



建投能源  
HCIG Energy

# 河北建投能源投资股份有限公司 2025年度报告

能启万物 · 源动未来

二〇二六年四月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王剑峰、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）张贞声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述部分，不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司信息披露遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中“电力供应业”相关规定。《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 为本公司指定信息披露媒体，本公司所发布信息均以上述媒体刊登的为准，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 2.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。公司 2025 年前三季度已向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），2025 年度累计每 10 股派发现金股利 3.20 元（含税）。

## 目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理、环境和社会.....	47
第五节 重要事项.....	78
第六节 股份变动及股东情况.....	93
第七节 债券相关情况.....	100
第八节 财务报告.....	106

## 备查文件目录

一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内公司在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 释 义

释义项		释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
国家发改委	指	国家发展和改革委员会
河北省国资委	指	河北省人民政府国有资产监督管理委员会
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 1 日
公司、本公司	指	河北建投能源投资股份有限公司
河北建投集团	指	河北建设投资集团有限责任公司，系公司控股股东，原河北省建设投资公司
西柏坡发电	指	河北西柏坡发电有限责任公司，系公司控股子公司
西柏坡第二发电	指	河北西柏坡第二发电有限责任公司，系公司控股子公司
国泰发电	指	邢台国泰发电有限责任公司，系公司控股子公司
建投沙河发电	指	河北建投沙河发电有限责任公司，系公司控股子公司
建投任丘热电	指	河北建投任丘热电有限责任公司，系公司控股子公司
建投宣化热电	指	河北建投宣化热电有限责任公司，系公司全资子公司
建投邢台热电	指	建投邢台热电有限责任公司，系公司全资子公司
建投承德热电	指	建投承德热电有限责任公司，系公司控股子公司
恒兴发电	指	衡水恒兴发电有限责任公司，系公司控股子公司
建投遵化热电	指	建投遵化热电有限责任公司，系公司控股子公司
秦热发电	指	秦皇岛秦热发电有限责任公司，系公司控股子公司
建投寿阳热电	指	冀建投寿阳热电有限责任公司，系公司控股子公司
建投唐山热电	指	建投（唐山）热电有限责任公司，系公司控股子公司
建投准能发电	指	建投国电准格尔旗能源有限公司，系公司控股子公司
建投西柏坡第三发电	指	河北建投西柏坡第三发电有限责任公司，系公司全资子公司
建投任丘第二热电	指	河北建投任丘第二热电有限责任公司，系公司全资子公司
建投热力	指	建投河北热力有限公司，系公司全资子公司
建投能源定州热力	指	建投能源定州热力有限责任公司，系公司全资子公司建投热力的子公司
建投建能燃料	指	河北建投建能电力燃料物资有限公司，系公司全资子公司
建投电科	指	河北建投电力科技服务有限公司，系公司全资子公司
建投能科院	指	河北建投能源科学技术研究院有限公司，系公司全资子公司
建投国融	指	河北建投国融能源服务有限公司，系公司控股子公司
建昊光伏	指	河北建昊光伏科技有限公司，系公司控股子公司建投国融的子公司
建投融碳	指	河北建投融碳资产管理有限公司，系公司控股子公司建投国融的子公司
建投储能	指	河北建投储能技术有限公司，系公司控股子公司

建投泚水蓄能发电	指	河北建投泚水蓄能发电有限责任公司，系公司全资子公司
雄安绿碳	指	雄安绿碳科技服务有限公司，系公司控股子公司
河北国际大厦酒店	指	河北国际大厦酒店有限责任公司，系公司控股子公司
建投科林	指	河北建投科林智慧能源有限责任公司，系公司控股子公司
冀能新能源	指	内蒙古冀能新能源有限公司，系公司全资子公司
国能衡丰发电	指	国能河北衡丰发电有限责任公司，系公司参股公司
邯峰发电	指	河北邯峰发电有限责任公司，系公司参股公司
国能沧东发电	指	国能河北沧东发电有限责任公司，系公司参股公司
国能三河发电	指	国能三河发电有限责任公司，系公司参股公司
大唐王滩发电	指	河北大唐国际王滩发电有限责任公司，系公司参股公司
国能龙山发电	指	国能河北龙山发电有限责任公司，系公司参股公司
国能承德热电	指	国能承德热电有限公司，系公司参股公司
华阳建投阳泉热电	指	华阳建投阳泉热电有限责任公司，系公司参股公司
秦电公司	指	秦皇岛发电有限责任公司，系公司参股公司
龙新热力	指	承德龙新热力有限责任公司，系公司参股公司
建投海上风电	指	河北建投海上风电有限公司，系公司参股公司
国际能源裕光煤电	指	山西国际能源裕光煤电有限责任公司，系公司参股公司
河北核电公司	指	中核华电河北核电有限公司，系公司参股公司
钒昇科技	指	河北钒昇科技有限公司，系公司参股公司
建投康养	指	河北建投康养产业投资有限公司，系公司参股公司
燕赵储能	指	河北燕赵储能有限公司，系公司参股公司
建投财务公司	指	河北建投集团财务有限公司，系公司参股公司
汇海融租	指	汇海融资租赁有限公司，系公司参股公司
总装机容量	指	按照合并财务报表口径计算的各下属子公司装机容量总和
发电量	指	电厂（发电机组）生产的电能量，简称“电量”。它是发电机组经过对一次能源的加工转换而生产出的有功电能数量，即发电机实际发出的有功功率与发电机实际运行时间的乘积
上网电量	指	发电厂销售给电网的电量
利用小时	指	机组毛实际发电量折合成毛最大容量（或额定容量）时的运行小时数
厂用电率	指	发电厂生产电能过程中消耗的电量与发电量的比率，单位为：%
综合标煤单价	指	含热 7,000 大卡（29,301 千焦）的标准煤价格
容量电价	指	按照发电、供电设施的可用容量规模核定费用，用于补偿电力设施固定投资运维成本、保障电力供应及系统调节能力的电价机制，是电价体系中与电量电价相对的组成部分。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	建投能源	股票代码	000600
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	河北建投能源投资股份有限公司		
公司的中文简称	建投能源		
公司的外文名称（如有）	HCIG Energy Investment Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	HCIG Energy		
公司的法定代表人	王剑峰		
注册地址	石家庄市裕华西路 9 号		
注册地址的邮政编码	050051		
公司注册地址历史变更情况	2007 年 6 月公司注册地由河北省石家庄市中山东路 301 号变更为现注册地址		
办公地址	河北省石家庄市裕华西路 9 号裕园广场 A 座 17 层		
办公地址的邮政编码	050051		
公司网址	www.jei.com.cn		
电子信箱	jei@jei.com.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙原	郭嘉
联系地址	河北省石家庄市裕华西路 9 号裕园广场 A 座 17 层	
电话	0311-85518633	
传真	0311-85518601	
电子信箱	jei@jei.com.cn	

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室与投资者关系管理部

#### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91130100236018805C
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	经 2004 年 4 月 27 日召开的公司 2003 年年度股东大会批准，公司主营业务由酒店商贸业变更为“投资建设、经营管理以电力生产为主的能源项目”。公司于 2004 年 5 月完成经营范围工商变更登记。
历次控股股东的变更情况（如有）	2001 年 9 月，河北省建设投资公司（现“河北建设投资集团有限责任公司”）完成对石家庄国大集团有限责任公司所持公司股份的收购，成为公司第一大股东。

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	卢丽、吕建设

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	22,785,638,149.33	23,517,238,270.44	-3.11%	19,583,001,400.39
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,878,525,272.30	531,160,092.20	253.66%	188,626,276.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,823,892,262.94	399,110,949.71	356.99%	7,254,946.89
经营活动产生的现金流量净额（元）	5,418,057,757.09	3,771,005,276.26	43.68%	2,151,728,474.33
基本每股收益（元/股）	1.039	0.296	251.01%	0.105
稀释每股收益（元/股）	1.038	0.296	250.68%	0.105

加权平均净资产收益率	16.58%	5.01%	提高 11.57 个百分点	1.85%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末 增减	2023 年末
总资产（元）	50,919,041,368.32	47,138,510,289.99	8.02%	43,067,348,988.29
归属于上市公司股东的 净资产（元）	12,857,275,406.57	10,443,793,514.78	23.11%	10,393,401,967.01

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减	2023 年
扣除股份支付影响后的净利润（元）	1,883,164,768.27	539,871,408.45	248.82 %	188,626,276.07

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	6,575,511,055.07	4,537,985,847.40	5,368,826,229.32	6,303,315,017.54
归属于上市公司股东的净利润	443,801,639.54	453,180,702.58	686,238,259.20	295,304,670.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	436,877,984.64	442,962,219.66	666,726,515.71	277,325,542.93
经营活动产生的现金流量净额	829,563,640.35	898,124,824.74	1,944,838,282.83	1,745,531,009.17

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	11,733,313.29	4,864,399.24	7,599,594.42
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	49,292,257.11	70,738,698.20	52,916,207.27
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益			22,997,360.07
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			43,180,031.45
对外委托贷款取得的损益	5,197,195.96	5,267,755.27	5,253,362.47
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		2,311,505.69	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		103,835,044.28	43,250,690.17
受托经营取得的托管费收入	1,433,962.26	3,301,886.79	3,278,301.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	30,280,264.75	14,969,831.24	114,129,517.83
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,411,088.77	1,909,804.43	3,436,564.22

减：所得税影响额	14,394,781.36	9,980,798.08	41,046,562.12
少数股东权益影响额（税后）	30,320,291.42	65,168,984.57	73,623,738.40
合计	<b>54,633,009.36</b>	<b>132,049,142.49</b>	<b>181,371,329.18</b>

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司地处华北腹地，是河北建投集团控股的首家大型电力上市公司，也是河北省重要的能源电力投资主体，主营业务为投资、建设、运营管理以电力生产为主的能源项目，属中国证监会《上市公司行业分类指引》中的电力、热力生产和供应业。公司电力业务主要为高效清洁的燃煤火力发电和城镇集中供热，同时涉及光伏、核电、海上风电、水电等新能源项目投资，为华北地区提供安全、稳定、高效的电力、热力供应及综合能源服务。

截至报告期末，公司控股运营装机容量 1,247.65 万千瓦，其中：火电装机容量 1,177 万千瓦；光伏发电装机容量 70.65 万千瓦。拥有全资和控股运营大型火力发电公司 14 家，与国内大型发电集团合作投资发电公司 14 家，参、控股火力发电机组均为河北区域电网的重要电源支撑。控股火力发电机组主要分布于河北省内，在河北南部电网拥有西柏坡发电、西柏坡第二发电、国泰发电、建投沙河发电、建投任丘热电、建投邢台热电和恒兴发电 7 家运营发电公司，装机容量占河北南部电网统调大型煤电装机的 24.36%；在河北北部电网拥有建投宣化热电、建投承德热电、建投遵化热电、秦热发电和建投唐山热电 5 家运营发电公司，装机容量占河北北部电网统调大型煤电装机的 22.47%。在山西省拥有建投寿阳热电，内蒙古自治区拥有建投准能发电。

公司供热业务拥有建投热力等全资和控股供热公司 7 家，参股供热公司 2 家，2025-2026 年采暖季供热覆盖面积达 2.79 亿平方米。

公司还拥有其他 7 家专业子公司，其中：建投电科开展电力市场化交易和售电等相关服务；建投建能燃料为专业化燃料经营管理公司；建投国融为公司新能源开发建设和运营平台；建投能科院为公司及系统企业在科技创新、技术监督和技术服务方面提供支撑，助推智慧能源建设；建投储能专注储能领域技术与项目开发；建投融碳提供专业化碳资产管理与服务；河北国际大厦酒店是一家始于 1988 年的四星级商务酒店。

公司的主要产品为电量、热量以及售电和供热服务，影响业绩的主要因素为售电量、供热量、电价、热价及燃料价格等。公司的售电量、供热量主要受国家及地区经济运行形势、装机规模及结构、市场竞争等因素综合影响。电价、热价受国家定价政

策和市场供需影响。燃料价格主要为煤炭价格，受国家政策、市场供需、物流运输等因素综合影响。此外，技术创新、人力资源等亦会影响公司业绩和发展潜力。

公司主营收入来源主要为火力发电电量、热量销售，2025 年相关业务收入占营业收入的比重为 91.73%，主要来源于河北省、内蒙古自治区和山西省。火力发电上网电量全部进入市场，销售价格通过市场化方式形成。2025 年，公司控股运营发电公司共完成上网电量 485.63 亿千瓦时，同比降低 3.60%，其中：火电上网电量 478.92 亿千瓦时，同比降低 4.24%，主要为新能源消纳提升和供暖期气温较高导致用电负荷降低等多重因素影响；光伏发电上网电量 6.71 亿千瓦时，同比增长 88.48%，主要为并网容量增加影响。公司发电业务平均上网结算电价 437.28 元/兆瓦时（含税），同比降低 0.09 元/兆瓦时。公司控股运营火力发电公司完成售热量 7,075.36 万吉焦，同比降低 1.27%。

公司主营业务成本主要为火力发电燃料成本，占营业成本的 67.87%，煤炭价格的波动对公司主营成本影响较大。2025 年，国内煤炭供应总体稳定，供需进一步改善，煤炭价格震荡下行。公司控股运营发电公司全年共采购原煤 3,016 万吨，平均综合标煤单价 697 元/吨，同比下降 125 元/吨。

#### 主要生产经营信息

项目	本报告期	上年同期
总装机容量（万千瓦）	1,247.65	1,222.71
新投产机组的装机容量（万千瓦）	24.94	15.06
核准项目的计划装机容量（万千瓦）	0	66
在建项目的计划装机容量（万千瓦）	267	40
发电量（亿千瓦时）	523.22	542.55
上网电量或售电量（亿千瓦时）	485.63	503.75
平均上网电价或售电价（元/兆瓦时，含税）	437.28	437.37
综合厂用电率（%）	7.29%	7.20%
发电厂利用小时数（小时）	4,229	4,495

#### 公司售电业务情况

适用 不适用

具体内容详见本节“主营业务分析”部分内容。

相关数据发生重大变化的原因

适用 不适用

涉及到新能源发电业务

具体内容详见本节“主营业务分析”部分内容。

## 二、报告期内公司所处行业情况

“十四五”期间，我国坚持市场化改革方向，加快建设全国统一电力市场体系，推动煤电、新能源全面进入市场，实现“计划电”向“市场电”转变，更好发挥煤电支撑性调节性作用，促进新能源“量”的合理增长和“质”的有效提升。至 2025 年末，涵盖跨省跨区市场、省市场，覆盖中长期、现货、辅助服务市场的全国统一市场体系建设已完成初步建成的阶段性目标。市场化价格机制逐步建立，多元主体竞争格局基本形成，以《电力市场运行基本规则》为基础，电力中长期、现货、辅助服务规则为主干，市场注册、计量结算、信息披露规则为支撑的“1+6”基础规则体系基本建立。随着“双碳”目标和能源转型的深入推进，我国电力将持续完善市场规则、优化交易机制、强化技术支撑，进一步发挥市场在资源配置中的决定性作用，为能源安全保供、绿色低碳转型和经济行稳致远提供更有力的支撑。

### 1、2025 年全国电力供需情况

根据中国电力企业联合会发布的《2025-2026 年度全国电力供需形势分析预测报告》，2025 年全国电力系统安全稳定运行，电力供应持续绿色低碳转型，电力消费稳中向好，电力供需总体平衡。

2025 年全国全社会用电量 10.37 万亿千瓦时，同比增长 6.6%，实现两大突破。一是我国年度全社会用电量规模首次突破 10 万亿千瓦时大关，达 10.37 万亿千瓦时，稳居全球电力消费第一大国地位；二是月度用电量规模首次突破 1 万亿千瓦时大关，7 月我国全社会用电量达到 1.02 万亿千瓦时，这也是全球范围内首次。全年第一产业用电量 0.15 万亿千瓦时，同比增长 9.9%；第二产业用电量 6.64 万亿千瓦时，同比增长 3.7%，分大类看，随着制造业转型升级，高技术及装备制造业快速扩张，全年用电量同比增长 6.4%，增速在制造业中明显领先；第三产业用电量 1.99 万亿千瓦时，同比增长 8.2%；城乡居民生活用电量 1.59 万亿千瓦时，同比增长 6.3%。全国所有省份用电量均实现同比正增长，东部地区用电量增速领先。

截至 2025 年底，全国全口径发电装机容量 38.9 亿千瓦，同比增长 16.1%。煤电占总发电装机容量的比重为 32.4%，同比下降 3.3%。非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦，同比增长 23.0%，占总装机容量比重为 61.7%。其中，水电 4.5 亿千瓦，其中抽水蓄能 6,594 万千瓦；核电 6,248 万千瓦；并网风电 6.4 亿千瓦，同比增长 22.9%，其中，陆上风电 5.9 亿千瓦，海上风电 4,739 万千瓦；并网太阳能发电 12.0 亿千瓦，同比增长 35.4%。

2025 年，全口径煤电发电量同比下降 1.9%，增容减量效果逐步显现，煤电发电量占总发电量比重为 51.1%；全口径非化石能源发电量 4.47 万亿千瓦时，同比增长 14.1%，占总发电量比重为 42.9%，同比提高 3.4 个百分点。2025 年，全口径风、光、生物质新增发电量占全社会新增用电量的 97.1%，已成为新增用电量的主体。

2025 年，随着一批保障性、支撑性电源及多条特高压直流输电工程陆续投产，我国电力资源配置能力进一步增强。度夏期间，通过提升发电能力、强化资源配置、强化负荷管理等措施，电力系统有效应对平均气温历史最高、尖峰时段历史最长、负荷创新高历史次数最多的挑战，电力供需整体平衡。度冬期间全国电力供需总体平衡，短时寒潮引起负荷冲高，通过市场化手段、跨省跨区余缺互济后，供需形势平稳。

## 2、2025 年河北省电力供需情况

根据河北省发改委发布的《2025 年 1-12 月份电力运行分析报告》，2025 年，河北省全社会用电量 5,341.7 亿千瓦时，同比增长 7.1%。其中：南网 3,068.1 亿千瓦时，同比增长 6.9%，占全省累计全社会用电量 57.4%；北网 2,273.6 亿千瓦时，同比增长 7.4%，占全省累计全社会用电量 42.6%。全行业用电 4,518.1 亿千瓦时，同比增长 7.0%，占全省累计全社会用电量 84.6%。其中，第一、二、三产业用电量分别为 88.3、3,230.2、1,199.6 亿千瓦时，同比分别增长 13.1%、4.8%、13.0%，分别占全省累计全社会用电量 1.7%、60.5%、22.5%；城乡居民生活用电 823.6 亿千瓦时，同比增长 7.9%，占全省累计全社会用电量 15.4%。工业用电量累计 3,204.7 亿千瓦时，同比增长 4.9%，占全省累计全社会用电量 60.0%。制造业 2,351.8 亿千瓦时，同比增长 4.1%，占全省累计全社会用电量 44.0%。

2025 年，河北省发电量 4,229.9 亿千瓦时，同比增长 9.3%。其中，南网 2,054.2 亿千瓦时，同比增长 7.5%；北网 2,175.7 亿千瓦时，同比增长 11.0%。

全省累计输入电量 1,111.8 亿千瓦时，同比降低 0.5%，其中，南网累计输入电量

1,013.9 亿千瓦时，同比增长 5.7%；北网累计输入电量 97.9 亿千瓦时，同比降低 38%。

从发电类别看，火电 2,384.6 亿千瓦时，同比增长-2.2%，占全省累计发电量 56.4%；其中，南网火电发电量 1,461.8 亿千瓦时，同比增长 2.6%，北网火电发电量 922.8 亿千瓦时，同比增长-8.9%。

2025 年，河北省累计市场化交易电量 1,744.25 亿千瓦时（不含代理购电），其中，河北南网累计交易电量 895.63 亿千瓦时，冀北电网累计交易电量 848.62 亿千瓦时。

### 3、2025 年煤炭供需情况

根据《2025 年国民经济和社会发展统计公报》，2025 年国内原煤产量达到 48.5 亿吨，同比增长 1.4%，保持稳中有增；进口煤数量 4.9 亿吨，同比回落 9.6%。受“双碳”目标持续推进等因素影响，需求端总体偏弱，全年煤炭消费量微增 0.1%，煤炭消费量占能源消费总量的比重比上年下降了 1.8 个百分点。2025 年，国内动力煤市场整体呈现“供应宽松、需求偏弱”的态势，受供需格局影响，价格重心较上年明显下移。全年市场供需呈现出“前松后紧”走势，上半年供需持续宽松，价格趋势下行，6 月 5 日环渤海 Q5500K 动力煤现货价跌至 618 元/吨，创近年新低；下半年随着“迎峰度夏”和“迎峰度冬”用煤高峰到来，叠加产地供应阶段性收紧，价格触底反弹，11 月至全年高点 832 元/吨，但年末受高库存和需求减弱影响，价格再次回落。环渤海 Q5500K 动力煤现货年均价 703 元/吨，同比下降 18%。

## 三、核心竞争力分析

1、日臻完善的可持续发展治理体系。经过三十余年的治理实践，公司构建了完善有效的治理体系，支撑和保障公司可持续发展。2025 年，公司实施监事会改革，监督职能由董事会审计与风险管理委员会顺利承接，建立了由股东会、董事会以及管理层组成的“两会一层”新治理模式，形成了决策、执行、监督之间相互制衡、运转协调的运行机制。公司具有健全的内控和风控体系，保障公司持续稳健经营和高效规范运作。将可持续发展理念融入公司治理、发展战略与经营管理活动之中，持续加强生态环境保护、履行社会责任，促进自身和经济社会的可持续发展。

2、独特的区位发展优势。公司运营的发电机组地处华北地区，该区域为煤炭资源与用电负荷双中心，公司所属火电机组是该地区重要的电源支撑，为区域电网提供安全可靠的电量供应和调频、调峰等辅助服务。同时，公司靠近晋陕蒙煤炭富集地区，

有利于实施煤炭采购集约化管控，保障燃料供应并合理控制成本。京津冀协同发展和雄安新区建设深入推进以及北方算力中心的加快建设，为公司打造综合能源服务与供应商提供新的成长空间。

3、热电联产机组节能环保优势。公司近 90%机组为清洁、高效、灵活的热电联产机组，且全部为优于国家和区域排放限值要求的发电机组，节能环保优势明显，耦合冬季民生供热工程，机组平均利用率长期处于较高水平。

4、精益化运营管理优势。公司深耕能源电力行业多年，坚持以市场为导向，以效益为核心，实施精益化管理。坚持“集约化管两端、专业化控中间”的经营思路，强化政策分析和市场研判，营销、燃料、生产各环节协同联动，不断优化经营策略，增强市场应对能力，经营效益稳步提升。

5、持续增强的科技创新能力。公司坚持将创新作为发展的重要引擎，不断加大科技创新力度，持续优化科技创新机制建设，激发和提升科技创新活力，加强产学研合作和对外科技交流，注重科技创新人才的引进和培养，积极推进科技成果的转化与应用。目前已有 17 家所属子公司通过高新技术企业认证，创建 11 个省、市级技术创新中心，累计拥有有效专利数 518 项，牵头设立燕赵电力实验室联合基金。

6、卓越的运营管理团队和高素质的员工队伍。公司采用扁平化管理模式压缩管理层级，有效降低管理成本。经营管理团队具有较强的市场开拓、运营管理能力和敬业精神，能够准确把握各项政策及产业发展趋势，精准制定经营策略，有效管控经营风险，持续为股东和社会创造价值。坚持人才全生命周期管理，构建人才引进、培育、共享生态体系，聚焦公司核心业务发展需要，加强优秀年轻干部、科技领军人才、复合型人才培养，为公司高质量发展提供强有力的人才支撑。

7、市场信誉和融资优势。公司在电力行业和资本市场具有良好的市场信誉，具有较高的公信力。2025 年公司主体信用评级继续保持 AAA 级别。公司建立了多元化融资体系，融资渠道丰富，融资成本低，可以确保公司资金链安全顺畅，支持公司长期稳健发展。

8、控股股东的强有力支持。公司控股股东河北建投集团作为河北省属最大的国有资本投资运营公司，始终坚持规范治理、诚信经营，主动识别风险并强化内控机制，坚持服务国家和河北战略，持续深化国企改革，不断将先进的管理理念和文化植入公司，始终坚定不移支持公司的持续、稳定、健康发展。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2025 年，我国经济稳中向好，拉动电力消费平稳增长，全社会用电量规模首次突破 10 万亿千瓦时，国内煤炭市场供需较为宽松，煤炭价格重心下移。公司围绕“打造一流综合能源供应与服务商”的战略愿景，聚焦关键经营环节，深耕存量资产价值，推进绿色低碳转型，不断深化生产运营精细化管理，管理效能与创效能力稳步提升，实现经营绩效大幅增长。全年公司实现营业收入 227.86 亿元，同比下降 3.11%；实现归属于上市公司股东的净利润 18.79 亿元，同比增长 253.86%。

#### （1）优化调整业务结构，主业规模持续扩大

①积极顺应电力行业发展趋势，坚持“传统能源清洁化、清洁能源规模化、多能互补高效化”的战略方向，持续推进优质火电和清洁能源业务发展。一是按照“高起点设计、高标准建设、高质量投产、高效益运营”的目标，西柏坡电厂四期 2×66 万千瓦项目、任丘热电二期 2×35 万千瓦项目按计划推进工程建设，将于 2026 年下半年实现投产运营；参股秦电 2×35 万千瓦项目已于 2026 年 1 月底投产发电，定州三期 2×66 万千瓦项目、沧东三期 2×66 万千瓦项目已处于建设期，衡丰二期 2×66 万千瓦项目正在开展项目前期工作。二是坚持质量优先，加快推进清洁能源开发。截至 2025 年末，公司并网光伏发电容量 70.65 万千瓦，在建项目容量 83.65 万千瓦，备案及储备项目容量 190 万千瓦；积极布局储能业务。设立泇水蓄能发电公司，加快推进抽水蓄能项目核准；定州独立储能项目已开工建设，元氏独立储能项目已核准，馆陶、成安独立储能项目取得试点批复。三是积极主动参与电力系统新型主体建设。搭建以虚拟电厂为核心的综合能源服务平台，初步聚合可控工商业调节能力 16.6MW。

②积极开拓热力市场，工业供汽项目持续增加。2025-2026 年采暖季公司供热覆盖面积达到 2.79 亿平方米，较上一采暖季增长 0.04 亿平方米。2025 年，公司控股热电联产机组累计完成售热量 7,075.36 万吉焦，同比降低 1.27%，其中：工业售热量 639.50 万吉焦，同比增长 22.58%。

③积极参与电力市场交易，提升市场交易和客户服务能力。公司控股子公司建投电科大力开发代理零售用户，通过系统性客户回访与精准用电分析，为客户量身定制优化方案，提供“基础售电+增值服务”多元化服务，客户满意度与合作粘性持续提升。

2025 年，建投电科在河北南网区域市场代理用户 163 家，结算电量 72.84 亿千瓦时；在京津唐区域市场代理用户 68 家，结算电量 50.24 亿千瓦时，持续保持区域领先地位。

## （2）深化提质增效，经营业绩显著提升

①统筹做好安全环保和能源保供工作，以高水平安全保障高质量发展。2025 年全年未发生人身伤亡、重大设备损坏及火灾等事故，圆满完成重要时段的电热保供任务。扎实开展安全生产治本攻坚三年行动，持续加大投入深化设备可靠性治理，深入推进安全生产标准化建设，强化数智赋能安全管理，全面提升保供能力，有效发挥作为能源稳定供应的“压舱石”和“顶梁柱”作用。共有 11 家控股发电公司、9 名员工获得河北省发改委与属地政府嘉奖，5 家控股发电公司被评为河北省发改委季度电力保供先进发电企业。2025 年，公司进一步完善环境治理体系建设，圆满完成环保绩效创 A 工作，9 家控股发电公司被评为环保绩效 A 级企业。

②以价值创造为导向，经营业绩再创佳绩。按照“集约化管两端，专业化控中间”的经营思路，坚持营销、生产、燃料、经营协同联动，努力保持在区域市场的竞争优势。

强化有效益的营销，充分发挥电量营销中心统筹管理职能，以效益为先，抢抓市场机遇，积极争取超发电量、替代电量，优化分时段电量结构和现货报价策略，全力提升发电规模和综合电价水平。2025 年，公司控股运营的 14 家火电企业累计完成发电量 516.55 亿千瓦时、上网电量 478.92 亿千瓦时，发电机组平均利用小时数 4,389 小时，高于区域和全国平均水平；平均上网电价 438.53 元/兆瓦时（含税），与上一年度持平。全年容量电费获取率 95.71%。有效发挥辅助服务功能，全年调峰调频辅助服务收入 3.40 亿元（含税）。

公司各参控股火力发电公司 2025 年电量完成情况如下：

公司名称	装机容量 (万千瓦)	持股 比例%	发电量 (亿千瓦时)		上网电量 (亿千瓦时)	
			2025 年	2024 年	2025 年	2024 年
西柏坡发电	132	60	59.80	57.32	54.72	52.50
西柏坡第二发电	120	51	57.50	54.64	53.72	50.96
国泰发电	66	51	28.33	30.82	25.89	28.08
建投任丘热电	70	81.65	31.88	31.67	29.12	29.29
建投沙河发电	120	89.79	54.64	56.25	50.55	52.13

建投宣化热电	66	100	28.91	31.07	26.72	28.88
恒兴发电	66	60	30.04	30.42	28.05	28.33
建投邢台热电	70	100	31.00	32.97	29.13	31.05
建投承德热电	70	94	28.35	33.17	26.13	30.65
建投遵化热电	70	51	28.15	32.5	26.32	30.29
秦热发电	65	40	25.78	31.43	24.41	29.68
建投唐山热电	60	51	26.39	28.23	24.02	25.74
建投寿阳热电	70	51	25.90	28.42	23.62	25.85
建投准能发电	132	50	59.90	60	56.53	56.68
<b>控股子公司合计</b>	<b>1,177</b>	<b>-</b>	<b>516.55</b>	<b>538.91</b>	<b>478.92</b>	<b>500.11</b>
国能衡水发电	66	35	32.50	32.33	30.15	29.86
邯峰发电	132	20	60.25	61.41	56.28	57.49
国能沧东发电	252	40	114.99	119.83	109.91	113.95
三河发电	130	15	52.07	56.22	48.17	52.29
大唐王滩发电	120	30	44.60	54.35	41.30	50.57
国能龙山发电	120	29.43	55.05	56.72	50.51	51.97
国能承德热电	66	35	26.14	29.01	23.37	25.92
国际能源裕光煤电	200	20	108.56	102.14	103.20	97
建投海上风电	30	45	6.85	7.72	6.67	7.54
华阳建投阳泉热电	132	50	48.16	55.81	44.48	51.65
秦电公司	134	50	34.45	-	31.68	-

以降本增效为核心，持续深化燃料采购机制改革，提高成本管控水平。充分发挥燃料协调管理中心集中采购统筹功能，密切跟踪市场走势，持续优化长协煤到货结构与资源调配方案，科学实施错峰采购，提升市场应变能力，多措并举压降燃料成本。2025 年，公司综合标煤单价 697 元/吨，同比下降 125 元/吨。

全面加强发电机组能效管理，提升综合竞争力。进一步健全机组能效管理体系，强化生产指标全过程动态管控，深化能效对标，完善全周期对标机制，构建“行业标杆、内部标杆、历史最优”三维对标体系，严格落实“一机一策”提升方案，有效提升机组在电力现货市场中的综合竞争力。2025 年全国电力行业能效对标中，秦热发电#5、#6 机组分别荣获 5A、4A 级优胜机组，国泰发电#11、建投宣化热电#2、建投唐山热电#4 机组获评 3A 级优胜机组，秦热发电#5 机组同时荣获同类型机组厂用电率最优

机组称号。聚焦节能降碳和灵活性，全面完成火电机组“三改联动”，针对热工主保护优化、宽负荷 AGC 性能提升、小汽轮机效率提升、热网水资源利用等关键课题形成一批可复制、可推广的技术成果，有效提升了发电机组的运行效能。

### （3）优化创新机制，科技创新取得新突破

持续强化创新驱动引领作用，设立“首席科学家”岗位并优化科技创新研究中心职能定位，以体系建设为支撑，持续提升科技创新研究和管理能力。2025 年，公司牵头设立河北省能源电力领域首支由企业与河北省自然科学基金委共同出资的“河北省自然科学基金燕赵电力实验室联合基金”，聚焦能源电力领域前沿技术研究，整合政、产、学、研资源，加速推动科技成果产业化。通过系统布局与协同攻关，公司科技创新工作取得系列重要成果，全年开展各类科技研发项目 216 项，在研国家级、省级项目共 8 项；主导或参与制定发布标准 10 部，其中国家标准 2 部、行业标准 4 部，行业影响力进一步增强。子公司寿阳热电及相关合作单位申报的循环流化床锅炉煤粉输送燃烧系统成功入选山西省第一批能源领域首台（套）重大技术装备名单。公司累计拥有有效专利数 518 项，17 家所属企业为高新技术企业，创建河北省博士后创新实践基地等 11 个省、市级技术创新平台。

### （4）拓宽融资渠道，资本运作支撑发展

进一步发挥上市公司融资平台功能，强化资金管控，创新拓宽融资渠道，密切跟踪资金市场和货币政策走向，不断深化银企协同联动，通过滚动发行超短融、创新发行永续科创票据、争取专项政策性资金等方式构建多元化融资体系，有效降低财务费用。适时启动向特定对象发行股票、公司债券、中期票据的发行注册工作，满足公司未来发展资金需求。通过股权与债务融资的统筹推进，为公司提供稳健的资金保障，实现了融资成本和结构“双优化”。报告期末，公司资产负债率为 59.18%。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	22,785,638,149.33	100%	23,517,238,270.44	100%	-3.11%

分行业					
火力发电业	20,901,827,542.35	91.73%	21,643,491,159.85	92.03%	-3.43%
光伏发电业	211,265,624.74	0.93%	103,274,692.99	0.44%	104.57%
热力供应	1,105,530,915.16	4.85%	1,054,950,132.36	4.49%	4.79%
酒店业	313,629,358.71	1.38%	333,398,921.55	1.42%	-5.93%
能源服务	98,368,248.20	0.43%	53,635,574.86	0.23%	83.40%
商贸流通	1,801,734.79	0.01%	209,264,615.38	0.89%	-99.14%
其他	153,214,725.38	0.67%	119,223,173.45	0.51%	28.51%
分产品					
火力发电电量	18,585,845,777.40	81.57%	19,394,213,834.06	82.47%	-4.17%
火力发电热量	2,315,981,764.95	10.16%	2,249,277,325.79	9.56%	2.97%
光伏发电	211,265,624.74	0.93%	103,274,692.99	0.44%	104.57%
热力供应	1,105,530,915.16	4.85%	1,054,950,132.36	4.49%	4.79%
餐饮住宿服务	313,629,358.71	1.38%	333,398,921.55	1.42%	-5.93%
能源服务	98,368,248.20	0.43%	53,635,574.86	0.23%	83.40%
商贸流通	1,801,734.79	0.01%	209,264,615.38	0.89%	-99.14%
其他	153,214,725.38	0.67%	119,223,173.45	0.51%	28.51%
分地区					
河北省内	19,794,900,307.05	86.87%	21,217,360,226.11	90.22%	-6.70%
内蒙古自治区	1,939,806,937.65	8.51%	1,824,062,193.94	7.76%	6.35%
山西省	1,002,126,255.32	4.40%	432,244,531.10	1.84%	131.84%
陕西省	48,804,649.31	0.21%	43,571,319.29	0.19%	12.01%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中电力供应业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
火力发电业	20,901,827,542.35	15,478,332,765.70	25.95%	-3.43%	-16.13%	提高 11.21 个百分点

分产品						
火力发电电量	18,585,845,777.40	12,509,769,168.47	32.69%	-4.17%	-18.04%	提高 11.39 个百分点
火力发电热量	2,315,981,764.95	2,968,563,597.23	-28.18%	2.97%	-7.00%	提高 13.73 个百分点
分地区						
河北省内	18,016,789,832.53	13,486,512,196.06	25.14%	-4.21%	-15.97%	提高 10.47 个百分点
内蒙古自治区	1,939,806,937.65	1,239,373,004.66	36.11%	6.35%	-19.25%	提高 20.25 个百分点
山西省	945,230,772.17	752,447,564.98	20.40%	-6.52%	-13.60%	提高 6.53 个百分点

相关财务指标发生较大变化的原因

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
发电业	发电量	亿千瓦时	523.22	542.55	-3.56%
	上网电量	亿千瓦时	485.63	503.66	-3.58%
	售热量	万吉焦	7,075.36	7,166.60	-1.27%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
火力发电业	燃料费	11,343,306,820.60	67.87%	14,288,181,973.19	71.77%	-3.91%
	水电费	133,432,162.61	0.80%	141,355,321.89	0.71%	0.09%
	材料费	328,274,814.46	1.96%	420,382,619.10	2.11%	-0.15%

	职工薪酬	1,065,086,805.46	6.37%	1,006,467,289.76	5.06%	1.32%
	折旧费	1,548,595,364.00	9.27%	1,533,024,169.22	7.70%	1.56%
	修理费	234,633,433.93	1.40%	249,812,594.57	1.25%	0.15%
	安全准备费	231,463,315.70	1.38%	235,039,015.80	1.18%	0.20%
	其他成本	593,540,048.94	3.55%	580,201,424.56	2.91%	0.64%
光伏发电业	折旧费	81,492,535.82	0.49%	48,844,057.64	0.25%	0.24%
	运维费	12,124,594.29	0.07%	7,749,403.64	0.04%	0.03%
	其他成本	22,027,969.11	0.13%	9,724,619.79	0.05%	0.08%
热力供应	直接材料	8,394,977.83	0.05%	22,453,624.68	0.11%	-0.06%
	职工薪酬	14,941,014.19	0.09%	11,479,352.24	0.06%	0.03%
	水电费	73,551,296.92	0.44%	80,282,590.12	0.40%	0.04%
	燃料	562,375,990.84	3.36%	603,837,693.81	3.03%	0.33%
	折旧费	126,749,569.40	0.76%	126,622,614.36	0.64%	0.12%
	其他成本	123,994,162.98	0.74%	126,420,104.63	0.64%	0.11%
酒店业	材料成本	94,172,041.02	0.56%	100,866,616.67	0.51%	0.06%
能源服务	其他成本	23,942,928.94	0.14%	15,768,491.31	0.08%	0.06%
商贸流通	材料成本	1,739,783.63	0.01%	208,267,634.37	1.05%	-1.04%
其他业务成本	其他成本	89,965,937.71	0.54%	90,543,759.67	0.45%	0.08%

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见本报告第八节“财务报告”之“财务报表附注七、合并范围的变更”。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	19,748,007,668.21
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	86.67%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	国家电网有限公司	18,840,131,091.13	82.68%
2	石家庄西岭供热有限公司	325,788,035.95	1.43%
3	河北邢襄热力集团有限公司	220,635,464.89	0.97%
4	秦皇岛市热力有限责任公司	203,644,218.35	0.89%
5	衡水恒通热力有限责任公司	157,808,857.89	0.69%
合计	--	19,748,007,668.21	86.67%

## 主要客户其他情况说明

适用 不适用

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	6,088,075,762.67
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	53.86%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	国家能源投资集团有限责任公司	2,081,617,047.58	18.41%
2	华阳新材料科技集团有限公司	1,857,258,998.94	16.43%
3	开滦（集团）有限责任公司	769,094,012.23	6.80%
4	中国中煤能源股份有限公司	745,537,536.42	6.60%
5	晋能控股集团有限公司	634,568,167.50	5.61%
合计	--	6,088,075,762.67	53.86%

## 主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	184,915,416.87	173,426,387.53	6.62%	
管理费用	946,310,435.86	884,566,112.57	6.98%	
财务费用	536,536,355.11	741,479,468.90	-27.64%	低利率贷款置换及发行类 REITs 偿还借款
研发费用	1,333,812,373.63	1,152,163,639.56	15.77%	

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
国内首套百千瓦全系统液态空气储能中试电站	实现液态空气储能的商业应用，支持国家能源结构低碳化转型	已完成	实现可再生能源消纳	拓展清洁能源业务，支持公司转型升级
干式抽真空技术在空冷岛利用研究	提出采用干式抽真空技术提高空冷岛抽真空设备抽吸能力的应用方法和一种冬季经济背压运行策略	已完成示范应用	解决空冷机组低负荷下存在凝结水溶氧量超标、运行背压高、机组煤耗高等难题	降低机组煤耗，压缩燃料成本
适应新型电力系统的燃煤电站锅炉灵活调峰技术研究与示范	形成煤质与煤量精准控制、快速切换的原煤仓分仓锅炉灵活调峰成套技术与装备，构建基于原煤仓分仓的锅炉快速调峰成套技术	已完成示范应用	实现机组快速调峰，提高机组灵活性	提高机组竞争力
循环流化床复合燃烧快速调峰关键技术及工程示范	创建循环流化床锅炉动态复合燃烧耦合飞灰再循环的快速调峰工艺	已完成	机组升负荷速率大幅提升	提升机组高效调节能力，提升竞争力

#### 公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,212	1,169	3.68%
研发人员数量占比	20.62%	20.30%	0.32%
研发人员学历结构			

本科	791	737	7.33%
硕士	133	108	23.15%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	147	159	-7.55%
30~40 岁	428	421	1.66%

### 公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	1,345,733,058.41	1,203,055,754.80	11.86%
研发投入占营业收入比例	5.91%	5.12%	0.79%
研发投入资本化的金额（元）	19,115,708.67	64,753,224.61	-70.48%
资本化研发投入占研发投入的比例	1.42%	7.55%	-6.13%

### 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

为匹配公司技术研发需求，加大高层次人才引进与培养力度，硕士学历研发人员数量增加，有助于公司科技研发工作开展。

### 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

### 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

购置科研相关设备等支出同比减少。

## 5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	26,088,807,550.43	27,372,386,785.65	-4.69%
经营活动现金流出小计	20,670,749,793.34	23,601,381,509.39	-12.42%
经营活动产生的现金流量净额	5,418,057,757.09	3,771,005,276.26	43.68%
投资活动现金流入小计	277,970,507.14	358,880,602.24	-22.55%

投资活动现金流出小计	5,260,562,473.61	4,218,624,303.07	24.70%
投资活动产生的现金流量净额	-4,982,591,966.47	-3,859,743,700.83	-29.09%
筹资活动现金流入小计	16,547,599,850.94	22,367,993,205.36	-26.02%
筹资活动现金流出小计	15,750,908,227.71	21,887,655,549.59	-28.04%
筹资活动产生的现金流量净额	796,691,623.23	480,337,655.77	65.86%
现金及现金等价物净增加额	1,232,098,109.53	391,599,511.99	214.63%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额同比增加，主要购买商品支付的现金同比减少。

(2) 投资活动产生的现金流量净额同比减少，主要是购建固定资产等长期资产支付的现金和投资支付的现金同比增加。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额同比增加，主要是偿还借款所支付的现金同比减少。

(4) 现金及现金等价物净增加额同比增加，主要受经营活动、投资活动、筹资活动综合影响。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	3,230,689,216.56	6.34%	1,968,260,246.82	4.18%	2.16%	
应收账款	2,719,785,220.56	5.34%	3,027,699,516.53	6.42%	-1.08%	

