

公司 A 股代码：601868  
公司 H 股代码：03996

公司 A 股简称：中国能建  
公司 H 股简称：中国能源建设

# 中国能源建设股份有限公司

## 2024 年半年度报告摘要

## 第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、香港联交所披露易网站（www.hkexnews.hk）以及公司网站（www.ceec.net.cn）仔细阅读半年度报告全文。

1.2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。

### 1.3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	马明伟	因其他公务	倪真
董事	刘学诗	因其他公务	牛向春

### 1.4 本半年度报告未经审计。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年半年度报告中财务报告进行了审阅。

### 1.5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以公司总股本 41,691,163,636 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.125 元（含税），共计分配现金人民币 5.21 亿元，以上利润分配方案需提交公司股东大会批准后生效。如在实施权益分派股权登记日前，公司总股份数发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配金额，将另行公告具体调整情况。

## 第二节 公司基本情况

### 2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中国能建	601868.SH	/
H股	香港联交所	中国能源建设	3996.HK	/

联系人和联系方式	董事会秘书	联席公司秘书	证券事务代表
姓名	秦天明	秦天明、梁瑞冰	/
电话	010-5909 8818	010-5909 8818	/

办公地址	中国北京市朝阳区西大望路甲26号院1号楼	中国北京市朝阳区西大望路甲26号院1号楼; 香港铜锣湾勿地臣街1号时代广场二座31楼	/
电子信箱	zgnj3996@ceec.net.cn	zgnj3996@ceec.net.cn	/

## 2.2 主要财务数据

单位：千元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	849,231,871	783,156,193	8.44
归属于上市公司股东的净资产	113,070,316	110,464,737	2.36
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	194,261,759	192,120,219	1.11
归属于上市公司股东的净利润	2,781,881	2,657,791	4.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,327,618	2,348,498	-0.89
经营活动产生的现金流量净额	-14,514,997	-13,631,597	不适用
加权平均净资产收益率(%)	2.56	2.63	减少0.07个百分点
基本每股收益(元/股)	0.063	0.060	5.00
稀释每股收益(元/股)	0.063	0.060	5.00

## 2.3 前10名股东持股情况表

单位：股

截至报告期末股东总数(户)	372,549
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结的股份数量	
中国能源建设集团有限公司	国有法人	44.86	18,700,652,122	18,107,684,022	无	0
HKSCC NOMINEES LIMITED	其他	20.24	8,438,039,751	0	未知	
中国国新控股有限责任公司	国有法人	4.87	2,029,378,794	0	无	0
香港中央结算有限公司	其他	1.50	626,796,904	0	无	0
中国证券金融股份有限公司	国有法人	1.47	613,374,538	0	无	0
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.74	306,593,601	0	无	0
北京诚通金控投资有限公司	国有法人	0.73	304,808,230	0	无	0
HUADIAN FUXIN INTERNATIONAL INVESTMENT COMPANY LIMITED	境外法人	0.58	243,722,000	0	未知	
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.37	153,483,400	0	无	0
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	其他	0.24	100,833,100	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东中国能源建设集团有限公司与上述其他股东之间不存在关联关系，也不属一致行动人。公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					

#### 2.4 截至报告期末的优先股股东总数、前 10 名优先股股东情况表

适用 不适用

#### 2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 2.6 在半年度报告批准报出日存续的债券情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率 (%)
中国能源建设股份有限公司 2022 年公开发行公司债券 (低碳转型挂钩债券) (第一期) (品种一)	22 能建 01	137535	2022-07-21	2025-07-22	15	2.70
中国能源建设股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第一期)	能建 YK01	115590	2023-06-28	---	10	3.08
中国能源建设股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第二期) (品种一)	能建 YK02	240133	2023-10-23	---	20	3.25
中国能源建设股份有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券 (第一期)	24 能建 K1	240668	2024-03-07	2034-03-08	10	2.72
中国葛洲坝集团股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券 (第一期)	22 葛洲 Y1	185830	2022-06-01	---	20	3.04
中国葛洲坝集团股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券 (第二期)	22 葛洲 Y2	185931	2022-06-21	---	20	3.13
中国葛洲坝集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券 (第一期) (低碳转型挂钩) (品种一)	22 葛洲 Y3	137782	2022-09-01	---	15	2.76

中国葛洲坝集团有限公司 2022年面向专业投资者公开发行 发行永续期公司债券(第一期) (低碳转型挂钩)(品种二)	22 葛洲 Y4	137783	2022-09-01	---	15	3.21
中国葛洲坝集团有限公司 2022年面向专业投资者公开发 行科技创新永续期公司债券(第 二期)(低碳转型挂钩)(品种一)	葛洲 YK01	137857	2022-09-20	---	18	2.70
中国葛洲坝集团有限公司 2022年面向专业投资者公开发 行科技创新永续期公司