合同资产	142,436,098.33	0.28%	142,436,098.33	0.30%	-0.02%	
存货	782,666,891.43	1.54%	1,256,159,322.20	2.66%	-1.12%	
投资性房地产	1,901,394.50	0.00%	2,047,984.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	6,317,278,061.79	12.41%	5,257,746,836.90	11.15%	1.26%	
固定资产	27,087,335,941.64	53.20%	26,177,653,130.27	55.53%	-2.33%	
在建工程	2,405,743,935.26	4.72%	2,367,419,646.51	5.02%	-0.30%	
使用权资产	1,476,942,730.68	2.90%	1,438,714,062.32	3.05%	-0.15%	
短期借款	4,472,972,334.52	8.78%	4,409,487,358.29	9.35%	-0.57%	
合同负债	1,215,872,394.94	2.39%	1,194,282,109.89	2.53%	-0.14%	
长期借款	11,488,471,465.85	22.56%	13,044,103,750.91	27.67%	-5.11%	转入一年内到期的非流动负债
租赁负债	865,517,172.32	1.70%	1,023,282,747.37	2.17%	-0.47%	
应付债券	0	0.00%	2,500,000,000.00	5.30%	-5.30%	转入一年内到期的非流动负债

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
<b>金融资产</b>								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,007,253,660.71				8,660,000.00		2,866,521.74	1,013,047,138.97
2、衍生金融资产								
3、其他债权投资								
<b>金融资产小计</b>	1,007,253,660.71				8,660,000.00		2,866,521.74	1,013,047,138.97
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他								
<b>上述合计</b>	1,007,253,660.71				8,660,000.00		2,866,521.74	1,013,047,138.97
<b>金融负债</b>								

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，公司不存在主要资产被查封、扣押、冻结等情况。

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,549,750,887.99	3,448,014,201.62	-55.05%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额（元）	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
建投任丘第二热电	火力发电及供热	增资	180,000,000.00	100.00%	自有资金	独资	长期	发电供热	已设立	-	-	否	2024年01月20日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1218950195&amp;announcementTime=2024-01-20">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1218950195&amp;announcementTime=2024-01-20</a>
建投涿水蓄能发电	水力发电	新设	60,000,000.00	100.00%	自有资金	独资	长期	水利发电	已设立	-	-	否		
冀能新能源	太阳能发电	增资	85,000,000.00	100.00%	自有资金	独资	长期	光伏发电	已设立	-	-	否		
建投储能	储能	增资	63,600,000.00	100.00%	自有资金	建投国融	长期	储能	已完成	-	119,803.82	否		

建投国融	综合能源服务	增资	118,370,000.00	88.84%	自有资金	河北建投集团	长期	综合能源服务	已完成	-	13,767,994.34	否	2023年01月30日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1215682817&amp;announcementTime=2023-01-30">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1215682817&amp;announcementTime=2023-01-30</a>
雄安绿碳	碳资产服务	新设	5,000,000.00	100.00%	自有资金	建投国融	长期	碳资产服务	已完成	-	5,258.62	否		
建投能源涿鹿新能源科技有限责任公司	热力供应与新能源发电	增资	20,000,000.00	100.00%	自有资金	独资	长期	热力供应与新能源发电	已完成	-	3,777,549.83	否		
建投储能（定州）新能源科技有限公司	新型储能	新设	27,260,000.00	80.00%	自有资金	定州市建投控股集团有限公司	长期	电力供应	已设立	-	-	否		
建投储能（元氏）新能源科技有限公司	新型储能	新设	20,000.00	80.00%	自有资金	石家庄元祥科技有限公司	长期	电力供应	已设立	-	-	否		
山西省岚县建昊新能源有限公司	光伏发电	增资	50,000,000.00	95.00%	自有资金	山西青蓝杰新能源有限公司	长期	光伏发电	已完成	-	9,146,280.51	否		
承德市双滦区建融新能源科技有限公司	光伏发电	增资	20,000,000.00	100.00%	自有资金	独资	长期	光伏发电	已完成	-	12,296,616.24	否		
国能河北定鑫发电有限责任公司	火力发电及供热	增资	208,995,000.00	30.00%	自有资金	中国神华能源股份有限公司、中国大唐集团雄安能源有限公司	长期	发电供热	已设立	-	-	否		
国能沧东发电	火力发电及供热	增资	275,431,600.00	40.00%	自有资金	中国神华能源股份有限公司	长期	发电供热	已完成	-	151,114,599.98	否	2024年08月24日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate</a>

						司、沧州建投能源投资有限公司								<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1220963383&amp;announcementTime=2024-08-24">=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1220963383&amp;announcementTime=2024-08-24</a>
建投海上风电	发电业务	增资	130,500,000.00	44.92%	自有资金	河北建投集团、新天绿色能源股份有限公司	长期	风力发电	已完成	-	51,144,106.32	否	2024年10月19日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1221432415&amp;announcementTime=2024-10-19">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1221432415&amp;announcementTime=2024-10-19</a>
秦电公司	火力发电及供热	增资	259,414,287.99	50.00%	自有资金	国家能源集团国源电力有限公司	长期	发电供热	已完成	-	-144,743,938.43	否	2024年09月28日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1221314706&amp;announcementTime=2024-09-28">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1221314706&amp;announcementTime=2024-09-28</a>
燕赵储能	储能	增资	37,500,000.00	30.00%	自有资金	河北建投集团、新天绿色能源股份有限公司	长期	储能	已完成	-	4,043,348.98	否	2024年02月07日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1219107602&amp;announcementTime=2024-02-07">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1219107602&amp;announcementTime=2024-02-07</a>

河北核电公司	电力生产与销售	增资	4,260,000.00	10.00%	自有资金	中国核能电力股份有限公司、华电国际电力股份有限公司	长期	核电	已完成	-	-	否	2014年08月30日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1200189709&amp;announcementTime=2014-08-30">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1200189709&amp;announcementTime=2014-08-30</a>
扬州冀建投一期科技创业投资合伙企业(有限合伙)	创业投资	增资	4,400,000.00	20.18%	自有资金	河北沿海产业投资基金管理有限公司等7家企业及6名个人	长期	投资基金	已完成	-	-	否	2024年06月29日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1220496786&amp;announcementTime=2024-06-29">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1220496786&amp;announcementTime=2024-06-29</a>
合计	--	--	1,549,750,887.99	--	--	--	--	--	--	-	100,671,620.21	--	--	--

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

## 4、金融资产投资

## (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
其他		- 河北银行	361,024,628.03	公允价值计量	361,024,628.03	-	-	-	-	-	361,024,628.03	其他非流动金融资产	自有资金
合计			361,024,628.03	--	361,024,628.03	-	-	-	-	-	361,024,628.03	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期													不适用
证券投资审批股东会公告披露日期(如有)													不适用

## (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

## 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大股权。

## 九、主要控股参股公司分析

☑适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
西柏坡发电	子公司	电力、热力生产与销售	102,717.60	214,218.35	154,947.38	244,154.07	33,283.26	26,886.13
西柏坡第二发电	子公司	电力生产与销售	88,000.00	182,496.22	167,368.18	227,462.57	50,948.61	44,068.43
国泰发电	子公司	电力、热力生产与销售	40,000.00	121,659.43	29,206.97	117,994.77	8,223.43	6,717.12
建投沙河发电	子公司	电力生产与销售	80,116.00	277,216.48	79,780.10	206,164.44	35,564.23	28,067.51
建投任丘热电	子公司	电力、热力生产与销售	43,354.00	320,085.27	37,106.85	156,027.54	8,750.29	4,545.14
建投宣化热电	子公司	电力、热力生产与销售	50,500.00	210,370.70	61,150.12	159,050.45	21,467.28	18,960.81
建投承德热电	子公司	电力、热力生产与销售	65,600.00	241,068.73	18,700.49	120,479.80	7,387.83	8,629.89
建投邢台热电	子公司	电力、热力生产与销售	57,600.00	217,310.02	78,549.82	143,452.01	21,193.90	18,134.09
恒兴发电	子公司	电力、热力生产与销售	47,500.00	100,677.45	57,089.93	131,386.19	17,504.45	13,406.91
建投遵化热电	子公司	电力、热力生产与销售	82,600.00	338,599.92	52,408.22	115,815.25	12,274.32	6,244.23
秦热发电	子公司	电力、热力生产与销售	58,000.00	130,903.63	72,507.79	122,099.26	8,808.62	9,526.23
建投寿阳热电	子公司	电力、热力生产与销售	80,000.00	362,770.93	74,604.45	94,523.08	1,336.39	810.98
建投唐山热电	子公司	电力、热力生产与销售	82,000.00	184,828.93	15,280.08	107,458.63	4,713.16	4,654.76
建投准能发电	子公司	电力、热力生产与销售	105,400.00	411,242.60	148,441.77	193,980.69	51,453.88	49,965.33
邯峰发电	参股公司	电力、热力生产与销售	197,500.00	249,002.86	221,255.74	237,286.49	33,401.87	17,062.23
国能衡丰发电	参股公司	电力、热力生产与销售	77,700.00	141,234.37	80,056.00	147,306.71	11,318.16	11,515.81

国能沧东发电	参股公司	电力、热力生产与销售	183351.80	751,412.79	411,951.80	452,933.15	59,260.61	37,778.65
大唐王滩发电	参股公司	电力、热力生产与销售	45,000.00	182,369.22	36,958.53	187,761.72	6,526.56	2,343.91
国能龙山发电	参股公司	电力、热力生产与销售	113,040.00	280,740.42	153,966.74	214,208.34	18,313.03	17,801.71
国际能源裕光煤电	参股公司	电力、热力生产与销售	150000.00	625,534.87	189,780.61	345,202.04	62,852.48	63,754.53
建投阳泉热电	参股公司	电力、热力生产与销售	125,000.00	487,825.61	153,326.23	167,539.51	27,916.30	26,343.43
秦电公司	参股公司	电力、热力生产与销售	152,436.20	455,347.72	144,679.64	153,399.38	-25,025.30	-28,948.79
建投海上风电	参股公司	风力发电	182,000.00	459,389.57	158,179.43	50,389.44	13,248.30	11,365.36

### 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
河北建昊光伏科技有限公司	注销	有利于公司业务整合
河北建投涿水蓄能发电有限责任公司	设立	有利于公司开展抽水蓄能项目的开发
雄安绿碳科技服务有限公司	设立	有利于公司开展碳资产相关业务
建投储能（定州）新能源科技有限公司	设立	有利于公司开展储能相关业务
建投储能（元氏）新能源科技有限公司	设立	有利于公司开展储能相关业务

### 主要控股参股公司情况说明

不适用

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### 1、行业格局和趋势

（1）宏观经济政策方面。“十五五”是基本实现社会主义现代化承上启下、加快转入高质量发展轨道的关键时期，2026 年是“十五五”开局之年。中央经济工作会议

提出 2026 年经济工作在政策取向上，将坚持稳中求进、提质增效，发挥存量政策和增量政策集成效应，加大逆周期和跨周期调节力度，提升宏观经济治理效能。继续实施更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策，增强宏观政策取向一致性和有效性。会议明确了 2026 年八项重点工作任务：坚持内需主导，建设强大国内市场；坚持创新驱动，加紧培育壮大新动能；坚持改革攻坚，增强高质量发展动力活力；坚持对外开放，增强高质量发展动力活力；坚持协调发展，促进城乡融合和区域联动；坚持“双碳”引领，推动全面绿色转型；坚持民生为大，努力为人民群众多办实事；坚持守牢底线，积极稳妥化解重点领域风险。

河北省加快建设经济强省、美丽河北。2026 年将高标准高质量推进雄安新区建设，深入推进京津冀协同发展；聚力发展新质生产力，建设现代化产业体系，更好统筹发展和安全，抓投资促消费，着力扩大有效需求，推动科技创新和产业创新融合发展，进一步全面深化改革，扩大高水平对外开放，防范化解重点领域风险，稳定预期、激发活力，推动经济持续稳定增长。

(2) 能源行业发展方面。2026 年全国能源工作会议强调，努力实现“十五五”发展良好开局，为中国式现代化建设提供坚强能源支撑。一是高质量高标准编制实施“十五五”能源规划。二是推动实现更高水平能源安全保障。夯实煤炭供应保障基础，提升电力保供水平，增强油气生产供应能力，优化能源骨干通道布局，提升能源基础设施本质安全水平。三是扎实推进能源绿色低碳转型。持续提高新能源供给比重，全年新增风电、太阳能发电装机 2 亿千瓦以上，有序推进重大水电项目，积极安全有序发展核电，加强化石能源清洁高效利用。四是加快推进能源科技自立自强。组织开展“人工智能+”能源融合试点和“人工智能+”能源标准化提升行动，扎实推进智能电网重大专项等能源重大技术装备攻关，前瞻布局氢能、核能等未来能源产业。五是全力保障民生和企业多元化用能需求。六是全面深化能源改革和法治建设。加快能源体制机制改革创新，持续深化全国统一电力市场建设，健全适应新型能源体系的市场机制，加强新型能源监管制度体系建设，深入推进能源法治建设。七是拓展全方位国际合作。

(3) 电力市场方面。2025 年至 2026 年初，国家密集出台《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》《关于完善发电侧容量电价机制的通知》《关于完善全国统一电力市场体系的实施意见》等文件，围绕深化电力体制改革、

建设全国统一电力市场、促进新能源消纳等核心方向，推动建成全国统一电力市场，通过现货交易、绿证机制、容量电价等政策组合拳，重塑电力商品属性，“有效市场”与“有为政府”相结合构建新型电力系统。

根据河北省发改委《关于进一步明确煤电容量电价机制有关事项的通知》，自 2026 年起，河北省煤电容量电价年度标准调整为 165 元/千瓦（含税），后续将视煤电功能转型情况适时调整。

（4）电力供需方面。根据中电联发布《2025-2026 年度全国电力供需形势分析预测报告》的主要预测，一是电力消费需求预测，预计 2026 年全社会用电量将达到 10.9 万亿至 11 万亿千瓦时，同比增长 5%至 6%。全年统调最高用电负荷在 15.7 亿至 16.3 亿千瓦之间。支撑用电增长的主要因素包括宏观经济增长平稳、“十五五”开局投资发力、新质生产力培育以及新型基础设施建设（如大数据、5G、充换电服务业）带来的用电需求。二是电力供应与装机预测，预计 2026 年全年新增发电装机有望超过 4 亿千瓦，其中新能源发电装机（风、光）新增超过 3 亿千瓦。到 2026 年底，全国发电装机容量将达到 43 亿千瓦左右。其中，非化石能源发电装机将达到 27 亿千瓦，占总装机比重上升至 63%左右；煤电装机占总装机比重降至 31%左右。三是电力结构历史性转变，2026 年太阳能发电装机规模预计将首次超过煤电装机规模。同时，到 2026 年底，风电和太阳能发电的合计装机规模将占到总发电装机容量的一半左右。四是电力供需形势预测，预计 2026 年全国电力供需总体平衡，但在局部地区的高峰时段可能会偏紧。具体来看，度夏期间，西南、华中、华东等区域的部分省份电力供需可能平衡偏紧；度冬期间，各地电力供需则基本平衡。新增的有效发电能力（约 1 亿千瓦）预计与最大用电负荷增量基本持平。

（5）煤炭供需方面。2026 年预计国内煤炭供给在政策管控与能源安全保障双重目标下，呈现总量稳定、增速放缓的特征；国际端，印尼大幅削减煤炭生产配额（RKAB），煤炭出口预期减量。需求端，我国宏观经济平稳增长，电力刚性需求将支撑煤炭消费维持高位。在市场多重因素叠加下，预计 2026 年煤炭市场供需将转向紧平衡，价格波动幅度加剧。

## 2、公司发展思路及 2026 年经营计划

2026 年是“十五五”规划的开局之年，是公司提质增效、转型发展的关键之年，公司将继续以打造“区域领先、全国一流”的综合能源企业为目标，以重大项目攻关

为抓手，以资本运作为驱动，以机制改革为保障，聚焦价值创造、产业升级、科技赋能和安全环保，运用专业化、精细化、差异化策略，充分挖掘火电资产的多元价值，大力推进新能源、临厂经济发展，不断增强核心竞争力，全力推进公司高质量发展。

（1）深化精益运营，提升“价值创造”。坚持“集约化管两端、专业化控中间”的运营管理模式，通过电力营销、设备治理、燃料改革及资产端协同，不断提升存量资产创效能力。一是强化营销、生产、燃料、经营协同机制，全力服务于电量市场营销，以量价双高为目标，多发效益电量，保持电量电价优势；二是继续深化燃料体制改革，充分发挥燃管中心集约化采购优势，统筹管理长协煤采购，优化采购结构，严控燃料成本；三是深化设备治理，提升生产运营能力，持续增强发电机组市场竞争力。

（2）坚持量质并重，推动“产业升级”。一是科学谋划煤电发展路径，全力推进西柏坡四期、任丘二期按期高标准建成投产，深挖煤电机组供热、供汽、供冷等供能潜力，打造城市供能综合体；二是高度重视灵活性需求，积极培育新型储能+抽蓄+虚拟电厂增长极；三是坚定以质为先，加快推进新能源项目开发落地。

（3）发挥专业效能，做好“科技赋能”。一是有效发挥信息中心统筹作用，构建生产经营全生命周期智慧运营体系；二是充分发挥科创中心平台作用，系统提升研发效能与成果层级。

（4）有效落实责任，强化“安全环保”。统筹发展和安全，持续深化安全生产、环保治理，构建更为牢固的本质安全格局，为高质量发展提供稳定可靠的发展环境。

（5）深化产融结合，推动“价值实现”。一是优化公司治理机制，激发企业活力与动力；二是继续加强投资者关系管理，保持与资本市场的良性互动；三是多渠道开展资本运作，促进产业资本和金融资本相融合，实现规模扩张和盈利能力的提升。

### 3、面临风险及应对措施

（1）煤炭市场风险。公司的主营业务为火力发电，燃料成本是营业成本的主要构成部分，煤炭价格的波动将直接影响公司的盈利水平。预计 2026 年煤炭市场供需总体平衡，迎峰度冬、夏及极端天气时段煤炭需求将可能回升，地缘冲突存在推高燃料成本的风险。公司将持续动态监测行业政策与市场变量，科学预判市场煤价格走势，有效实施错峰采购；不断优化来煤结构，提高优质长协煤签约量和履约率；完善集约化管控体系，提升管理成效，多措并举控制燃料成本。

（2）电力市场风险。在“双碳”目标引领下，能源行业将长期向绿色低碳化发展，

非化石能源将逐渐成为能源消费主体，新能源将保持高速增长态势，叠加现货市场全面铺开，新能源电价转向市场交易，促使区域内电力市场竞争及跨省区不同电源类型之间差异化竞争更加激烈，煤电机组利用小时数及电价存在下行趋势，公司面临较大的保量稳价压力。公司将顺应能源产业绿色低碳发展趋势，积极优化调整业务结构，加快煤电机组转型升级和优质新能源项目开发力度。同时，加强电力市场政策和运行形势研判，增强市场交易能力，统筹电力、热力市场营销，建立电量、燃料、利润联动机制，深化存量资产提质增效，提升公司综合竞争力，推动电力业务持续稳健经营。

(3) 环保政策风险。火电业务生产过程中会产生废气、废水和固体废弃物等污染排放物，环保要求较高。近年来国家不断加强对环境保护的监管力度，环境保护相关法律法规及要求愈加严格。若未来公司的技术水平、设备投资等方面不能满足国家环保要求，则存在被相关监管部门处罚的风险。公司发电业务主要集中在河北、山西、内蒙古等区域，为改善区域环境质量，河北省内出台了火电行业环保绩效创 A 标准，对火电企业环保绩效创 A 提出了明确要求，同时环保监管及执法力度不断加强。目前，公司控股子公司国泰发电、建投邢台热电、秦热发电、西柏坡发电、西柏坡第二发电、建投任丘热电、建投宣化热电、建投遵化热电、建投唐山热电均已通过环保绩效创 A 验收，被评为环保绩效 A 级企业。公司将继续以环保绩效创 A 工作为抓手，不断改进环保系统的运行性能，提升环保设备的可靠性和经济性，确保主要污染物达标排放。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 12 月 30 日-2025 年 01 月 07 日	公司会议室	实地调研 线上交流	机构	长江证券、交银施罗德、兴业证券、博时基金、财达证券、茁安投资、鼎元创新	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1222265792&amp;announcementTime=2025-01-8%2011:26">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1222265792&amp;announcementTime=2025-01-8%2011:26</a>
2025 年 01 月 15 日-02 月 07 日	公司会议室	实地调研 线上交流	机构	国盛证券、橡果资产、保银基金、正圆投研、中意资产、博道基金、泰康资产、华宝基金、格林基金、富安达基金、瑞信致远、海通证券、大众合邦、途灵资管、长江养	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1222494295&amp;announcementTime=2025-02-">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=0000600&amp;announcementId=1222494295&amp;announcementTime=2025-02-</a>

				老、华夏久盈、金科控股、中欧基金、嘉实基金、合众资产、华宝基金、睿扬投研、农银人寿、合煦智远、建信基金、容光基金、广发证券		8%2017:12
2025 年 02 月 21 日-26 日	公司会议室	实地调研 线上交流	机构	国泰君安、汇添富基金、信达证券、华宝基金、宁泉资产	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1222660282&amp;announcementTime=2025-02-7%2014:48">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1222660282&amp;announcementTime=2025-02-7%2014:48</a>
2025 年 04 月 29 日	公司会议室	线上交流	机构	兴业证券、华泰证券、广发证券、东吴证券、国盛证券、华源证券、华福证券、民生证券、天风证券、长江证券、上海从容投资、上海峰岚资产、同泰基金、安信基金、中银三星人寿、太平基金、汇添富基金、诚咄投资、广东钜洲投资、格林基金、民生加银基金、国融自营、鹏华基金、工商银行、永赢基金、长城基金	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223444316&amp;announcementTime=2025-04-0%2016:54">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223444316&amp;announcementTime=2025-04-0%2016:54</a>
2025 年 05 月 15 日	全景网“投资者关系互动平台”网络远程	网络平台 线上交流	机构 个人	所有投资者	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223566667&amp;announcementTime=2025-05-6%2014:40">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223566667&amp;announcementTime=2025-05-6%2014:40</a>
2025 年 05 月 14 日-22 日	公司会议室、广州、杭州	实地调研 线上交流	机构	招商证券、信达证券、西部利得基金、国海富兰克林、长城财富资管、国泰基金、东海证券、中海基金、龙隐投资、国弘天下、中信建投、太平基金、兴证全球基金、巨杉资本、前海人寿、山证资管、广发基金、易方达基金、华源证券、外贸信托、中邮证券、联储证券、鹏华基金、海富通基金、盛宇投资、华安基金、华杉投资、海通证券、南方基金	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223646183&amp;announcementTime=2025-05-3%2018:02">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223646183&amp;announcementTime=2025-05-3%2018:02</a>
2025 年 05 月 27 日-06 月 12 日	公司会议室、宁波、上海	实地调研 线上交流	机构	银河证券、国盛证券、国泰海通证券、中信证券、民生证券、中金公司、博时基金、建信基金、宏利基金、华夏基金、嘉亿资产、诺德基金、宁电投资、泰合资本、上银基金、光大保德、兴银基	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223876125&amp;announcementTime=2025-06-3%2014:50">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223876125&amp;announcementTime=2025-06-3%2014:50</a>

				金、天弘基金、银华基金		
2025 年 07 月 16 日-17 日	公司会议室	实地调研	机构	山西证券、国泰海通证券、华泰证券、中汇人寿	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224213905&amp;announcementTime=2025-07-8%2015:10">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224213905&amp;announcementTime=2025-07-8%2015:10</a>
2025 年 08 月 18 日	公司会议室	线上交流	机构	国泰海通证券、国盛证券、兴业证券、中信证券、华泰证券、银河证券、方正证券、广发证券、天风证券、招商证券、东莞证券、华福证券、华源证券、西部证券、长江保险、尚诚资产、Ten Asset Management Limited、广东正圆、上海仙人掌、东方盛博、循远资产、深圳泽兴、合煦智远、上海理成、广东合丰	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224525558&amp;announcementTime=2025-08-0%2018:06">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224525558&amp;announcementTime=2025-08-0%2018:06</a>
2025 年 09 月 15 日	全景网“投资者关系互动平台”网络远程	网络平台线上交流	机构个人	所有投资者	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224660753&amp;announcementTime=2025-09-5%2018:00">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224660753&amp;announcementTime=2025-09-5%2018:00</a>
2025 年 10 月 31 日	公司会议室	线上交流	机构	兴业证券、国盛证券、华源证券、东方证券、华泰证券、广发证券、招商证券、山西证券、民生通惠、博道基金、同泰基金、长江资管、国泰基金、创金合信、民生加银	公司生产经营情况及未来发展	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224784141&amp;announcementTime=2025-11-3%2017:46">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224784141&amp;announcementTime=2025-11-3%2017:46</a>

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

为加强公司市值管理工作，进一步规范公司的市值管理行为，切实推动公司投资价值提升，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规以及《公司章程》等规定，公司制定了《河北建投能源投

资股份有限公司市值管理制度》，并经 2025 年 10 月 30 日第十届董事会第八次会议审议通过。

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

#### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

公司积极践行党中央、国务院关于活跃资本市场、提振投资者信心、大力提升上市公司质量和投资价值等指导思想，以维护公司全体股东利益、增强投资者信心、促进自身长远健康可持续发展为目标，结合公司发展战略、经营情况及财务状况，制定了“质量回报双提升”行动方案。具体内容详见公司于 2025 年 1 月 14 日披露的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（<https://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=000600&announcementId=1222321792&orgId=gssz0000600&announcementTime=2025-01-14>）。报告期内，公司坚持规范运作与稳健经营，积极推动“质量回报双提升”行动方案有效落地。

##### （一）聚焦主责主业，不断增强价值创造能力

作为河北省重要的能源电力投资主体，建投能源积极顺应构建新型能源体系和新型电力系统的产业发展趋势，坚持“常规能源清洁化、清洁能源规模化、多能互补高效化”的战略方向，以火为基、以新为翼，聚焦主业持续深耕，稳步提升经营效率和盈利能力。

2025 年，公司坚持以市场为导向，以效益为中心，深化精益管理，认真贯彻“业绩和绩效是企业经营信任的标准”运营理念，坚持电量、燃料、生产协同联动，看齐标杆、超越标杆，分析市场、跑赢市场，存量资产创效能力不断增强，实现了系统效益的最大化，经营业绩大幅提升，全年实现归属于上市公司股东的净利润 18.79 亿元，同比增长 253.86%。全年持续加大安全生产投入，累计投入超 10 亿元开展设备治理提升，保持机组可靠稳定；优化生产调度、统一客服受理，有效提升响应和消缺速率，全面提升了保供能力，圆满完成了重要时段的电热保供任务。全年共有 11 家子公司、

9 位员工因保电保供热工作获得省发改委与属地政府嘉奖，5 家子公司被评为季度电力保供先进发电企业。进一步完善了环保管理和制度体系，累计 9 家控股发电公司评定为环保绩效 A 级企业。

紧抓能源发展战略机遇期，持续扩大清洁高效的优质火电装机规模，高标准建设西柏坡电厂四期 2×66 万千瓦项目、任丘热电二期 2×35 万千瓦项目，计划 2026 年下半年实现投产运营；依托火电业务现有资源优势，加快推进绿色低碳转型发展，积极开发光伏新能源，有序开展抽水蓄能、新型储能、虚拟电厂等灵活性资源布局，多能互补的现代能源体系架构初步形成，可持续发展根基更加牢固。

## （二）创新驱动，积极培育和发展新质生产力

公司持续强化创新驱动引领作用，设立“首席科学家”岗位并优化科技创新研究中心职能定位，以体系建设为支撑，持续提升科技创新研究和管理能力。2025 年，公司牵头设立河北省能源电力领域首支由企业与河北省自然科学基金委共同出资的“河北省自然科学基金燕赵电力实验室联合基金”，聚焦能源电力领域前沿技术研究，整合政、产、学、研资源，加速推动科技成果产业化。通过系统布局与协同攻关，公司科技创新工作取得系列重要成果，开展各类科技研发项目 216 项，在研国家级、省级项目共 8 项；主导或参与制定发布标准 10 部，其中国家标准 2 部、行业标准 4 部，行业影响力进一步增强。子公司建投寿阳热电及相关合作单位申报的循环流化床锅炉煤粉输送燃烧系统，成功入选山西省第一批能源领域首台（套）重大技术装备名单。公司累计拥有有效专利数 518 项，17 家所属企业为高新技术企业，创建河北省博士后创新实践基地等 11 个省、市级技术创新平台。

## （三）优化完善法人治理体系，持续推进公司规范运作

2025 年，公司进一步优化治理结构，完成监事会改革，全面更新完善公司章程等内部治理规范 24 项，实现治理模式平稳过渡；指导控股企业完成监事会改革和章程修订工作，有效夯实了企业合规经营基础。深化经理层任期制和契约化管理，继续推进企业中长期激励、专项业绩考核、风险抵押金、超额利润分享等创新实践，有效激发企业活力、推动治理能力提升。

## （四）提高信息披露和投资者关系管理质效，有效传递公司价值

公司坚持以投资者需求为导向，努力提升公司信息披露质量，增强公司透明度，充分保障投资者的知情权，为投资者作出价值判断和投资决策提供更好支持，获得

2024-2025 年度深交所信息披露工作“A 级”评价。强化投资者关系管理，主动走近资本市场，通过多层次投资者沟通交流平台积极传递公司价值，增进投资者对公司的价值认同。常态化召开业绩说明会，丰富交流形式和内容，不断提升投资者的获得感；平等对待中小投资者，以积极的心态及时回应中小投资者来电来询、回复互动易提问；加深与机构投资者的沟通，稳定市场预期；主动开展价值传播，促进公司投资价值提升。

#### **（五）以投资者为本，持续增强回报能力**

公司高度重视股东回报，自上市以来，累计向投资者现金分红 40.84 亿元，平均分红率 42.48%，充分体现了公司积极回报股东的意愿。2025 年，公司制订了 2024-2026 年三年股东回报规划，将年度现金分红比例由 30%提升到 50%，增强现金分红的稳定性、持续性和可预期性。2025 年 6 月 18 日，公司实施 2024 年度分红派息，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.30 元（含税），共计派发现金红利 235,208,918.88 元（含税），占母公司报表当年实现净利润的 84.92%。公司主动增加分红频次，以 2025 年前三季度实现的净利润为基础向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），共计派发现金股利 180,323,437.60 元（含税），充分体现了公司以优良业绩积极回报投资者的信心与诚意，进一步增强投资者信心和获得感。

未来，公司将紧紧围绕服务国家“双碳”目标和建设新型电力系统的战略任务，以“打造区域领先、全国一流综合能源服务与供应商”为发展目标，继续扎实推进“质量回报双提升”工作，积极推动公司质量、投资价值和股东回报共同提升，为增强市场信心、促进资本市场积极健康发展贡献力量。

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

公司自成立以来，严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和中国证监会、深圳证券交易所所有关公司治理规范性文件，建立了完整的法人治理结构。公司股东会为最高权力机构，董事会为经营决策机构。董事会向股东会负责，并落实股东会决议；经理层具体负责组织公司日常生产经营活动，落实董事会决策事项。公司股东会、董事会及经理层依法合规运作，保障了公司和全体股东利益。

**股东与股东会：**公司严格按照《公司法》《公司章程》和《股东会议事规则》等有关规定和要求，平等对待全体股东，保障股东依法享有知情权、查询权、分配权、质询权、建议权、提名权、股东会召集权、提案权、表决权等权利，积极为股东行使权利提供便利。公司严格规范股东会程序，采用安全、经济、便捷的现场表决与网络投票相结合的方式召开会议，让所有股东充分行使权利；公司各次股东会的召集、召开及表决等程序合法合规，出席人员的资格有效；股东会由律师见证并出具法律意见书，保证股东会合法性，维护公司和股东的合法权益。

**公司与控股股东：**公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。公司董事会和其他内部机构独立运作，独立行使决策和经营管理职权。控股股东依法行使股东权利，履行股东义务，不滥用控制权损害公司及其他股东的利益，没有超越公司股东会、董事会直接或间接干预公司的正常决策和经营管理活动，不以任何方式占用公司资金及要求公司违法提供担保。

**董事与董事会：**公司严格按照《公司法》和《公司章程》等有关规定和要求，规范透明地选聘董事，保证董事选聘公开、公平、公正、独立；公司现有董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数和人员构成符合法律法规和《公司章程》的规定，董事成员具备履行职务所必需的知识、技能和素质，忠实勤勉、尽职尽责，为公司和全体股东利益行使职权。董事会严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》规范高效运作和审慎科学决策；公司建立了独立董事专门会议工作机制，独立董事对公司重大事项独立判断，积极与审计机构和中小股东交流沟通，充分发挥独立董事作用，切实维护公司整体利益，保护中小股东合法权益，不存在影响独立性情形。董事会下设战略与

ESG 管理委员会、审计与风险管理委员会、提名委员会及薪酬与考核委员会。董事会和各专门委员会以及独立董事专门会议的召集、召开和表决程序合法合规。

**信息披露与投资者关系：**公司严格按照法律法规真实、准确、完整、及时地披露信息，公司指定《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）为公司信息披露媒体。2025 年，公司获得 2024-2025 年度深交所信息披露工作“A 级”评价。公司持续完善投资者关系管理制度，投资者关系活动按照公开、公平、公正的原则开展，通过深交所互动易、投资者热线、业绩说明会、现场调研及电话会议等多种渠道和方式与投资者进行沟通和交流，提高公司运作的透明度，确保股东知情权平等。公司严格执行内幕信息知情人管理制度，内幕信息在讨论、传递、审核、披露等环节规范、合法，保密工作严谨、得当，不存在内幕信息知情人利用内幕信息交易获取非法收益从而损害公司及全体股东利益的情况。

2025 年，公司持续优化治理架构，保持公司规范运作，依照新《公司法》和中国证监会关于新《公司法》配套制度规则实施相关的过渡期安排，开展监事会改革相关工作，监事会职责向董事会审计与风险管理委员会顺利移交，相应修订了《公司章程》，实现了公司治理模式平稳过渡。结合公司运作实际，对公司内部治理基本规范和专项制度进行了全面梳理和修订完善工作，确保公司治理制度与各项法律法规和监管规则的一致性，进一步夯实了公司治理与规范运作的制度基础。

2025 年，经过持续努力，公司获评中国上市公司协会“2025 年上市公司董事会最佳实践案例”“2025 年上市公司可持续发展优秀实践案例”，荣获第二十届中国上市公司董事会“金圆桌”之“公司治理特别贡献奖”。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司控股股东为河北建设投资集团有限责任公司，公司与河北建投集团已做到人

员独立、资产独立完整、业务独立、财务独立、机构独立。

#### 1、人员独立

(1) 本公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员不在河北建投集团、河北建投集团的全资附属企业或河北建投集团的控股公司之间双重任职；

(2) 本公司的劳动、人事及工资管理与河北建投集团之间完全独立。

#### 2、资产独立完整

(1) 本公司具有独立完整的资产；

(2) 本公司不存在资金、资产被河北建投集团占用的情形。

#### 3、财务独立

(1) 本公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系；

(2) 本公司具有规范、独立的财务会计制度和对分、子公司的财务管理制度；

(3) 本公司独立在银行开户，不与河北建投集团共用一个银行账户；

(4) 本公司的财务人员不在河北建投集团兼职；

(5) 本公司依法独立纳税；

(6) 本公司能够独立做出财务决策，河北建投集团不干预本公司的资金使用。

#### 4、机构独立

本公司拥有独立、完整的组织机构，与河北建投集团的机构完全分开。

#### 5、业务独立

本公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，本公司具有面向市场自主经营的能力。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	河北建投集团	其他	公司控股股东河北建投集团持有除公司以外其	2013 年，河北建投集团在公司重大资产重组时就解决与本公司在发电业务方面的	根据此承诺，河北建投集团于 2014 年将其持有的业绩状况良好且符合注入条件的大唐王滩发

				<p>他电力企业的股权，在发电业务上与公司存在同业竞争</p>	<p>同业竞争出具了承诺和具体措施，承诺将全力支持建投能源在火力发电领域的发展，未来在境内的新建火电项目及火电业务相关的资产运作、并购等机会优先提供给建投能源；对于盈利较好但暂不具备注入条件的火电资产，河北建投集团力争在本次交易完成后三年内使之符合上市条件并注入建投能源；对于盈利能力较差且短期内难以改善的火电资产，河北建投集团后续将通过整改，力争在本次交易完成后五年使之符合上市条件并注入建投能源。</p>	<p>电 30%股权、国能龙山发电 29.43%股权、国能承德热电 35%股权、龙新热力 35%股权转让予本公司。公司于 2018 年启动向河北建投集团发行股份购买其持有的河北张河湾蓄能发电有限责任公司 45%股权和秦皇岛秦热发电有限责任公司 40%股权事宜，因受外部环境发生变化等原因影响，公司决定不再继续以发行股份购买资产形式推进本次交易事项。2020 年，公司通过协议转让方式以现金购买了控股股东河北建投集团持有的秦皇岛秦热发电有限责任公司 40%股权。2024 年，公司通过协议转让方式以现金购买了控股股东河北建投集团持有的建投国电准格尔旗能源有限公司 50%股权和秦皇岛发电有限责任公司 50%股权。该承诺已履行完毕。</p>
--	--	--	--	---------------------------------	--	--

## 四、董事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
秦刚	男	51	董事长	现任	2025年07月21日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
王剑峰	男	57	副董事长	现任	2024年08月07日	2026年09月27日	105,000	0	0	-35,000	70,000	2024年度的业绩指标未达到激励计划规定的第一个解除限售期的业绩考核目标，对应的已授予但尚未解除限售的限制性股票予以回购注销
			总经理	现任	2017年07月18日	2026年09月27日						
李建辉	男	47	董事	现任	2023年04月07日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
邓彦斌	男	51	董事	现任	2020年09月07日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
王涛	男	44	董事	现任	2024年08月23日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
李国栋	男	52	董事	现任	2024年08月23日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
赵丽红	女	55	独立董事	现任	2020年09月07日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
蔡宁生	男	69	独立董事	现任	2022年04月25日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
孙正运	男	63	独立董事	现任	2023年09月28日	2026年09月27日	0	0	0	0	0	
孙原	男	57	副总经理	现任	2013年07月30日	2026年09月27日	99,000	0	0	-33,000	66,000	2024年度的业绩指标未达到激励计划规定的第一个解除限售期的业绩考核目标，对应的
			董事会秘书	现任	2017年10月17日	2026年09月27日						
朱海涛	男	53	副总经理	现任	2022年05月30日	2026年09月27日	99,000	0	0	-33,000	66,000	
靳永亮	男	54	副总经理	现任	2023年03月22日	2026年09月27日	99,000	0	0	-33,000	66,000	
张志勇	男	52	副总经理	现任	2023年09月28日	2026年09月27日	99,000	0	0	-33,000	66,000	
张贞	女	46	财务负责人	现任	2023年03月22日	2026年09月27日	99,000	0	0	-33,000	66,000	

												已授予但尚未解除限售的限制性股票予以回购注销
曹欣	男	54	董事长	离任	2023年04月07日	2025年07月01日	0	0	0	0	0	
李健	男	50	监事会主席	离任	2020年09月07日	2025年11月25日	0	0	0	0	0	
冯震	男	54	监事	离任	2024年08月23日	2025年11月25日	0	0	0	0	0	
蒋红珍	女	56	监事	离任	2023年04月07日	2025年11月25日	0	0	0	0	0	
赵建群	男	47	职工监事	离任	2023年09月28日	2025年11月25日	0	0	0	0	0	
丁立斌	男	52	职工监事	离任	2020年09月07日	2025年11月25日	0	0	0	0	0	
闫英辉	男	56	副总经理	离任	2013年07月30日	2026年01月09日	99,000	0	0	-33,000	66,000	2024 年度的业绩指标未达到激励计划规定的第一个解除限售期的业绩考核目标，对应的已授予但尚未解除限售的限制性股票予以回购注销
合计	--	--	--	--	--	--	699,000	0	0	233,000	466,000	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

见下列公司董事、高级管理人员变动情况

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
曹欣	董事长	离任	2025年07月01日	工作调整
秦刚	董事长	被选举	2025年07月21日	补选
李健	监事会主席	离任	2025年11月25日	监事会改革
冯震	监事	离任	2025年11月25日	
蒋红珍	监事	离任	2025年11月25日	
赵建群	监事	离任	2025年11月25日	
丁立斌	监事	离任	2025年11月25日	
闫英辉	副总经理	解聘	2026年01月09日	工作调整

## 2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

秦刚先生，1975年3月生，硕士，正高级经济师。现任河北建设投资集团有限责任公司副总经理，兼茂天资本有限责任公司董事长，河北资产管理股份有限公司董事长，新天绿色能源股份有限公司非执行董事、香港燕山发展（燕山国际投资）有限公司董事。1997年7月起在河北建设投资集团有限责任公司（原河北省建设投资公司）工作，曾先后担任财务管理部经理助理、副经理；资本运营部副部长、部长、总经理；河北建设投资集团有限责任公司总经理助理，兼香港燕山发展（燕山国际投资）有限公司常务副总经理、茂天资本有限责任公司总经理、河北省资产管理有限公司党委书记、董事长。

王剑峰先生，1968年11月生，硕士，正高级工程师。现任河北建投能源投资股份有限公司党委书记、副董事长、总经理，大唐国际发电股份有限公司董事。曾任河北省建设投资公司能源分公司副处级干部兼河北西柏坡发电有限责任公司副总经理、能

源事业一部副总经理兼河北西柏坡第二发电有限责任公司副总经理，国电建投内蒙古能源有限公司副总经理兼河北建设投资集团有限责任公司冀蒙煤电项目部副部长、部长，河北建投小额贷款股份有限公司党支部书记，建投邢台热电有限责任公司总经理，河北建投能源投资股份有限公司副总经理。

李建辉先生，1978 年 6 月生，大学本科，正高级会计师。现任河北建设投资集团有限责任公司资本运营部总经理、茂天资本有限责任公司总经理、河北建投能源投资股份有限公司董事。曾任河北建设投资集团有限责任公司财务管理部综合处副处长、总经理助理，国电建投内蒙古能源有限公司总会计师，河北建设投资集团有限责任公司资本运营部副总经理。

邓彦斌先生，1974 年 9 月生，硕士，高级经济师。现任河北建设投资集团有限责任公司办公室主任、河北建投能源投资股份有限公司董事。曾任河北省建设投资公司能源事业一部经理助理，河北建投能源投资股份有限公司生产运营部经理兼河北邯峰发电有限责任公司副总经理，河北省建设投资公司企业管理部副经理，河北建投国融能源服务有限公司党委书记、董事长、总经理。

王涛先生，1981 年 10 月生，博士研究生，工程师、经济师。现任河北建设投资集团有限责任公司投资发展部总经理、河北建投能源投资股份有限公司董事。曾任河北建投新能源有限公司 CDM 办公室经理助理，建投通泰投资有限公司 SNG 项目部副主任、总经理助理兼 SNG 项目部主任、副总经理，河北建设投资集团有限责任公司投资发展部副总经理。

李国栋先生，1973 年 7 月生，大学本科，高级工程师。现任河北建设投资集团有限责任公司管理考核部总经理、河北建投能源投资股份有限公司董事。曾任河北建投新能源有限公司综合管理部经理，新天绿色能源股份有限公司综合管理部经理，新天绿色能源股份有限公司人力资源部经理，河北建设投资集团有限责任公司党委组织部（人力资源部）副部长（副总经理）。

赵丽红女士，1970 年 9 月生，硕士，高级会计师，中国注册会计师，中国注册资产评估师，国际注册特许财务策划师。现任中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，河北建投能源投资股份有限公司独立董事。曾任河北大众资产评估有限公司副总经理；河北众泰会计师事务所有限公司主任会计师，中审亚太会计师事务所有限公司副总经理。赵丽红女士是从事财务审计工作研究和实务的资深专业人士。

蔡宁生先生，1956 年 7 月生，清华大学能源与动力工程系长聘教授（博士生导师），河北建投能源投资股份有限公司独立董事。曾任清华大学热能工程系（现能源与动力工程系）副主任、学术委员会主任，清华大学—东芝能源与环境研究中心主任，清华大学热科学与动力工程教育部重点实验室和煤清洁燃烧国家工程研究中心副主任。蔡宁生先生长期从事洁净煤发电、燃煤污染物控制、二氧化碳捕集与利用、氢能与燃料电池等技术教学与科研工作，为该领域资深专家。

孙正运先生，1961 年 12 月生，博士研究生，现任中国能源研究会副理事长兼秘书长，长江电力（600900.SH）独立董事，河北建投能源投资股份有限公司独立董事。曾任天津电力局副总工程师、华北电力调度局局长、国家电力调度中心副主任、东北电网公司副总经理、华北电力集团公司副总经理、河北电力公司总经理、国网智能电网研究院院长、国网西北分部主任、国家电网总信息师。孙正运先生深耕电力行业多年，是电力系统和数字化技术领域专家。

孙原先生，1968 年 10 月生，硕士，正高级经济师、高级工程师。现任河北建投能源投资股份有限公司党委委员、副总经理、董事会秘书。曾任河北省建设投资公司北京事业部、工业分公司项目经理、公用事业一部经理助理，河北建投水务投资有限公司总工程师兼沧州市供排水集团有限公司副总经理，河北建设投资集团有限责任公司资本运营部副部长。

朱海涛先生，1972 年 11 月生，大学学历，经济师。现任河北建投能源投资股份有限公司党委委员、副总经理。曾任秦皇岛发电有限责任公司三期工程管理部副部长，基建工程处副处长、处长，总经理助理，秦皇岛秦热发电有限责任公司副总经理，建投遵化热电有限责任公司党支部书记、总经理。

靳永亮先生，1971 年 9 月生，大专学历，高级工程师。现任河北建投能源投资股份有限公司党委委员、副总经理。曾任西柏坡发电厂热控车间专业工程师，生产技术部工程师、高级工程师、主任工程师、副主任，河北西柏坡发电有限责任公司副总工程师兼生产技术部主任，河北西柏坡发电有限责任公司总工程师、副总经理，河北西柏坡第二发电有限责任公司副总经理，河北兴泰发电有限责任公司党委书记、总经理，邢台国泰发电有限责任公司、河北建投沙河发电有限责任公司总经理。

张志勇先生，1973 年 4 月生，大学学历，工程师。现任河北建投能源投资股份有限公司党委委员、副总经理，河北建投电力科技服务有限公司党支部书记、董事长。

曾任河北西柏坡发电有限责任公司车间副主任、车间主任、安全监察部主任、副总经理，河北建投科林智慧能源有限责任公司总经理，河北建投电力科技服务有限公司副总经理、总经理。

张贞女士，1979 年 9 月生，硕士，高级会计师、注册会计师、正高级经济师。现任河北建投能源投资股份有限公司党委委员、总会计师、工会主席。曾任河北建设投资集团有限责任公司审计管理部风险管理处处长、财务管理部总经理助理，河北建投能源投资股份有限公司财务管理部经理，河北建设投资集团有限责任公司审计管理部副总经理。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
秦刚	河北建设投资集团有限责任公司	副总经理	2023 年 04 月		是
李建辉		资本运营部总经理	2022 年 04 月		否
邓彦斌		办公室主任	2023 年 06 月		是
王涛		投资发展部总经理	2023 年 02 月		是
李国栋		管理考核部总经理	2022 年 11 月		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
秦刚	茂天资本有限责任公司	董事长	2023 年 05 月		否
	建投东南亚投资有限公司	董事长	2025 年 12 月		否
	老挝通联矿业有限公司	董事长	2025 年 12 月		否
	河北省资产管理有限公司	董事长	2021 年 12 月		否
	新天绿色能源股份有限公司	非执行董事	2024 年 07 月		否
	燕赵财产保险股份有限公司	董事	2024 年 08 月		否

	河北省金融租赁有限公司	董事	2020年03月		否
	燕山发展有限公司	董事	2013年05月		否
	燕山国际投资有限公司	董事	2013年05月		否
王剑峰	河北西柏坡发电有限责任公司	董事长	2023年09月		否
	河北西柏坡第二发电有限责任公司	董事长	2025年06月		否
	河北建投西柏坡第三发电有限责任公司	董事长	2024年01月		否
	河北建投国融能源服务有限公司	董事长	2024年11月		否
	河北建投储能技术有限公司	董事长	2023年03月		否
	建投国电准格尔旗能源有限公司	董事长	2025年01月		否
	国能河北定州发电有限责任公司	副董事长	2025年08月		否
	国能河北定鑫发电有限责任公司	副董事长	2024年04月		否
	河北建投电力科技服务有限公司	董事	2025年11月		否
	汇海融资租赁股份有限公司	董事	2023年12月		否
	大唐国际发电股份有限公司	董事	2024年06月		否
李建辉	河北沿海开发产业投资基金管理有限公司	董事长	2023年05月		否
	泰威航空科技有限责任公司	董事长	2023年05月		否
	高康资本股份有限公司	副董事长	2023年05月		否
	茂天资本有限责任公司	董事、总经理	2023年07月		是
	茂天（北京）股权投资基金管理有限责任公司	执行董事	2025年03月		否
	河北建投创发基金管理有限公司	执行董事	2025年03月		否
	建投华天保险经纪有限公司	董事	2023年12月		否
	河北建投水务投资有限公司	董事	2023年12月		否
	燕山发展有限公司	董事	2023年12月		否
	燕山国际投资有限公司	董事	2023年12月		否
	河北省资产管理有限公司	董事	2023年06月		否
	建投东南亚投资有限公司	董事	2023年12月		否
	老挝通联矿业有限公司	董事	2023年12月		否
	山海关造船重工有限责任公司	董事	2015年03月		否
	燕赵财产保险股份有限公司	董事	2016年01月		否
汇海融资租赁股份有限公司	董事	2025年03月		否	

	曹妃甸新天液化天然气有限公司	董事	2024 年 04 月		否
	河北省城际铁路发展基金有限公司	董事	2017 年 03 月		否
邓彦斌	河北建投水务投资有限公司	董事	2023 年 12 月		否
	茂天资本有限责任公司	董事	2023 年 12 月		否
	河北建投国融能源服务有限公司	董事	2023 年 12 月		否
	河北国宾馆管理有限公司	董事	2023 年 12 月		否
王涛	燕山发展有限公司	董事	2023 年 02 月		否
	燕山国际投资有限公司	董事	2023 年 02 月		否
	新天绿色能源股份有限公司	董事	2023 年 05 月		否
	茂天资本有限责任公司	董事	2023 年 02 月		否
	河北建投数字产业有限公司	董事	2023 年 02 月		否
	河北燕赵储能有限公司	董事、总经理	2024 年 01 月		否
	河北建投康养产业投资有限公司	董事	2023 年 02 月		否
	中海外环保技术能源工程有限责任公司	董事	2023 年 03 月		否
	河北燃气有限公司	董事	2023 年 03 月		否
李国栋	河北建投明佳荣创房地产开发有限公司	副董事长	2023 年 03 月		否
	东纶科技实业有限公司	副董事长	2023 年 03 月		否
	河北建投雄安建设开发有限公司	董事	2023 年 02 月		否
	河北省资产管理有限公司	董事	2024 年 05 月		否
	茂天资本有限责任公司	董事	2023 年 02 月		否
	河北科技投资集团有限责任公司	董事	2023 年 03 月		否
孙原	衡水恒兴发电有限责任公司	董事长	2023 年 07 月		否
	国能河北沧东发电有限责任公司	副董事长	2021 年 11 月		否
	国能三河发电有限责任公司	副董事长	2024 年 06 月		否
	河北建投海上风电有限公司	副董事长	2025 年 12 月		否
	国能河北衡丰发电有限责任公司	副董事长	2025 年 12 月		否
	国能河北龙山发电有限责任公司	副董事长	2025 年 12 月		否
	国能（衡水）热电有限责任公司	副董事长	2025 年 09 月		否
	河北邯峰发电有限责任公司	董事	2024 年 11 月		否
	中核华电河北核电有限公司	董事	2025 年 03 月		否

朱海涛	建投承德热电有限责任公司	董事长	2025 年 03 月		否
	建投遵化热电有限责任公司	董事长	2025 年 05 月		否
	冀建投寿阳热电有限责任公司	董事长	2022 年 06 月		否
	建投（唐山）热电有限责任公司	董事长	2023 年 12 月		否
	河北建投建能电力燃料物资有限公司	董事长	2024 年 07 月		否
	河北建投唐山综合能源开发有限责任公司	董事长	2023 年 03 月		否
	国能承德热电有限公司	副董事长	2023 年 07 月		否
	华阳建投阳泉热电有限责任公司	董事	2025 年 11 月		否
	山西国际能源裕光煤电有限责任公司	董事	2023 年 10 月		否
靳永亮	邢台国泰发电有限责任公司	董事长	2023 年 10 月		否
	河北建投沙河发电有限责任公司	董事长	2025 年 11 月		否
	建投邢台热电有限责任公司	董事长	2023 年 11 月		否
	河北建投能源科学技术研究院有限公司	董事长	2023 年 11 月		否
	建投河北热力有限公司	董事长	2025 年 09 月		否
	河北西柏坡发电有限责任公司	副董事长	2023 年 09 月		否
	河北西柏坡第二发电有限责任公司	副董事长	2025 年 07 月		否
	河北建投西柏坡第三发电有限责任公司	董事	2024 年 01 月		否
	河北钒昇科技有限公司	董事	2025 年 12 月		否
张志勇	河北建投电力科技服务有限公司	董事长	2025 年 11 月		否
	河北建投科林智慧能源有限责任公司	董事长	2023 年 07 月		否
	雄安绿碳科技服务有限公司	董事长	2026 年 01 月		否
	河北燕赵兴泰储能科技有限公司	董事长	2024 年 04 月		否
	河北建投国融能源服务有限公司	董事	2024 年 11 月		否
	河北建投涿水蓄能发电有限责任公司	董事	2025 年 04 月		否
	国能河北定州发电有限责任公司	董事	2025 年 08 月		否
张贞	河北建投宣化热电有限责任公司	董事长	2023 年 06 月		否
	河北银行股份有限公司	董事	2024 年 06 月		否
	汇海融资租赁股份有限公司	董事	2023 年 12 月		否
	河北建投集团财务有限公司	董事	2023 年 07 月		否
	河北建投智慧财务服务有限公司	董事	2024 年 07 月		否

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事（独立董事除外）不因其担任的董事职务在本公司领取薪酬。在公司担任管理职务的，根据其担任的职务按公司薪酬制度获得薪酬。

公司 2014 年第一次临时股东大会审议批准独立董事津贴标准每人每年 10 万元（含税），从其到任之日起，按日历月份计算，每季度末支付一次。除上述津贴外，无其他报酬。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
秦刚	男	51	董事长	现任	0	是
王剑峰	男	57	副董事长、总经理	现任	96.19	否
李建辉	男	47	董事	现任	0	是
邓彦斌	男	51	董事	现任	0	是
王涛	男	44	董事	现任	0	是
李国栋	男	52	董事	现任	0	是
赵丽红	女	55	独立董事	现任	10.00	否
蔡宁生	男	69	独立董事	现任	10.00	否
孙正运	男	64	独立董事	现任	10.00	否
孙原	男	57	副总经理、董事会秘书	现任	86.83	否
朱海涛	男	53	副总经理	现任	86.93	否
靳永亮	男	54	副总经理	现任	92.69	否
张志勇	男	52	副总经理	现任	94.42	否
张贞	女	46	总会计师	现任	76.78	否
曹欣	男	53	董事长	离任	0	是
李健	男	50	监事会主席	离任	0	是

冯震	男	54	监事	离任	0	是
蒋红珍	女	56	监事	离任	0	否
赵建群	男	47	职工监事	离任	78.97	否
丁立斌	男	52	职工监事	离任	58.87	否
闫英辉	男	56	副总经理	离任	86.83	否
合计	--	--	--	--	758.51	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司高级管理人员实际获得薪酬的考核依据为公司对高级管理人员的薪酬管理、经营业绩考核等相关制度规定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	2025 年度，公司高级管理人员实际获得薪酬的考核工作已按经营业绩考核制度等规定完成，并有效执行考核结果，兑现相关薪酬。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	2025 年度已支付高级管理人员的薪酬中包括递延支付 2022-2024 年度部分薪酬。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	2025 年度，高级管理人员实际获得薪酬不涉及止付追索情况，薪酬管理制度中已设置止付追索的有关规定。

其他情况说明

适用 不适用

## 五、报告期内董事履行职责的情况

### 1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
曹欣	6	1	4	1	0	否	3
秦刚	5	0	5	0	0	否	2
王剑峰	12	1	11	0	0	否	6
李建辉	12	1	11	0	0	否	2
邓彦斌	12	1	11	0	0	否	5
王涛	12	1	11	0	0	否	1
李国栋	12	1	11	0	0	否	3
赵丽红	12	0	12	0	0	否	6
蔡宁生	12	0	12	0	0	否	5

孙正运	12	0	12	0	0	否	6
-----	----	---	----	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

## 2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期公司董事根据有关法律法规、规范性文件和公司内部治理规范，积极关注公司治理、规范运作以及公司经营情况，并结合各自专业背景提出了建设性意见和建议，为维护公司和全体股东的合法权益，促进公司高质量发展发挥了积极的作用。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况
战略与 ESG 管理委员会	曹欣 王剑峰 李建辉 邓彦斌 王涛 李国栋 蔡宁生	3	2025 年 04 月 22 日	审核《2024 年度可持续发展报告》	建议董事会批准发布公司《2024 年度可持续发展报告》	无	无
	秦刚 王剑峰 李建辉 邓彦斌 王涛 李国栋 蔡宁生		2025 年 08 月 14 日	审核公司 2025 年度向特定对象发行股票事项	建议董事会同意公司 2025 年度向特定对象发行股票事项，并提请股东大会授权董事会及董事会授权人士全权办理本次向特定对象发行股票工作相关事宜	无	无
			2025 年 11	审议《关于拟注	建议董事会同意注	无	无

			月 06 日	册发行中期票据的议案》、《关于公开发行公司债券的议案》	册发行中期票据和公开发行公司债券两项融资事项		
审计与风险管理委员会	赵丽红 孙正运 李建辉	5	2025 年 01 月 08 日	与年审会计师事务所沟通 2024 年度审计计划	认为公司 2024 年度审计计划符合相关规定，要求审计机构合理安排审计时间，在规定时间内完成审计工作，并确保审计过程的合法合规	无	无
			2025 年 04 月 18 日	与年审机构沟通 2024 年度审计情况，听取内审部门关于 2025 年度内部审计工作计划的汇报，审核《2024 年度内部控制评价报告》、《2024 年度审计报告》、《2025 年度风险评估报告》、《2025 年度全面风险管理报告》，并建议董事会提请股东大会续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）承担公司 2025 年度审计工作	建议董事会通过公司 2024 年度内部控制评价报告、2024 年度审计报告、2025 年度风险评估报告和 2025 年度全面风险管理报告，并建议董事会提请股东大会续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）承担公司 2025 年度审计工作	无	无
			2025 年 04 月 27 日	审核公司 2025 年第一季度报告	建议董事会通过公司 2025 年第一季度报告	无	无
			2025 年 08 月 14 日	听取内审部门关于 2025 年上半年内部审计工作计划完成情况的汇报，审核公司 2025 年半年度报告	建议董事会通过公司 2025 年半年度报告	无	无
			2025 年 10 月 29 日	审核公司 2025 年第三季度报告	建议董事会通过公司 2025 年第三季度报告	无	无
			薪酬与考核委员会	孙正运 赵丽红 李国栋	4	2025 年 06 月 24 日	审核《关于落实经理层成员任期制和契约化管理相关工作的议案》
2025 年 07 月 18 日	审核《关于回购注销部分限制性股票及调整限制性股票回购价格的议案》	建议董事会批准公司以调整后的限制性股票回购价格回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票				无	无
2025 年 11 月 06 日	审核《关于公司经理层成员 2024 年度、2022-2024 任期考核结果及	建议董事会批准公司经理层成员 2024 年度、2022-2024 任期考核结果及薪				无	无

				薪酬兑现方案的议案》	酬兑现方案，并按照方案兑现公司经理层成员 2024 年度薪酬及 2022-2024 任期激励		
			2025 年 12 月 24 日	审核公司 2024 年度工资总额清算结果、2025 年度工资总额预算方案	建议董事会批准公司 2024 年度工资总额清算结果及 2025 年度工资总额预算方案	无	无

## 七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	66
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	5,813
报告期末在职员工的数量合计（人）	5,879
当期领取薪酬员工总人数（人）	5,879
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	1,330
<b>专业构成</b>	
<b>专业构成类别</b>	<b>专业构成人数（人）</b>
生产人员	3,749
销售人员	106
技术人员	793
财务人员	160
行政人员	1,071
合计	5,879
<b>教育程度</b>	
<b>教育程度类别</b>	<b>数量（人）</b>
研究生及以上	445

大学本科	3,185
专科	1,350
中专及以下	899
<b>合计</b>	<b>5,879</b>

## 2、薪酬政策

### （1）人力资源战略

紧密围绕公司整体发展战略与经营布局，主动适配内外部发展环境变化，聚焦核心业务发展需求，持续优化人才引育、组织管理、薪酬激励、绩效考核、员工关系及培训发展等关键模块，推动人力资源管理制度化、流程化、精细化建设。以变革思维驱动管理升级，动态优化组织架构与运行机制，构建高效协同、支撑有力的人力资源管理体系，为公司高质量发展、战略落地与核心竞争力提升提供坚实人才保障与组织支撑。

### （2）薪酬绩效管理

报告期内，围绕健全完善考核体系、确保考核公平公正，着力树立“以业绩论英雄”的鲜明导向。扎实推进本部及系统企业年度经营业绩考核工作，充分发挥考核“指挥棒”作用，坚持以考促改、以评促优，持续提升公司整体经营效能。推动考核制度体系优化升级，从考核指标设置、结果运用、薪酬联动等方面系统发力，构建形成科学规范、导向清晰、动态调整的考核评价机制。狠抓全员业绩考核落地见效，实现“公司一部门一中层一员工”四级考核全覆盖，将考核结果与薪酬分配、评先评优、选拔任用直接挂钩，进一步激发全体干部员工干事创业、担当作为的内生动力。

### （3）招聘管理

立足公司战略发展需求，持续优化人力资源配置效能，推动招聘工作规范化、标准化、体系化建设。报告期内，结合公司业务发展与人才梯队建设需要，坚持内部盘活与外部引才并举，拓宽引才渠道，创新引才模式，通过校园引才、专项招聘等多种途径，精准引进高素质、专业化人才。在畅通内部员工职业发展通道、激发内部人才活力的同时，大力吸纳外部优秀骨干力量，为公司持续健康发展提供坚实的人才支撑与智力保障。

### （4）员工关怀与工作环境管理

公司始终将员工福祉置于重要位置，从工作环境、设施保障、人文氛围三大维度，构建舒适安全、温暖包容的工作场景，切实增强员工归属感与幸福感。在工作环境打造上，公司严格遵循安全生产与职业健康标准，定期对办公区域进行环境检测与维护，合理规划通风、采光、降噪系统，确保工作场所整洁明亮、安全达标。设施保障方面，配套建设标准化办公设施、员工休息室、健身区、职工书屋等功能区域，配齐应急救援设备，定期开展设施检修维护，全方位满足员工工作与生活需求。人文氛围营造上，公司倡导尊重协作、互助友爱的团队文化，通过定期组织团建活动、心理健康讲座、员工关怀访谈等举措，关注员工身心健康与情感需求。多维度的保障举措，彰显公司对员工的重视与关怀，为员工安心工作、舒心生活筑牢坚实基础。

### 3、培训计划

报告期内，公司持续优化完善具有特色的人才培养体系，为高质量发展筑牢人才根基。

一是聚焦管理能力提升，针对员工的不同阶段、不同岗位、不同专业精心规划培训课程体系，并设计多样化的通用知识课程，致力于全方位提升员工素养与专业技能，持续激发团队的创新活力和凝聚力，为公司的长期稳健发展提供强劲的人才支持。系统企业精心举办中高层管理提升培训班，围绕管理能力、战略视野、科学决策等核心素养系统赋能，助力中高层管理人员更好引领企业发展。

二是强化专业条线建设，积极推进职业技能竞赛，搭建员工展现才华与切磋技艺的优质平台，激发员工学技术、比能力的热情，营造出“比学赶超”的良好氛围，推动公司整体专业技能水平迈向新高度。依托“专业技术网络课堂”开展生产技术专题研讨学习，推动生产专业人员深学细悟、交流心得，切实把生产难题解决到位、抓出实效。

三是建强内部师资力量，统筹推进企业级内训师纳新与精进培训，积极探索业务培训融合新模式，全面提升内训师质效，持续壮大高素质内训师队伍。

四是做实青年人才培育，高质量开展新员工、青年人才培养，采用训战结合、学练结合的混合式培养模式，设置集中培训、实践研习、导师帮带等环节，帮助青年人才快速融入、提升本领。启动“青能计划”、“财务高素质专项计划”等专项人才培养方案，真正打造一批讲政治、强本领、敢担当、能吃苦、肯奋斗、严自身的高素质

综合能源青年人才。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

### 九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司着眼于长远、可持续的发展，充分重视对投资者的合理回报，综合考虑公司发展战略和经营计划、发展所处阶段、实际经营情况及股东意愿等因素，建立了对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，保证利润分配政策的连续性和稳定性。公司利润分配政策的制定及执行符合《河北建投能源投资股份有限公司章程》的相关规定及股东大会决议的要求，分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，公司的利润分配方案均提交到股东大会进行了审议，利润分配方案审议程序合规、透明，中小股东具有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益得到了充分保护。

2025 年，公司第十届董事会第五次会议和 2024 年度股东大会审议通过了《河北建投能源投资股份有限公司未来三年股东回报规划（2024 年-2026 年）》，规定公司可以采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，优先采取现金分红的利润分配方式。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。公司根据所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，制定切实可行的现金分红政策。除特殊情况外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，公司分红比例由每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 30% 调高为 50%。

报告期内，公司实施了 2024 年度利润分配，以总股本 1,809,299,376 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.30 元（含税），合计派发现金红利 235,208,918.88 元（含税）；实施了 2025 年前三季度利润分配，以总股本 1,803,234,376 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），合计派发现金红利 180,323,437.60 元（含税）。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.20
分配预案的股本基数（股）	以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数
现金分红金额（元）（含税）	577,035,000.32
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	577,035,000.32
可分配利润（元）	4,235,352,110.21
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2025 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 3.20 元（含税）。截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本 1,803,234,376.00 股，以此计算合计拟派发现金红利 577,035,000.32 元（含税）。公司 2025 年前三季度已向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），派发现金红利 180,323,437.60 元（含税），具体内容详见公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网披露的《2025 年前三季度分红派息实施公告》。本次利润分配拟每 10 股派发现金股利 2.20 元（含税），以 2025 年 12 月 31 日的公司总股本 1,803,234,376.00 股计算，拟派发现金红利 396,711,562.72 元（含税）。如在本预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，拟维持每	

股分配金额不变，相应调整分配总额。

## 十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

### 1、股权激励

依据公司 2024 年第一次临时股东大会审议批准的《2023 年限制性股票激励计划》及股东大会的授权，公司董事会于 2024 年 2 月实施了限制性股票激励计划，通过向激励对象定向发行股票方式向 416 名激励对象授予 17,673,000 股限制性股票，并于 2024 年 3 月 11 日完成相关股份登记。授予的限制性股票自授予登记完成之日起满 24 个月后，激励对象获授的限制性股票应在未来 36 个月内分三期解除限售。本次激励计划授予的限制性股票的解除限售考核年度为 2024 年-2026 年三个会计年度，每个会计年度考核一次。

因公司 2024 年度的业绩指标未达到激励计划规定的第一个解除限售期的业绩考核目标以及部分激励对象离职不再具备激励资格，公司董事会依据股东大会的授权，将对应的已授予但尚未解除限售的 6,065,000 股限制性股票予以回购注销，于 2025 年 11 月 6 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成有关回购注销事宜。注销完成后，公司总股本由 1,809,299,376 股变更为 1,803,234,376 股。

披露日期	事项进展	相关披露索引
2025 年 7 月 22 日	第十届董事会第二十二次会议审议通过了关于回购注销部分限制性股票及调整限制性股票回购价格的事项	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224237691&amp;announcementTime=2025-07-22">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224237691&amp;announcementTime=2025-07-22</a>
2025 年 11 月 8 日	公司 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224793126&amp;announcementTime=2025-11-08">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224793126&amp;announcementTime=2025-11-08</a>

## 公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
王剑峰	副董事长、总经理	0	0	0	0	0	0	0	105,000	0	0	3.07	70,000
闫英辉	党委副书记	0	0	0	0	0	0	0	99,000	0	0	3.07	66,000
孙原	副总经理、董事会秘书	0	0	0	0	0	0	0	99,000	0	0	3.07	66,000
朱海涛	副总经理	0	0	0	0	0	0	0	99,000	0	0	3.07	66,000
靳永亮	副总经理	0	0	0	0	0	0	0	99,000	0	0	3.07	66,000
张志勇	副总经理	0	0	0	0	0	0	0	99,000	0	0	3.07	66,000
张贞	财务负责人	0	0	0	0	0	0	0	99,000	0	0	3.07	66,000
其他管理人员、核心技术(业务)骨干人员(含控股子公司)(403人)	其他	0	0	0	0	0	0	0	16,974,000	0	0	3.07	11,142,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	17,673,000	0	0	--	11,608,000
备注(如有)	公司 2024 年度的业绩指标未达到激励计划规定的第一个解除限售期的业绩考核目标，以及 6 名激励对象离职不再具备激励资格，公司回购注销了已授予但尚未解除限售的 6,065,000 股股票。												

## 高级管理人员的考评机制及激励情况

为保证本激励计划能够顺利实施，公司根据《公司法》《证券法》《上市公司股权激励管理办法》《中央企业控股上市公司实施股权激励工作指引》及其他法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定，结合公司实际情况，制订了《河北建投能源投资股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》（以下简称“《考核管理办法》”）。根据《考核管理办法》，激励对象需同时满足公司层面业绩考核要求及个人层面绩效考核要求，其获授股票方可解除限售。

### （1）公司层面考核要求

本激励计划授予的限制性股票分三次解除限售。在各年度对公司的业绩指标进行考核，以达到业绩考核目标作为激励对象解除限售条件之一。

各年度业绩考核目标需同时满足下列条件：

考核期间	公司业绩考核目标
2024 年	（1）2024 年公司归母净利润收益率不低于 3.5%，且不低于行业均值水平； （2）以 2022 年营业利润为基数，2024 年营业利润增长率不低于 240.31%，且不低于行业均值水平； （3）2024 年全员劳动生产率不低于 59 万元/人。
2025 年	（1）2025 年公司归母净利润收益率不低于 4.0%，且不低于行业均值水平； （2）以 2022 年营业利润为基数，2025 年营业利润增长率不低于 317.65%，且不低于行业均值水平； （3）2025 年全员劳动生产率不低于 62 万元/人。
2026 年	（1）2026 年公司归母净利润收益率不低于 4.5%，且不低于行业均值水平； （2）以 2022 年营业利润为基数，2026 年营业利润增长率不低于 401.45%，且不低于行业均值水平； （3）2026 年全员劳动生产率不低于 65 万元/人。

### （2）激励对象层面考核要求

依据其所在公司的内部绩效考核制度进行考核，并按个人年度绩效考核等级划分可解除限售比例。考核等级分为优秀、称职、基本称职、不称职。在公司业绩达成的前提下，各考核等级与限制性股票解除限售的对应比例如下：

个人绩效考核等级	可解除限售比例
优秀、称职	100%
基本称职	70%
不称职	0

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司内部控制的总体目标是促进公司战略的实施，具体目标是为公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整提供合理保证，以促进经营工作效率和实际效果的全面提升。报告期内，公司严格遵循中国证监会、深圳证券交易所内控管理要求，依照《公司法》《公司章程》规定，建立了完善的内控管理体系，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司全面梳理内外部风险和各项业务流程，对《内部控制手册》进行了修订，从控制环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等五个方面，全面阐述公司的方针、政策，明确公司各岗位的工作程序和岗位职责，规范公司各项业务处理的标准流程，实现制度流程化。公司每年对上述制度的有效性进行评估并定期修订和完善，实现内部控制制度体系的动态维护。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在非财务报告内部控制重大缺陷。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

报告期，公司对各子公司管控有效，不存在失控情形。报告期内公司无收购新增子公司情形。

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

## 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年04月29日					
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告名称：《河北建投能源投资股份有限公司2025年度内部控制评价报告》					
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例						89.19%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例						98.98%
<b>缺陷认定标准</b>						
<b>类别</b>	<b>财务报告</b>			<b>非财务报告</b>		
<b>定性标准</b>	<p>重大缺陷： 1、董事、监事和高级管理人员舞弊； 2、公司更正已公布的财务报告； 3、监管机构发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报； 4、公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：对公司按照公认会计准则生成、授权、记录、处理和对外报告财务数据的能力产生较大负面影响，该影响虽然未达到重大缺陷标准，但仍应引起董事会和管理层重视。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷，认定为一般缺陷。</p>			<p>重大缺陷： 1、公司缺乏民主决策程序； 2、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效； 3、违反国家法律、法规，受到省级以上政府部门处罚或对公司定期报告披露造成负面影响； 4、企业核心技术人才流失严重，导致公司业务陷入停顿； 5、内部控制评价的结果，特别是重大缺陷或重要缺陷在合理时间内未得到整改。</p> <p>重要缺陷： 1、公司民主决策程序存在但不够完善或公司决策程序导致出现一般失误； 2、重要业务制度或系统存在缺陷； 3、违反国家法律、法规，受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对公司定期报告披露造成负面影响； 4、关键岗位业务人员流失严重，影响公司业务正常开展； 5、内部控制重要或一般缺陷在合理时间内未得到整改。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷，认定为一般缺陷。</p>		
<b>定量标准</b>	<b>重大缺陷</b>	<b>重要缺陷</b>	<b>一般缺陷</b>	<b>重大缺陷</b>	<b>重要缺陷</b>	<b>一般缺陷</b>
	潜在错报 $\geq$ 营业收入的0.5%	营业收入的0.2% $\leq$ 潜在错报 $<$ 营业收入的0.5%	潜在错报 $<$ 营业收入的0.2%	直接财产损失1000万元以上	直接财产损失100-1000万元（含1000万元）	直接财产损失100万元以下（含100万元）
财务报告重大缺陷数量（个）						0

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，建投能源于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告名称：《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司治理实际状况良好，与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。公司将继续增强控股股东及董事、高管等关键少数人员的规范意识，不断完善公司治理、提升规范运作水平，进一步提高上市公司质量。

## 十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量 (家)		15
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	河北西柏坡发电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=CD29BD24-23E8-4CB5-B095-572C6918C6A1&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=CD29BD24-23E8-4CB5-B095-572C6918C6A1&amp;year=2024</a>
2	河北西柏坡第二发电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=60013F63-76DE-4A87-9999-CF5490917A56&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=60013F63-76DE-4A87-9999-CF5490917A56&amp;year=2024</a>
3	邢台国泰发电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=F1DF4AE6-3295-43E8-BD9A-42C41055D9EC&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=F1DF4AE6-3295-43E8-BD9A-42C41055D9EC&amp;year=2024</a>
4	河北建投沙河发电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=6A4A8E1C-1861-4E5A-A075-999E884299DE&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=6A4A8E1C-1861-4E5A-A075-999E884299DE&amp;year=2024</a>
5	河北建投任丘热电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=CF203E67-0001-4905-83B0-3FA1AECE6AAD&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=CF203E67-0001-4905-83B0-3FA1AECE6AAD&amp;year=2024</a>
6	河北建投宣化热电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=BE1C2F3D-9C63-458A-A14B-419971755412&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=BE1C2F3D-9C63-458A-A14B-419971755412&amp;year=2024</a>
7	建投邢台热电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=82254CEA-6373-4262-A820-D3255574D77C&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=82254CEA-6373-4262-A820-D3255574D77C&amp;year=2024</a>
8	建投承德热电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=9ABD1070-386F-4D98-9434-DB62DFBBA300&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=9ABD1070-386F-4D98-9434-DB62DFBBA300&amp;year=2024</a>
9	衡水恒兴发电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=5B984C73-7FCD-4EA7-B592-8F5F187FF515&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=5B984C73-7FCD-4EA7-B592-8F5F187FF515&amp;year=2024</a>
10	建投遵化热电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=5448FF23-9B05-4FA1-97E0-172E317E5AAA&amp;year=2024&amp;reportId=b100b52b-fc97-4de2-a0e1-3b036d316b67">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=5448FF23-9B05-4FA1-97E0-172E317E5AAA&amp;year=2024&amp;reportId=b100b52b-fc97-4de2-a0e1-3b036d316b67</a>
11	秦皇岛秦热发电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=9DB30D69-EF39-4FAF-86E2-9AC0DDE0B668&amp;year=2024">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=9DB30D69-EF39-4FAF-86E2-9AC0DDE0B668&amp;year=2024</a>
12	冀建投寿阳热电有限责任公司	<a href="http://218.26.75.118:8081/public/#/DisclosureDetail/1902288118300741638/2025">http://218.26.75.118:8081/public/#/DisclosureDetail/1902288118300741638/2025</a>
13	建投（唐山）热电有限责任公司	<a href="http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=55EF89D0-25C5-4728-B7E6-0AE6D694443B&amp;year=2024&amp;reportId=284dd3e7-30a3-4717-b8da-a2ac037674d4">http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=55EF89D0-25C5-4728-B7E6-0AE6D694443B&amp;year=2024&amp;reportId=284dd3e7-30a3-4717-b8da-a2ac037674d4</a>
14	建投国电准格尔旗能源有限公司	<a href="http://111.56.142.62:40010/cas/login?pagePublishTicket=888f4e8f2c91403aaf2149d2d9322e91">http://111.56.142.62:40010/cas/login?pagePublishTicket=888f4e8f2c91403aaf2149d2d9322e91</a>
15	建投热力河北清洁供热有限公司	<a href="https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=ge txxgkContent&amp;dataid=1ffd1b1911d64a62b2a1303472a6a542">https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=ge txxgkContent&amp;dataid=1ffd1b1911d64a62b2a1303472a6a542</a>

公司各控股发电公司严格按照《火电行业排污单位自行监测技术指南》和《火电行业排污许可证申请与核发技术规范》的要求，编制了排污自行监测方案并严格落实，并按《固定污染源烟气排放连续监测技术规范》（HJ/T75）、《固定污染源排放烟气连续监测系统技术要求及检测方法》（HJ/T76）、《水污染源在线监测系统安装技术规范》（HJ/T353）、《水污染源在线监测系统验收技术规范》（HJ/T354）和《水污染源在线监测系统运行与考核技术规范（试行）》（HJ/T355）建设了大气污染物排放和废水排放在线监测系统，排污数据实时传输至环境保护部门进行实时监管。

公司控股运营发电机组全部为燃煤发电机组，主要污染物为氮氧化物、二氧化硫、烟尘，均通过烟囱排放，两台机组设一个排放口，排放浓度执行火电厂大气污染物超低排放限值标准，目前公司全部控股发电机组均实现了大气污染物超低排放。脱硝、脱硫、除尘设备全部运行正常。2025 年，公司控股运营发电公司氮氧化物、二氧化硫、

烟尘平均排放浓度分别为 21.51/Nm<sup>3</sup>、13.62/Nm<sup>3</sup>、1.94mg/Nm<sup>3</sup>，优于国家超低排放标准和河北省深度减排标准。氮氧化物排放总量 4,697.8 吨；二氧化硫排放总量 2,724.11 吨；烟尘排放总量 391.06 吨。

2025 年，公司按照河北省政府及地方有关部门环保要求，对部分机组进行深度减排改造及无组织排放治理，对生产过程各个环节进行全方位、无死角的排查和治理，进行了锅炉低氮燃烧器改造、全负荷脱硝改造、环保监测设备改造等环保改造，实现了有组织和无组织排放有效管控。同时积极推进环保绩效创 A 工作，年度环保改造共投入资金 8,530 万元。

上市公司发生环境事故的相关情况

2025 年 6 月，公司控股子公司建投寿阳热电受到晋中市生态环境局寿阳分局行政处罚，因粉煤灰排放去向不符合排污许可证规定、粉煤灰未建立处置管理台账、未按照环评和标准要求规范建设雨污分流系统，以及填埋作业和物料运输作业未同时采取扬尘污染防治措施问题共计罚款 62.4 万元。目前建投寿阳热电已按照相关要求完成整改工作，后续公司将加强对控股子公司的环保监管，督促其做好各项环保合规性管理，杜绝环境违法事件发生。

## 十六、社会责任情况

公司履行社会责任情况详见公司于 2026 年 4 月 29 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《河北建投能源投资股份有限公司 2025 年度可持续发展报告》。

## 十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2025 年，公司系统继续派出 4 个省级驻村工作队 12 名队员，进驻河北省张家口市赤城县开展帮扶工作。各驻村工作队严格落实各项工作职责，一是深入宣传党的政策，强化思想引领，以政策落地与氛围营造为核心，推动党的理论深入人心；二是加强基层组织，协助当地做好村“两委”换届，梳理工作流程、优化决策机制，推动村“两委”班子进一步增强凝聚力、执行力；三是推进强村富民，激活发展动能，积极为村民农作物种植和加工引入技术指导、协调资金支持，帮助拓展销售渠道，提高种植收益。协助争取资金 30 万元建设 8 个蔬菜大棚，采购帮销农副产品 13.98 万元，积极引

进种植大户进行规模化种植，有效盘活土地资源；四是做好为民办事服务，践行初心使命，生活上为村民提供维修家电、普及健康知识、简易诊疗等暖心服务，生产上帮助抢修水泵保障农业用水、帮助残疾家庭抢收农产品。

后续公司将继续按照属地管理要求，因地制宜开展好帮扶工作，广泛开展调查研究，了解百姓心声，解决实际困难，努力为村集体和群众办实事、办好事；聚焦农村产业发展、村民生活改善等方面，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，稳步推进乡村振兴取得新成效。

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	河北建投集团	1. 河北建投集团出具避免同业竞争的承诺和具体措施，承诺将全力支持建投能源在火力发电领域的发展，未来在境内的新建火电项目及火电业务相关的资产运作、并购等机会优先提供给建投能源；对于盈利较好但暂不具备注入条件的火电资产，河北建投集团力争在本次交易完成后三年内使之符合上市条件并注入建投能源；对于盈利能力较差且短期内难以改善的火电资产，河北建投集团后续将通过整改，力争在本次交易完成后五年使之符合上市条件并注入建投能源。	2013年11月01日	资产重组完成后三年和五年内	根据此承诺，河北建投集团于2014年将其持有的业绩状况良好且符合注入条件的大唐王滩发电30%股权、国能龙山发电29.43%股权、国能承德热电35%股权、龙新热力35%股权转让予本公司。公司于2018年启动向河北建投集团发行股份购买其持有的河北张河湾蓄能发电有限责任公司45%股权和秦皇岛秦热发电有限责任公司40%股权事宜，因受外部环境发生变化等原因影响，公司决定不再继续以发行股份购买资产形式推进本次交易事项。2020年，公司通过协议转让方式以现金购买了控股股东河北建投集团持有的秦皇岛秦热发电有限责任公司40%股权。2024年，公司通过协议转让方式以现金购买了控股股东河北建投集团持有的建投国电准格尔旗能源有限公司50%股权和秦皇岛发电有限责任公司50%股权。该承诺已履行完成。
		2. 河北建投集团出具减少和规范关联交易的承诺，承诺将尽力减少与本公司的关联交易。对于无法避免的业务往来或交易均按照公平、公允和等价有偿的原则进行。	2013年11月01日	长期	该承诺正在严格履行中。
		3. 河北建投集团出具关于财务公司与建投能源业务往来的承诺，承诺保证建投能源与财务公司业务往来的独立性与公允性。	2013年11月01日	长期	该承诺正在严格履行中。
		4. 河北建投集团承诺在本次发行股份购买资产中所取得的建设能源股票自新增股份上市之日起三十六个月不进行转让。	2013年09月25日	自2014年4月23日起36个月内	该承诺仍在严格履行中。
		5. 河北建投集团承诺本次发行股份购买资产完成后，将按照相关法律法规的要求，使公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面保持独立性。	2013年11月01日	长期	该承诺正在严格履行中。
		6. 河北建投集团出具关于标的公司土地房屋情况的承诺，承诺将促使宣化热电在2013年12月31日前解决并完善相应土地权属瑕疵问题，如因土地所有权属瑕疵问题导致建投能源或宣化热电受到损失，河北建投集团将进行全额现金补偿；对于沧东发电以及国能三河发电的土地、房产的权属瑕疵问题，如因此问题导致建投能源或相关标的公司受到损失，将对建投能源或相关标的公司进行补偿。	2013年11月01日	长期	截至2013年12月31日，宣化热电未办理完成相关瑕疵土地的权利证明，河北建投集团已履行承诺，向宣化热电支付土地补偿金共计1,812.25万元。
承诺是否及时履行	是				

如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用
---------------------------------------	-----

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见本报告第八节“财务报告”之“财务报表附注”的相关内容。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	200
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	卢丽、吕建设
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	卢丽服务 2 年、吕建设服务 1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，审计费用 50 万元；实施向特定对象发行股票事项，聘请中信建投证券股份有限公司为保荐人，保荐费用 190 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

## 1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
国能衡丰发电	关联自然人担任董事	采购动力	共用设施用电	市场价格	市场价格	359	0.03%	340	是	合同约定	市场价格	2025年04月24日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223241962&amp;announcementTime=2025-04-24">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1223241962&amp;announcementTime=2025-04-24</a>
国能定州发电		采购原材料	采购热水热量	政府定价	政府定价	11,966.89	1.06%	12,396	否	合同约定	政府定价		
秦皇岛发电		采购原材料	购买热量	政府定价	政府定价	14,155.66	1.25%	16,905	否	合同约定	政府定价		
控股股东河北建投集团的子公司、孙公司	受同一股东控制	采购原材料	购买供热用水	政府定价	政府定价	1.05	0.00%	0.8	是	合同约定	政府定价		
		采购原材料	购买供热用燃气	政府定价	政府定价	49.52	0.00%	64	否	合同约定	政府定价		
		采购原材料	购买中水	协商定价	协商定价	515.34	0.05%	536	否	合同约定	市场价格		
		技术服务	化学水系统运维、废水零排放集成技术服务	公开招标	招标价格	4,371.25	10.79%	4,641	否	合同约定	市场价格		
		接受服务	燃料运输服务	参照市场价格协商定价	协商定价	2,780.32	5.63%	3,386	否	合同约定	区域市场价格		
		接受服务	铁路运维管理	参照市场价格协商定价	协商定价	905.66	2.23%	960	否	合同约定	区域市场价格		
		接受服务	信息管理系统开发	协商定价	协商定价	1,690.13	22.56%	1,566	是	合同约定	市场价格		

			与维护										
		接受服务	物业服务	参照市场价格	协商定价	893.75	54.77%	1,023	否	合同约定	区域市场价格		
华阳建投 阳泉热电	关联自然 人担任董 事	提供服务	煤炭专业化服务	协商定价	协商定价	725.02	100.00%	423	是	合同约定	无同类交易市价		
		提供服务	碳资产综合管理服务	协商定价	协商定价	70.75	71.43%	71	否	合同约定	无同类交易市价		
		提供服务	技术监督服务	协商定价	协商定价	999.81	77.92%	515	是	合同约定	无同类交易市价		
国能定州 发电		提供服务	技改项目 考评服务	协商定价	协商定价	73.58	5.73%	78	否	合同约定	无同类交易市价		
控股股东 河北建投 集团及其 子公司、 孙公司	控股股 东及受 同一股 东控制	技术服务	碳资产综合管理服务	协商定价	协商定价	28.30	28.57%	123	否	合同约定	无同类交易市价		
		销售商品	销售电量	市场价格	市场价格	52.24	0.00%	51	是	合同约定	市场价格		
		租赁	租赁土地	协商定价	协商定价	35.48	0.77%	38	否	合同约定	无同类交易市价		
		租赁	共用生产 设施使用 及房屋租 赁	协商定价	协商定价	1,209.35	26.21%	1,210	否	合同约定	无同类交易市价		
		租赁	办公场地 租用	参照市场 价格协商 定价	协商定价	431.48	9.35%	503.2	否	合同约定	区域市场价格		
		租赁	铁路专用 线使用费	协商定价	协商定价	625.81	100.00%	620	是	合同约定	无同类交易市价		
		租赁	蒸汽管网 租赁费	协商定价	协商定价	0.00	0.00%	373	否	合同约定	无同类交易市价		
国能衡丰 发电	关联自然 人担任董 事	租赁	共用生产 设施使用 及土地租 赁	协商定价	协商定价	1,169.86	25.35%	1,128	是	合同约定	无同类交易市价		
合计				--	--	43,110.25	--	46,951.00	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	不适用
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

单位：万元

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产	被投资企业的净资产	被投资企业的净利润
河北建投集团	控股股东	建投国融	综合能源服务	74,771.19	306,315.10	89,721.27	1,482.90
新天绿色能源股份有限公司、河北建投集团	控股股东及其控制公司	建投海上风电	风力发电	182,000.00	459,389.57	158,179.43	11,365.36
河北建投集团、新天绿色能源股份有限公司	控股股东及其控制公司	燕赵储能	储能技术服务	20,000.00	58,156.50	21,022.60	1,347.78
河北沿海产业投资基金管理有限公司等 7 家企业及 6 名个人	部分共同投资方受同一股东控制	扬州冀建投一期科技创业投资合伙企业（有限合伙）	投资基金	10,800.00	6,052.32	6,052.32	-69.25

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
河北核电公司	关联自然人担任董事	委托贷款	否	11,562.70	4,042.30	11,562.70	4.75%	519.72	4,042.30
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		关联债权对公司经营成果及财务状况无重大影响							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增 金额 (万元)	本期归还 金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
河北建投小额贷款有限公司	受同一股东控制	提供贷款	0.00	3,000.00	3,000.00	6.00%	60.75	0.00
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		关联债务对公司经营成果及财务状况无重大影响						

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

### 存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款 限额 (万元)	存款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计 存入金额 (万元)	本期合计 取出金额 (万元)	
建投财务公司	受同一股东控制	450,000.00	银行同期利率	96,461.83	5,149,099.85	5,104,354.79	141,206.88

### 贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计 贷款金额 (万元)	本期合计 还款金额 (万元)	
建投财务公司	受同一股东控制	500,000.00	银行同期利率	198,717.80	536,425.67	513,015.00	222,128.47

### 授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额 (万元)	实际发生额 (万元)
建投财务公司	受同一股东控制	授信	615,000.00	536,425.67
		其他金融业务	12,000.00	8,000.00

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司无控股的财务公司。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 经公司第八届董事会第五次临时会议和 2018 年第一次临时股东大会审议通过，公司按股权比例为参股公司山西国际能源裕光煤电有限责任公司提供银行贷款担保，担保额度不超过 11.52 亿元。该事项详见公司于 2018 年 1 月 13 日在中国证券报、证券时报和巨潮资讯网披露的《关于为参股公司山西国际能源裕光煤电有限责任公司银行贷款提供担保的公告》（[http://www.cninfo.com.cn/cninfonew/disclosure/szse\\_main/bulletin\\_detail/true/1204326694?announceTime=2018-01-13](http://www.cninfo.com.cn/cninfonew/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1204326694?announceTime=2018-01-13)）。截至本报告期末，公司实际担保余额为 58,409.70 万元。

(2) 经公司第八届董事会第六次临时会议和 2018 年第二次临时股东大会审议通过，公司按股权比例为参股公司汇海融资租赁股份有限公司提供融资担保，担保额度 9.20 亿元。该事项详见公司于 2018 年 5 月 12 日在中国证券报、证券时报和巨潮资讯网披露的《关于为参股公司汇海融资租赁股份有限公司提供融资担保的公告》（[http://www.cninfo.com.cn/cninfonew/disclosure/szse\\_main/bulletin\\_detail/true/1204932805?announceTime=2018-05-12](http://www.cninfo.com.cn/cninfonew/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1204932805?announceTime=2018-05-12)）。截至本报告期末，公司实际担保余额为 10,709.11 万元。

(3) 经公司第九届董事会第四次临时会议和 2021 年第一次临时股东大会审议通过，公司按股权比例为参股公司华阳建投阳泉热电有限责任公司申请国家开发银行贷款提供担保额度 15 亿元。该事项详见公司于 2021 年 11 月 27 日在中国证券报、证券时报和巨潮资讯网披露的《关于为参股公司华阳建投阳泉热电有限责任公司申请国家开发银行贷款提供担保的公告》（<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=gssz0000600&stockCode=000600&announcementId=1211707422&announcementTime=2021-11-27>）。截至本报告期末，公司实际担保余额为 101,514.60 万元。

公司其他关联交易情况详见本报告第八节“财务报告”之“财务报表附注”的相关内容。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

报告期，公司受托管理控股股东河北建投持有的河北兴泰发电有限责任公司 55.3% 股权、中节能河北生物质能发电有限公司 19% 股权、国能河北国华定州发电有限责任公司 40.5% 股权、中冀联合投资控股有限公司 52% 股权、河北燕赵兴泰储能科技有限公司 100% 股权和承德热力集团有限责任公司 4.6% 股权。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的托管项目。

## (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在重大租赁情况。

## 2、重大担保

适用  不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
国际能源裕光煤电	2018 年 01 月 13 日	115,200	2018 年 03 月 01 日	58,409.70	连带责任保证	无	无	不超过 18 年	否	是
汇海融租	2018 年 05 月 12 日	92,000	2020 年 03 月 27 日	10,709.11	连带责任保证	无	应收租金质押	主债权清偿期届满日起两年	否	是
华阳建投阳泉热电	2021 年 11 月 27 日	150,000	2022 年 01 月 06 日	101,514.60	连带责任保证	无	无	不超过 18 年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			328,400	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						170,633.42

公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		0		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		0				
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		328,400		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)		170,633.42				
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例				13.27%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				10,709.11						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额(F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				10,709.11						
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

## 报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款的风险特征	报告期内委托贷款的余额	逾期未收回的金额
公司本期发生的委托贷款由中国银行作为受托人发放，借款人为公司参股企业中核华电河北核电有限公司，贷款用于沧州海兴核电项目，信用风险可控。	4,042.30	0.00

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托贷款具体情况

适用 不适用

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2025 年 8 月 15 日，公司第十届董事会第七次会议和 2025 年第四次临时股东大会审议通过了 2025 年度向特定对象发行股票事项，公司本次向特定对象发行股票采用竞价方式，发行对象为不超过 35 名（含 35 名）特定投资者，发行价格为不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%，且不低于发行前公司最近一期末经审计的归属于母公司普通股股东的每股净资产，发行股票数量为不超过 231,141,279 股（含本数），募集资金总额不超过 20 亿元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投向公司控股在建项目西柏坡电厂四期 2×66 万千瓦超超临界燃煤热电联产机组项目。目前公司本次向特定对象发行股票事项已获得中国证监会同意注册的批复，公司将视情况择机实施发行。本次向特定对象发行股票事项的审议和批准情况如下：

披露日期	事项进展	相关披露索引
2025 年 8 月 16 日	第十届董事会第七次会议审议通过了 2025 年度向特定对象发行股票事项	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224500272&amp;announcementTime=2025-08-16">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224500272&amp;announcementTime=2025-08-16</a>
2025 年 9 月 5 日	本次向特定对象发行股票获得控股股东河北建投集团的批复	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224639330&amp;announcementTime=2025-09-05">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224639330&amp;announcementTime=2025-09-05</a>
2025 年 9 月 6 日	2025 年第四次临时股东大会审议通过了本次向特定对象发行股票事项	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224642012&amp;announcementTime=2025-09-06">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224642012&amp;announcementTime=2025-09-06</a>
2025 年 10 月 30 日	收到深交所出具的《关于受理河北建投能源投资股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审（2025）212 号）	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224760082&amp;announcementTime=2025-10-30">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224760082&amp;announcementTime=2025-10-30</a>
2025 年 12 月 3 日	根据相关要求对深交所《审核问询函》相关问题进行回复并披露	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224844277&amp;announcementTime=2025-12-03">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224844277&amp;announcementTime=2025-12-03</a>
2026 年 1 月 21 日	再次对深交所《审核问询函》相关问题进行更新回复并披露	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224942157&amp;announcementTime=2026-01-21">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224942157&amp;announcementTime=2026-01-21</a>
2026 年 2 月 7 日	收到深交所出具的《关于河北建投能源投资股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224970279&amp;announcementTime=2026-02-07">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224970279&amp;announcementTime=2026-02-07</a>
2026 年 2 月 12 日	对《审核问询函》所列问题、募集说明书等相关申请文件进行了再次补充、更新和修订	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224976908&amp;announcementTime=2026-02-12">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224976908&amp;announcementTime=2026-02-12</a>
2026 年 4 月 8 日	收到中国证监会出具的《关于同意河北建投能源投资股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2026〕700 号）	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1225082400&amp;announcementTime=2026-04-08">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1225082400&amp;announcementTime=2026-04-08</a>

2、2025 年 11 月 7 日和 11 月 25 日，公司第十届董事会第二十三次临时会议和 2025 年第五次临时股东大会分别审议通过了关于注册发行 30 亿元公司债券和 30 亿元中期票据的相关议案。2026 年 1 月 21 日和 26 日，公司分别收到中国证监会《关于同意河北建投能源投资股份有限公司向专业投资者公开发行公司债券注册的批复》（证监许可〔2026〕91 号）和中国银行间市场交易商协会出具的《接受注册通知书》（中市协注〔2026〕MTN65 号），同意公司债券和中期票据的注册申请。关于公司债券和中期票据的审议和批准情况如下：

披露日期	事项进展	相关披露索引
2025 年 11 月 8 日	第十届董事会第二十三次临时会议审议通过了注册发行 30 亿元公司债券和 30 亿元中期票据的相关议案	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224793249&amp;announcementTime=2025-11-08">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224793249&amp;announcementTime=2025-11-08</a> <a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224793251&amp;announcementTime=2025-11-08">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224793251&amp;announcementTime=2025-11-08</a>

2026 年 1 月 23 日	收到中国证监会《关于同意河北建投能源投资股份有限公司向专业投资者公开发行公司债券注册的批复》（证监许可〔2026〕91 号）	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224945610&amp;announcementTime=2026-01-23">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224945610&amp;announcementTime=2026-01-23</a>
2026 年 1 月 27 日	收到中国银行间市场交易商协会《接受注册通知书》（中市协注〔2026〕MTN65 号）	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224949776&amp;announcementTime=2026-01-27">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=gssz0000600&amp;stockCode=000600&amp;announcementId=1224949776&amp;announcementTime=2026-01-27</a>

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	719,248,500	39.75%				-6,065,000	-6,065,000	713,183,500	39.55%
1、国家持股									
2、国有法人持股	701,495,667	38.77%						701,495,667	38.90%
3、其他内资持股	17,752,833	0.98%				-6,065,000	-6,065,000	11,687,833	0.64%
其中：境内法人持股	79,833	0.00%						79,833	0.00%
境内自然人持股	17,673,000	0.98%				-6,065,000	-6,065,000	11,608,000	0.64%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,090,050,876	60.25%						1,090,050,876	60.45%
1、人民币普通股	1,090,050,876	60.25%						1,090,050,876	60.45%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,809,299,376	100.00%				-6,065,000	-6,065,000	1,803,234,376	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

因公司 2024 年度的业绩指标未达到激励计划规定的第一个解除限售期的业绩考核目标，同时部分激励对象离职不再具备激励对象资格，公司回购注销了对应的已授予但尚未解除限售的股票。本次回购注销限制性股票数量为 6,065,000 股，注销完成后，公司总股本由 1,809,299,376 股变更为 1,803,234,376 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

依据股东大会的授权，2025年7月21日，公司召开第十届董事会第二十二次临时会议和第十届监事会第五次临时会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及调整限制性股票回购价格的议案》，监事会对本次回购注销及调整回购价格事项进行了核查并发表了核查意见。广发证券股份有限公司、国浩律师（石家庄）事务所对本次回购注销及调整回购价格事项分别出具了相应的独立财务顾问报告、法律意见书。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
河北建设投资集团有限责任公司	701,495,667	0	0	701,495,667	发行股份购买资产新增股份	达到解除限售相关条件后
建行石市中心支行机关工会	26,611	0	0	26,611	股权分置改革形成	偿还其他股东对价后
石家庄市新华区美思达装饰公司	26,611	0	0	26,611	股权分置改革形成	偿还其他股东对价后
石家庄市胶印厂	26,611	0	0	26,611	股权分置改革形成	偿还其他股东对价后
王剑峰	105,000	0	0	70,000	2023 年度股权激励计划授予的限制性股票	自授予登记完成之日起满 24 个月后，在未来 36 个月内分三期解除限售，每期解限 1/3 股份
闫英辉	99,000	0	0	66,000		
孙原	99,000	0	0	66,000		
朱海涛	99,000	0	0	66,000		
靳永亮	99,000	0	0	66,000		
张志勇	99,000	0	0	66,000		
张贞	99,000	0	0	66,000		

其他参与公司 2023 年度限制性股 票激励计划人员	16,974,000	0	0	11,142,000		
合计	719,248,500	0	0	713,183,500	--	--

上表中“期末限售股数”减少原因为公司 2024 年经营业绩考核未达标以及部分激励对象不再具备激励对象资格，公司回购注销部分限制性股票。

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司回购注销了 2023 年度股权激励计划授予的限制性股票 6,065,000 股，注销完成后，公司总股本由 1,809,299,376 股变更为 1,803,234,376 股。

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	55,761	年度报告披露日前上一 月普通股股东总数	72,319	报告期末表决权恢复的 优先股股东总数（如 有）（参见注 8）	0	年度报告披 露日前上 一月末表决权 恢复的优先 股股东总数 （如有）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股 比例	报告期末 持股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
河北建设投资集 团有限责任公司	国有法人	65.21%	1,175,905,950	0	701,495,667	474,410,283	不适用	0
香港中央结算有 限公司	境外法人	1.80%	32,398,849	16,091,925	0	32,398,849	不适用	0
中央汇金资产管	国有法人	1.31%	23,593,600	0	0	23,593,600	不适用	0

理有限责任公司									
兴业银行股份有限公司—汇添富品质价值混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.89%	16,000,000	16,000,000	0	16,000,000	不适用	0	
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证券投资基金	境内非国有法人	0.45%	8,145,100	8,145,100	0	8,145,100	不适用	0	
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.37%	6,592,000	603,400	0	6,592,000	不适用	0	
全国社保基金四一二组合	境内非国有法人	0.31%	5,607,500	5,607,500	0	5,607,500	不适用	0	
中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金	境内非国有法人	0.31%	5,533,300	5,533,300	0	5,533,300	不适用	0	
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.23%	4,181,400	978,000	0	4,181,400	不适用	0	
国寿养老策略 4 号股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	境内非国有法人	0.23%	4,074,600	4,074,600	0	4,074,600	不适用	0	
<b>战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）</b>					无				
<b>上述股东关联关系或一致行动的说明</b>					未知上述股东之间是否存在关联关系及一致行动人情况。				
<b>上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明</b>					无				
<b>前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）</b>					无				
<b>前 10 名无限售条件股东持股情况</b>									
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类				
					股份种类	数量			
河北建设投资集团有限责任公司	474,410,283				人民币普通股	474,410,283			
香港中央结算有限公司	32,398,849				人民币普通股	32,398,849			
中央汇金资产管理有限责任公司	23,593,600				人民币普通股	23,593,600			
兴业银行股份有限公司—汇添富品质价值混合型证券投资基金	16,000,000				人民币普通股	16,000,000			
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证券投资基金	8,145,100				人民币普通股	8,145,100			
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	6,592,000				人民币普通股	6,592,000			

全国社保基金四一二组合	5,607,500	人民币普通股	5,607,500
中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金	5,533,300	人民币普通股	5,533,300
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	4,181,400	人民币普通股	4,181,400
国寿养老策略 4 号股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	4,074,600	人民币普通股	4,074,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系及一致行动人情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	无		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
河北建设投资集团有限责任公司	米大斌	1990 年 03 月 21 日	91130000104321511R	对能源、交通、水务、农业、旅游业、服务业、房地产、工业、商业的投资及管理。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	上市公司简称	持有股份数（万股）		比例（%）
	新天绿能	205,884.13		45.62
	华能国际	49,331.61		3.14
	大唐发电	128,187.29		6.93

	中信银行	3,103.44	0.06
	交通银行	9,280.32	0.12
	节能环保	8,820.37	2.85
	财达证券	4,000.00	1.23

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

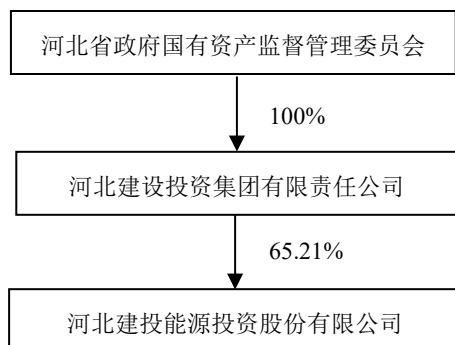
实际控制人类型：法人

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

### 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

适用 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用 不适用

**四、股份回购在报告期的具体实施情况**

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

**五、优先股相关情况**

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

#### 1、公司债券基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
河北建投能源投资股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）	21建能01	149516	2021年06月16日	2021年06月18日	2026年06月18日	150,000	2.42%	本期债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	深交所
河北建投能源投资股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券（第二期）	21建能02	149743	2021年12月13日	2021年12月15日	2026年12月15日	100,000	2.37%		
投资者适当性安排（如有）			仅限专业投资者参与交易						
适用的交易机制			在深圳证券交易所集中竞价系统和综合协议交易平台，竞价、报价、询价和协议交易方式交易						
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施			无						

逾期未偿还债券

适用 不适用

## 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 不适用

## 3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
河北建投能源投资股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）、河北建投能源投资股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券（第二期）	平安证券股份有限公司（牵头主承销商/簿记管理人/债券受托管理人）	深圳市福田区福田街道益田路 5023 号平安金融中心 B 座第 22-25 层		孙海明 龚博 赵智健	010-56800262
	兴业证券股份有限公司（联席主承销商）	北京市西城区锦什坊街 35 号 601-603		李伦	010-63211778
	国浩律师（石家庄）事务所（发行人律师）	河北省石家庄市桥西区中山西路 108 号华润万象城 02 单元 18 层		徐文莉 王甜	0311-85288350
	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）（审计机构）	石家庄市桥西区康乐街 14 号祥源大厦 1513 室	曹忠志、王海豹	曹忠志 王海豹	13933818019
	联合资信评估股份有限公司（资信评级机构）	北京市朝阳区建国门外大街 2 号院 2 号楼 17 层		华艾嘉 王越 黄露	010-85679696

报告期内上述机构是否发生变化

□是 否

## 4、募集资金使用情况

单位：万元

债券代码	债券简称	募集资金总金额	募集资金约定用途	已使用金额	募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	每类实际使用资金情况	未使用金额	募集资金专项账户运作情况	募集资金违规使用的整改情况	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
149516	21 建能 01	150,000	偿还公司有息债务，剩余部分用于补充公司流动资金	150,000	用于偿还还有息负债	正常	0	正常	无	是
149743	21 建能 02	100,000		100,000		正常	0	正常	无	是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

### 5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

### 6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

## 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 1、非金融企业债务融资工具基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
河北建投能源投资股份有限公司 2025 年度第一期中期票据（科创票据）	25 冀能投 MTN001（科创票据）	102581984	2025 年 04 月 29 日	2025 年 04 月 30 日	2028 年 04 月 30 日	100,000	2.20%	按年付息，一次性还本	银行间债券市场
河北建投能源投资股份有限公司 2025 年度第三期超短期融资券	25 冀能投 SCP003	012582652	2025 年 11 月 04 日	2025 年 11 月 06 日	2026 年 08 月 03 日	50,000	1.70%	到期一次还本付息	
河北建投能源投资股份有限公司 2026 年度第一期超短期融资券	26 冀能投 SCP001	012680173	2026 年 01 月 16 日	2026 年 01 月 20 日	2026 年 10 月 16 日	50,000	1.72%	到期一次还本付息	
投资者适当性安排（如有）			机构投资者						
适用的交易机制			竞价、报价、询价和协议交易						
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施			否						

## 逾期未偿还债券

适用 不适用

## 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

## 3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
25 冀能投 MTN001 (科创票据)、25 冀能投 SCP003、26 冀能投 SCP001	中国建设银行股份有限公司	北京市西城区金融大街 25 号		周少磊	0311-88601885
25 冀能投 MTN001 (科创票据)、25 冀能投 SCP003、26 冀能投 SCP001	中国银行股份有限公司	北京市西城区复兴门内大街 1 号		王稀楠	010-66592497
25 冀能投 MTN001 (科创票据)、25 冀能投 SCP003、26 冀能投 SCP001	国浩律师(石家庄)事务所	河北省石家庄市桥西区中山西路 108 号华润万象城 02 单元 18 层		皮雪莹	13113890517
25 冀能投 MTN001 (科创票据)、25 冀能投 SCP003、26 冀能投 SCP001	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	石家庄市桥西区康乐街 14 号祥源大厦 1513 室	曹忠志、王海豹	曹忠志	13933818019
25 冀能投 SCP003、26 冀能投 SCP001	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼	卢丽、段现红	卢丽	021-63391166
25 冀能投 MTN001 (科创票据)	联合资信评估股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 2 号院 2 号楼 17 层		华艾嘉	010-85679696

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

## 4、募集资金使用情况

单位：万元

债券项目名称	募集资金总金额	募集资金约定用途	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况	募集资金违规使用的整改情况	是否与募集说明书承诺的用途、使

							用计划及其他约定一致
25 冀能投 MT N001 (科创票据)	100,000	用于置换一年内股权投资出资、股权投资出资、子公司项目建设以及偿还有息负债等	100,000	0	正常	无	是
25 冀能投 SCP 003	50,000	偿还发行人2025年11月17日到期的25冀能投 SCP001	50,000	0	无	无	是
26 冀能投 SCP 001	50,000	偿还发行人2026年1月23日到期的25冀能投 SCP002	50,000	0	无	无	是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司 2025 年度第一期中期票据（科创票据）募集资金 10 亿元，其中 1 亿元用于公司控股西柏坡电厂四期 2×66 万千瓦项目建设，目前该项目处于建设期，预计 2026 年底投产。

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

#### 5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

#### 6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

#### 四、可转换公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

#### 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

## 六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

## 七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

## 八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	0.52	0.68	-23.53%
速动比率	0.48	0.58	-17.24%
资产负债率	59.18%	62.70%	-3.52%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	182,389.23	39,911.09	356.99%
EBITDA 全部债务比	19.76%	8.13%	11.63%
利息保障倍数	6.66	2.05	224.88%
现金利息保障倍数	8.50	3.91	117.39%
EBITDA 利息保障倍数	9.85	3.06	221.90%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年04月28日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2026]第 ZB10918 号
注册会计师姓名	卢丽、吕建设

# 审计报告

信会师报字[2026]第 ZB10918 号

## 一、 审计意见

我们审计了河北建投能源投资股份有限公司（以下简称建投能源）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了建投能源 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于建投能源，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>（一）营业收入的确认</b>	
建投能源公司 2025 年合并利润表营业收入总额为 2,278,563.81 万元，其中发电业和热力供应收入占收入总额的 96.58%。由于收入是公司的关键经营指标，收入	与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序： （1）了解与收入确认相关的内部控制，评价其设计是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性； （2）与公司管理层及治理层进行沟通，并对

<p>的确认对公司的整体利润情况起着至关重要的影响，因此我们将收入的确认识别为关键审计事项。 相关信息披露详见财务报表附注“三、(二十七)”及“五、(四十五)”。</p>	<p>收入执行分析程序，评价收入相关指标变动的合理性； (3) 通过检查收集与结算相关的基础数据，如上网电价审批文件、热力产品定价依据、客户确认单据等，验证收入的真实性； (4) 执行函证程序，评价收入确认的真实性和完整性； (5) 对资产负债表日前后发生的收入业务执行截止性测试，核对结算单、发票及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
<p><b>(二) 燃煤成本</b></p>	
<p>建投能源公司主要业务为火力发电及供热，燃煤成本是公司的主要成本项目，燃煤价格的变动和标煤单耗的高低对财务报表具有重要影响，公司在燃煤成本的确认方面可能存在潜在错报风险，因此我们将燃煤成本识别为关键审计事项。 相关信息披露详见财务报表附注“三、(十一)”及“五、(六)”“五、(四十五)”。</p>	<p>与评价燃煤成本相关的审计程序中包括以下程序： (1) 了解、评估和测试与燃煤成本相关的内部控制的设计和运行有效性； (2) 通过检查采购合同、入库化验单和双方结算单复核购煤单价； (3) 检查出入库单据、燃煤出库核算单等，并与财务记录进行核对，确保出入库数量准确； (4) 通过与行业数据对比，分析公司燃煤采购价格和标煤单耗的合理性； (5) 对期末燃煤进行监盘，并对盘点日至报告日之间燃煤的出入库进行分析核对； (6) 函证采购额、交易额形成的应付、预付账款； (7) 对期后结算情况进行比对，以核实期末燃煤暂估入库的准确性。</p>

#### 四、 其他信息

建投能源管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括建投能源 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该

事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估建投能源的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督建投能源的财务报告过程。

## 六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对建投能源持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项

或情况可能导致建投能源不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就建投能源中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所  
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：卢丽  
（项目合伙人）

中国注册会计师：吕建设

中国·上海

2026 年 4 月 28 日

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**合并资产负债表**  
**2025年12月31日**  
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	(一)	3,230,689,216.56	1,968,260,246.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	143,800,032.52	89,874,194.65
应收账款	(三)	2,719,785,220.56	3,027,699,516.53
应收款项融资			
预付款项	(四)	981,030,336.31	893,266,003.63
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)	317,547,729.38	246,502,894.76
买入返售金融资产			
存货	(六)	782,666,891.43	1,256,159,322.20
其中：数据资源			
合同资产	(七)	142,436,098.33	142,436,098.33
持有待售资产	(八)	11,218,300.00	11,218,300.00
一年内到期的非流动资产	(九)	58,669.50	115,794,819.75
其他流动资产	(十)	491,870,170.37	388,744,086.53
<b>流动资产合计</b>		<b>8,821,102,664.96</b>	<b>8,139,955,483.20</b>
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	(十一)	40,423,000.00	
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十二)	6,317,278,061.79	5,257,746,836.90
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	(十三)	1,013,047,138.97	1,007,253,660.71
投资性房地产	(十四)	1,901,394.50	2,047,984.00
固定资产	(十五)	27,087,335,941.64	26,177,653,130.27
在建工程	(十六)	2,405,743,935.26	2,367,419,646.51
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十七)	1,476,942,730.68	1,438,714,062.32
无形资产	(十八)	2,181,051,506.04	1,900,928,623.84
其中：数据资源			
开发支出	六	23,188,979.56	37,205,782.05
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	(十九)	102,102,751.71	93,508,169.21
递延所得税资产	(二十)	171,721,473.72	455,627,765.55
其他非流动资产	(二十一)	1,277,201,789.49	260,449,145.43
<b>非流动资产合计</b>		<b>42,097,938,703.36</b>	<b>38,998,554,806.79</b>
<b>资产总计</b>		<b>50,919,041,368.32</b>	<b>47,138,510,289.99</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**合并资产负债表（续）**  
**2025 年 12 月 31 日**  
**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款	（二十三）	4,472,972,334.52	4,409,487,358.29
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	（二十四）	192,492,533.67	282,649,398.61
应付账款	（二十五）	2,600,107,620.90	3,380,135,037.23
预收款项			
合同负债	（二十六）	1,215,872,394.94	1,194,282,109.89
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（二十七）	211,323,416.28	161,826,410.08
应交税费	（二十八）	176,171,919.85	84,949,243.91
其他应付款	（二十九）	548,425,451.54	315,924,382.73
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（三十）	6,447,155,048.77	2,107,847,614.54
其他流动负债	（三十一）	1,036,522,119.25	24,735,499.26
<b>流动负债合计</b>		<b>16,901,042,839.72</b>	<b>11,961,837,054.54</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	（三十二）	11,488,471,465.85	13,044,103,750.91
应付债券	（三十三）		2,500,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（三十四）	865,517,172.32	1,023,282,747.37
长期应付款	（三十五）	16,292,634.30	114,955,316.20
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	（三十六）	819,450,607.07	887,279,616.60
递延所得税负债	（二十）	32,016,612.70	16,538,559.81
其他非流动负债	（三十七）	10,039,291.53	10,039,291.53
<b>非流动负债合计</b>		<b>13,231,787,783.77</b>	<b>17,596,199,282.42</b>
<b>负债合计</b>		<b>30,132,830,623.49</b>	<b>29,558,036,336.96</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	（三十八）	1,803,234,376.00	1,809,299,376.00
其他权益工具	（三十九）	1,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债		1,000,000,000.00	
资本公积	（四十）	4,602,437,209.34	4,642,117,050.27
减：库存股	（四十一）	33,198,880.00	52,842,270.00
其他综合收益			
专项储备	（四十二）	10,806,521.27	19,388,697.11
盈余公积	（四十三）	966,399,117.54	906,244,773.37
一般风险准备			
未分配利润	（四十四）	4,507,597,062.42	3,119,585,888.03
归属于母公司所有者权益合计		12,857,275,406.57	10,443,793,514.78
少数股东权益		7,928,935,338.26	7,136,680,438.25
<b>所有者权益合计</b>		<b>20,786,210,744.83</b>	<b>17,580,473,953.03</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>50,919,041,368.32</b>	<b>47,138,510,289.99</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**母公司资产负债表**  
**2025 年 12 月 31 日**  
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		522,537,245.35	163,788,183.64
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		1,854,701.39	40,485.00
其他应收款	(一)	539,622,955.24	327,132,584.43
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		1,115,618,669.50	134,284,819.75
其他流动资产		4,656,471.74	1,760,220.30
<b>流动资产合计</b>		<b>2,184,290,043.22</b>	<b>627,006,293.12</b>
非流动资产：			
债权投资		40,423,000.00	
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(二)	14,908,508,937.22	13,318,736,076.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		999,847,138.97	998,453,660.71
投资性房地产		1,731,561.97	1,854,868.23
固定资产		4,514,183.23	1,787,545.47
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10,749,517.54	4,254,002.67
其中：数据资源			
开发支出		14,069,715.56	15,038,130.98
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		5,745,629.91	3,284,908.94
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,352,953,711.23	2,288,861,499.80
<b>非流动资产合计</b>		<b>17,338,543,395.63</b>	<b>16,632,270,693.25</b>
<b>资产总计</b>		<b>19,522,833,438.85</b>	<b>17,259,276,986.37</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**母公司资产负债表（续）**  
**2025 年 12 月 31 日**  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款		320,056,214.40	743,397,908.46
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		5,829,937.32	5,243,542.69
预收款项			
合同负债		489,296.63	489,296.66
应付职工薪酬		19,287,602.67	19,456,612.39
应交税费		786,453.76	1,427,590.93
其他应付款		238,294,353.87	65,844,911.09
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,207,319,133.86	146,429,965.97
其他流动负债		1,007,529,862.99	
<b>流动负债合计</b>		<b>5,799,592,855.50</b>	<b>982,289,828.19</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		1,477,870,000.00	2,676,180,000.00
应付债券			2,500,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		881,188.12	1,400,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,478,751,188.12</b>	<b>5,177,580,000.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>7,278,344,043.62</b>	<b>6,159,869,828.19</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		1,803,234,376.00	1,809,299,376.00
其他权益工具		1,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债		1,000,000,000.00	
资本公积		4,272,702,671.48	4,312,382,512.41
减：库存股		33,198,880.00	52,842,270.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		966,399,117.54	906,244,773.37
未分配利润		4,235,352,110.21	4,124,322,766.40
<b>所有者权益合计</b>		<b>12,244,489,395.23</b>	<b>11,099,407,158.18</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>19,522,833,438.85</b>	<b>17,259,276,986.37</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**合并利润表**  
**2025 年度**  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		22,785,638,149.33	23,517,238,270.44
其中：营业收入	(四十五)	22,785,638,149.33	23,517,238,270.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		19,916,141,729.00	23,063,485,367.56
其中：营业成本	(四十五)	16,713,805,568.38	19,907,324,971.02
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十六)	200,761,579.15	204,524,787.98
销售费用	(四十七)	184,915,416.87	173,426,387.53
管理费用	(四十八)	946,310,435.86	884,566,112.57
研发费用	(四十九)	1,333,812,373.63	1,152,163,639.56
财务费用	(五十)	536,536,355.11	741,479,468.90
其中：利息费用		550,445,266.39	762,437,984.62
利息收入		16,346,552.96	23,407,616.60
加：其他收益	(五十一)	50,080,198.24	71,376,825.12
投资收益（损失以“-”号填列）	(五十二)	493,966,381.57	331,287,627.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		465,626,444.63	306,815,313.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(五十三)	-32,252,544.09	-14,897,149.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(五十四)		-32,217,288.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(五十五)	9,121,965.12	6,912,181.68
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,390,412,421.17	816,215,099.55
加：营业外收入	(五十六)	45,840,190.76	34,838,597.10
减：营业外支出	(五十七)	17,643,172.12	29,070,045.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,418,609,439.81	821,983,651.02
减：所得税费用	(五十八)	524,300,745.09	126,054,070.91
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,894,308,694.72	695,929,580.11
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,894,308,694.72	695,929,580.11
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,878,525,272.30	531,160,092.20
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,015,783,422.42	164,769,487.91
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		2,894,308,694.72	695,929,580.11
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,878,525,272.30	531,160,092.20
归属于少数股东的综合收益总额		1,015,783,422.42	164,769,487.91
八、每股收益：	(五十九)		
(一) 基本每股收益（元/股）		1.039	0.296
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.038	0.296

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**母公司利润表**  
**2025 年度**  
**(除特别注明外，金额单位均为人民币元)**

项目	附注十七	本期金额	上期金额
一、营业收入	(三)	74,875,036.73	122,063,755.95
减：营业成本	(三)	65,709,192.93	116,906,459.27
税金及附加		514,453.75	1,610,408.30
销售费用			45,600.02
管理费用		70,951,345.99	83,601,394.80
研发费用		12,446,733.12	372,003.24
财务费用		85,630,313.69	39,185,977.29
其中：利息费用		86,448,365.84	44,972,590.34
利息收入		903,442.76	5,825,569.84
加：其他收益		607,177.10	100,715.02
投资收益（损失以“-”号填列）	(四)	760,974,846.23	396,515,612.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		466,929,870.68	306,367,753.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		364,950.42	103,560.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		601,569,971.00	277,061,801.26
加：营业外收入		513.76	0.31
减：营业外支出		27,043.04	93,844.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		601,543,441.72	276,967,956.70
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		601,543,441.72	276,967,956.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		601,543,441.72	276,967,956.70

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**合并现金流量表**  
**2025 年度**  
**(除特别注明外，金额单位均为人民币元)**

项目	附注五	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		25,645,461,805.19	26,558,392,629.09
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		101,949,793.42	392,204,878.65
收到其他与经营活动有关的现金	(六十)	341,395,951.82	421,789,277.91
经营活动现金流入小计		26,088,807,550.43	27,372,386,785.65
购买商品、接受劳务支付的现金		17,092,384,326.24	20,581,551,637.45
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,852,196,225.48	1,749,323,236.00
支付的各项税费		1,228,595,317.72	790,790,894.34
支付其他与经营活动有关的现金	(六十)	497,573,923.90	479,715,741.60
经营活动现金流出小计		20,670,749,793.34	23,601,381,509.39
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>5,418,057,757.09</b>	<b>3,771,005,276.26</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		119,228,561.19	
取得投资收益收到的现金		135,363,657.34	306,708,709.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		23,378,288.61	6,567,027.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	(六十)		45,604,865.47
投资活动现金流入小计		277,970,507.14	358,880,602.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,266,648,504.54	3,272,703,567.46
投资支付的现金		993,378,599.56	944,239,235.81
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	(六十)	535,369.51	1,681,499.80
投资活动现金流出小计		5,260,562,473.61	4,218,624,303.07
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,982,591,966.47</b>	<b>-3,859,743,700.83</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金		5,656,579.00	4,232,006,110.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		5,656,579.00	4,177,750,000.00
取得借款收到的现金		15,511,943,271.94	18,035,987,095.36
收到其他与筹资活动有关的现金	(六十)	1,030,000,000.00	100,000,000.00
筹资活动现金流入小计		16,547,599,850.94	22,367,993,205.36
偿还债务支付的现金		14,299,028,209.68	19,901,723,536.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,010,775,549.42	951,389,632.92
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		226,641,395.93	59,221,866.93
支付其他与筹资活动有关的现金	(六十)	441,104,468.61	1,034,542,379.86
筹资活动现金流出小计		15,750,908,227.71	21,887,655,549.59
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>796,691,623.23</b>	<b>480,337,655.77</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-59,304.32</b>	<b>280.79</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>1,232,098,109.53</b>	<b>391,599,511.99</b>
加：期初现金及现金等价物余额		1,926,926,422.61	1,535,326,910.62
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>3,159,024,532.14</b>	<b>1,926,926,422.61</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

**河北建投能源投资股份有限公司**  
**母公司现金流量表**  
**2025 年度**  
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,520,437.34	8,387,879.04
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		3,998,782.25	12,727,699.84
经营活动现金流入小计		7,519,219.59	21,115,578.88
购买商品、接受劳务支付的现金		2,295,943.44	5,739,219.50
支付给职工以及为职工支付的现金		43,817,277.02	39,987,301.97
支付的各项税费		1,607,050.01	1,178,258.52
支付其他与经营活动有关的现金		53,903,198.95	28,113,425.72
经营活动现金流出小计		101,623,469.42	75,018,205.71
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-94,104,249.83</b>	<b>-53,902,626.83</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		119,228,561.19	954,422,300.00
取得投资收益收到的现金		407,254,484.80	406,230,003.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			20,100.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		526,483,045.99	1,360,672,403.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,816,525.92	10,621,447.46
投资支付的现金		1,473,508,599.56	3,384,666,977.54
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			4,430,737.39
投资活动现金流出小计		1,489,325,125.48	3,399,719,162.39
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-962,842,079.49</b>	<b>-2,039,046,758.70</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金			54,256,110.00
取得借款收到的现金		2,356,150,000.00	2,002,850,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,717,042,378.92	3,144,040,379.02
筹资活动现金流入小计		5,073,192,378.92	5,201,146,489.02
偿还债务支付的现金		1,416,640,000.00	1,326,180,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		379,060,839.39	316,347,963.50
支付其他与筹资活动有关的现金		1,861,736,844.18	1,376,000,000.00
筹资活动现金流出小计		3,657,437,683.57	3,018,527,963.50
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>1,415,754,695.35</b>	<b>2,182,618,525.52</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-59,304.32</b>	<b>280.79</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>358,749,061.71</b>	<b>89,669,420.78</b>
加：期初现金及现金等价物余额		163,788,183.64	74,118,762.86
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>522,537,245.35</b>	<b>163,788,183.64</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

河北建投能源投资股份有限公司  
合并所有者权益变动表  
2025年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,809,299,376.00				4,642,117,050.27	52,842,270.00		19,388,697.11	906,244,773.37		3,119,585,888.03	10,443,793,514.78	7,136,680,438.25	17,580,473,953.03
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	1,809,299,376.00				4,642,117,050.27	52,842,270.00		19,388,697.11	906,244,773.37		3,119,585,888.03	10,443,793,514.78	7,136,680,438.25	17,580,473,953.03
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-6,065,000.00		1,000,000,000.00		-39,679,840.93	19,643,390.00		-8,582,175.84	60,154,344.17		1,388,011,174.39	2,413,481,891.79	792,254,900.01	3,205,736,791.80
(一) 综合收益总额											1,878,525,272.30	1,878,525,272.30	1,015,783,422.42	2,894,308,694.72
(二) 所有者投入和减少资本	-6,065,000.00		1,000,000,000.00		-39,096,115.60	19,643,390.00						974,482,274.40	5,656,579.00	980,138,853.40
1. 所有者投入的普通股													5,656,579.00	5,656,579.00
2. 其他权益工具持有者投入资本			1,000,000,000.00									1,000,000,000.00		1,000,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-6,065,000.00				-6,641,404.03	19,643,390.00						6,936,985.97		6,936,985.97
4. 其他					-32,454,711.57							-32,454,711.57		-32,454,711.57
(三) 利润分配									60,154,344.17		-490,514,097.91	-430,359,753.74	-224,679,309.95	-655,039,063.69
1. 提取盈余公积									60,154,344.17		-60,154,344.17			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-415,532,356.48	-415,532,356.48	-224,679,309.95	-640,211,666.43
4. 其他											-14,827,397.26	-14,827,397.26		-14,827,397.26
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备								-8,582,175.84				-8,582,175.84	-4,505,791.46	-13,087,967.30
1. 本期提取								132,968,587.30				132,968,587.30	102,270,833.73	235,239,421.03
2. 本期使用								141,550,763.14				141,550,763.14	106,776,625.19	248,327,388.33
(六) 其他					-583,725.33							-583,725.33		-583,725.33
四、本期期末余额	1,803,234,376.00		1,000,000,000.00		4,602,437,209.34	33,198,880.00		10,806,521.27	966,399,117.54		4,507,597,062.42	12,857,275,406.57	7,928,935,338.26	20,786,210,744.83

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 王剑峰

主管会计工作负责人: 张贞

会计机构负责人: 张贞

河北建投能源投资股份有限公司  
合并所有者权益变动表（续）  
2025年度  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,791,626,376.00				4,937,381,799.79			3,353,926.85	878,547,977.70		2,782,491,886.67	10,393,401,967.01	3,134,521,786.48	13,527,923,753.49
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	1,791,626,376.00				4,937,381,799.79			3,353,926.85	878,547,977.70		2,782,491,886.67	10,393,401,967.01	3,134,521,786.48	13,527,923,753.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	17,673,000.00				-295,264,749.52	52,842,270.00		16,034,770.26	27,696,795.67		337,094,001.36	50,391,547.77	4,002,158,651.77	4,052,550,199.54
（一）综合收益总额											531,160,092.20	531,160,092.20	164,769,487.91	695,929,580.11
（二）所有者投入和减少资本	17,673,000.00				-298,849,985.16	52,842,270.00					-21,625,345.09	-355,644,600.25	3,860,842,760.93	3,505,198,160.68
1. 所有者投入的普通股													4,219,888,779.59	4,219,888,779.59
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额	17,673,000.00				45,294,426.25	52,842,270.00						10,125,156.25		10,125,156.25
4. 其他					-344,144,411.41						-21,625,345.09	-365,769,756.50	-359,046,018.66	-724,815,775.16
（三）利润分配									27,696,795.67		-172,440,745.75	-144,743,950.08	-33,654,437.93	-178,398,388.01
1. 提取盈余公积									27,696,795.67		-27,696,795.67			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-144,743,950.08	-144,743,950.08	-33,654,437.93	-178,398,388.01
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备								16,034,770.26				16,034,770.26	10,200,840.86	26,235,611.12
1. 本期提取								164,132,439.97				164,132,439.97	73,604,683.82	237,737,123.79
2. 本期使用								148,097,669.71				148,097,669.71	63,403,842.96	211,501,512.67
（六）其他					3,585,235.64							3,585,235.64		3,585,235.64

项目	上期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
优先股		永续债	其他											
四、本期期末余额	1,809,299,376.00				4,642,117,050.27	52,842,270.00		19,388,697.11	906,244,773.37		3,119,585,888.03	10,443,793,514.78	7,136,680,438.25	17,580,473,953.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

河北建投能源投资股份有限公司  
 母公司所有者权益变动表  
 2025 年度  
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,809,299,376.00				4,312,382,512.41	52,842,270.00			906,244,773.37	4,124,322,766.40	11,099,407,158.18
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	1,809,299,376.00				4,312,382,512.41	52,842,270.00			906,244,773.37	4,124,322,766.40	11,099,407,158.18
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-6,065,000.00		1,000,000,000.00		-39,679,840.93	-19,643,390.00			60,154,344.17	111,029,343.81	1,145,082,237.05
(一) 综合收益总额										601,543,441.72	601,543,441.72
(二) 所有者投入和减少资本	-6,065,000.00		1,000,000,000.00		-39,096,115.60	-19,643,390.00					974,482,274.40
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本			1,000,000,000.00								1,000,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-6,065,000.00				-6,641,404.03	-19,643,390.00					6,936,985.97
4. 其他					-32,454,711.57						-32,454,711.57
(三) 利润分配									60,154,344.17	-490,514,097.91	-430,359,753.74
1. 提取盈余公积									60,154,344.17	-60,154,344.17	
2. 对所有者(或股东)的分配										-415,532,356.48	-415,532,356.48
3. 其他										-14,827,397.26	-14,827,397.26
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					-583,725.33						-583,725.33
四、本期期末余额	1,803,234,376.00		1,000,000,000.00		4,272,702,671.48	33,198,880.00			966,399,117.54	4,235,352,110.21	12,244,489,395.23

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 王剑峰

主管会计工作负责人: 张贞

会计机构负责人: 张贞

河北建投能源投资股份有限公司  
 母公司所有者权益变动表（续）  
 2025 年度  
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,791,626,376.00				4,409,259,160.61				878,547,977.70	4,019,795,555.45	11,099,229,069.76
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	1,791,626,376.00				4,409,259,160.61				878,547,977.70	4,019,795,555.45	11,099,229,069.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	17,673,000.00				-96,876,648.20	52,842,270.00			27,696,795.67	104,527,210.95	178,088.42
（一）综合收益总额										276,967,956.70	276,967,956.70
（二）所有者投入和减少资本	17,673,000.00				-100,461,883.84	52,842,270.00					-135,631,153.84
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	17,673,000.00				45,294,426.25	52,842,270.00					10,125,156.25
4. 其他					-145,756,310.09						-145,756,310.09
（三）利润分配									27,696,795.67	-172,440,745.75	-144,743,950.08
1. 提取盈余公积									27,696,795.67	-27,696,795.67	
2. 对所有者（或股东）的分配										-144,743,950.08	-144,743,950.08
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					3,585,235.64						3,585,235.64
四、本期期末余额	1,809,299,376.00				4,312,382,512.41	52,842,270.00			906,244,773.37	4,124,322,766.40	11,099,407,158.18

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王剑峰

主管会计工作负责人：张贞

会计机构负责人：张贞

## 河北建投能源投资股份有限公司 二〇二五年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

### 一、 公司基本情况

河北建投能源投资股份有限公司(简称“公司”或“本公司”)前身是石家庄国际大厦(集团)股份有限公司(简称“国际大厦”)。国际大厦成立于1994年1月18日,经河北省经济体制改革委员会以“冀体改委股字[1993]第59号”文件批准,由原石家庄国际酒店公司(现石家庄国大集团有限责任公司)、中信房地产公司、石家庄信托投资股份有限公司、河北省服装进出口公司、石家庄国瑞信息服务中心及河北省纺织品进出口公司联合发起,向境内法人及内部职工定向募集股份设立股份有限公司,设立时总股本为4,528.6万股。

1995年11月30日,经河北省人民政府冀政函[1995]123号及河北省证券委员会冀证[1996]19号文批准,国际大厦公开向社会发行A股股票,使用1,500万元A股发行额度。1996年5月17日,经中国证监会证监发审字[1996]57号文批准,国际大厦首次向社会公开发行人A股1,387.00万股,募集资金净额7,059.23万元。

1996年6月6日,经深交所深证发[1996]137号文批准,国际大厦股票在深交所挂牌交易,上市后国际大厦总股本为5,915.60万股,股票简称“国际大厦”。

1997年1月10日,公司1997年临时股东大会审议通过资本公积转增股本方案,公司向全体股东以10:8的比例转增股本4,732.48万股。实施转增后,国际大厦的总股本增加到10,648.08万股。同年,经河北省证管办冀证办[1997]18号文批准及公司1996年度股东大会审议通过,公司以10,648.08万股为基础,按每10股送2.8股的比例实施送股,共送股2,981.46万股。实施送股后,公司总股本增加到13,629.54万股。同年,经中国证监会证监上字[1997]52号文批准及公司1996年度股东大会审议通过配股方案,以总股本13,629.54万股为基数,按每10股配1.302股的比例进行配股,共配售1,743.80万股,配售价格5.80元/股,此次配股募集资金净额9,852.82万元,配股后公司总股本增至153,733,407股。

2001年4月25日,石家庄国大集团有限责任公司与河北省建设投资公司(现改制并更名为“河北建设投资集团有限责任公司”,以下简称“河北建投”)签署股份转让协议,将其持有的公司法人股43,784,437股转让给河北建投。本次股份转让完成后,河北建投共计持有公司股份43,784,437股,占总股本的28.48%,成为公司第一大股东。

2002年11月11日，河北开元房地产开发股份有限公司与河北建投签订股份转让协议，将其持有的公司股份28,852,992股转让给河北建投。此次股份转让完成后，河北建投持有公司股份增至72,637,429股，占总股本的47.25%。

2003年，经河北省人民政府批准和中国证监会证监公司字[2003]45号文核准，公司现金收购了河北建投持有的西柏坡发电60%股权，重组完成后公司主营业务由酒店商贸业转变为发电业。

2004年，公司更名为河北建投能源投资股份有限公司，证券简称由“国际大厦”变更为“建投能源”。

2004年6月，河北建投协议受让河北省纺织品（集团）公司所持有的本公司161.28万股发起人股份。此次股份转让完成后，河北建投共计持有公司股份7,425.02万股，占公司总股本的48.30%。

2005年5月25日，经公司2004年度股东大会审议通过利润分配及资本公积金转增股本方案，公司以153,733,407股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.80元（含税），送红股1.5股，并以资本公积金转增股本方式向全体股东每10股转增3.5股。送股及资本公积金转增股本后，公司总股本增加至230,600,110股，河北建投持有公司股份增至111,375,343股，持股比例仍为48.30%。

2005年8月29日，河北建投分别与石家庄鸿基投资有限责任公司、石家庄市国瑞信息服务中心、石家庄神鼎服装辅料有限公司、北京优格乳品有限责任公司、广东省湛江市农业生产资料公司、石家庄市国翔管理服务公司和石家庄国远咨询服务有限责任公司签订股份转让协议，协议受让七家股东所持公司法人股共计17,549,200股。此次股份转让完成后，河北建投持有公司股本增至128,924,543股，持股比例增至55.91%。

2005年11月至2006年1月期间，河北建投履行公司股权分置改革方案中做出的增持承诺，累计增持了25,252,795股公司股份，河北建投持有公司股份增至136,522,231股，持股比例增至59.20%。

2007年3月7日，经中国证监会以证监发行字[2007]39号文批准，公司以非公开发行方式发行股票600,000,000股，增发价为3.76元/股。本次发行募集资金225,600.00万元，主要用于收购河北建投持有的西柏坡第二发电51%股权、国泰发电50.32%股权、恒兴发电35%股权、国能衡丰发电35%股权、邯峰发电20%股权及对西柏坡第二发电、国泰发电增资。本次非公开发行后，公司总股本由230,600,110股增加至830,600,110股；河北建投持有的公司股份为469,522,231股，占公司总股本的56.53%。

2007年，河北建投通过深圳证券交易所交易系统售出公司股份累计12,970,701股，本次减持后，河北建投持有公司股份减至456,551,530股，占公司总股本的54.97%。2008年10月22日，根据公司2008年第一次临时股东大会决议审议通过的2008年中期分红派息方案，公司以总股本830,600,110股为基数，向全体股东每10股送红股1股。送红股后公司总股本增至913,660,121股，河北建投持有公司股份增至502,206,683股，占公司总股本的54.97%。

2008年10月31日，河北建投通过深圳证券交易所交易系统增持本公司股份383,600股。此次增持后，河北建投持有公司股份增至502,590,283股，占公司总股本的55.01%。

2014年4月，经中国证监会证监许可[2014]224号文批准，公司以3.92元/股的发行价格向控股股东河北建投发行701,495,667股股份，河北建投以其持有的建投宣化热电100%股权、国能沧东发电40%股权和三河发电15%股权认购本次发行股份。公司本次向河北建投发行的701,495,667股股份于2014年4月23日上市。2014年7月，公司实施发行股份购买资产配套融资，以非公开发行方式发行股票176,470,588股，发行价格为5.10元/股，募集资金净额887,798,698.80元。本次非公开发行新增股份于2014年8月8日在深交所上市。此次发行股份购买资产并配套融资后，公司总股本增至1,791,626,376股，河北建投持有公司股份1,204,085,950股，占公司总股本的67.21%。

2016年5月6日，河北建投通过深圳证券交易所交易系统集中竞价方式增持本公司股份1,820,000股，占公司总股本的0.10%。增持计划实施后，河北建投持有公司股份增至1,205,905,950股，占公司总股本的67.31%。

2017年5月25日，河北建投通过深圳证券交易所以大宗交易方式减持了其所持有的本公司股份30,000,000股，占公司总股本的1.67%。减持后，河北建投持有本公司股份1,175,905,950股，占公司总股本的65.63%。

2024年2月29日，根据公司第十届董事会第八次临时会议、第十届监事会第三次临时会议，审议通过的《关于〈河北建投能源投资股份有限公司2023年限制性股票激励计划（草案）〉及摘要的议案》，公司向高级管理人员、中层管理人员、核心技术（业务）骨干人员（含控股子公司）授予限制性股票共计人民币普通股（A股）17,673,000股，每股面值1元。本次授予的限制性股票于2024年3月11日在中国结算深圳分公司完成登记。本次授予的限制性股票的上市日为2024年3月13日。

2025年7月21日，公司召开第十届董事会第二十二次临时会议、第十届监事会第五次临时会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票及调整限制性股票回购价

格的议案》，因第一个解除限售期解除限售条件未成就和激励对象离职的原因回购注销 6,065,000 股限制性股票，本次回购注销于 2025 年 11 月 6 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成。

公司总部注册地址：石家庄市裕华西路 9 号，企业法人营业执照号 91130100236018805C，法定代表人：王剑峰。

截止 2025 年 12 月 31 日，河北建投持有公司股份 1,175,905,950 股，占公司总股本的 65.21%，为公司第一大股东。

本公司实际从事的主要经营活动为：投资、建设，经营管理以电力生产为主的能源项目；自有房屋租赁；（以下限分支机构经营范围）：住宿、中西餐、食品、烟（零售）、酒（零售）、日用百货、五金交电、工艺美术品、钢材、服装、针织品、文化用品的批发、零售；美容、美发、建筑材料、装饰材料、冷、热饮的批发、零售；仓储、清洁洗涤服务；摄影、复印；歌舞。停车场服务；酒店管理；物业服务；企业管理咨询；酒店用品、保健食品（凭许可证经营）的销售；会议服务；食品加工（仅限分支机构）；食品技术研发、技术咨询、技术转让；电子产品、化妆品、一般劳保用品的销售；组织文化艺术交流活动策划；企业营销策划。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司的母公司为河北建设投资集团有限责任公司，系河北省国有资产监督管理委员会控制的国有独资有限责任公司。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 28 日批准报出。

## 二、财务报表的编制基础

### （一）编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### （二）持续经营

本公司管理层对持续经营能力评估后认为自报告期末起 12 个月不存在可能导致持续能力发生重大疑虑的事项。本财务报表以持续经营为基础编制。

## 三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注三、“(十六) 固定资产”、“(十九) 无形资产”、“(二十七) 收入”。

**(一) 遵循企业会计准则的声明**

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

**(二) 会计期间**

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

**(三) 营业周期**

本公司营业周期为 12 个月。

**(四) 记账本位币**

本公司采用人民币为记账本位币。

**(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## (六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1、 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### (1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，

公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## (2) 处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i . 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii . 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii . 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv . 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资  
处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

#### (七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四) 长期股权投资”。

#### (八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

#### (九) 外币业务和外币报表折算

##### 1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率（或：实际情况）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

##### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有

者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## (十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，

本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### （1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### （3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转

出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分

的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金

融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司对其他单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合。

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、应收票据、合同资产、其他应收款、	账龄组合	按账龄及款项性质确定

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

## (十一) 存货

### 1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、低值易耗品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2、 发出存货的计价方法

领用和发出时河北国际大厦酒店库存商品按售价金额核算；建投建能燃料发出库存商品采用个别计价法；其他公司发出存货采用移动加权平均法；低值易耗品在领用时根据实际情况采用一次摊销法。

### 3、 存货的盘存制度

本公司除燃煤、燃油采用定期盘存制以外，其它存货采用永续盘存制。

### 4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

### 5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

## (十二) 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利

（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

## 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于按照合同履行进度确认的合同资产，单项判断无收回风险的，不计提信用减值损失。如存在减值损失，按照合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三（十）、6 金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

### （十三）持有待售和终止经营

#### 1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

#### 2、 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

#### **(十四) 长期股权投资**

##### **1、 共同控制、重大影响的判断标准**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

##### **2、 初始投资成本的确定**

###### **(1) 企业合并形成的长期股权投资**

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

###### **(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资**

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、 后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在

收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## (十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产－出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## (十六) 固定资产

### 1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### 2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	8-50	0-5	1.90-12.50
机器设备	年限平均法	5-30	0-5	3.17-20.00
电子设备	年限平均	4-10	0-5	9.50-25.00

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
	法			
运输设备	年限平均法	5-12	0-5	7.92-20.00
其他	年限平均法	5-30	0-5	3.17-20.00

### 3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

#### (十七) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

- (1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成。
- (2) 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业。
- (3) 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生。
- (4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

#### (十八) 借款费用

##### 1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能

达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

## 2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

## 3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

## 4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及

其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## (十九) 无形资产

### 1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

### 2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	35年-50年	年限平均摊销	无	土地使用证记载年限
非专有技术	按受益年限	年限平均摊销	无	
特许权	按受益年限	年限平均摊销	无	
软件	3年	年限平均摊销	无	
项目使用权	按受益年限	年限平均摊销	无	
其他无形资产	按受益年限	年限平均摊销	无	

### 3、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，耗用材料主要指直接投入研发活动的相关材料，相关折旧摊销费用主要指用于研发活动的固定资产或无形资产的折旧或摊销。

#### 4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

#### 5、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

#### (二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

#### **(二十一) 长期待摊费用**

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本年和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内平均摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### **(二十二) 合同负债**

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

#### **(二十三) 职工薪酬**

##### **1、 短期薪酬的会计处理方法**

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相

关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

## 2、 离职后福利的会计处理方法

### 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

## 3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## (二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价

值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## (二十五) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结

算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

## (二十六) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

## (二十七) 收入

### 1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同

条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户

转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

## 2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

### （1）销售商品收入

本公司与客户之间的销售商品合同主要为销售电力和热力的履约义务。本公司在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司属电力、热力生产企业，其特点是产销同时完成，产品不能储存，因此，月终在按规定完成抄表后即确认收入实现。

电力销售收入，于月末根据购售电双方共同确认的上网电量和国家有关部门批准执行的上网电价以及竞价电价确认。

热力产品收入，根据月末购售双方确认的售热量和物价部门批准的热价确认；热力供应收入，为向用户供热应收取的热力收入。

### （2）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

### （3）租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

## （二十八）合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊

销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## **(二十九) 政府补助**

### **1、 类型**

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

### **2、 确认时点**

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### **3、 会计处理**

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营

业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### (三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣

暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### **(三十一) 租赁**

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

#### **1、 本公司作为承租人**

##### **(1) 使用权资产**

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## （2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付

款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## 2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

#### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(十) 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、(十) 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### 3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十七)收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### (1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、(三十一)租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、(十)金融工具”。

#### (2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、(十)金融工具”。

## (三十二) 债务重组

### 1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，

包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

## 2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价

值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

### (三十三) 安全生产费

根据财政部、应急管理部联合下发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资[2022]136号规定，电力生产与供应企业以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。提取标准如下：

- ① 上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 3%提取。
- ② 上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取。
- ③ 上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 1%提取。
- ④ 上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.8%提取。
- ⑤ 上一年度营业收入超过 50 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.6%提取。
- ⑥ 上一年度营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.2%提取。

根据财政部《企业会计准则解释第 3 号》(财会[2009]8 号)的有关规定，安全生产费用核算方法如下：(1) 按规定标准提取时，借记“制造费用”科目，贷记“专项储备—安全费”科目。(2) 企业使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。企业使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### (三十四) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项应收账款金额超过净资产总额 0.05%以上的应收账款
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项应付账款金额超过净资产总额 0.05%以上的应付账款
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项其他应付款金额超过净资产总额 0.05%以上的其他应付款
重要的在建工程	单项在建工程金额（本年投入）大于资产总额 0.05%以上的在建工程
重要的资本化研发项目	单项资本化研发项目（本年投入）在 1,000.00 万元以上
重要的非全资子公司	当期净利润占合并净利润 5.00%以上
重要的合营企业或联营企业	当期投资收益绝对值占合并净利润 5.00%以上

### (三十五) 主要会计估计及判断

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### (1) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

#### (2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### (3) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预

计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### （4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，公司对权益工具的投资和与此类投资相联系的合同以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。存在下列情形（包括但不限于）之一的，可能表明成本不代表相关金融资产的公允价值，公司对其公允价值进行估值：①与预算、计划或阶段性目标相比，被投资方业绩发生重大变化。②对被投资方技术产品实现阶段性目标的预期发生变化。③被投资方的权益、产品或潜在产品的市场发生重大变化。④全球经济或被投资方经营所处的经济环境发生重大变化。⑤被投资方可比企业的业绩或整体市场所显示的估值结果发生重大变化。⑥被投资方的内部问题，如欺诈、商业纠纷、诉讼、管理或战略变化。⑦被投资方权益发生了外部交易并有客观证据，包括发行新股等被投资方发生的交易和第三方之间转让被投资方权益工具的交易等。

权益工具投资或合同存在报价的，公司不将成本作为对其公允价值的最佳估计。

#### （5）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### （6）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期

所得税和递延所得税产生影响。

(7) 内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

**(三十六) 重要会计政策和会计估计的变更**

**1、 重要会计政策变更**

**执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定**

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

公司无上述业务，执行该会计政策，对本公司本期数据无影响。

**2、 重要会计估计变更**

无。

**四、 税项**

**(一) 主要税种和税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	电力、煤炭按销售收入的 13% 计算销项税额，热力按销售收入的 9% 计算销项税额，购煤服务费、客

税种	计税依据	税率
		房、餐饮按 6%计算销项税额，托管收益按 6%计算销项税额，其他按 5%简易征收
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、1%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体：

纳税主体名称	所得税税率
河北西柏坡发电有限责任公司（以下简称：西柏坡发电）	15%
河北西柏坡第二发电有限责任公司（以下简称：西柏坡第二发电）	15%
邢台国泰发电有限责任公司（以下简称：国泰发电）	15%
河北建投沙河发电有限责任公司（以下简称：建投沙河发电）	15%
河北建投宣化热电有限责任公司（以下简称：建投宣化热电）	15%
建投承德热电有限责任公司（以下简称：建投承德热电）	15%
建投邢台热电有限责任公司（以下简称：建投邢台热电）	15%
建投遵化热电有限责任公司（以下简称：建投遵化热电）	15%
秦皇岛秦热发电有限责任公司（以下简称：秦热发电）	15%
河北建投能源科学技术研究院有限公司（以下简称：建投能科院）	15%
张家口宣化建投供热有限责任公司（以下简称：宣化建投供热）	15%
河北建投任丘热电有限责任公司（以下简称：建投任丘热电）	15%
衡水恒兴发电有限责任公司（以下简称：恒兴发电）	15%
河北建投国融能源服务有限公司（以下简称：建投国融）	15%
河北建投电力科技服务有限公司（以下简称：建投电科）	15%
建投（唐山）热电有限责任公司（以下简称：建投唐山热电）	15%
建投能源定州热力有限责任公司（以下简称：建投能源定州热力）	15%
建投国电准格尔旗能源有限公司（以下简称：建投准能发电）	15%
内蒙古冀能新能源有限公司（以下简称：冀能新能源）	15%
河北建投能源贸易有限公司（以下简称：建投能源贸易）	20%
秦皇岛顺辉科技有限公司（以下简称：顺辉科技）	20%

(二) 税收优惠

(1) 根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号) 规定: 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅(不含证券交易印花稅)、耕地占用稅和教育費附加、地方教育附加。增值税小规模納稅人、小型微利企业和个体工商户已依法享受资源稅、城市维护建設稅、房產稅、城镇土地使用稅、印花稅、耕地占用稅、教育費附加、地方教育附加等其他优惠政策的, 可叠加享受本公告第二条规定的优惠政策。

(2) 根据《中华人民共和国环境保护稅法》中华人民共和国主席令 第 61 号第十三条规定: 納稅人排放应稅大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之三十的, 减按百分之七十五征收环境保护稅。納稅人排放应稅大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之五十的, 减按百分之五十征收环境保护稅。

(3) 根据《关于进一步加大增值税期末留抵退稅政策实施力度的公告》(财政部稅务总局公告 2022 年第 14 号) 规定: 加大“制造业”、“科学研究和技术服务业”、“电力、热力、燃气及水生产和供应业”、“软件和信息技术服务业”、“生态保护和环境治理业”和“交通运输、仓储和邮政业”(以下称制造业等行业) 增值税期末留抵退稅政策力度, 将先进制造业按月全额退还增值税增量留抵稅额政策范围扩大至符合条件的制造业等行业企业(含个体工商户, 下同), 并一次性退还制造业等行业企业存量留抵稅额。

(4) 根据財稅[2011]137 号文规定“自 2012 年 1 月 1 日起, 免征蔬菜流通环节增值税。”该政策主要由本公司的子公司河北国际大厦酒店有限责任公司(以下简称: 河北国际大厦酒店) 享受。

(5) 根据财政部和国家稅务总局于 2016 年 3 月 23 日发布的《财政部 稅务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(財稅[2016]36 号) 规定, 河北建投国融能源服务有限公司(以下简称: 建投国融) 发生的与合同能源管理项目相关的收入免征增值税。

(6) 根据《财政部稅务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部稅务总局公告 2023 年第 12 号) 规定: 对小型微利企业减按 25% 计算应納稅所得額, 按 20% 的稅率繳納企业所得税政策, 延续执行至 2027 年 12 月 31 日。该政策主要由建投能源貿易、順輝科技等公司享受。

(7) 根据财政部、国家稅务总局关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录、

节能节水专用设备企业所得税优惠目录和安全生产专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知（财税[2008]48号）自2008年1月1日起购置并实际使用列入《环境保护专用设备企业所得税优惠目录》、《节能节水专用设备企业所得税优惠目录》和《安全生产专用设备企业所得税优惠目录》范围内的环境保护、节能节水、安全生产专用设备，可以按专用设备投资额的10%抵免当年企业所得税应纳税额；当年不足抵免的，可以在以后5个纳税年度内结转抵免。

(8) 根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第7号）规定：企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2023年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2023年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。

(9) 根据河北省高新技术企业认定管理工作领导小组颁发的《关于公布河北省2023年第一批、第二批高新技术企业的通知》，西柏坡第二发电、建投电科、秦热发电、宣化建投供热公司认定为2023年高新技术企业，并分别获发《高新技术企业证书》，证书编号分别为：GR202313000055、GR202313000742、GR202313001350、GR202313002913，有效期3年。建投承德发电被认定为2023年第三批高新技术企业，证书编号GR202313004579，有效期3年。

根据河北省高新技术企业认定管理工作领导小组颁发的《对河北省认定机构2024年认定报备的第一批、第二批高新技术企业进行备案的公告》，建投能科院、建投沙河发电、建投能源定州热力、国泰发电、恒兴发电、建投国融、建投唐山热电被认定为2024年高新技术企业，并获发《高新技术企业证书》，证书编号分别为：GR202413000422、GR202413000967、GR202413000240、GR202413000838、GR202413002045、GR202413000309、GR202413002281，有效期3年。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室颁发的《对河北省认定机构2025年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，建投遵化热电、建投宣化热电、建投邢台热电被认定为2025年高新技术企业，并获发《高新技术企业证书》，证书编号分别为：GR202513001094、GR202513001401、GR202513000720，有效期3年。西柏坡发电和建投任丘热电被认定为2025年第三批高新技术企业，证书编号GR202313004579、GR202513002931，有效期3年。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

(10) 根据《财政部、国家税务总局关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目

录有关问题的通知》(财税[2008]46号)规定明确：企业从事《目录》内符合相关条件和技术标准及国家投资管理相关规定，于2008年1月1日后经批准的公共基础设施项目，其投资经营的所得，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。第一笔生产经营收入，是指公共基础设施项目已建成并投入运营后所取得的第一笔收入。该政策主要由定边晶科电力有限公司（以下简称：定边晶科电力）、定边县天瑞达新能源发电有限公司（以下简称：定边天瑞达新能源）、定边县龙磐新能源有限公司（以下简称：定边龙磐新能源）、涑水县建晟光伏科技有限公司（以下简称：涑水建晟光伏）、山西富岚风电有限公司（以下简称：山西富岚风电）、建投煦城遵化供水有限责任公司（以下简称：建投煦城供水）、山西省岚县建昊新能源有限公司（以下简称：山西岚县建昊）、承德市双滦区建融新能源科技有限公司（以下简称：承德双滦建融）、西电新能源平山有限责任公司（以下简称：西电新能源）享受。

(11) 根据财政部 税务总局 国家发展改革委联合发布的《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(税务总局国家发展改革委公告2020年第23号)，自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。该政策主要由建投准能发电和冀能新能源享受。

(12) 根据《关于延续实施供热企业有关税收政策的公告》(财政部 税务总局公告2023年第56号)规定：对供热企业向居民个人取得的采暖费收入免征增值税；对向居民供热收取采暖费的供热企业，为居民供热所使用的厂房及土地免征房产税、城镇土地使用税；对供热企业其他厂房及土地，应当按照规定征收房产税、城镇土地使用税。本公告所称供热企业，是指热力产品生产企业和热力产品经营企业。热力产品生产企业包括专业供热企业、兼营供热企业和自供热单位。本公告执行至2027年供暖期结束，供暖期是指当年下半年供暖开始至次年上半年供暖结束的期间。该政策主要由本公司的下属供热公司享受。

## 五、合并财务报表项目注释

### (一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	46,680.59	23,980.80
银行存款	1,777,783,555.02	973,364,814.13
其他货币资金	40,790,177.99	30,253,156.20

项目	期末余额	上年年末余额
存放财务公司款项	1,412,068,802.96	964,618,295.69
合计	3,230,689,216.56	1,968,260,246.82

注：①其他货币资金中包含：福利分房售房款 3,629,180.82 元，保函保证金 15,476,312.26 元，土地复垦保证金 8,078,953.90 元，植被恢复保证金 13,603,005.92 元，证券股票资金 2,725.09 元。其中福利分房售房款、保证金为使用受限资产。

②因涉及诉讼银行存款中有 30,877,231.52 元被司法冻结。

③存放财务公司款项指：建投能源及其子公司存放在河北建投集团财务有限公司的款项。

## (二) 应收票据

### 1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		5,074,162.13
商业承兑汇票	143,800,032.52	84,800,032.52
合计	143,800,032.52	89,874,194.65

### 2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	14,000,000.00	
商业承兑汇票		
合计	14,000,000.00	

## (三) 应收账款

### 1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,418,157,592.73	2,687,120,294.13
1 至 2 年	141,525,921.77	166,461,403.32

账龄	期末余额	上年年末余额
2至3年	135,686,220.69	167,044,231.31
3至4年	65,351,791.41	89,382,790.36
4至5年	66,012,902.59	32,401,383.85
5年以上	59,303,315.81	29,893,920.00
小计	2,886,037,745.00	3,172,304,022.97
减：坏账准备	166,252,524.44	144,604,506.44
合计	2,719,785,220.56	3,027,699,516.53

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	42,957,105.95	1.49	12,642,232.18	29.43	30,314,873.77	42,957,105.95	1.35	12,642,232.18	29.43	30,314,873.77
其中：										
单项计提	42,957,105.95	1.49	12,642,232.18	29.43	30,314,873.77	42,957,105.95	1.35	12,642,232.18	29.43	30,314,873.77
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,843,080,639.05	98.51	153,610,292.26	5.40	2,689,470,346.79	3,129,346,917.02	98.65	131,962,274.26	4.22	2,997,384,642.76
其中：										
账龄组合	2,843,080,639.05	98.51	153,610,292.26	5.40	2,689,470,346.79	3,129,346,917.02	98.65	131,962,274.26	4.22	2,997,384,642.76
合计	2,886,037,745.00	100.00	166,252,524.44		2,719,785,220.56	3,172,304,022.97	100.00	144,604,506.44		3,027,699,516.53



重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			计提依据	上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
唐山市古冶区弘扬热力有限公司	33,687,315.32	6,568,500.00	19.50	存在争议，根据可收回金额确认	33,687,315.32	6,568,500.00
合计	33,687,315.32	6,568,500.00			33,687,315.32	6,568,500.00

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,418,157,592.73	-	-
1至2年	141,525,921.77	14,152,592.20	10.00
2至3年	97,821,346.92	19,564,269.38	20.00
3至4年	65,351,791.41	32,675,895.73	50.00
4至5年	66,012,902.59	33,006,451.33	50.00
5年以上	54,211,083.63	54,211,083.62	100.00
合计	2,843,080,639.05	153,610,292.26	

### 3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	12,642,232.18					12,642,232.18

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备	131,962,274.26	21,648,018.00				153,610,292.26
合计	144,604,506.44	21,648,018.00				166,252,524.44

#### 4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
国网河北省电力有限公司	951,968,968.26	-	951,968,968.26	31.43	
国网冀北电力有限公司	575,276,553.21	-	575,276,553.21	19.00	
国家电网有限公司华北分部	313,425,744.14	-	313,425,744.14	10.35	
平山县城镇供热有限公司	176,027,870.81	-	176,027,870.81	5.81	14,486,218.22
石家庄西岭供热有限公司	169,473,365.78	-	169,473,365.78	5.60	
合计	2,186,172,502.20		2,186,172,502.20	72.19	14,486,218.22

#### 5、因金融资产转移而终止确认的应收账款：

本公司子公司以不附追索权的应收账款保理取得国网雄安商业保理有限公司 25,518.00 万元。发生的保理利息费用支出及保理手续费金额 882,497.50 元。

#### (四) 预付款项

##### 1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	949,304,733.95	96.77	834,095,848.90	93.38
1至2年	13,702,202.24	1.40	48,509,695.50	5.43
2至3年	7,866,998.44	0.80	4,198,296.42	0.47
3年以上	10,156,401.68	1.03	6,462,162.81	0.72
合计	981,030,336.31	100.00	893,266,003.63	100.00

## 2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
山西华阳集团新能股份有限公司	242,818,284.90	24.75
晋能控股集团有限公司煤炭销售公司	199,739,369.09	20.36
冀中能源股份有限公司	47,648,468.39	4.86
天津中煤能源华北有限公司	40,732,932.95	4.15
阳泉天成煤炭铁路集运有限公司	35,277,128.76	3.60
合计	566,216,184.09	57.72

## (五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	206,055,049.73	
其他应收款项	111,492,679.65	246,502,894.76
合计	317,547,729.38	246,502,894.76

### 1、 应收股利

#### (1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
国能河北沧东发电有限责任公司	161,550,134.02	
衡水恒通热力有限责任公司	44,504,915.71	
小计	206,055,049.73	
减：坏账准备		
合计	206,055,049.73	

## 2、其他应收款项

### （1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	5,584,464.42	196,591,562.91
1 至 2 年	79,759,817.28	50,634,809.63
2 至 3 年	41,339,000.37	3,819,407.42
3 至 4 年	1,578,645.01	2,035,693.46
4 至 5 年	527,713.76	533,261.01
5 年以上	9,282,580.98	8,863,176.41
小计	138,072,221.82	262,477,910.84
减：坏账准备	26,579,542.17	15,975,016.08
合计	111,492,679.65	246,502,894.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	138,072,221.82	100.00	26,579,542.17	19.25	111,492,679.65	262,477,910.84	100.00	15,975,016.08	6.09	246,502,894.76
其中：										
账龄组合	138,072,221.82	100.00	26,579,542.17	19.25	111,492,679.65	262,477,910.84	100.00	15,975,016.08	6.09	246,502,894.76
合计	138,072,221.82	100.00	26,579,542.17		111,492,679.65	262,477,910.84	100.00	15,975,016.08		246,502,894.76

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,584,464.42	-	-
1 至 2 年	79,759,817.28	7,975,981.72	10.00
2 至 3 年	41,339,000.37	8,267,800.07	20.00
3 至 4 年	1,578,645.01	789,322.52	50.00
4 至 5 年	527,713.76	263,856.88	50.00
5 年以上	9,282,580.98	9,282,580.98	100.00
合计	138,072,221.82	26,579,542.17	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	15,975,016.08			15,975,016.08
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	10,604,526.09			10,604,526.09
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期末余额	26,579,542.17			26,579,542.17

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的其他应收款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	15,975,016.08	10,604,526.09				26,579,542.17
合计	15,975,016.08	10,604,526.09				26,579,542.17

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
代垫款项	103,169,292.52	210,604,287.66
保证金/押金	21,344,415.38	29,770,185.58
托管费	1,670,000.00	1,450,000.00
代收代付款项	3,674,073.36	1,456,573.35
其他	8,214,440.56	19,196,864.25
合计	138,072,221.82	262,477,910.84

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
平山新区投资有限公司	代垫款	62,649,602.22	1年以内、1-2年	45.37	6,166,631.30
承德高新技术产业开发区土地收购储备中心	代垫款	20,000,000.00	2-3年	14.49	4,000,000.00
青县城乡建设投资有限公司	保证金及押金	10,000,000.00	2-3年	7.24	2,000,000.00
张家口市国土资源局宣化分局	应退回土地款	6,050,000.00	2-3年	4.38	1,210,000.00
承德市财政局	应退回土地款	6,000,000.00	1-2年	4.35	600,000.00
合计		104,699,602.22		75.83	13,976,631.30

(六) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合 同履约成本减值准 备	账面价值
原材料	792,045,640.60	9,459,751.79	782,585,888.81	1,265,419,206.76	9,459,751.79	1,255,959,454.97
在途物资						
周转材料						
委托加工物资						
在产品						
库存商品				66,210.05		66,210.05
消耗性生物资产						
合同履约成本	81,002.62		81,002.62	133,657.18		133,657.18
数据资源						
合计	792,126,643.22	9,459,751.79	782,666,891.43	1,265,619,073.99	9,459,751.79	1,256,159,322.20

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,459,751.79					9,459,751.79
在途物资						
周转材料						
委托加工物资						
在产品						
库存商品						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
数据资源						
合计	9,459,751.79					9,459,751.79

(七) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
PPP项目道路	142,436,098.33		142,436,098.33	142,436,098.33		142,436,098.33
合计	142,436,098.33		142,436,098.33	142,436,098.33		142,436,098.33

注：本公司的子公司建投遵化热电与遵化市发展和改革委员会签署了遵化市现代物流区程乔北路、捷运路道路工程 PPP 项目合同。公司将客户尚未支付合同对价、本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的 142,436,098.33 元，在资产负债表中列示为合同资产。建投遵化热电已将该项目投资认定资料提交政府，待政府审批后拨付款项。

(八) 持有待售资产

类别	期末余额	上年年末余额
划分为持有待售的资产	11,218,300.00	11,218,300.00
划分为持有待售的处置组中的资产		
合计	11,218,300.00	11,218,300.00

1、 划分为持有待售的资产

类别	期末余额			公允价值	预计处置费用	预计处置时间	出售方式	出售原因	所属分部
	账面余额	持有待售资产减值准备	账面价值						
土地	11,218,300.00		11,218,300.00	11,218,300.00		不确定	与政府签订了土地收回协议	项目终止，政府收回土地	
合计	11,218,300.00		11,218,300.00	11,218,300.00					

注：划分为持有待售资产的原因：河北任华供热有限责任公司调峰备用热源项目资产拟申请终止，已于 2023 年 9 月 20 日取得河北建投能源投资股份有限公司《关于同意任华供热调峰备用热源项目终止的批复》（建投能源字【2023】253 号），同意调峰备用热源项目终止，且根据任丘市人民政府任政复【2023】26 号决定，与任丘市自然资源和规划局签订了土地收回协议，协议内容约定经双方协商任丘市自然资源和规划局收回位于津保路绕城线南侧、郝家铺村西侧的 20323 平方米国有建设用地使用权，宗地编号为 2021131 号，支付土地补偿款 1121.83 万元。目前正在办理土地退费手续。

(九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的债权投资及应收利息	58,669.50	115,794,819.75
合计	58,669.50	115,794,819.75

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣增值税进项税	476,606,359.15	375,362,852.65
预缴所得税	10,574,323.28	12,735,493.29
预缴其它税费	2,140,530.57	645,740.59
碳排放权资产	2,548,957.37	
合计	491,870,170.37	388,744,086.53

(十一) 债权投资

1、 债权投资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
委托贷款-中核华电河北核电有限公司	40,423,000.00		40,423,000.00	115,627,000.00		115,627,000.00
小计	40,423,000.00		40,423,000.00	115,627,000.00		115,627,000.00
减：一年内到期部分				115,627,000.00		115,627,000.00
合计	40,423,000.00		40,423,000.00			

2、 期末重要的债权投资

项目	期末余额					上年年末余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
委托贷款中核华电河北 核电有限公司	40,423,000.00	4.75%	4.75%	2027/12/14		40,423,000.00	4.75%	4.75%	2025/2/14	
委托贷款中核华电河北 核电有限公司						75,204,000.00	4.75%	4.75%	2025/12/26	
合计	40,423,000.00					115,627,000.00				

(十二) 长期股权投资

1、 长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准 备上年 年末余 额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准 备期末 余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其 他		
1. 合营企业												
小计												
2. 联营企业												
河北邯峰发电有限责任公司 (以下简称:邯峰发电)	442,161,781.04				32,202,864.00			- 1,967,583.04	29,885,591.60			442,511,470.40
国能河北衡丰发电有限责任公 司(以下简称:国能衡丰发 电)	239,825,439.85				40,305,344.91			65,212.81				280,195,997.57
国能河北沧东发电有限责任公 司(以下简称:国能沧东发	1,403,463,269.09		275,431,600.00		151,114,599.98			-723,098.02	161,550,134.02			1,667,736,237.03

财务报表附注

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准 备上年 年末余 额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准 备期末 余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其 他		
电)												
河北大唐国际王滩发电有限责 任公司(以下简称:大唐王滩 发电)	103,843,861.77				7,031,739.70							110,875,601.47
国能河北龙山发电有限责任公 司(以下简称:国能龙山发 电)	392,607,897.82				52,390,434.73			-370,786.93				444,627,545.62
国能承德热电有限公司(以下 简称:国能承德热电)												
山西国际能源裕光煤电有限责 任公司(以下简称:国际能源 裕光煤电)	255,659,995.13				127,509,053.27			392,172.86				383,561,221.26
华阳建投阳泉热电有限责任公 司(以下简称:华阳建投阳泉	634,755,900.17				131,717,161.82			158,084.67				766,631,146.66

财务报表附注

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准 备上年 年末余 额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准 备期末 余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其 他		
热电)												
河北建投海上风电有限公司 (以下简称: 建投海上风电)	591,895,860.98		130,500,000.00		51,144,106.32			- 1,253,168.17	60,872,691.27			711,414,107.86
承德龙新热力有限责任公司 (以下简称: 龙新热力)	95,810,276.30				8,540,328.55				14,885,447.04			89,465,157.81
衡水恒通热力有限责任公司 (以下简称: 恒通热力)	114,878,043.42				2,373,927.23				44,504,915.71			72,747,054.94
汇海融资租赁股份有限公司 (以下简称: 汇海融租)	211,892,400.91				4,555,160.31				5,653,602.76			210,793,958.46
河北建投智慧财务服务有限公 司(以下简称: 建投智慧财 务)	6,674,570.29				293,105.25							6,967,675.54
河北钒昇科技有限公司(以下 简称: 钒昇科技)	25,097,512.79				585,083.87							25,682,596.66

财务报表附注

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准 备上年 年末余 额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准 备期末 余额	
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其 他			
河北燕赵储能有限公司(以下 简称:燕赵储能)	24,224,446.95		37,500,000.00		4,043,348.98							65,767,795.93	
国能河北定鑫发电有限责任公 司(以下简称:定鑫发电)	75,319,000.00		208,995,000.00									284,314,000.00	
秦皇岛发电有限责任公司(以 下简称:秦电公司)	633,450,235.81		259,414,287.99		-144,743,938.43		3,115,440.49					751,236,025.86	
忻州市晋冀祥物流有限公司 (以下简称:晋冀祥物流)	899,767.55				1,640.71							901,408.26	
河北建投晨旭新能源科技有限 公司(以下简称:建投晨旭新 能源)	5,286,577.03				-3,437,516.57							1,849,060.46	
河北万酷新能源科技有限公司 (以下简称:万酷新能源)													
小计	5,257,746,836.90		911,840,887.99		465,626,444.63		-583,725.33	317,352,382.40				6,317,278,061.79	

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准 备上年 年末余 额	本期增减变动							期末余额(账面 价值)	减值准 备期末 余额		
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备			其 他	
合计	5,257,746,836.90		911,840,887.99		465,626,444.63			-583,725.33	317,352,382.40			6,317,278,061.79	

注：

- (1) 截止 2025 年 12 月 31 日，国能承德热电净资产为负，本公司对国能承德热电不负有承担额外损失的义务，对其长期股权投资账面价值减记至零。
- (2) 截止 2025 年 12 月 31 日，万酷新能源净资产为负，本公司对万酷新能源不负有承担额外损失的义务，对其长期股权投资账面价值减记至零。
- (3) 其他权益变动为按照持股比例计算的联营企业专项储备变动额。

**(十三) 其他非流动金融资产**

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,013,047,138.97	1,007,253,660.71
其中：债务工具投资		
权益工具投资	1,013,047,138.97	1,007,253,660.71
衍生金融资产		
其他		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
其他		
合计	1,013,047,138.97	1,007,253,660.71

分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
河北建投集团财务有限公司	200,000,000.00	200,000,000.00
河北银行股份有限公司	361,024,628.03	361,024,628.03
国能三河发电有限责任公司	282,149,812.72	282,149,812.72
中核华电河北核电有限公司	58,930,200.00	54,670,200.00
中国海外基础设施开发投资有限公司	-	2,866,521.74
四川华能东西关水电股份有限公司	71,487,459.00	71,487,459.00
冀北电力交易中心有限公司	14,943,418.22	14,943,418.22
河北电力交易中心有限公司	9,311,621.00	9,311,621.00
河北建投康养产业投资有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
扬州冀建投一期科技创业投资合伙企业（有限合伙）	13,200,000.00	8,800,000.00
合计	1,013,047,138.97	1,007,253,660.71

**(十四) 投资性房地产**

**1、 采用成本计量模式的投资性房地产**

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
（1）上年年末余额	7,127,650.95	-	7,127,650.95
（2）本期增加金额	-	-	-
（3）本期减少金额	-	-	-
（4）期末余额	7,127,650.95	-	7,127,650.95
2. 累计折旧和累计摊销			
（1）上年年末余额	5,079,666.95		5,079,666.95
（2）本期增加金额	146,589.50	-	146,589.50
—计提或摊销	146,589.50		146,589.50
（3）本期减少金额	-	-	-
（4）期末余额	5,226,256.45	-	5,226,256.45
3. 减值准备			
4. 账面价值			
（1）期末账面价值	1,901,394.50	-	1,901,394.50
（2）上年年末账面价值	2,047,984.00	-	2,047,984.00

## (十五) 固定资产

### 1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	27,082,671,933.66	26,176,010,835.10
固定资产清理	4,664,007.98	1,642,295.17
合计	27,087,335,941.64	26,177,653,130.27

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	12,470,572,877.09	38,188,878,957.72	914,920,609.56	152,443,797.72	109,732,412.36	51,836,548,654.45
(2) 本期增加金额	213,256,192.36	2,413,026,074.20	28,764,429.76	9,166,156.79	12,894,666.75	2,677,107,519.86
—购置	14,936,133.23	36,583,081.73	6,773,756.18	8,927,625.63	10,817,485.70	78,038,082.47
—在建工程转入	210,823,975.07	2,352,505,647.78	21,898,330.06	315,349.74	2,742,801.64	2,588,286,104.29
—其他变动	-12,503,915.94	23,937,344.69	92,343.52	-76,818.58	-665,620.59	10,783,333.10
(3) 本期减少金额	34,545,926.25	69,505,586.76	5,353,925.32	4,806,099.23	1,871,061.81	116,082,599.37
—处置或报废	29,331,220.20	69,505,586.76	5,348,311.50	4,806,099.23	1,871,061.81	110,862,279.50
—企业合并减少			1,560.72			1,560.72
—其他减少	5,214,706.05		4,053.10			5,218,759.15
(4) 期末余额	12,649,283,143.20	40,532,399,445.16	938,331,114.00	156,803,855.28	120,756,017.30	54,397,573,574.94
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	5,413,138,194.16	19,226,835,101.09	798,963,760.75	123,692,629.01	74,784,883.22	25,637,414,568.23
(2) 本期增加金额	382,925,114.11	1,325,684,359.09	26,913,283.28	6,235,930.49	8,974,627.76	1,750,733,314.73
—计提	382,310,879.40	1,316,024,484.66	26,671,631.87	6,258,200.17	8,688,838.63	1,739,954,034.73

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
—其他变动	614,234.71	9,659,874.43	241,651.41	-22,269.68	285,789.13	10,779,280.00
(3) 本期减少金额	21,519,061.06	40,194,994.98	5,159,989.12	4,570,888.62	1,801,307.90	73,246,241.68
—处置或报废	21,214,299.40	40,499,756.64	5,159,269.61	4,570,888.62	1,801,307.90	73,245,522.17
—企业合并减少			719.51			719.51
—其他减少	304,761.66	-304,761.66				
(4) 期末余额	5,774,544,247.21	20,512,324,465.20	820,717,054.91	125,357,670.88	81,958,203.08	27,314,901,641.28
<b>3. 减值准备</b>						
(1) 上年年末余额		23,123,251.12				23,123,251.12
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额		23,123,251.12				23,123,251.12
—处置或报废		23,123,251.12				23,123,251.12
(4) 期末余额						
<b>4. 账面价值</b>						
(1) 期末账面价值	6,874,738,895.99	20,020,074,979.96	117,614,059.09	31,446,184.40	38,797,814.22	27,082,671,933.66
(2) 上年年末账面价值	7,057,434,682.93	18,938,920,605.51	115,956,848.81	28,751,168.71	34,947,529.14	26,176,010,835.10

注：①本期计提的累计折旧中 245,591.35 元计入在建工程。

- ②企业合并减少为本期注销子公司河北建昊光伏科技有限公司导致。
- ③其他增加和其他减少为竣工决算调整固定资产类别。

### 3、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
西柏坡第二发电房屋	66,613,960.62	正在办理中
建投沙河发电房屋	239,545,249.53	正在办理中
建投任丘热电房屋	210,117,263.00	正在办理中
建投承德热电房屋	128,531,921.93	正在办理中
建投遵化热电房屋	260,747,606.75	正在办理中
建投准能发电房屋	787,131,594.83	正在办理中
恒兴发电房屋	41,611,395.80	正在办理中
任华供热房屋	8,874,107.71	正在办理中
建投能源定州热力房屋	24,396,939.70	正在办理中
建投能源清洁供热房屋	34,005,638.86	正在办理中
寿阳热电房屋	259,554,264.31	正在办理中
寿阳热力房屋	6,158,101.34	正在办理中
宣化热电房屋	5,439,186.45	正在办理中

### 4、 固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
技改拆除、报废资产清理	4,664,007.98	1,642,295.17
合计	4,664,007.98	1,642,295.17

## (十六) 在建工程

### 1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	2,398,762,442.27	-	2,398,762,442.27	2,363,271,351.91		2,363,271,351.91

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	6,981,492.99	-	6,981,492.99	4,148,294.60		4,148,294.60
合计	2,405,743,935.26		2,405,743,935.26	2,367,419,646.51		2,367,419,646.51

## 2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
基建工程	2,220,414,083.71		2,220,414,083.71	2,260,017,948.85		2,260,017,948.85
技改工程	178,348,358.56		178,348,358.56	103,253,403.06		103,253,403.06
合计	2,398,762,442.27		2,398,762,442.27	2,363,271,351.91		2,363,271,351.91

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程进 度	利息资本化累 计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
建投遵化-15万千瓦光伏 项目	64,755.00	34,153,913.53	98,084,839.42		9,397,990.34	122,840,762.61	28.05	20.00%	581,317.70	581,317.70	2.64	自筹 +借 款
准能-长滩电厂 2x66 万千 瓦机组工程	502,900.00	66,564,205.49	161,626,413.52	74,513.27		228,116,105.74	91.12	93.42%	132,123,388.73			自筹 +借 款
冀能新能源-光伏电站项 目	219,771.65	68,149,950.40	156,464,772.81		34,521,277.96	190,093,445.25	14.68	13.45%	3,702,270.08	3,101,991.04	2.44	借款
建投承德-翻车机房系统	8,900.00	49,957,161.63	30,126,215.34	80,083,376.97			89.98	100.00%				自筹
建投承德-铁路专用线建 设	37,997.07	161,272,584.73	34,008,607.03	194,819,863.98		461,327.78	87.38	99.00%	13,255,944.96	2,978,184.63	2.85	自筹 +借 款

财务报表附注

项目名称	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程进 度	利息资本化累 计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
建投国融-岚县二期 100MW 光伏电站项目	50,899.67	191,006,970.49	261,985,353.07	451,570,234.87	834,502.50	587,586.19	97.59	99.99%	7,038,391.49	6,519,018.47	2.66	自筹 +借 款
西柏坡发电-100MW 光伏 发电项目	56,555.00	293,799,090.30	145,761,134.24	428,431,689.39	11,128,535.15		77.72	100.00%	4,794,030.64	1,538,529.57	2.46	自筹 +借 款
建投国融-承德市双滦区 200MW 光储一体化项目	103,866.42	768,018,941.02	72,546,395.05	805,609,213.07	14,791,467.75	20,164,655.25	92.00	92.00%	20,291,178.43	7,955,690.61	2.68	自筹 +借 款
任丘热电二期 2×350MW 热电联产项目	286,247.03	203,873,783.42	781,339,689.19	576,555.05		984,636,917.56	43.53	42.53%	12,995,735.47	12,220,296.01	2.19	自筹 +借 款
西柏坡电厂四期工程	500,714.15	247,219,786.44	477,515,669.96		216,175,586.24	508,559,870.16	36.13	15.39%	18,522,505.41	18,522,505.41	2.35	自筹 +借

财务报表附注

项目名称	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程进 度	利息资本化累 计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
												款
定州储能-定州 200MW/400MWh 独立储 能项目	37,348.00		34,535,300.67			34,535,300.67	9.25	10.00%	3,557.82	3,557.82	2.11	自筹 +借 款
寿阳热力-寿阳供热管网 工程	33,611.00		57,768,906.32	57,768,906.32			83.99	100.00%				自筹
建投沙河发电-供热改造 工程	13,232.00		90,164,097.23			90,164,097.23	68.14	83.00%				自筹
泚水蓄能-临城赵庄抽水 蓄能项目	823,986.07		48,477,556.26			48,477,556.26	0.59	0.59%				自筹
合计		2,084,016,387.45	2,450,404,950.11	2,018,934,352.92	286,849,359.94	2,228,637,624.70			213,308,320.73	53,421,091.26		

(十七) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	租赁土地	运输设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	253,735,848.73	1,351,956,978.59	104,270,349.89	815,345.56	1,710,778,522.77
(2) 本期增加金额	11,824,320.96	121,293,492.25	21,969,719.85	322,442.47	155,409,975.53
—新增租赁	11,824,320.96	121,293,492.25	21,969,719.85	322,442.47	155,409,975.53
(3) 本期减少金额	2,416,788.37	26,321,847.92	1,116,359.40		29,854,995.69
—转出至固定资产					
—处置	2,416,788.37	26,321,847.92	1,116,359.40		29,854,995.69
(4) 期末余额	263,143,381.32	1,446,928,622.92	125,123,710.34	1,137,788.03	1,836,333,502.61
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	58,632,861.04	202,844,705.41	10,461,548.81	125,345.19	272,064,460.45
(2) 本期增加金额	29,980,304.10	68,159,420.56	6,454,002.32	320,147.64	104,913,874.62
—计提	29,980,304.10	68,159,420.56	6,454,002.32	320,147.64	104,913,874.62
(3) 本期减少金额	2,158,417.46	14,312,786.28	1,116,359.40		17,587,563.14
—转出至固定资产					

项目	房屋及建筑物	机器设备	租赁土地	运输设备	合计
—处置	2,158,417.46	14,312,786.28	1,116,359.40		17,587,563.14
(4) 期末余额	86,454,747.68	256,691,339.69	15,799,191.73	445,492.83	359,390,771.93
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	176,688,633.64	1,190,237,283.23	109,324,518.61	692,295.20	1,476,942,730.68
(2) 上年年末账面价值	195,102,987.69	1,149,112,273.18	93,808,801.08	690,000.37	1,438,714,062.32

注：本期计提的累计折旧中 1,362,794.29 元计入在建工程。

(十八) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	非专利技术	特许权	软件	项目使用权	数据资源			其他	合计
						外购取得	自行开发取得	其他方式取得		
1. 账面原值										
(1) 上年年末余额	1,668,913,041.41	38,566,993.20	65,718,906.43	137,656,794.88	537,907,315.86				4,398,051.20	2,453,161,102.98
(2) 本期增加金额	318,943,403.60		80,395.16	18,770,843.04					25,223,568.89	363,018,210.69
—购置	27,285,215.62		38,318.27	12,230,080.39						39,553,614.28
—内部研发			42,076.89	2,850,874.10					25,223,568.89	28,116,519.88
—企业合并增加										
—在建工程转入	291,658,187.98			3,689,888.55						295,348,076.53
(3) 本期减少金额			4,537,515.60	241,347.17						4,778,862.77
—处置			4,537,515.60	241,347.17						4,778,862.77
(4) 期末余额	1,987,856,445.01	38,566,993.20	61,261,785.99	156,186,290.75	537,907,315.86				29,621,620.09	2,811,400,450.90

项目	土地使用权	非专利技术	特许权	软件	项目使用权	数据资源			其他	合计
						外购取得	自行开发取得	其他方式取得		
2. 累计摊销										
(1) 上年年末余额	325,406,437.21	11,312,587.75	12,445,012.80	55,991,567.94	146,441,836.04				635,037.40	552,232,479.14
(2) 本期增加金额	41,879,427.45	3,856,699.44	1,906,425.46	13,648,276.75	20,182,648.56				1,421,850.83	82,895,328.49
—计提	41,879,427.45	3,856,699.44	1,906,425.46	13,648,276.75	20,182,648.56				1,421,850.83	82,895,328.49
(3) 本期减少金额			4,537,515.60	241,347.17						4,778,862.77
—处置			4,537,515.60	241,347.17						4,778,862.77
(4) 期末余额	367,285,864.66	15,169,287.19	9,813,922.66	69,398,497.52	166,624,484.60				2,056,888.23	630,348,944.86
3. 减值准备										
(1) 上年年末余额										
(2) 本期增加金额										
(3) 本期减少金额										
(4) 期末余额										
4. 账面价值										
(1) 期末账面价值	1,620,570,580.35	23,397,706.01	51,447,863.33	86,787,793.23	371,282,831.26				27,564,731.86	2,181,051,506.04
(2) 上年年末账面价	1,343,506,604.20	27,254,405.45	53,273,893.63	81,665,226.94	391,465,479.82				3,763,013.80	1,900,928,623.84

项目	土地使用权	非专利技术	特许权	软件	项目使用权	数据资源			其他	合计
						外购取得	自行开发取得	其他方式取得		
值										

①期末无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 3.95%。

②本期计提的累计摊销中 8,794,559.82 元计入在建工程。

(十九) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
软件服务费	16,771.38		16,771.38		
热力增容费	192,396.93		39,131.64		153,265.29
装修费	34,826,129.76	10,413,700.92	7,179,113.72		38,060,716.96
占地费	3,132,611.47	8,876,297.98	1,436,212.36		10,572,697.09
升压站接入费	50,794,094.02		2,206,594.20		48,587,499.82
其他	4,546,165.65	2,062,915.75	1,880,508.85		4,728,572.55
合计	93,508,169.21	21,352,914.65	12,758,332.15		102,102,751.71

(二十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	99,590,525.01	17,618,736.12	76,743,248.17	16,723,910.87
固定资产减值准备			365,714.24	91,428.56
可抵扣亏损	720,219,891.89	122,589,741.65	1,921,371,900.88	388,622,905.31
租赁交易	485,365,404.37	95,157,415.47	505,103,511.69	112,033,975.13
其他	63,202,274.18	10,061,782.12	102,619,036.53	23,526,369.33
合计	1,368,378,095.45	245,427,675.36	2,606,203,411.51	540,998,589.20

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	47,833,297.27	11,940,085.46	51,982,471.50	12,968,487.82
租赁交易	437,420,470.89	93,782,728.88	411,858,945.63	88,940,895.64

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
合计	485,253,768.16	105,722,814.34	463,841,417.13	101,909,383.46

### 3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	73,706,201.64	171,721,473.72	85,370,823.65	455,627,765.55
递延所得税负债	73,706,201.64	32,016,612.70	85,370,823.65	16,538,559.81

### 4、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产减值损失		22,757,536.88
坏账准备	93,241,541.60	83,836,274.35
可抵扣亏损	1,009,557,834.59	1,024,069,839.10
合计	1,102,799,376.19	1,130,663,650.33

### 5、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2025年		42,649,171.58	
2026年	203,658,029.07	263,382,853.85	
2027年	182,469,009.85	166,108,086.24	
2028年	227,055,125.93	380,879,578.25	
2029年	154,963,171.12	171,050,149.18	

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2030年	241,412,498.62		
合计	1,009,557,834.59	1,024,069,839.10	

(二十一) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备款	1,235,191,256.54		1,235,191,256.54	187,706,782.43		187,706,782.43
预付土地款	42,010,532.95		42,010,532.95	72,742,363.00		72,742,363.00
合计	1,277,201,789.49		1,277,201,789.49	260,449,145.43		260,449,145.43

(二十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	71,664,684.42	71,664,684.42	保证金、冻结 存款等		41,333,824.21	41,333,824.21	保证金、冻结 存款等	
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	343,021,991.63	201,027,385.59	抵押		290,887,368.98	160,492,809.59	抵押	
无形资产	41,904,511.59	30,616,280.13	抵押		41,904,511.59	31,590,803.61	抵押	
其中：知识产权								
数据资源								
合计	456,591,187.64	303,308,350.14			374,125,704.78	233,417,437.41		

(二十三) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	4,472,972,334.52	4,409,487,358.29
合计	4,472,972,334.52	4,409,487,358.29

注：其中短期借款应付利息期末 2,990,107.02 元，期初 4,708,345.27 元。

(二十四) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	115,074,896.99	281,065,414.13
商业承兑汇票	42,248,391.65	1,583,984.48
信用证	35,169,245.03	
合计	192,492,533.67	282,649,398.61

注：期末无已到期未支付的应付票据。

(二十五) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,047,971,938.05	2,700,830,616.72
1 至 2 年	239,537,504.02	418,405,429.22
2 至 3 年	137,621,214.28	176,890,907.05
3 年以上	174,976,964.55	84,008,084.24
合计	2,600,107,620.90	3,380,135,037.23

2、 账龄超过一年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	83,333,329.25	未结算
隆尧天唯热电有限公司	48,450,530.08	未结算
中国能源建设集团山西电力建设有限公司	42,649,770.58	未结算
冀融（行唐）清洁能源有限公司	31,519,278.28	未结算
中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	20,796,861.83	未结算
山西约翰芬雷华能设计工程有限公司	16,765,922.72	未结算
合计	243,515,692.74	

## (二十六) 合同负债

### 1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收热费	1,063,672,689.67	1,024,718,504.13
预收副产品货款	832,513.60	992,177.90
预收储值费	132,291,603.66	118,091,430.85
预收工程款	3,002,183.02	20,373,941.90
预收其他款	16,073,404.99	30,106,055.11
合计	1,215,872,394.94	1,194,282,109.89

### 2、 账龄超过一年的重要合同负债

无。

## (二十七) 应付职工薪酬

### 1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	161,826,410.08	1,701,753,124.31	1,652,256,118.11	211,323,416.28

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利-设定提存计划		243,713,500.74	243,713,500.74	
辞退福利		129,995.40	129,995.40	
一年内到期的其他福利				
合计	161,826,410.08	1,945,596,620.45	1,896,099,614.25	211,323,416.28

## 2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	92,289,341.60	1,286,916,423.20	1,239,625,315.20	139,580,449.60
(2) 职工福利费		111,019,202.79	111,019,202.79	
(3) 社会保险费	12,005,254.90	140,597,709.62	140,235,584.40	12,367,380.12
其中：医疗保险费	12,005,254.90	128,301,938.67	127,939,813.45	12,367,380.12
工伤保险费		10,305,508.97	10,305,508.97	
生育保险费		1,990,261.98	1,990,261.98	
(4) 住房公积金		115,602,113.83	115,601,013.83	1,100.00
(5) 工会经费和职工教育经费	12,433,468.81	41,401,080.35	39,558,407.37	14,276,141.79
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划		4,639,495.97	4,639,495.97	
(8) 其他	45,098,344.77	1,577,098.55	1,577,098.55	45,098,344.77
合计	161,826,410.08	1,701,753,124.31	1,652,256,118.11	211,323,416.28

## 3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		154,133,845.02	154,133,845.02	
失业保险费		6,613,318.28	6,613,318.28	
企业年金缴费		82,966,337.44	82,966,337.44	

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计		243,713,500.74	243,713,500.74	

## (二十八) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	68,396,921.04	35,002,758.55
环境保护税	6,108,795.55	9,464,687.72
企业所得税	64,087,989.25	18,227,867.57
个人所得税	24,054,498.39	12,038,793.54
城市维护建设税	3,115,636.93	1,452,788.22
房产税	7,300.00	7,778.19
教育费附加	2,634,491.83	1,232,609.69
水资源税	1,469,210.75	733,223.80
土地使用税	1,663,150.02	251,151.99
印花税	4,553,888.48	6,049,630.88
其他	80,037.61	487,953.76
合计	176,171,919.85	84,949,243.91

## (二十九) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利	195,677,742.11	2,488,993.23
其他应付款项	352,747,709.43	313,435,389.50
合计	548,425,451.54	315,924,382.73

### 1、 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	180,435,203.80	111,766.20

项目	期末余额	上年年末余额
少数股东股利	415,141.05	2,377,227.03
划分为权益工具的永续债利息	14,827,397.26	
合计	195,677,742.11	2,488,993.23

## 2、 其他应付款项

### (1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
质保金和保证金	215,866,517.76	156,990,634.63
代扣代付款项	4,814,877.94	4,580,153.30
限制性股票回购义务	33,198,880.00	52,842,270.00
其他	98,867,433.73	99,022,331.57
合计	352,747,709.43	313,435,389.50

### (2) 账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
华阳新材料科技集团有限公司	38,280,381.34	未结算
限制性股票回购义务	33,187,935.82	未到解锁期
张家口圻能热力有限责任公司	10,000,000.00	未到结算期
石家庄市藁城区玉生建材销售有限公司	9,104,400.00	质保期内

## (三十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	3,720,852,343.43	1,927,132,370.02
一年内到期的应付债券	2,520,695,890.40	20,695,890.41
一年内到期的长期应付款	18,482,343.40	33,189,588.58
一年内到期的租赁负债	187,124,471.54	126,829,765.53
合计	6,447,155,048.77	2,107,847,614.54

注：其中一年内到期的长期借款期末余额中含应计利息 11,032,102.16 元，一年内到期的应付债券期末余额中含应计利息 20,695,890.40 元。

**(三十一) 其他流动负债**

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	28,992,256.26	24,735,499.26
超短期融资券	1,007,529,862.99	
合计	1,036,522,119.25	24,735,499.26

短期应付债券的增减变动:

债券名称	面值(万元)	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额(万元)	上年年末余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
25 冀能投 SCP001	50,000.00	2.00%	2025/2/19	270天	50,000.00		500,000,000.00	7,397,260.27		507,397,260.27		否
25 冀能投 SCP002	50,000.00	1.84%	2025/4/28	269天	50,000.00		500,000,000.00	6,225,753.40			506,225,753.40	否
25 冀能投 SCP003	50,000.00	1.70%	2025/11/5	270天	50,000.00		500,000,000.00	1,304,109.59			501,304,109.59	否
合计					150,000.00		1,500,000,000.00	14,927,123.26		507,397,260.27	1,007,529,862.99	

## (三十二) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	2,948,157,006.47	3,206,519,558.62
抵押借款	280,682,935.66	449,103,435.66
保证借款		
信用借款	8,259,631,523.72	9,388,480,756.63
合计	11,488,471,465.85	13,044,103,750.91

注：

①本公司子公司以电费收费权、供热收费权、综合能源服务收费权为质押物向银行取得的贷款在账面分类为质押借款。

②本公司子公司以土地、机器设备为抵押物向银行取得的贷款在账面分类为抵押借款。

## (三十三) 应付债券

## 1、 应付债券明细

项目	期末余额	上年年末余额
21 建能 01 公司债	1,519,592,054.78	1,519,592,054.79
21 建能 02 公司债	1,001,103,835.62	1,001,103,835.62
减：一年内到期的应付债券（含利息）	2,520,695,890.40	20,695,890.41
合计		2,500,000,000.00

2、 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值（万元）	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额（万元）	上年年末余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	减：一年内到期的应付债券（含利息）	期末余额	是否违约
21 建能 01 公司债	150,000.00	2.42%	2021/6/17	5 年	150,000.00	1,500,000,000.00		19,592,054.78			1,519,592,054.78		否
21 建能 02 公司债	100,000.00	2.37%	2021/12/14	5 年	100,000.00	1,000,000,000.00		1,103,835.62			1,001,103,835.62		否
合计					250,000.00	2,500,000,000.00		20,695,890.40			2,520,695,890.40		

注：①债券的期限为 5 年，附第 3 年末发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权。

②21 建能 01 公司债在存续期内前 3 年(2021 年 6 月 18 日至 2024 年 6 月 17 日)票面年利率为 3.72%；在本期债券的第 3 年末，发行人选择下调本期债券票面利率，在本期债券后 2 年(2024 年 6 月 18 日至 2026 年 6 月 17 日)票面利率拟定为 2.42%。本期债券采用单利按年计息，不计复利。

③21 建能 02 公司债在存续期内前 3 年(2021 年 12 月 15 日至 2024 年 12 月 14 日)票面年利率为 3.17%；在本期债券的第 3 年末，发行人选择下调本期债券票面利率，在本期债券后 2 年(2024 年 12 月 15 日至 2026 年 12 月 14 日)票面利率拟定为 2.37%。本期债券采用单利按年计息，不计复利。

④根据公司于 2024 年 6 月 14 日披露的《关于“21 建能 01”债券持有人回售结果的公告》，公司于 2024 年 6 月 19 日至 2024 年 7 月 16 日对回售债券实施转售，拟转售债券数量 1,450,000 张。本期债券回售转售通过深圳证券交易所交易终端“回售转售”栏目完成债券转售业务申报，完成转售数

量为 1,450,000 张。本次转售实施完毕后，“21 建能 01”剩余托管数量为 15,000,000 张。

⑤根据公司于 2024 年 12 月 12 日披露的《关于“21 建能 02”债券持有人回售结果的公告》，公司于 2024 年 12 月 17 日至 2025 年 1 月 14 日对回售债券实施转售，拟转售债券数量 4,450,000 张。本期债券回售转售通过深圳证券交易所交易终端“回售转售”栏目完成债券转售业务申报，完成转售数量为 4,450,000 张。本次转售实施完毕后，“21 建能 02”剩余托管数量为 10,000,000 张。

(三十四) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	1,262,271,930.04	1,415,208,881.14
减：未确认的融资费用	209,630,286.18	265,096,368.24
减：重分类至一年内到期的非流动负债	187,124,471.54	126,829,765.53
合计	865,517,172.32	1,023,282,747.37

(三十五) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	16,292,634.30	114,955,316.20
专项应付款		
合计	16,292,634.30	114,955,316.20

按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付设备款	16,292,634.30	114,955,316.20
其中：应付设备款	37,045,579.19	159,228,483.19
减：一年内到期的长期应付款	18,482,343.40	33,189,588.58
减：未确认的融资费用	2,270,601.49	11,083,578.41
合计	16,292,634.30	114,955,316.20

(三十六) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	98,622,165.45	5,400,000.00	18,248,540.89	85,773,624.56	政府补助
管网建设费	788,657,451.15	100,346,917.21	155,327,385.85	733,676,982.51	管网建设费
合计	887,279,616.60	105,746,917.21	173,575,926.74	819,450,607.07	

(三十七) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
PPP 项目待转销项税额	10,039,291.53	10,039,291.53
合计	10,039,291.53	10,039,291.53

(三十八) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	1,809,299,376.00				6,065,000.00	-	1,803,234,376.00

注：2025 年 7 月 21 日，公司召开第十届董事会第二十二次临时会议、第十届监事会第五次临时会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票及调整限制性股票回购价格的议案》，因第一个解除限售期解除限售条件未成就和激励对象离职的原因回购注销 6,065,000 股限制性股票，本次回购注销于 2025 年 11 月 6 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成。

(三十九) 其他权益工具

1、 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
25 冀能投 MTN001 (科创票据)		1,000,000,000.00		1,000,000,000.00
合计	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00

2、 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的金融工具	上年年末		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
25 冀能投 MTN001 (科创票据)	-	-	10,000,000	1,000,000,000.00	-	-	10,000,000	1,000,000,000.00
合计			10,000,000	1,000,000,000.00			10,000,000	1,000,000,000.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

本公司于 2025 年 4 月 29 日完成 2025 年度第一期中期票据（科创票据）的发行，发行总额为 10 亿元，债券初始利率为 2.20%。票据到期日为 2028 年 4 月 30 日，永续票据初始票面利息为 2.20%，本公司有权选择递延支付利息，但本公司在已递延利息及其孳息全部清偿完毕前

不得向其普通股股东分红和减少注册资本，到期后本公司有权选择续展 3 年，且不受续展次数限制，续展期间票面利息按照当期基准利率+初始利差+300bps 确定。本公司将其分类为其他权益工具。

**(四十) 资本公积**

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	4,627,400,310.73		43,735,611.57	4,583,664,699.16
其他资本公积	6,005,423.29		583,725.33	5,421,697.96
其他资本公积-股份支付	8,711,316.25	4,639,495.97		13,350,812.22
合计	4,642,117,050.27	4,639,495.97	44,319,336.90	4,602,437,209.34

注：①上年同一控制下收购建投准能公司股权，根据准则相关规定，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金之间的差额，调整资本公积。本年确认股权交割期间损益 32,454,711.57 元，调整资本公积（股本溢价）。

②本年因限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件未成就和激励对象离职的原因回购注销限制性股票，导致减少资本公积（股本溢价）11,280,900.00 元。

③对于联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入其他资本公积金额 583,725.33 元。

④其他资本公积-股份支付，为公司以权益结算的股权奖励成本。

**(四十一) 库存股**

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	52,842,270.00		19,643,390.00	33,198,880.00
合计	52,842,270.00		19,643,390.00	33,198,880.00

注：①本年因限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件未成就和激励对象离职的原因回购注销限制性股票减少库存股 17,345,900.00 元。

②限制性股票等待期内发放可撤销现金股利影响库存股减少 2,297,490.00 元。

## (四十二) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	19,388,697.11	132,968,587.30	141,550,763.14	10,806,521.27
合计	19,388,697.11	132,968,587.30	141,550,763.14	10,806,521.27

注：按照财政部应急管理部关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资(2022)136号文件要求及相关规定，公司本年提取并使用安全生产费。

## (四十三) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	906,244,773.37	60,154,344.17		966,399,117.54
合计	906,244,773.37	60,154,344.17		966,399,117.54

## (四十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	3,119,585,888.03	2,760,866,541.58
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		21,625,345.09
调整后年初未分配利润	3,119,585,888.03	2,782,491,886.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,878,525,272.30	531,160,092.20
减：提取法定盈余公积	60,154,344.17	27,696,795.67
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	415,532,356.48	144,743,950.08
转作股本的普通股股利		
其他	14,827,397.26	21,625,345.09
期末未分配利润	4,507,597,062.42	3,119,585,888.03

注：①本期金额其他为本期计提的其他权益工具的利息费用。

②上期金额其他为同一控制企业合并，影响的未分配利润金额。

#### (四十五) 营业收入和营业成本

##### 1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,632,423,423.95	16,623,839,630.67	23,398,771,893.55	19,846,615,429.63
其他业务	153,214,725.38	89,965,937.71	118,466,376.89	60,709,541.39
合计	22,785,638,149.33	16,713,805,568.38	23,517,238,270.44	19,907,324,971.02

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	22,769,451,304.34	23,505,938,232.55
租赁收入	16,186,844.99	11,300,037.89
合计	22,785,638,149.33	23,517,238,270.44

##### 2、 营业收入、营业成本的分解信息

类别		
	营业收入	营业成本
业务类型：		
其中：		
火力发电电量	18,585,845,777.40	12,509,769,168.47
火力发电热量	2,315,981,764.95	2,968,563,597.23
光伏发电	211,265,624.74	115,645,099.22
餐饮住宿服务	313,629,358.71	94,172,041.02
热力供应	1,105,530,915.16	910,007,012.16

类别	营业收入	营业成本
	商贸流通	1,801,734.79
能源服务	98,368,248.20	23,942,928.94
其他	153,214,725.38	89,965,937.71
合计	22,785,638,149.33	16,713,805,568.38
按经营地区分类		
其中：		
河北省内	19,794,900,307.05	14,664,594,001.17
山西省	1,002,126,255.32	774,899,424.76
陕西省	48,804,649.31	34,939,137.79
内蒙古自治区	1,939,806,937.65	1,239,373,004.66
合计	22,785,638,149.33	16,713,805,568.38
市场或客户类型		
其中：		
火力发电业	20,901,827,542.35	15,478,332,765.70
光伏发电业	211,265,624.74	115,645,099.22
酒店业	313,629,358.71	94,172,041.02
热力供应	1,105,530,915.16	910,007,012.16
商贸流通	1,801,734.79	1,739,783.63
能源服务	98,368,248.20	23,942,928.94
其他	153,214,725.38	89,965,937.71
合计	22,785,638,149.33	16,713,805,568.38

(四十六) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
环境保护税	28,749,631.40	59,314,113.46
城市维护建设税	36,804,854.54	20,517,970.35
教育费附加	31,262,551.66	17,682,929.80
房产税	34,273,491.09	42,322,976.56

项目	本期金额	上期金额
土地使用税	47,850,383.93	38,565,895.44
车船使用税	196,465.02	205,125.34
水资源税	6,574,138.36	8,527,029.03
印花税	15,025,935.32	17,233,645.12
其他	24,127.83	155,102.88
合计	200,761,579.15	204,524,787.98

(四十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	86,726,799.26	83,136,774.40
材料费	10,257,523.97	11,250,807.02
折旧费	26,968,283.17	22,832,405.08
修理费	1,036,047.06	1,329,024.83
能源费	16,804,963.75	14,938,164.82
业务经费	3,708,713.95	3,950,692.94
长期待摊费用摊销	3,944,983.02	3,060,061.94
办公费	209,307.68	721,898.70
物业费	1,679,113.90	1,776,532.94
业务宣传费	6,857,859.56	6,801,363.65
其他	26,721,821.55	23,628,661.21
合计	184,915,416.87	173,426,387.53

(四十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	633,339,862.52	580,624,317.48
劳动保护费	5,974,313.33	5,887,847.97
劳务费	48,423,370.55	46,052,560.90
材料费	513,610.66	864,077.96

项目	本期金额	上期金额
办公费	20,036,311.11	21,428,163.10
税金	7,561,421.19	7,497,518.15
财产保险费	15,247,513.60	13,226,802.51
差旅费	9,576,631.83	10,899,347.09
修理费	9,125,452.32	9,340,535.34
折旧费	45,389,746.26	29,604,538.59
租赁费	12,403,237.74	12,093,558.13
物业费	14,147,219.74	10,956,394.21
运输费	11,989,574.20	12,397,780.51
广告费	757,213.38	968,706.74
董事会费	469,278.29	423,103.91
中介机构费	25,204,328.91	27,098,089.26
无形资产摊销	47,586,319.68	45,481,386.00
环保支出	5,650,271.95	6,260,826.35
其他	32,914,758.60	43,460,558.37
合计	946,310,435.86	884,566,112.57

(四十九) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
研发人员薪酬	115,564,361.51	106,540,524.11
材料及动力费	1,180,853,869.58	1,019,166,274.34
折旧及摊销费	3,044,300.97	8,085,909.25
自主研发项目摊销	4,150,722.92	4,078,484.98
临床试验费及检验费	15,037,271.71	12,643,908.80
其他费用	15,161,846.94	1,648,538.08
合计	1,333,812,373.63	1,152,163,639.56

(五十) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	550,445,266.39	762,437,984.62
其中：租赁负债利息费用	38,380,786.72	43,804,834.80
减：利息收入	16,346,552.96	23,407,616.60
汇兑损益	59,304.32	-280.79
银行手续费	2,378,337.36	2,449,381.67
合计	536,536,355.11	741,479,468.90

(五十一) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	49,292,257.11	70,738,698.20
个人手续费返还	761,671.48	610,173.98
直接减免的增值税	25,358.62	27,952.94
其他	911.03	
合计	50,080,198.24	71,376,825.12

(五十二) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	465,626,444.63	306,815,313.48
处置长期股权投资产生的投资收益	3,959,554.83	
债权投资持有期间取得的利息收入	5,197,195.96	5,267,755.27
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	18,448,146.70	19,204,558.87
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	735,039.45	
合计	493,966,381.57	331,287,627.62

(五十三) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-21,648,018.00	-30,157,172.56

项目	本期金额	上期金额
其他应收款坏账损失	-10,604,526.09	15,260,023.48
合计	-32,252,544.09	-14,897,149.08

(五十四) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-	-9,459,751.79
固定资产减值损失	-	-22,757,536.88
合计	-	-32,217,288.67

(五十五) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	9,121,965.12	-834.95	9,121,965.12
无形资产处置收益		6,913,016.63	
合计	9,121,965.12	6,912,181.68	9,121,965.12

(五十六) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	15,512.87	34,571.79	15,512.87
出售碳排放配额收益	20,457,792.52	15,374,116.25	20,457,792.52
合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额		2,311,505.69	
其他	25,366,885.37	17,118,403.37	25,366,885.37
合计	45,840,190.76	34,838,597.10	45,840,190.76

## (五十七) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,098,758.98	2,082,354.23	2,098,758.98
购买碳排放配额支出	9,291,364.83	9,465,003.02	9,291,364.83
其他	6,253,048.31	17,522,688.38	6,253,048.31
合计	17,643,172.12	29,070,045.63	17,643,172.12

## (五十八) 所得税费用

## 1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	225,597,404.79	94,835,247.26
递延所得税费用	298,703,340.30	31,218,823.65
合计	524,300,745.09	126,054,070.91

## 2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	3,418,609,439.81
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	854,652,359.96
子公司适用不同税率的影响	-231,319,389.43
调整以前期间所得税的影响	-2,672,446.07
非应税收入的影响	-146,808,790.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	86,670,910.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,909,698.54
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	27,029,094.16
直接减免的所得税额	-56,341,294.62
所得税费用	524,300,745.09

(五十九) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	1,863,697,875.04	531,160,092.20
本公司发行在外普通股的加权平均数	1,791,626,376.00	1,791,626,376.00
基本每股收益	1.039	0.296
其中：持续经营基本每股收益	1.039	0.296
终止经营基本每股收益	-	-

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	1,863,697,875.04	531,160,092.20
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	1,795,281,574.60	1,793,917,666.64
稀释每股收益	1.038	0.296
其中：持续经营稀释每股收益	1.038	0.296
终止经营稀释每股收益	-	-

注：稀释每股收益分子归属于母公司普通股股东的合并净利润，分母为普通股加权平均数+（限制性股票股数-行权价格 x 限制性股票股数 ÷ 当期普通股平均市场价格）

(六十) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	16,346,552.96	23,407,616.60
保证金	85,306,244.84	46,463,971.87
政府补助	36,143,716.22	56,008,580.32
往来收款	145,676,472.99	243,202,363.87
碳资产排放权收入	36,227,833.42	49,873,849.63
其他	21,695,131.39	2,832,895.62
合计	341,395,951.82	421,789,277.91

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
保险费	6,839,084.01	14,020,410.66
租赁费	11,166,816.95	5,548,377.76
往来付款	193,675,364.63	258,110,569.66
能源费	18,571,999.18	14,938,164.82
中介机构费	14,511,084.04	28,723,974.62
其他费用类支出	252,809,575.09	158,374,244.08
合计	497,573,923.90	479,715,741.60

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
取得子公司现金净额		45,604,865.47
合计		45,604,865.47

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
项目前期费	535,369.51	1,681,499.80

项目	本期金额	上期金额
合计	535,369.51	1,681,499.80

### 3、与筹资活动有关的现金

#### (1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
售后回租取得的借款	30,000,000.00	100,000,000.00
收到永续中票募集资金	1,000,000,000.00	
合计	1,030,000,000.00	100,000,000.00

#### (2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
偿还租赁负债所支付的现金	278,655,918.32	274,792,339.25
同一控制企业合同取得子公司支付的现金		687,230,441.73
偿还长期应付款所支付的现金	145,091,706.11	72,519,598.88
股权激励第一期未解锁向激励对象退回的认购款现金	17,356,844.18	
合计	441,104,468.61	1,034,542,379.86

### (六十一) 现金流量表补充资料

#### 1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	2,894,308,694.72	695,929,580.11
加：信用减值损失	32,252,544.09	14,897,149.08
资产减值损失		32,217,288.67
固定资产折旧	1,739,855,032.88	1,779,402,788.11
油气资产折耗		

补充资料	本期金额	上期金额
使用权资产折旧	103,551,080.33	102,451,741.50
无形资产摊销	74,100,768.67	71,842,654.27
长期待摊费用摊销	12,758,332.15	10,993,682.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-9,121,965.12	-6,912,181.68
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,083,246.11	2,047,782.44
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	550,445,266.39	762,437,984.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-493,966,381.57	-331,287,627.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	283,906,291.83	116,273,982.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	15,478,052.89	-85,055,159.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	473,492,430.77	-231,561,029.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	301,234,340.53	-218,122,984.03
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-562,319,977.58	1,055,449,624.52
其他		
经营活动产生的现金流量净额	5,418,057,757.09	3,771,005,276.26
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	3,159,024,532.14	1,926,926,422.61
减：现金的期初余额	1,926,926,422.61	1,535,326,910.62
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,232,098,109.53	391,599,511.99

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

### 3、 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

### 4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	3,159,024,532.14	1,926,926,422.61
其中：库存现金	46,680.59	23,980.80
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	3,158,975,126.46	1,926,899,711.03
可随时用于支付的其他货币资金	2,725.09	2,730.78
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,159,024,532.14	1,926,926,422.61
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

### 5、 供应商融资安排

#### （1） 供应商融资安排的条款和条件

公司与银行签订协议，约定为公司提供代理付款业务，公司将于到期日支付金融机构款项。

#### （2） 属于供应商融资安排的金融负债

列报项目	期末余额	上年年末余额
短期借款	50,131,900.24	
其中：供应商已从融资提供方收到的款项	50,131,900.24	

#### （3） 付款到期日区间

项目	期末
属于供应商融资安排的金融负债	自金融机构垫付后的 60 天-360 天
不属于供应商融资安排的可比金融负债	根据合同约定自发货或收到发票后的规定期限内付款

(4) 供应商融资安排的金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动的类型和影响

本公司因供应商融资安排，2025 年末终止确认应付账款同时确认短期借款的金额 50,131,900.24 元，属于不涉及现金收支的变动。

## (六十二) 外币货币性项目

无。

## (六十三) 租赁

### 1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	39,130,038.41	45,347,556.51
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	23,326,008.95	25,096,273.20
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		60,429.52
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入	207,327.53	
与租赁相关的总现金流出	454,604,139.18	374,747,213.09
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入	30,000,000.00	100,000,000.00
售后租回交易现金流出	145,091,706.11	175,144,803.28

注：2025年5月建投能源子公司建投热力清洁供热与河北省金融租赁有限公司签订《融资租赁合同》，建投热力清洁供热向河北省金融租赁有限公司销售自有资产并同时租回，本年收到融资租赁金额为3000万元，由于本次售后回租转让并未转移资产的控制权，故不确认销售收入，按融资性售后回租处理。

## 2、 作为出租人

### (1) 经营租赁

项目	本期金额	上期金额
经营租赁收入	16,186,844.99	11,300,037.89
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

## 六、 研发支出

### (一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
研发人员薪酬	121,297,680.86	111,559,412.70
材料及动力费	1,180,968,566.93	1,019,344,096.54
折旧及摊销费	6,640,900.73	9,782,624.39
临床试验费及检验费	15,037,271.71	12,643,908.80
其他费用	20,855,285.58	17,082,142.67
合计	1,344,799,705.81	1,170,412,185.10
其中：费用化研发支出	1,329,661,650.71	1,148,085,154.58
资本化研发支出	15,138,055.10	22,327,030.52

(二) 符合资本化条件的研发项目

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	购置	确认为无形资产	转入当期损益	
建投遵化热电专利研发	69,380.28	1,575.00		42,076.89		28,878.39
建投能源定州热力智慧热网建设项目	1,038,337.71	18,333.61			1,056,671.32	
建投热力智能客服信息管理系统研究项目	790,801.89		248,773.58	1,039,575.47		
建投热力安全管理平台与培训系统开发项目		46,283.53	816,509.44			862,792.97
建投能源电力交易决策支持与智能售电系统开发及应用研究科技项目	13,475,275.75					13,475,275.75
建投能源基于数据湖架构的智慧能源管理系统研制开发-火电机组技术监督模块（含大机组竞赛）开发	708,298.54			708,298.54		
建投能源生产运营管控系统升级	226,415.10			226,415.10		
建投能源燃料管控信息化项目	628,141.59			628,141.59		
建投能源基于全生命周期的大型工程项目数字化管理平台项目			594,439.81			594,439.81
建投能科院 2025-05 煤质检测标准化作业管控模块开发与应用研究			248,443.40	248,443.40		
建投国融液态空气储能系统高效发电关键技术暨国内首套百千瓦全系统液态空气储能中试电站	8,763,364.09	540.00	1,000,000.00	9,763,904.09		
建投国融基于国资云的数字供应链“SaaS+”服务的研究与应用		415,094.34				415,094.34

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	购置	确认为无形资产	转入当期损益	
建投储能国内首套百千瓦全系液态空气储能中试电站	11,505,767.10	3,953,897.70		15,459,664.80		
建投储能跨温区梯级蓄冷装备关键技术研发及产业化示范项目		297,469.90				297,469.90
建投储能深冷液态空气储能产业应用关键技术-基于不同热源温度的液态空气储能系统性能研究		3,639,958.22				3,639,958.22
建投储能深冷液态空气储能产业应用关键技术-蓄冷系统性能实验与控制策略研究		3,535,247.17				3,535,247.17
建投电科虚拟电厂运营管控平台项目建设			339,823.01			339,823.01
小计	37,205,782.05	11,908,399.47	3,247,989.24	28,116,519.88	1,056,671.32	23,188,979.56
减：减值准备						
合计	37,205,782.05	11,908,399.47	3,247,989.24	28,116,519.88	1,056,671.32	23,188,979.56

## 七、合并范围的变更

### (一) 非同一控制下企业合并

无。

### (二) 同一控制下企业合并

无。

### (三) 其他原因的合并范围变动

#### (1) 合并范围减少

本期注销 1 家子公司，并不再纳入合并范围。

本期对建投国融的子公司河北建昊光伏科技有限公司进行了清算注销。依据股东会决议对公司剩余财产进行了分配，并于 2025 年 10 月 17 日办理了工商注销登记。

#### (2) 合并范围的增加：

本期新增 4 家通过投资设立的子公司，并纳入合并范围。

①本期建投能源出资设立河北建投泚水蓄能发电有限责任公司，注资 6,000 万元，持股比例为 100%。

河北建投泚水蓄能发电有限责任公司，注册资本 20000 万人民币，成立日期 2025 年 04 月 08 日，社会信用代码 91130522MAEFY3TX4Q，法定代表人杨翔军。注册地址：河北省邢台市临城县经济开发区纬六路临城县创新创业孵化园东栋 401 室。经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；会议及展览服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、未限制的经营活动）许可项目：水力发电；发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；住宿服务；旅游业务；餐饮服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以批准文件或许可证件为准）

②本期建投能源和建投国融出资设立雄安绿碳科技服务有限公司，分别注资 300 万元、200 万元，持股比例分别为 60%、40%。

雄安绿碳科技服务有限公司，注册资本 1,000 万人民币，成立日期 2025 年 05 月 07 日，社会信用代码 91133100MAEJTBJL0W，法定代表人余麟飞。注册地址：河北省雄安新区容城县容东片区明朗南街 131 号朗悦商务区 A 座 601 室。经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；碳减排、碳转化、碳

捕捉、碳封存技术研发；温室气体排放控制技术研发；节能管理服务；环保咨询服务；环境保护监测；森林固碳服务；运行效能评估服务；合同能源管理；市场调查（不含涉外调查）；工程和技术研究和试验发展；信息系统运行维护服务；软件开发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；计算机系统服务；数据处理和存储支持服务；电力设施器材销售；仪器仪表销售；智能仪器仪表销售；认证咨询；咨询策划服务；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；会议及展览服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

③本期河北建投储能技术有限公司出资设立建投储能（定州）新能源科技有限公司，出资金额 2,726.00 万元，持股比例 80%。

建投储能（定州）新能源科技有限公司，注册资本 8,000 万人民币，成立日期 2025 年 04 月 07 日，社会信用代码 91130682MAEG050J6T，法定代表人张俊牛。注册地址：定州市上东国际 15 号楼。经营范围：一般项目：储能技术服务；太阳能发电技术服务；工程和技术研究和试验发展；新材料技术研发；新材料技术推广服务；光伏发电设备租赁；风力发电技术服务；新兴能源技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理；电力行业高效节能技术研发；电气设备销售；工程管理服务；普通机械设备安装服务（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、未限制的经营活动）许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以批准文件或许可证件为准）。

④本期河北建投储能技术有限公司出资设立建投储能（元氏）新能源科技有限公司，出资金额 2.00 万元，持股比例 80%。

建投储能（元氏）新能源科技有限公司，注册资本 4,000 万人民币，成立日期 2025 年 07 月 09 日，社会信用代码 91130132MAEPHP9W5M，法定代表人赵俊东。注册地址：河北省石家庄市元氏县槐阳镇人民路西头北侧光明里 7-21。经营范围：一般项目：储能技术服务；太阳能发电技术服务；工程和技术研究和试验发展；新材料技术研发；新材料技术推广服务；光伏发电设备租赁；风力发电技术服务；新兴能源技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理；电力行业高效节能技术研发；电气设备销售；工程管理服务；普通机械设备安装服务（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、未限制的经营活动）许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设

施的安装、维修和试验（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以批准文件或许可证件为准）。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
河北西柏坡发电有限责任公司（简称：西柏坡发电）	102,717.60	河北省平山县	石家庄市平山县	火力发电及供热	60.00		同一控制下 企业合并
河北西柏坡第二发电有限责任公司（简称：西柏坡第二发电）	88,000.00	河北省平山县	石家庄市平山县	火力发电及供热	51.00		同一控制下 企业合并
邢台国泰发电有限责任公司（简称：国泰发电）	40,000.00	河北省邢台市	河北省邢台市	火力发电及供热	51.00		同一控制下 企业合并
河北建投沙河发电有限责任公司（简称：建投沙河发电）	80,116.00	河北省沙河市	沙河市新城镇新章村村南	火力发电	89.79		设立
河北建投任丘热电有限责任公司（简称：建投任丘热电）	43,354.00	河北省任丘市	河北省任丘市	火力发电及供热		81.65	同一控制下 企业合并
河北建投宣化热电有限责任公司（简称：建投宣化热电）	50,500.00	河北省张家口市	河北省张家口市	火力发电及供热	100.00		同一控制下 企业合并
建投承德热电有限责任公司（简称：建投承	65,600.00	河北省承德市	河北省承德市	火力发电及供热		94.00	设立

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
德热电)							
建投邢台热电有限责任公司(简称:建投邢台热电)	57,600.00	河北省南和县	南和县经济开发区	火力发电及供热	100.00		设立
建投遵化热电有限责任公司(简称:建投遵化热电)	82,600.00	河北省遵化市	河北省遵化市	火力发电及供热	51.00		设立
衡水恒兴发电有限责任公司(简称:恒兴发电)	47,500.00	河北省衡水市	河北省衡水市	火力发电及供热	60.00		非同一控制下企业合并
秦皇岛秦热发电有限责任公司(简称:秦热发电)	58,000.00	河北省秦皇岛市	河北省秦皇岛市	火力发电及供热	40.00		同一控制下企业合并
冀建投寿阳热电有限责任公司(简称:建投寿阳热电)	80,000.00	山西省晋中市	山西省晋中市	火力发电及供热	51.00		非同一控制下企业合并
河北建投西柏坡第三发电有限责任公司(简称:西柏坡第三发电)	103,700.00	河北省平山县	石家庄市平山县	火力发电及供热	100.00		设立
河北建投任丘第二热电有限责任公司(简称:任丘第二发电)	59,600.00	河北省任丘市	河北省任丘市	火力发电及供热	100.00		设立
建投(唐山)热电有限责任公司(简称:建投唐山)	82,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	火力发电及供热	51.00		非同一控制下企业合并

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
建投国电准格尔旗能源有限公司(简称:建投准能)	105,400.00	内蒙古自治区鄂尔多斯市	内蒙古自治区鄂尔多斯市	火力发电及供热	50.00		同一控制下企业合并
建投河北热力有限公司(简称:建投热力)	35,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	电力、热力生产与销售	100.00		设立
河北建投国融能源服务有限公司(简称:建投国融)	74,771.19	河北省石家庄市	河北省石家庄市	综合能源服务	88.84		同一控制下企业合并
河北国际大厦酒店有限责任公司(简称:河北国际大厦酒店)	4,929.64	河北省石家庄市	河北省石家庄市	住宿业	68.46		设立
河北建投建能电力燃料物资有限公司(简称:建投建能燃料)	10,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	批发零售及服务	100.00		设立
河北建投电力科技服务有限公司(简称:建投电科)	20,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	电力供应销售	100.00		设立
河北建投科林智慧能源有限责任公司(简称:建投科林)	3,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	电力供应	60.00		设立
河北建投能源科学技术研究院有限公司(简称:建投能科院)	3,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	新能源技术研发销售	100.00		同一控制下企业合并
内蒙古冀能新能源有限公司(简称:冀能新能源)	40,000.00	内蒙古自治区	内蒙古自治区	太阳能发电技术服务	100.00		设立

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
河北建投储能技术有限公司（简称：建投储能）	20,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	储能技术服务	60.00	40.00	设立
河北任华供热有限责任公司（简称：任华供热）	8,377.00	河北省任丘市	河北省任丘市	供热		74.32	设立
张家口宣化建投供热有限责任公司（简称：宣化建投供热）	3,777.70	河北省张家口市	河北省张家口市	供热		90.00	同一控制下 企业合并
建投熙城遵化热力有限责任公司（简称：建投熙城热力）	15,000.00	河北省遵化市	河北省遵化市	供热		95.00	设立
建投熙城遵化供水有限责任公司（简称：建投熙城供水）	1,650.00	河北省遵化市	河北省遵化市	供水		100.00	设立
建投能源定州热力有限责任公司（简称：建投能源定州热力）	5,000.00	河北省定州市	河北省定州市	供热		100.00	设立
建投热力河北清洁供热有限公司（简称：建投热力清洁供热）	6,300.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	供热		100.00	设立
冀建投寿阳热力有限责任公司（简称：建投寿阳热力）	6,000.00	山西省晋中市	山西省晋中市	供热		100.00	设立
建投热力承德供热有限责任公司（简称：建	5,000.00	河北省承德市	河北省承德市	供热		100.00	设立

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
投热力承德供热)							
建投热力秦皇岛供热有限责任公司(简称: 建投热力秦皇岛供热)	5,000.00	河北省秦皇岛市	河北省秦皇岛市	供热		100.00	设立
河北建投能源贸易有限公司(简称:建投能 源贸易)	600.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	煤炭批发		51.00	同一控制下 企业合并
河北建投融碳资产管理有限公司(简称:建 投融碳)	2,448.10	河北省石家庄市	河北省石家庄市	资产管理及技术推广服务	23.66	40.85	同一控制下 企业合并
秦皇岛顺辉科技有限公司(简称:顺辉科 技)	2,000.00	河北省秦皇岛市	河北省秦皇岛市	粉煤灰的技术开发、销售		100.00	同一控制下 企业合并
建投热力青县新能源有限公司(简称:建投 热力青县新能源)	2,000.00	河北省沧州市	河北省沧州市	太阳能发电		80.00	非同一控制 下企业合并
西电新能源平山有限责任公司(简称:西电 新能源)	10,000.00	河北省平山县	石家庄市平山县	太阳能发电技术服务		100.00	设立
山西富岚风电有限公司(简称:山西富岚风 电)	13,000.00	山西省吕梁市	山西省吕梁市	太阳能发电技术服务		100.00	非同一控制 下企业合并
定边晶科电力有限公司(简称:定边晶科电 力)	8,100.00	陕西省榆林市	陕西省榆林市	太阳能发电技术服务		100.00	非同一控制 下企业合并

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
定边县天瑞达新能源发电有限公司（简称：定边天瑞达新能源）	6,700.00	陕西省榆林市	陕西省榆林市	太阳能发电技术服务		100.00	非同一控制下企业合并
定边县龙磐新能源有限公司（简称：定边龙磐新能源）	4,850.00	陕西省榆林市	陕西省榆林市	太阳能发电技术服务		100.00	非同一控制下企业合并
涞水县建晟光伏科技有限公司（简称：涞水建晟光伏）	11,000.00	河北省保定市	河北省保定市	电力、热力生产和供应业		100.00	非同一控制下企业合并
承德市双滦区建昊新能源科技有限公司（简称：承德双滦建昊）	20,000.00	河北省承德市	河北省承德市	新能源技术推广服务		100.00	非同一控制下企业合并
承德市双滦区建融新能源科技有限公司（简称：承德双滦建融）	20,000.00	河北省承德市	河北省承德市	新能源技术推广服务		100.00	非同一控制下企业合并
山西省岚县建昊新能源有限公司（简称：岚县建昊新能源）	10,000.00	山西省吕梁市	山西省吕梁市	太阳能发电技术服务		95.00	设立
河北鲜鲜坊电子商务有限公司（简称：鲜鲜坊公司）	300.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	互联网销售		100.00	设立
沧州运河迎宾馆有限公司（简称：沧州运河迎宾馆）	500.00	河北省沧州市	河北省沧州市	住宿服务		70.00	设立
石家庄江南江北贸易有限公司（简称：江南	100.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	食品销售		100.00	设立

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江北)							
建投能源涿鹿新能源科技有限责任公司(简称:建投涿鹿新能源)	2,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	电力、热力生产和供应业		100.00	设立
建投能源(怀来)新能源科技有限责任公司(简称:建投怀来新能源)	1,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	太阳能发电技术服务		95.00	设立
建投能源(石家庄)电力科技合伙企业(有限合伙)(简称:电力科技合伙企业)	522,820.43	河北省石家庄市	河北省石家庄市	发电技术服务	14.10	6.03	设立
河北建投泚水蓄能发电有限责任公司(简称:泚水蓄能)	20,000.00	河北省邢台市	河北省邢台市	水利发电	100.00		设立
雄安绿碳科技服务有限公司(简称:雄安绿碳)	1,000.00	河北省雄安新区	河北省雄安新区	技术服务	60.00	40.00	设立
建投储能(定州)新能源科技有限公司(简称:定州储能)	8,000.00	河北省定州市	河北省定州市	储能技术服务		80.00	设立
建投储能(元氏)新能源科技有限公司(简称:元氏储能)	4,000.00	河北省元氏县	河北省元氏县	储能技术服务		80.00	设立

## 2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
西柏坡发电	40.00	106,499,478.61		602,738,403.29
西柏坡第二发电	49.00	215,935,298.59	62,554,442.63	820,104,075.19
国泰发电	49.00	32,913,888.28		143,114,155.96
建投沙河发电	10.21	28,656,930.17		81,455,483.31
建投遵化热电	49.00	30,966,568.88		259,153,998.71
恒兴发电	40.00	47,232,067.25		241,256,117.62
秦热发电	60.00	57,157,382.75	7,726,260.23	435,046,717.89
建投寿阳热电	49.00	3,796,130.82		343,951,471.77
建投唐山热电	49.00	23,846,853.86		69,102,810.16
建投准能	50.00	249,826,654.09	46,725,769.93	742,208,863.06
建投国融	11.16	1,536,508.17	1,330,797.55	106,318,845.43
河北国际大厦酒店	31.5366	4,037,336.09	8,096,729.95	27,376,834.13
建投科林	40.00	555,936.76	494,115.04	7,682,384.25
电力科技合伙企业	79.87	103,573,587.27	97,089,282.32	3,615,512,504.98



3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
西柏坡发电（合并）	1,065,599,364.63	1,076,584,112.99	2,142,183,477.62	251,397,076.78	341,312,617.46	592,709,694.24
西柏坡第二发电	669,503,367.50	1,155,458,840.15	1,824,962,207.65	150,892,121.98	388,299.62	151,280,421.60
国泰发电	230,948,298.67	985,646,017.12	1,216,594,315.79	821,392,416.23	103,132,193.53	924,524,609.76
建投沙河发电	371,697,362.41	2,400,467,434.64	2,772,164,797.05	1,650,372,390.85	323,991,394.51	1,974,363,785.36
建投遵化热电（合并）	451,753,267.58	2,934,245,905.90	3,385,999,173.48	1,409,795,971.61	1,452,120,987.80	2,861,916,959.41
恒兴发电	298,313,968.25	738,810,841.99	1,037,124,810.24	420,257,559.62	13,726,956.59	433,984,516.21
秦热发电（合并）	209,233,646.14	1,099,802,682.07	1,309,036,328.21	314,938,465.07	269,020,000.00	583,958,465.07
建投寿阳热电（合并）	327,918,391.54	3,314,988,846.40	3,642,907,237.94	1,421,840,892.61	1,459,823,893.30	2,881,664,785.91
建投唐山热电	329,431,581.54	1,507,083,024.19	1,836,514,605.73	1,029,605,526.92	665,882,935.66	1,695,488,462.58
建投准能	260,953,412.33	3,851,472,567.40	4,112,425,979.73	682,707,901.30	1,945,300,352.31	2,628,008,253.61
建投国融（合并）	500,640,533.29	2,562,510,439.29	3,063,150,972.58	334,223,168.17	1,831,715,062.43	2,165,938,230.60
河北国际大厦酒店（合并）	158,341,064.01	180,710,893.72	339,051,957.73	155,863,268.21	93,670,047.39	249,533,315.60
建投科林	5,308,817.94	66,410,836.46	71,719,654.40	7,249,864.74	45,263,828.58	52,513,693.32
电力科技合伙企业	11,430,172.33	4,525,229,008.91	4,536,659,181.24	570,551.22		570,551.22

续表 1:

子公司名称	上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
西柏坡发电（合并）	1,013,438,543.30	1,047,282,911.70	2,060,721,455.00	487,832,894.54	283,233,795.58	771,066,690.12
西柏坡第二发电	512,121,058.78	1,304,776,160.20	1,816,897,218.98	435,481,773.25	21,164,899.66	456,646,672.91
国泰发电	211,585,959.60	1,043,845,596.41	1,255,431,556.01	693,336,502.55	337,196,548.00	1,030,533,050.55
建投沙河发电	341,568,574.37	2,503,038,089.34	2,844,606,663.71	1,772,594,096.97	551,097,754.96	2,323,691,851.93
建投遵化热电（合并）	450,537,441.25	2,994,804,315.49	3,445,341,756.74	1,050,425,933.83	1,935,533,006.79	2,985,958,940.62
恒兴发电	314,048,522.45	856,118,315.51	1,170,166,837.96	671,021,516.85	14,747,672.95	685,769,189.80
秦热发电（合并）	214,407,329.22	1,156,933,603.30	1,371,340,932.52	485,289,436.02	241,606,930.00	726,896,366.02
建投寿阳热电（合并）	420,154,991.49	3,343,631,633.18	3,763,786,624.67	1,429,447,318.47	1,580,837,774.95	3,010,285,093.42
建投唐山热电	306,407,050.27	1,504,191,257.38	1,810,598,307.65	1,004,917,274.23	715,621,750.93	1,720,539,025.16
建投准能	275,559,324.76	3,844,091,187.67	4,119,650,512.43	689,983,347.02	2,346,718,902.13	3,036,702,249.15
建投国融（合并）	418,051,643.49	2,271,657,313.31	2,689,708,956.80	383,458,272.68	1,534,006,461.50	1,917,464,734.18
河北国际大厦酒店（合并）	159,927,318.50	193,526,993.76	353,454,312.26	148,542,251.32	103,156,009.83	251,698,261.15
建投科林	7,361,185.88	72,032,245.25	79,393,431.13	14,861,285.76	45,480,738.57	60,342,024.33

子公司名称	上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
电力科技合伙企业	4,652,253.33	4,525,229,008.91	4,529,881,262.24	276,937.17		276,937.17

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
西柏坡发电（合并）	2,441,540,651.39	268,861,336.84	268,861,336.84	560,949,237.64	2,378,674,900.48	37,611,859.07	37,611,859.07	185,995,715.08
西柏坡第二发电	2,274,625,740.20	440,684,282.83	440,684,282.83	812,430,692.69	2,219,608,967.89	141,846,808.69	141,846,808.69	375,502,239.46
国泰发电	1,179,947,670.45	67,171,200.57	67,171,200.57	146,288,239.67	1,282,383,536.01	5,370,203.21	5,370,203.21	221,409,519.73
建投沙河发电	2,061,644,438.45	280,675,124.05	280,675,124.05	441,829,117.95	2,128,901,782.61	14,442,272.75	14,442,272.75	364,136,552.87
建投遵化热电（合并）	1,158,152,539.54	62,442,267.54	62,442,267.54	354,978,566.66	1,274,262,197.33	4,656,537.23	4,656,537.23	250,148,864.62
恒兴发电	1,313,861,947.76	118,080,168.12	118,080,168.12	173,664,592.95	1,387,148,451.09	-17,705,132.30	-17,705,132.30	126,948,813.08
秦热发电（合并）	1,220,992,629.98	95,262,304.58	95,262,304.58	238,872,344.91	1,380,199,285.79	23,042,050.79	23,042,050.79	164,804,175.18
建投寿阳热电（合并）	945,230,772.17	7,747,205.75	7,747,205.75	340,464,963.36	1,011,128,534.68	4,671,921.23	4,671,921.23	59,266,827.20
建投唐山热电	1,074,586,270.80	48,667,048.69	48,667,048.69	-11,538,905.93	1,124,409,105.09	3,952,938.71	3,952,938.71	7,101,343.35
建投准能	1,939,806,937.65	499,653,308.18	499,653,308.18	716,319,201.12	1,824,062,193.94	103,835,044.28	103,835,044.28	753,592,466.66

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
建投国融（合并）	221,223,125.91	14,829,001.92	14,829,001.92	229,299,325.62	150,327,971.40	3,436,505.27	3,436,505.27	107,267,006.29
河北国际大厦酒店（合并）	313,737,787.62	13,953,490.44	13,953,490.44	66,771,943.59	333,419,424.47	31,841,815.81	31,841,815.81	65,566,839.06
建投科林	11,192,302.76	1,389,841.89	1,389,841.89	7,693,556.04	10,200,618.23	1,372,541.79	1,372,541.79	7,517,093.01
电力科技合伙企业	104,326,999.38	103,573,587.27	103,573,587.27	-6,719,418.04	3,616,188.66	3,375,216.16	3,375,216.16	-197.22

4、 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

5、 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
邯峰发电	河北省邯郸市	河北省邯郸市	火力发电及供热	20.00		权益法	否
国能衡丰发电	河北省衡水市	河北省衡水市	火力发电及供热	35.00		权益法	否
国能沧东发电	河北省沧州市	河北省沧州市	火力发电	40.00		权益法	否
大唐王滩发电	河北省唐山市	河北省唐山市	火力发电	30.00		权益法	否
国能龙山发电	河北省邯郸市	河北省邯郸市	火力发电	29.43		权益法	否
国能承德热电	河北省承德市	河北省承德市	火力发电	35.00		权益法	否
国际能源裕光煤电	山西省阳泉市	山西省阳泉市	火力发电	20.00		权益法	否
华阳建投阳泉热电	山西省阳泉市	山西省阳泉市	火力发电	50.00		权益法	否
秦电公司	河北省秦皇岛市	河北省秦皇岛市	火力发电	50.00		权益法	否
建投海上风电	河北省唐山市	河北省唐山市	风力发电	45.00		权益法	否

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
龙新热力	河北省承德市	河北省承德市	供热	35.00		权益法	否
汇海融租	广东省深圳市	广东省深圳市	融资租赁	30.77		权益法	否

2、重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期金额					
	邯峰发电	国能衡丰发电	国能沧东发电	大唐王滩发电	国能龙山发电	国能承德热电
流动资产	921,970,335.09	385,929,158.78	1,047,759,174.13	428,267,451.06	461,520,809.12	218,599,359.74
非流动资产	1,568,058,248.27	1,026,414,575.71	6,466,368,678.56	1,395,424,783.09	2,345,883,434.10	396,762,970.05
资产合计	2,490,028,583.36	1,412,343,734.49	7,514,127,852.69	1,823,692,234.15	2,807,404,243.22	615,362,329.79
流动负债	263,752,896.78	578,056,272.99	1,931,589,804.44	1,279,895,126.30	968,283,500.05	1,769,769,546.13
非流动负债	13,718,334.44	33,727,468.38	1,463,020,077.66	174,211,769.33	299,453,308.74	94,237,648.59
负债合计	277,471,231.22	611,783,741.37	3,394,609,882.10	1,454,106,895.63	1,267,736,808.79	1,864,007,194.72
少数股东权益					28,870,474.39	
归属于母公司股东权益	2,212,557,352.14	800,559,993.12	4,119,517,970.59	369,585,338.52	1,510,796,960.04	-1,248,644,864.93
按持股比例计算的净资产份额	442,511,470.40	280,195,997.57	1,667,736,237.03	110,875,601.47	444,627,545.62	
调整事项	-1,175,590.29	39,148,540.09	10,793,667.33	47,209,091.70	97,592,371.35	31,431,430.77
—商誉						
—内部交易未实现利润						
—其他	-1,175,590.29	39,148,540.09	10,793,667.33	47,209,091.70	97,592,371.35	31,431,430.77

项目	期末余额/本期金额					
	邯峰发电	国能衡丰发电	国能沧东发电	大唐王滩发电	国能龙山发电	国能承德热电
对联营企业权益投资的账面价值	442,511,470.40	280,195,997.57	1,667,736,237.03	110,875,601.47	444,627,545.62	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	2,372,864,945.57	1,473,067,098.14	4,529,331,474.38	1,877,617,159.74	2,142,083,409.33	1,056,053,090.98
净利润	170,622,337.43	115,158,128.32	377,786,499.96	23,439,132.37	178,017,106.78	-3,356,683.79
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	170,622,337.43	115,158,128.32	377,786,499.96	23,439,132.37	178,017,106.78	-3,356,683.79
本期收到的来自联营企业的股利	29,885,591.60		161,550,134.02			

续表 1:

项目	期末余额/本期金额					
	国际能源裕光煤电	华阳建投阳泉热电	秦电公司	建投海上风电	龙新热力	汇海融租
流动资产	919,796,117.74	340,569,440.14	475,070,014.67	886,586,752.87	220,783,823.34	379,193,015.50
非流动资产	5,335,552,559.41	4,537,686,669.39	4,078,407,157.59	3,707,308,966.53	788,164,155.01	490,238,334.81

项目	期末余额/本期金额					
	国际能源裕光煤电	华阳建投阳泉热电	秦电公司	建投海上风电	龙新热力	汇海融租
资产合计	6,255,348,677.15	4,878,256,109.53	4,553,477,172.26	4,593,895,719.40	1,008,947,978.35	869,431,350.31
流动负债	1,129,669,749.74	717,312,411.92	2,167,936,234.76	594,955,407.84	280,300,371.68	102,275,684.29
非流动负债	3,227,872,821.00	2,627,681,404.29	938,744,490.67	2,417,146,017.48	471,891,238.84	82,074,900.00
负债合计	4,357,542,570.74	3,344,993,816.21	3,106,680,725.43	3,012,101,425.32	752,191,610.52	184,350,584.29
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	1,897,806,106.41	1,533,262,293.32	1,446,796,446.83	1,581,794,294.08	256,756,367.83	685,080,766.02
按持股比例计算的净资产份额	383,561,221.26	766,631,146.66	751,236,025.86	711,414,107.86	89,465,157.81	210,793,958.46
调整事项		27,740,831.73	325,801,109.79		5,404,776.68	
—商誉						
—内部交易未实现利润						
—其他		27,740,831.73	325,801,109.79		5,404,776.68	
对联营企业权益投资的账面价值	383,561,221.26	766,631,146.66	751,236,025.86	711,414,107.86	89,465,157.81	210,793,958.46
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	3,452,020,419.06	1,675,395,104.49	1,533,993,776.30	503,894,369.91	279,397,265.05	23,228,119.98
净利润	637,545,266.35	263,434,323.64	-289,487,876.86	113,653,569.61	24,400,938.72	14,804,382.04

项目	期末余额/本期金额					
	国际能源裕光煤电	华阳建投阳泉热电	秦电公司	建投海上风电	龙新热力	汇海融租
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	637,545,266.35	263,434,323.64	-289,487,876.86	113,653,569.61	24,400,938.72	14,804,382.04
本期收到的来自联营企业的股利				60,872,691.27	14,885,447.04	5,653,602.76

续表 2:

项目	期初余额/上期金额					
	邯峰发电	国能衡丰发电	国能沧东发电	大唐王滩发电	国能龙山发电	国能承德热电
流动资产	999,966,599.28	682,934,437.02	844,072,164.81	469,293,216.39	478,961,064.86	251,096,359.98
非流动资产	1,640,195,726.95	1,019,264,562.00	4,574,501,499.57	1,533,322,543.71	2,347,595,934.84	354,964,856.89

项目	期初余额/上期金额					
	邯峰发电	国能衡丰发电	国能沧东发电	大唐王滩发电	国能龙山发电	国能承德热电
资产合计	2,640,162,326.23	1,702,198,999.02	5,418,573,664.38	2,002,615,760.10	2,826,556,999.70	606,061,216.87
流动负债	365,135,086.42	978,754,178.49	906,837,368.64	1,187,998,610.48	1,324,638,568.00	1,749,307,314.26
非流动负债	64,218,334.48	38,229,278.08	990,928,125.00	468,470,943.47	141,310,079.38	102,168,742.60
负债合计	429,353,420.90	1,016,983,456.57	1,897,765,493.64	1,656,469,553.95	1,465,948,647.38	1,851,476,056.86
少数股东权益					26,568,604.61	
归属于母公司股东权益	2,210,808,905.33	685,215,542.45	3,520,808,170.74	346,146,206.15	1,334,039,747.71	-1,245,414,839.99
按持股比例计算的净资产份额	442,161,781.07	239,825,439.86	1,403,463,268.30	103,843,861.84	392,607,897.75	-435,895,194.00
调整事项	2,068,191.99	40,153,084.69	84,801,535.17	49,695,298.37	100,513,703.55	36,586,937.49
—商誉						
—内部交易未实现利润						
—其他	2,068,191.99	40,153,084.69	84,801,535.17	49,695,298.37	100,513,703.55	36,586,937.49
对联营企业权益投资的账面价值	442,161,781.04	239,825,439.85	1,403,463,269.09	103,843,861.77	392,607,897.82	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						

项目	期初余额/上期金额					
	邯峰发电	国能衡丰发电	国能沧东发电	大唐王滩发电	国能龙山发电	国能承德热电
营业收入	2,450,493,636.59	1,490,989,945.14	4,830,038,631.35	2,240,281,559.44	2,232,443,167.58	1,123,952,309.81
净利润	160,487,727.97	-7,283,591.77	263,730,702.67	13,753,217.20	72,993,897.46	-452,445,710.88
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	160,487,727.97	-7,283,591.77	263,730,702.67	13,753,217.20	72,993,897.46	-452,445,710.88
本期收到的来自联营企业的股利			125,763,197.77			

续表 3:

项目	期初余额/上期金额					
	国际能源裕光煤电	华阳建投阳泉热电	秦电公司	建投海上风电	龙新热力	汇海融租
流动资产	982,119,574.48	314,264,789.09	397,557,706.86	829,944,047.65	220,941,329.76	485,321,356.26
非流动资产	5,620,817,295.41	4,459,953,846.22	1,968,771,628.70	3,628,904,465.28	937,568,639.44	476,735,581.54
资产合计	6,602,936,869.89	4,774,218,635.31	2,366,329,335.56	4,458,848,512.93	1,158,509,969.20	962,056,937.80

项目	期初余额/上期金额					
	国际能源裕光煤电	华阳建投阳泉热电	秦电公司	建投海上风电	龙新热力	汇海融租
流动负债	1,718,751,540.15	612,618,844.41	1,273,868,963.62	440,966,973.01	371,284,675.32	135,510,713.68
非流动负债	3,625,885,354.00	2,892,087,990.57	416,200,299.71	2,701,107,523.61	513,836,702.08	137,895,631.17
负债合计	5,344,636,894.15	3,504,706,834.98	1,690,069,263.33	3,142,074,496.62	885,121,377.40	273,406,344.85
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	1,258,299,975.74	1,269,511,800.33	676,260,072.23	1,316,774,016.31	273,388,591.80	688,650,592.95
按持股比例计算的净资产份额	251,659,995.15	634,755,900.17	633,450,235.81	591,943,662.39	95,810,276.14	211,892,400.93
调整事项	-	27,740,831.73		-	5,508,771.92	-
—商誉						
—内部交易未实现利润						
—其他		27,740,831.73			5,508,771.92	-
对联营企业权益投资的账面价值	255,659,995.13	634,755,900.17	633,450,235.81	591,895,860.98	95,810,276.30	211,892,400.91
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-	-		-	-	-
营业收入	3,293,238,359.99	1,865,359,911.91	2,069,316,809.60	565,467,807.38	281,790,533.24	43,436,324.52

项目	期初余额/上期金额					
	国际能源裕光煤电	华阳建投阳泉热电	秦电公司	建投海上风电	龙新热力	汇海融租
净利润	342,571,071.32	35,464,810.63	1,055,576.48	152,131,025.90	41,200,101.42	20,415,787.75
终止经营的净利润	-	-	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-	-	-
综合收益总额	342,571,071.32	35,464,810.63	1,055,576.48	152,131,025.90	41,200,101.42	20,415,787.75
本期收到的来自联营企业的股利				44,843,629.79		7,329,707.62

3、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
合营企业：		
联营企业：		
投资账面价值合计	458,229,591.79	252,379,918.03
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	9,907,193.99	8,016,503.87
—其他综合收益		
—综合收益总额	9,908,146.66	8,016,503.87

4、 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。

5、 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认的前期 累计损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净 利润)	本期末累积未确认 的损失
万酷新能源	-3,517,191.28	-190.53	-3,517,381.81
国能承德热电	-435,895,194.00	-1,174,839.33	-437,070,033.33

6、 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

7、 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

九、 政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助

类型	本期金额	上期金额
其他收益-与收益相关的政府补助	31,776,674.97	47,430,433.65
其他收益-与资产相关的政府补助	17,515,582.14	23,308,264.55
合计	49,292,257.11	70,738,698.20

## (二) 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	97,396,288.16	5,400,000.00		17,515,582.14			85,280,706.02	与资产相关政府补助
递延收益	1,225,877.29			732,958.75			492,918.54	与收益相关政府补助

## 十、与金融工具相关的风险

### (一) 金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东与其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立

适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定范围内。

## 1、 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。公司的信用风险主要与应收款项相关。为控制该项风险，公司分别采取了以下措施：

### ①应收账款

本公司的主要产品为电力和热力。主要客户为国网河北省电力有限公司、国网冀北电力有限公司、国家电网有限公司华北分部，期末应收账款余额占应收账款总额的 63.78%，虽然客户集中，但国网河北省电力有限公司、国网冀北电力有限公司和国家电网有限公司华北分部均为国家电网公司的国有大型企业，信用度高，回款及时，不存在坏账风险。热力和居民供暖的应收账款在采暖期结束后收回。本公司对于应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

### ②其他应收款

本公司的其他应收款主要为代垫款项、押金、备用金及往来款项等，公司对于此等款项与相关经济业务一并管理并持续监督，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

## 2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

为控制该风险，本公司综合运用银行借款、发行短期融资券等融资手段，并采取长短期融资适当结合、优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已与多家金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，监督流动性风险。

期末本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	期末余额					未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1年以内	1-3年	3年以上			
短期借款		4,472,972,334.52				4,472,972,334.52	4,472,972,334.52
应付票据		192,492,533.67				192,492,533.67	192,492,533.67

项目	期末余额					账面价值
	即时 偿还	1年以内	1-3年	3年以上	未折现合同金额合 计	
应付账款		2,023,002,534.99	467,987,464.56	109,117,621.35	2,600,107,620.90	2,600,107,620.90
其他应付款		214,430,535.91	103,859,447.21	34,457,726.31	352,747,709.43	352,747,709.43
其他流动负债 (超短期融资 券)		1,007,529,862.99			1,007,529,862.99	1,007,529,862.99
长期借款		3,720,852,343.43	4,322,193,703.52	7,166,277,762.33	15,209,323,809.28	15,209,323,809.28
应付债券		2,520,695,890.40			2,520,695,890.40	2,520,695,890.40
租赁负债		197,129,857.09	380,222,932.00	684,919,140.95	1,262,271,930.04	1,052,641,643.86
长期应付款		19,918,087.87	17,127,491.32		37,045,579.19	34,774,977.70
合计		14,369,023,980.87	5,291,391,038.61	7,994,772,250.94	27,655,187,270.42	27,443,286,382.75

项目	上年年末余额					账面价值
	即时 偿还	1年以内	1-3年	3年以上	未折现合同金额合 计	
短期借款		4,409,487,358.29			4,409,487,358.29	4,409,487,358.29
应付票据		282,649,398.61			282,649,398.61	282,649,398.61
应付账款		2,700,830,616.72	595,296,336.27	84,008,084.24	3,380,135,037.23	3,380,135,037.23
其他应付款		164,498,480.89	64,199,308.41	84,737,600.20	313,435,389.50	313,435,389.50
长期借款		1,927,132,370.02	6,947,523,596.60	6,096,580,154.31	14,971,236,120.93	14,971,236,120.93
应付债券		20,695,890.41	2,500,000,000.00		2,520,695,890.41	2,520,695,890.41
租赁负债		126,829,765.53	337,645,731.10	685,637,016.27	1,150,112,512.90	1,150,112,512.90
长期应付款		33,189,588.58	112,721,987.58	2,233,328.62	148,144,904.78	148,144,904.78
合计		9,665,313,469.05	10,557,386,959.96	6,953,196,183.64	27,175,896,612.65	27,175,896,612.65

### 3、 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

#### (1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款等带息债务相关。截止 2025 年 12 月 31 日，公司采用浮动利率计息的借款余额为 19,668,273,934.62 元，在其他变量不变的假设下，利率发生合理的、可能的 0.5%基准点变动时，将影响公司利润总额 98,341,369.67 元。

**(2) 汇率风险**

无。

**(3) 其他价格风险**

公司重要控股子公司的主要原材料为燃煤，受到燃煤价格波动的影响。

**十一、公允价值的披露**

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

**(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
◆交易性金融资产				
◆其他非流动金融资产			1,013,047,138.97	1,013,047,138.97
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,013,047,138.97	1,013,047,138.97
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			1,013,047,138.97	1,013,047,138.97

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			1,013,047,138.97	1,013,047,138.97

注：因其他非流动金融资产核算的权益工具投资被投资方均为非公众公司，确定公允价值的近期信息不足，公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计，公司以投资成本作为公允价值的恰当估计进行计量。

## 十二、关联方及关联交易

### (一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
河北建设投资集团有限责任公司（以下简称河北建投集团）	石家庄市	对能源、交通、水务、农业、旅游业、服务业、房地产、工业、商业的投资及管理	150 亿元	65.21	65.21

本公司最终控制方是：河北省国有资产监督管理委员会。

### (二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、（一）在子公司中的权益”。

**(三) 本公司的合营和联营企业情况**

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、(三) 在合营安排或联营企业中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营和联营企业名称	与本公司关系
国能河北衡丰发电有限责任公司	联营企业
国能河北沧东发电有限责任公司	联营企业
国能承德热电有限公司	联营企业
山西国际能源裕光煤电有限责任公司	联营企业
华阳建投阳泉热电有限责任公司	联营企业
承德龙新热力有限责任公司	联营企业
衡水恒通热力有限责任公司	联营企业
汇海融资租赁股份有限公司	联营企业
河北建投智慧财务服务有限公司	联营企业
河北燕赵储能有限公司	联营企业
秦皇岛发电有限责任公司	联营企业
河北建投晨旭新能源科技有限公司	联营企业

**(四) 其他关联方情况**

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
新天绿色能源股份有限公司	同受母公司控制
新天绿色能源投资（北京）有限公司	同受母公司控制
新天河北电力销售有限公司	同受母公司控制
衡水建投天然气有限公司	同受母公司控制
河北建投交通投资有限责任公司	同受母公司控制
邯黄铁路有限责任公司	同受母公司控制
河北建投铁路有限公司	同受母公司控制
河北省城际铁路发展基金有限公司	同受母公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
河北建投雄安建设开发有限公司	同受母公司控制
河北建投明佳物业服务有限公司	同受母公司控制
河北建投水务投资有限公司	同受母公司控制
沧州市供水排水集团有限公司	同受母公司控制
河北建投衡水水务有限公司	同受母公司控制
衡水市振华污水处理有限公司	同受母公司控制
河北资产管理股份有限公司	同受母公司控制
河北建投集团财务有限公司	同受母公司控制
河北建投数字产业有限公司	同受母公司控制
河北建投智算有限公司	同受母公司控制
河北建投小额贷款有限责任公司	同受母公司控制
河北建投工程建设有限公司	同受母公司控制
燕山发展有限公司	同受母公司控制
燕山国际投资有限公司	同受母公司控制
茂天资本有限责任公司	同受母公司控制
建投华天保险经纪有限公司	同受母公司控制
建投东南亚投资有限公司	同受母公司控制
河北建投老挝通联矿业有限公司	同受母公司控制
中冀联合投资控股有限公司	同受母公司控制
河北兴泰发电有限责任公司	同受母公司控制
隆尧天唯热电有限公司	同受母公司控制
河北建投张垣新能源有限公司	同受母公司控制
河北燕赵兴泰储能科技有限公司	同受母公司控制
河北建投城镇化建设开发有限公司	同受母公司控制
河北建投明佳荣创房地产开发有限公司	同受母公司控制
北京三里明月酒店管理有限公司	同受母公司控制
青岛世贸海悦大酒店有限责任公司	同受母公司控制
河北建投康养产业投资有限公司	同受母公司控制
河北信息产业投资集团有限公司	同受母公司控制
河北省国富农业投资集团有限公司	同受母公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
河北建投创发基金管理有限公司	同受母公司控制
茂天（北京）股权投资基金管理有限责任公司	同受母公司控制
河北建投智慧财务服务有限公司	同受母公司控制
河北省建投中药材电子商务有限公司	同受母公司控制
固安建投置地房地产开发有限公司	同受母公司控制
和邢铁路有限责任公司	同受母公司控制
河北建投集团直接或间接控制的其他法人	同受母公司控制
华能国际电力股份有限公司	关联自然人担任董事
河北省金融租赁有限公司	关联自然人担任董事
中核华电河北核电有限公司	关联自然人担任董事
河北银行股份有限公司	关联自然人担任董事
国能河北定州发电有限责任公司	关联自然人担任董事
燕赵财产保险股份有限公司	关联自然人担任董事
公司其他关联自然人担任董事、高级管理人员的法人或者其他组织	关联自然人担任董事或高级管理人员
河北建投集团的董事和高级管理人员	关联自然人
公司的董事和高级管理人员	关联自然人
其他对公司有重大影响的法人、组织及自然人	

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期金额
河北建投智慧财务服务有限公司	服务费	6,363,207.58			5,818,560.15
国能河北定州发	采购热费等	119,668,862.84			111,733,642.29

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易 额度（如适 用）	是否超过 交易额度 （如适 用）	上期金额
电有限责任公司					
国能河北衡丰发 电有限责任公司	采购电费、热费 等	3,156,559.06			3,876,703.90
邯黄铁路有限责 任公司	铁路占用费、运 杂费、运维费等	9,056,603.76			9,056,603.76
河北建投工程建 设有限公司	化水运维费、废 水零排放集成技 术服务	43,712,501.98			42,327,023.64
河北建投明佳物 业服务有限公司	物业服务费	8,937,524.38			6,362,983.92
河北建投数字产 业有限公司	委外开发费、计 算机系统维护费 等	16,901,328.66			8,669,346.47
河北建投小额贷 款有限责任公司	利息费用	607,500.00			556,111.10
燕赵财产保险股 份有限公司	保险费	125,451.07			5,052,868.14
秦皇岛发电有限 责任公司	热费、工程款等	141,556,597.81			137,269,816.25
衡水建投天然气 有限公司	天然气费	495,212.62			420,716.35
河北建投衡水水 务有限公司及下 属企业	用水费	5,153,411.51			2,809,983.09
河北建投铁路有 限公司	铁路占用费、运 杂费、运维费等	27,803,250.99			32,492,441.43
沧州市供水排水 集团有限公司	水费	583,270.00			

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易 额度（如适 用）	是否超过 交易额度 （如适 用）	上期金额
河北省建投中 材电子商务有 限公司	水费	26,800.00			
河北建投集团 财务有限公司	利息费用	39,795,072.52			42,543,935.11
河北建投集团 财务有限公司	手续费	377,358.49			379,648.49
河北银行股份 有限公司	利息费用	415.30			352.03

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
承德龙新热力有限责任公司	热费、水费	97,851,326.37	95,362,706.97
固安建投置地房地产开发有限公司	服务费	1,376,552.21	1,558,796.94
河北建投铁路有限公司	铁路专用线使 用费	6,258,057.98	23,216.05
河北兴泰发电有限责任公司	销售电力	522,414.15	506,935.21
河北燕赵兴泰储能科技有限公司	无形资产租 金、服务费	3,069,935.98	206,973.31
衡水恒通热力有限责任公司	销售热费、水 费	157,808,857.89	154,693,669.85
华阳建投阳泉热电有限责任公司	煤炭销售、技 术服务费、培 训费、碳资产 交易	30,001,214.07	214,096,257.08
隆尧天唯热电有限公司	承包经营费、 技术服务费、	7,141,421.63	4,972,573.99

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
	碳资产交易等		
青岛世贸海悦大酒店有限责任公司	管理服务等		343,087.91
秦皇岛发电有限责任公司	供汽费	2,502,315.14	
河北建投集团财务有限公司	存款利息收入	16,223,675.61	21,073,145.26
国能河北衡丰发电有限责任公司	技术服务费	22,641.51	
国能河北定州发电有限责任公司	技术服务费	735,849.06	
汇海融资租赁股份有限公司	担保费	623,147.64	1,271,677.51
中核华电河北核电有限公司	委贷利息收入	5,197,195.96	5,267,755.27
华能国际电力股份有限公司	技术服务费	18,113.21	
河北银行股份有限公司	存款利息收入	2,467.06	1,378.81
河北建设投资集团有限责任公司及下属企业	电商平台收入	1,066,726.48	689,096.97

## 2、 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
河北建设投资集团有限责任公司	河北建投能源投资股份有限公司	股权托管	2025/1/1	2027/12/31	股权委托服务协议	188,679.25
河北建设投资集团有限责任公司	河北建投能源投资股份有限公司	股权托管	2025/1/1	2027/12/31	股权委托服务协议	47,169.81
河北建设投资集团有限责任公司	河北建投能源投资股份有限公司	股权托管	2025/1/1	2027/12/31	股权委托服务协议	47,169.81
河北建设投资	河北建投能	股权托	2025/1/1	2027/12/31	股权委托服	18,867.92

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
资集团有限责任公司	源投资股份有限公司	管			务协议	
河北建设投资集团有限责任公司	河北建投能源投资股份有限公司	股权托管	2025/1/1	2027/12/31	股权委托服务协议	943,396.23
河北燕赵储能有限公司	河北建投能源投资股份有限公司	股权托管	2024/4/11	2027/4/10	股权委托服务协议	188,679.24
河北建投能源投资股份有限公司	河北兴泰发电有限责任公司	股权托管	2024/4/11	2027/4/10	股权委托服务协议	94,339.62

### 3、 关联租赁情况

本公司作为出租方：无。

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额					上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
河北建设投资集团有限责任公司	房屋租赁费	3,953,002.49	-	4,095,005.16	-	-	3,866,233.08		4,014,410.16		
国能河北衡丰发电有限责任公司	土地租赁	456,503.81	-	479,329.00	-	-	456,503.81		479,329.00		
国能河北衡丰发电	公用设施	11,219,104.00	-	16,704,299.28	-	-	11,330,286.80		8,935,494.30		

出租方名称	租赁资产种类	本期金额					上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
有限责任公司											
河北兴泰发电有限责任公司	设施使用费	-	-	12,088,480.00	3,862,733.41	-			13,204,935.98	4,167,684.06	
河北兴泰发电有限责任公司	房屋租赁费	5,029.52	-	5,281.00	-	-	5,000.00		5,250.00		
河北建投明佳物业服务有限责任公司	房屋租赁费	59,047.62	-	60,240.64	-	-					

出租方名称	租赁资产种类	本期金额					上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
汇海融资租赁股份有限公司	设备租赁费	-	-	124,519,454.99	9,200,042.20	-			69,086,072.21	14,604,434.64	
新天绿色能源投资(北京)有限公司	房屋租赁费	20,982.84	-	-	-	-	21,769.71		71,604.00		
河北省金融租赁有限公司	设备租赁费			9,000,000.00	892,222.23						

注：2025年5月建投能源子公司建投热力清洁供热与河北省金融租赁有限公司签订《融资租赁合同》，建投热力清洁供热向河北省金融租赁有限公司销售自有资产并同时租回，本年收到融资租赁金额3000万元，由于本次售后回租转让并未转移资产的控制权，故不确认销售收

入，按融资性售后回租处理，本年偿还租金 900 万元，承担利息支出 892,222.23 元。

#### 4、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山西国际能源裕光煤电有限责任公司	114,000,000.00	2018/3/1	2035/2/28	否
山西国际能源裕光煤电有限责任公司	118,138,800.00	2018/7/6	2033/7/6	否
山西国际能源裕光煤电有限责任公司	116,734,000.00	2018/11/21	2033/11/20	否
山西国际能源裕光煤电有限责任公司	235,224,277.50	2019/3/31	2033/12/24	否
汇海融资租赁股份有限公司	52,637,100.00	2021/1/11	2030/12/21	否
汇海融资租赁股份有限公司	54,454,000.00	2021/3/5	2029/6/21	否
华阳建投阳泉热电有限责任公司	1,015,146,000.00	2022/1/6	2040/1/6	否

注：汇海融资租赁股份有限公司与建投能源签订了《担保服务协议》，汇海融租提供反担保。借款人通过“汇海公司应收账款质押”的方式给担保人提供反担保，当反担保物价值低于反担保质押金额时，应由借款人（汇海融租）及时补足。

2025年3月华阳建投阳泉热电有限责任公司与建投能源和山西华阳集团新能股份有限公司签订《反担保动产抵押合同》，华阳建投阳泉热电将西上庄2×660兆瓦低热值煤热电项目部分资产抵押给抵押权人，以作为河北建投能源股份有限公司、山西华阳集团新能股份有限公司履行《国家开发银行保证合同》项下担保责任后发生的债务的反担保。

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
河北建投集团财务有限公司	80,000,000.00	2024/3/1	2025/2/28	是
河北建投集团财务有限公司	80,000,000.00	2025/3/1	2026/6/30	否

### 5、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
河北建投集团财务有限公司	50,300,000.00	2025/6/27	2025/12/10	本公司-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/6	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	7,000,000.00	2025/6/18	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	33,000,000.00	2025/6/12	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/11/26	2026/9/3	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/11/19	2026/9/3	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/11/28	2026/9/3	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/4	2026/9/3	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/10/20	2026/9/3	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/12	2026/12/11	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/12/18	2026/12/11	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/12/18	2026/12/17	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/17	2025/1/24	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/1/21	2025/1/24	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/23	2025/1/24	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/18	2025/2/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/24	2025/2/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/3/17	2025/3/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2025/3/18	2025/3/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/3/24	2025/3/27	国泰发电-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/4/10	2025/4/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/4/17	2025/4/28	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/4/21	2025/4/28	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/5/20	2025/5/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/6/9	2025/6/13	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/7/17	2025/7/25	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/21	2025/7/25	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/8/5	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2025/8/12	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/8/15	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	8,000,000.00	2025/8/20	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/25	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	14,000,000.00	2025/8/27	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/9/11	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/9/18	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/9/22	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/23	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	43,000,000.00	2025/10/20	2025/10/31	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/11/11	2025/11/25	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/12/8	2025/12/19	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	48,000,000.00	2025/1/10	2025/1/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/15	2026/1/14	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/1/17	2025/1/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/24	2025/1/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/19	2025/2/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/3/17	2025/3/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/3/25	2025/3/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/4/1	2025/4/18	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/4/10	2025/4/28	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/6/18	2026/6/17	建投沙河发电-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	110,000,000.00	2025/7/10	2025/7/25	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/17	2025/7/31	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/14	2025/7/25	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	90,000,000.00	2025/7/30	2026/7/29	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	7,000,000.00	2025/8/4	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/8/12	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/8/5	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	26,000,000.00	2025/8/21	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/9/10	2025/9/21	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/9/16	2025/9/21	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	14,000,000.00	2025/10/14	2025/10/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	18,000,000.00	2025/10/16	2025/10/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	65,000,000.00	2025/10/20	2025/10/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/11/10	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	2,000,000.00	2025/11/10	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	25,000,000.00	2025/11/17	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/11/19	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	27,000,000.00	2025/11/24	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/12	2025/12/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/17	2025/12/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/12/22	2025/12/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/12/22	2025/12/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/12/19	2026/1/1	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/19	2025/12/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/12/15	2028/12/14	建投沙河发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/9	2025/1/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/9	2025/2/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/4/8	2025/4/28	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/5/7	2025/5/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/5/19	2025/5/29	建投宣化热电-短期借款

财务报表附注

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/6/16	2025/6/26	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	100,000,000.00	2025/12/4	2025/12/31	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	2,000,000.00	2025/7/18	2025/7/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	18,000,000.00	2025/7/21	2025/7/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	80,000,000.00	2025/8/18	2025/8/28	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/8/19	2025/8/28	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/5	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/9/4	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/12	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/16	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	23,000,000.00	2025/10/13	2025/12/31	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/10/14	2025/10/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	12,000,000.00	2025/10/22	2025/12/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/10/24	2025/10/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/11/7	2025/11/25	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/11/10	2025/11/25	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	65,000,000.00	2025/12/8	2025/12/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	8,000,000.00	2025/12/24	2025/12/31	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/3/24	2025/3/28	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/4/9	2025/4/24	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/5/20	2025/5/26	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	46,000,000.00	2025/8/14	2025/8/27	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	16,000,000.00	2025/9/17	2025/9/25	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	100,000,000.00	2025/12/10	2026/8/13	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/13	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/13	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/1/21	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/18	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/21	2026/1/20	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/21	2026/1/20	建投遵化热电-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/2/27	2026/2/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/3/17	2026/2/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/14	2026/2/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/10/20	2026/2/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/10/27	2026/10/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	100,000,000.00	2025/11/26	2026/10/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/11	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/20	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/15	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/15	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/10/15	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/10/20	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/11/12	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/2	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/12/10	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/12/17	2026/8/10	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2025/3/19	2025/3/28	恒兴发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/1/20	2025/8/11	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	27,000,000.00	2025/4/21	2025/8/11	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/6/23	2025/8/11	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/7/22	2026/7/21	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/8/11	2026/7/21	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	8,000,000.00	2025/9/9	2026/7/21	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/9/17	2026/7/21	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	28,000,000.00	2025/10/20	2026/7/21	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	25,000,000.00	2025/11/17	2026/7/21	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	35,000,000.00	2025/8/27	2028/8/26	秦热发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/12/18	2028/8/26	秦热发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/8	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/1/14	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款

财务报表附注

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/18	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/2/11	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/4/16	2026/4/15	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/3/31	2026/3/30	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/11	2026/9/10	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/11/21	2026/9/10	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/12/8	2026/4/15	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	19,680,000.00	2025/11/10	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	152,827,500.00	2025/11/24	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	19,790,000.00	2025/12/23	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	32,200,000.00	2025/11/26	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	67,800,000.00	2025/12/23	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	9,137,200.00	2025/12/22	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	181,522,000.00	2025/12/18	2027/8/29	西柏坡第三发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	77,000,000.00	2025/4/23	2027/3/22	任丘第二发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	89,000,000.00	2025/6/30	2027/5/29	任丘第二发电-长期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/3/31	2026/3/30	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/3/31	2026/3/30	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/4/8	2026/3/30	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/4	2026/9/3	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/22	2026/9/3	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/10/27	2026/9/3	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/11/25	2026/11/24	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/11/27	2026/11/24	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	105,000,000.00	2025/1/1	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	80,000,000.00	2025/1/1	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	45,000,000.00	2025/4/24	2026/2/26	建投准能-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/22	2025/5/13	建投热力-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/4/17	2026/4/16	建投热力-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/3/25	2025/12/3	建投能源定州热力-短期借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
				款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/7/3	2025/12/3	建投能源定州热力-短期借款
河北建投小额贷款有限责任公司	15,000,000.00	2025/7/15	2025/11/6	建投涿鹿新能源-短期借款
河北建投小额贷款有限责任公司	15,000,000.00	2025/7/15	2025/11/19	建投涿鹿新能源-短期借款
拆出				
河北建投集团财务有限公司	119,850,000.00	2024/10/23	2025/10/22	本公司-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2024/12/11	2025/12/10	本公司-短期借款
河北建投集团财务有限公司	160,000,000.00	2024/12/11	2025/12/10	本公司-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,300,000.00	2025/6/27	2025/12/10	本公司-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/9/11	2025/1/26	西柏坡发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/9/11	2025/1/26	西柏坡发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/9/11	2025/2/21	西柏坡发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2024/12/27	2025/12/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/12/30	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/6	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	7,000,000.00	2025/6/18	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	33,000,000.00	2025/6/12	2025/12/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/17	2025/1/24	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/1/21	2025/1/24	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/23	2025/1/24	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/18	2025/2/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/24	2025/2/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/3/17	2025/3/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2025/3/18	2025/3/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/3/24	2025/3/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/4/10	2025/4/27	国泰发电-短期借款

财务报表附注

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/4/17	2025/4/28	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/4/21	2025/4/28	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/5/20	2025/5/29	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/6/9	2025/6/13	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/7/17	2025/7/25	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/21	2025/7/25	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/8/5	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2025/8/12	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/8/15	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	8,000,000.00	2025/8/20	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/25	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	14,000,000.00	2025/8/27	2025/8/27	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/9/11	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/9/18	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/9/22	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/23	2025/9/26	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	43,000,000.00	2025/10/20	2025/10/31	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/11/11	2025/11/25	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/12/8	2025/12/19	国泰发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/1/23	2025/1/13	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/1/17	2025/1/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	48,000,000.00	2025/1/10	2025/1/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/24	2025/1/24	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/19	2025/2/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2025/3/25	2025/3/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/3/21	2025/3/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/4/1	2025/4/18	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/4/30	2025/4/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/4/30	2025/4/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/4/1	2025/4/30	建投沙河发电-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/4/10	2025/4/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/6/21	2025/6/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/14	2025/7/25	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/17	2025/7/23	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	110,000,000.00	2025/7/10	2025/7/25	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/8/1	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	26,000,000.00	2025/8/4	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/8/12	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/8/5	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	7,000,000.00	2025/8/21	2025/8/27	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/9/10	2025/9/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/16	2025/9/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/9/16	2025/9/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	14,000,000.00	2025/10/14	2025/10/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	18,000,000.00	2025/10/16	2025/10/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	65,000,000.00	2025/10/20	2025/10/30	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	27,000,000.00	2025/11/24	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	25,000,000.00	2025/11/17	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	9,000,000.00	2025/11/19	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	11,000,000.00	2025/11/10	2025/11/26	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/12	2025/12/29	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/12	2025/12/29	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/12/22	2025/12/29	建投沙河发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/12/5	2025/8/31	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/12/5	2025/4/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/12/5	2025/7/1	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/9	2025/1/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/1/9	2025/2/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/8/5	2025/1/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/8/5	2025/2/27	建投宣化热电-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/4/8	2025/4/28	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/5/7	2025/5/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/5/19	2025/5/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/6/16	2025/6/26	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	2,000,000.00	2025/7/18	2025/7/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	18,000,000.00	2025/7/21	2025/7/29	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	80,000,000.00	2025/8/18	2025/8/28	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/8/19	2025/8/28	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/5	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/9/4	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/12	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/9/16	2025/9/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/10/14	2025/10/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/10/22	2025/12/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/10/24	2025/10/27	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/11/7	2025/11/25	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/11/10	2025/11/25	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	65,000,000.00	2025/12/8	2025/12/23	建投宣化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/3/24	2025/3/28	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/4/9	2025/4/24	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	60,000,000.00	2025/5/20	2025/5/26	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	46,000,000.00	2025/8/14	2025/8/27	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	16,000,000.00	2025/9/17	2025/9/25	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/11/26	2025/11/25	建投邢台热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/1/29	2025/1/28	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/10/22	2025/2/18	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/10/10	2025/2/18	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2024/2/27	2025/2/18	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/9/24	2025/9/17	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/9/24	2025/9/17	建投遵化热电-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2024/12/19	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/13	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/13	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/1/21	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/18	2025/7/22	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/21	2025/9/1	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/1/21	2025/6/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/3/17	2025/3/28	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/7/14	2025/7/30	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/11	2025/8/29	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/8/20	2025/8/29	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/15	2025/9/28	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/9/15	2025/10/28	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/10/15	2025/10/28	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/10/20	2025/10/28	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/11/12	2025/11/26	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/12/2	2025/12/24	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/12/10	2025/12/24	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/12/17	2025/12/24	建投遵化热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/4/29	2025/3/28	恒兴发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/6/18	2025/3/28	恒兴发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	7,000,000.00	2024/9/18	2025/3/28	恒兴发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2024/11/18	2025/3/28	恒兴发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2025/3/19	2025/3/28	恒兴发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2024/4/24	2025/4/23	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/6/6	2025/6/5	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/1/20	2025/8/11	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	27,000,000.00	2025/4/21	2025/8/11	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/6/23	2025/8/11	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/7/22	2025/7/30	秦热发电-短期借款

财务报表附注

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2025/8/11	2025/8/29	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	8,000,000.00	2025/9/9	2025/9/23	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	70,000,000.00	2025/9/17	2025/9/28	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	28,000,000.00	2025/10/20	2025/10/28	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	25,000,000.00	2025/11/17	2025/11/26	秦热发电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/8	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/11/12	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/2/18	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/2/11	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/1/14	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/6/5	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/5/7	2025/5/6	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/7/29	2025/6/17	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/7/8	2025/6/17	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/6/18	2025/6/17	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/12/10	2025/10/27	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/10/28	2025/10/27	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/11/26	2025/11/25	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/12/3	2025/11/25	建投寿阳热电-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/5/21	2025/3/26	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/9/19	2025/3/26	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2025/3/31	2025/11/3	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/3/31	2025/11/13	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/4/8	2025/11/13	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	18,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	12,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	5,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
河北建投集团财务有限公司	7,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	15,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/8/31	2025/8/31	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	30,000,000.00	2025/8/31	2025/11/13	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	2025/8/31	2025/11/13	建投唐山-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/4/24	2025/6/23	建投准能-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/1/22	2025/5/13	建投热力-短期借款
河北建投集团财务有限公司	3,000,000.00	2024/8/21	2025/8/20	冀能新能源-短期借款
河北建投集团财务有限公司	40,000,000.00	2025/3/25	2025/12/3	建投能源定州热力-短期借款
河北建投集团财务有限公司	10,000,000.00	2025/7/3	2025/12/3	建投能源定州热力-短期借款
河北建投小额贷款有限责任公司	15,000,000.00	2025/7/15	2025/11/6	建投涿鹿新能源-短期借款
河北建投小额贷款有限责任公司	15,000,000.00	2025/7/15	2025/11/19	建投涿鹿新能源-短期借款
河北建投集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/9/10	2025/9/3	岚县建昊新能源-短期借款

#### 6、 关联方资产转让、债务重组情况

无。

#### 7、 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	758.51 万元	672.76 万元

#### 8、 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
秦皇岛发电有限责任公司	补偿款	20,458,379.12	

注：因秦皇岛发电有限责任公司开展 2×350MW 等容量替代热电联产项目对秦热发电的生产经营造成影响，经双方协商并签订协议，秦皇岛发电有限责任公司对秦热发电的损失进行了补偿，其中建筑物补偿款 6,585,500.00 元（含税）、道路补偿款 1,425,600.00 元、绿植补偿款 991,036.00 元以及其他对秦热发电生产运营造成影响的补偿款 12,000,000.00 元。

#### (六) 关联方应收应付等未结算项目

##### 1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	河北建投集团财务有限公司	1,412,068,802.96		964,618,295.69	-
	河北银行股份有限公司	1,941,973.49		25,071,431.44	
应收账款	河北建投晨旭新能源科技有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00
	固安建投置地房地产开发有限公司	332,965.74		231,229.88	-
	青岛世贸海悦大酒店有限责任公司			13,059.59	
	秦皇岛发电有限责任公司	339,721.20			
	隆尧天唯热电有限公司	16,200,000.00	2,377,638.89	12,175,277.78	845,055.56
	华阳建投阳泉热电有限责任公司	15,680,093.51	60,647.60	14,120,639.95	30,323.80

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	河北建设投资集团有 限责任公司	61,105.45			
预付账款					
	国能河北定州发电有 限责任公司	24,424,739.00		25,872,135.00	-
	衡水建投天然气有限 公司	115,431.18		310,810.10	
	国能河北衡丰发电有 限责任公司	365,581.59		457,710.06	
其他应收 款					
	河北建设投资集团有 限责任公司	1,479,851.75	79,925.88	1,459,851.75	31,970.35
	新天绿色能源投资 (北京)有限公司	1,836.00	918.00	1,836.00	918.00
	国能承德热电有限公 司			200,000.00	100,000.00
	河北燕赵储能有限公 司	350,000.00		150,000.00	
	河北省金融租赁有限 公司	1,500,000.00			
应收股利					
	河北国华沧东发电有 限责任公司	161,550,134.02			
	衡水恒通热力有限责 任公司	44,504,915.71			
债权投资 (含一年 内到期)					
	中核华电河北核电有 限责任公司	40,481,669.50		115,794,819.75	

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	限公司				

## 2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
短期借款			
	河北建投集团财务有限公司	1,208,794,372.49	1,744,116,261.73
应付账款			
	秦皇岛发电有限责任公司	40,109,021.82	33,405,976.00
	河北建投衡水水务有限公司	875.60	2,336.12
	河北建投铁路有限公司	5,289,026.11	13,308,437.90
	河北兴泰发电有限责任公司		13,204,935.98
	河北建投智慧财务服务有限公司	372,641.51	430,000.00
	河北建投工程建设有限公司	10,220,856.43	9,643,635.59
	河北建投明佳物业服务服务有限公司	544,250.99	352,204.02
	国能河北衡丰发电有限责任公司	1,981,582.27	4,729,351.41
	新天河北电力销售有限公司	24,423.93	24,423.93
	隆尧天唯热电有限公司	48,450,530.08	48,450,530.08
	河北建投数字产业有限公司	7,649,644.90	7,442,381.86
	衡水市振华污水处理有限公司	1,231,462.65	1,207,988.10
	邯黄铁路有限责任公司	800,000.00	
	沧州市供水排水集团有限公司	21,688.45	
其他应付款			
	河北兴泰发电有限责任公司	165,094.34	
	燕赵财产保险股份有限公司	260,000.00	260,000.00
	河北建投工程建设有限公司	338,712.00	375,000.00

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	河北建投数字产业有限公司	785,881.03	
	和邢铁路有限责任公司	100,000.00	100,000.00
合同负债（含待转销项税额）			
	河北建投明佳物业服务有限公 司	796.02	796.02
	河北建投集团财务有限公司	67.20	4,124.01
	河北建投工程建设有限公司	7,200.47	414.76
	河北建投数字产业有限公司	2,450.00	22,120.00
	承德龙新热力有限责任公司	43,750,126.50	35,987,390.80
	衡水恒通热力有限责任公司	16,070,544.88	2,531,887.72
	河北建设投资集团有限责任公司	481,132.08	
长期应付款（含一年内到期）			
	河北省金融租赁有限公司	21,128,333.33	
	汇海融资租赁股份有限公司		101,623,612.00
长期借款（含一年内到期）			
	河北建投集团财务有限公司	1,013,954,816.77	244,508,874.96
租赁负债			
	汇海融资租赁股份有限公司	228,716,956.69	239,440,027.95
	河北兴泰发电有限责任公司	92,105,001.24	100,330,747.83

(七) 关联方承诺

无。

十三、股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
高级管理人员、中层管理人员、核心技术(业务)骨干人员(含控股子公司)416名股权激励对象							6,065,000.00	17,345,900.00
合计							6,065,000.00	17,345,900.00

期末发行在外的股份期权或其他权益工具

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
高级管理人员、中层管理人员、核心技术(业务)骨干人员(含控股子公司)410名股权激励对象			2024年2月29日授予的限制性股票授予价格为每股3.07元	限制性股票的限售期分别为自授予登记完成之日起24个月、36个月、48个月,分别解锁1/3、1/3、1/3。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票市场价格与授予价格之差
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票价格等
可行权权益工具数量的确定依据	等待期内每个资产负债表日,企业应当根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,350,812.22

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票市场价格与授予价格之差
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,639,495.97

(三) 以现金结算的股份支付情况

无。

(四) 股份支付费用

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
高级管理人员、中层管理人员、核心技术(业务)骨干人员(含控股子公司)416名股权激励对象	4,639,495.97		4,639,495.97	8,711,316.25		8,711,316.25
合计	4,639,495.97		4,639,495.97	8,711,316.25		8,711,316.25

(五) 股份支付的修改、终止情况

无。

(六) 其他

无。

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

无。

(二) 或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 或有负债

2025年1月21日，山西约翰芬雷设计工程有限公司因建设工程施工合同纠纷对河北建投任丘热电有限公司提起民事诉讼，2025年1月26日和2025年12月19日河北省任丘市人民法院分别出具《民事裁定书》，应申请人要求对河北建投任丘热电有限公司银行存款30,862,010.52元进行了冻结保全，2026年4月23日，河北华友律师事务所出具《法律意见书》，认为根据目前案件的进展和庭审情况尚无法判断该案件的最终结果和可能发生的赔偿金额，因此本公司未确认相关的预计负债。截止本财务报告批准报出日该案件仍在审理中，尚未做出判决。

十五、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

1、超短期融资券

本公司于2024年9月18日召开的第十届董事会第十三次临时会议以及2024年10月14日召开的2024年第三次临时股东大会审议通过了《关于拟注册发行超短期融资券的议案》。2024年12月9日公司收到中国银行间市场交易商协会《接受注册通知书》(中市协注〔2024〕SCP378号)。2026年1月19日公司完成了2026年度第一期超短期融资券的发行，有关情况如下：

债券全称	河北建投能源投资股份有限公司2026年度第一期超短期融资券		
债券简称	26冀能投SCP001	债券代码	012680173
发行总额(亿元)	5.00	票面年利率	1.72%
期限	269日	付息频率	到期一次还本付息
起息日	2026年01月20日	兑付日	2026年10月16日

2、公司债券

本公司分别于2025年11月7日、2025年11月25日召开第十董事会第二十三次临时会议、2025年第五次临时股东大会，审议通过了《关于公开发行公司债券的议案》。为进一步拓宽公司融资渠道、满足资金需求，公司拟于境内面向专业投资者公开发行规模不超过人民币30亿元(含30亿元)的公司债券。2026年1月21日公司收到中国证券监督管理委员会《关于同意河北建投能源投资股份有限公司向专业投资者公开发行公司债券注册的批复》(证监许可〔2026〕91号)，同意公司向专业投资者公开发行面值总额不超过30亿元公司债券的注册申请。截止本财务报表

批准报出日，上述公司债券尚未发行。

### 3、中期票据

本公司分别于 2025 年 11 月 7 日、2025 年 11 月 25 日召开第十届董事会第二十三次临时会议、2025 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于拟注册发行中期票据的议案》，同意公司向中国银行间市场交易商协会（以下简称“交易商协会”）申请注册发行不超过人民币 30 亿元的中期票据。2026 年 1 月公司收到交易商协会出具的《接受注册通知书》（中市协注〔2026〕MTN65 号），交易商协会决定接受公司中期票据注册。截止本财务报表批准报出日，上述中期票据尚未发行。

### 4、向特定对象发行股票

本公司分别于 2025 年 8 月 15 日、2025 年 9 月 5 日召开第十届董事会第七次会议、2025 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于公司 2025 年度向特定对象发行股票方案的议案》，本议案向特定对象发行股票的对象为不超过 35 名（含 35 名）特定投资者，募集资金总额不超过 200,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投向西柏坡电厂四期工程项目。2026 年 2 月和 4 月初公司分别收到深圳证券交易所出具的《关于河北建投能源投资股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》和中国证券监督管理委员会出具的《关于同意河北建投能源投资股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2026〕700 号）均同意公司向特定对象发行股票的申请，公司会在规定期限内办理本次向特定对象发行股票的相关事宜。

## (二) 利润分配情况

拟分配的股利总额（元）	577,035,000.32
拟分配每 10 股派息数（元）	3.20
经审议批准宣告发放的股利总额（元）	577,035,000.32
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	3.20
利润分配方案	2026 年 4 月 28 日，本公司召开第十届董事会第九次会议，审议通过了 2025 年度利润分配方案的议案，上述利润分配方案的议案尚需提交股东大会

拟分配的股利总额（元）	577,035,000.32
审议。	

公司第十届董事会第九次会议审议通过的利润分配预案为：公司 2025 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 3.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本 1,803,234,376.00 股，以此计算合计拟派发现金红利 577,035,000.32 元（含税）。公司 2025 年三季度已派发现金红利为 180,323,437.60 元（每 10 股派发现金股利 1.00 元,含税）；本次拟派发现金红利 396,711,562.72 元（每 10 股派发现金股利 2.20 元,含税）。本年度拟进行的现金分红累计占 2025 年度归属于上市公司股东净利润的 30.72%。该利润分配预案需经公司 2025 年年度股东大会审议。

**(三) 销售退回**

无。

**(四) 其他资产负债表日后事项说明**

无。

**十六、其他重要事项**

**(一) 前期会计差错更正**

无。

**(二) 重要债务重组**

无。

**(三) 资产置换**

无。

**(四) 年金计划**

根据河北建投集团企业年金计划，公司企业年金缴费由企业和职工个人共同缴纳：企业缴费按照员工工资的 8% 计提和缴纳，职工个人缴费为职工工资的 2%。企业年金账户由平安养老保险股份有限公司管理。

**(五) 终止经营**

无。

**(六) 分部信息**

无。

(七) 其他对投资者决策有影响的重要事项

无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	187,506,139.91	28,085,534.03
其他应收款项	352,116,815.33	299,047,050.40
合计	539,622,955.24	327,132,584.43

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
建投河北热力有限公司	25,956,005.89	28,085,534.03
国能河北沧东发电有限责任公司	161,550,134.02	
小计	187,506,139.91	28,085,534.03
减：坏账准备		
合计	187,506,139.91	28,085,534.03

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	351,981,815.33	298,667,099.98
1至2年	150,000.00	
2至3年		
3至4年		759,900.84

财务报表附注

账龄	期末余额	上年年末余额
4至5年		
5年以上		
小计	352,131,815.33	299,427,000.82
减：坏账准备	15,000.00	379,950.42
合计	352,116,815.33	299,047,050.40

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中:										
按信用风险特征组合计提坏账准备	352,131,815.33	100.00	15,000.00	0.004	352,116,815.33	299,427,000.82	100.00	379,950.42	0.13	299,047,050.40
其中:										
账龄组合	352,131,815.33	100.00	15,000.00	0.004	352,116,815.33	299,427,000.82	100.00	379,950.42	0.13	299,047,050.40
合计	352,131,815.33	100.00	15,000.00		352,116,815.33	299,427,000.82	100.00	379,950.42		299,047,050.40

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	351,981,815.33		
1至2年	150,000.00	15,000.00	10.00
2至3年			
3至4年			
4至5年			
5年以上			
合计	352,131,815.33	15,000.00	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	379,950.42			379,950.42
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-364,950.42			-364,950.42
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	15,000.00			15,000.00

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的其他应收款项						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	379,950.42	-364,950.42				15,000.00
合计	379,950.42	-364,950.42				15,000.00

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

无。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
代垫款项		759,900.84
保证金/押金	50,000.00	
托管费	1,670,000.00	1,450,000.00
统借统还资金及应收利息	350,411,815.33	297,217,099.98
合计	352,131,815.33	299,427,000.82

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
建投(唐山)热电有限责任公	统借统还资金	77,114,920.57	1年以内	21.90	

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应 收款项期 末余额合 计数的比 例(%)	坏账 准备 期末 余额
司	及应收利息				
邢台国泰发电有限责任公司	统借统还资金 及应收利息	71,880,049.30	1年以内	20.41	
河北建投宣化热电有限责任 公司	统借统还资金 及应收利息	67,095,816.41	1年以内	19.05	
衡水恒兴发电有限责任公司	统借统还资金 及应收利息	50,104,794.52	1年以内	14.23	
冀建投寿阳热电有限责任公 司	统借统还资金 及应收利息	41,612,992.46	1年以内	11.82	
合计		307,808,573.26		87.41	

(二) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司投资	8,648,324,302.33		8,648,324,302.33	8,163,794,302.33		8,163,794,302.33
对联营、合营企业 投资	6,260,184,634.89		6,260,184,634.89	5,154,941,774.12		5,154,941,774.12
合计	14,908,508,937.22		14,908,508,937.22	13,318,736,076.45		13,318,736,076.45

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额（账面价值）	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
河北建投国融能源服务有限公司	634,101,579.80		118,370,000.00				752,471,579.80	
河北建投能源科学技术研究院有限公司	32,480,369.99						32,480,369.99	
河北西柏坡发电有限责任公司	631,048,863.33						631,048,863.33	
河北西柏坡第二发电有限责任公司	451,310,532.64						451,310,532.64	
建投承德热电有限责任公司								
秦皇岛秦热发电有限责任公司	256,296,331.33						256,296,331.33	
邢台国泰发电有限责任公司	208,401,998.54						208,401,998.54	
河北建投沙河发电有限责任公司	719,360,000.00						719,360,000.00	
河北建投任丘热电有限责任公司								
河北建投宣化热电有限责任公司	630,160,717.26						630,160,717.26	
建投邢台热电有限责任公司	576,000,000.00						576,000,000.00	
衡水恒兴发电有限责任公司	435,006,248.89						435,006,248.89	
河北建投电力科技服务有限公司	65,000,000.00						65,000,000.00	

被投资单位	上年年末余额（账面价值）	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
建投遵化热电有限责任公司	362,103,200.00						362,103,200.00	
建投国电准格尔旗能源有限公司	541,474,131.64						541,474,131.64	
河北国际大厦酒店有限责任公司	33,750,000.00						33,750,000.00	
内蒙古冀能新能源有限公司	55,000,000.00		85,000,000.00				140,000,000.00	
河北建投储能技术有限公司	30,000,000.00		38,160,000.00				68,160,000.00	
河北建投西柏坡第三发电有限责任公司	397,533,000.00						397,533,000.00	
河北建投任丘第二热电有限责任公司	162,000,000.00		180,000,000.00				342,000,000.00	
河北建投建能电力燃料物资有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
建投河北热力有限公司	332,020,200.00						332,020,200.00	
河北建投科林智慧能源有限责任公司	10,568,000.00						10,568,000.00	
冀建投寿阳热电有限责任公司	407,427,604.83						407,427,604.83	
建投（唐山）热电有限责任公司	41,547,224.08						41,547,224.08	
建投能源（石家庄）电力科技合伙企业（有限合伙）	1,051,204,300.00						1,051,204,300.00	
河北建投涿水蓄能发电有限责任公司			60,000,000.00				60,000,000.00	

被投资单位	上年年末余额（账面价值）	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
雄安绿碳科技服务有限公司			3,000,000.00				3,000,000.00	
合计	8,163,794,302.33		484,530,000.00				8,648,324,302.33	

## 2、对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额（账面价值）	减值准备上年年末余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
1. 合营企业												
小计												
2. 联营企业												
邯峰发电	442,161,781.04				32,202,864.00			- 1,967,583.04	29,885,591.60			442,511,470.40
国能衡丰发电	239,825,439.85				40,305,344.91			65,212.81				280,195,997.57

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准备上 年年末余额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变 动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他			
国能沧东发电	1,403,463,269.09		275,431,600.00		151,114,599.98			-723,098.02	161,550,134.02			1,667,736,237.03	
大唐王滩发电	103,843,861.77				7,031,739.70							110,875,601.47	
国能龙山发电	392,607,897.82				52,390,434.73			-370,786.93				444,627,545.62	
国能承德热电													
国际能源裕光煤 电	255,659,995.13				127,509,053.27			392,172.86				383,561,221.26	
华阳建投阳泉热 电	634,755,900.17				131,717,161.82			158,084.67				766,631,146.66	
建投海上风电	591,895,860.98		130,500,000.00		51,144,106.32			- 1,253,168.17	60,872,691.27			711,414,107.86	
龙新热力	95,810,276.30				8,540,328.55				14,885,447.04			89,465,157.81	
汇海融租	211,892,400.91				4,555,160.31				5,653,602.76			210,793,958.46	
建投智慧财务	6,674,570.29				293,105.25							6,967,675.54	
钒昇科技	25,097,512.79				585,083.87							25,682,596.66	
燕赵储能	24,224,446.95		37,500,000.00		4,043,348.98							65,767,795.93	

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准备上 年年末余额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变 动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
定鑫发电	75,319,000.00		208,995,000.00								284,314,000.00	
秦皇岛发电	633,450,235.81		259,414,287.99		-144,743,938.43		3,115,440.49				751,236,025.86	
融碳资产	18,259,325.22				241,477.42			96,705.88			18,404,096.76	
小计	5,154,941,774.12	-	911,840,887.99	-	466,929,870.68	-	-583,725.33	272,944,172.57	-	-	6,260,184,634.89	-
合计	5,154,941,774.12		911,840,887.99		466,929,870.68		-583,725.33	272,944,172.57			6,260,184,634.89	

### 3、 长期股权投资的减值测试情况

无。

(三) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	74,875,036.73	65,709,192.93	122,063,755.95	116,906,459.27
合计	74,875,036.73	65,709,192.93	122,063,755.95	116,906,459.27

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	74,141,091.75	121,305,346.16
租赁收入	733,944.98	758,409.79
合计	74,875,036.73	122,063,755.95

(四) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	269,664,593.44	81,253,244.46
权益法核算的长期股权投资收益	466,929,870.68	306,367,753.76
处置长期股权投资产生的投资收益		-15,577,700.00
债权投资持有期间取得的利息收入	5,197,195.96	5,267,755.27
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	18,448,146.70	19,204,558.87
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	735,039.45	
合计	760,974,846.23	396,515,612.36

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	11,733,313.29	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	49,292,257.11	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益	5,197,195.96	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		

项目	金额	说明
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入	1,433,962.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	30,280,264.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,411,088.77	
小计	99,348,082.14	
所得税影响额	14,394,781.36	
少数股东权益影响额（税后）	30,320,291.42	
合计	54,633,009.36	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.577	1.039	1.038
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.091	1.008	1.008

（此页为河北建投能源投资股份有限公司 2025 年度报告签章页）

河北建投能源投资股份有限公司

法定代表人：王剑峰

二零二六年四月二十八日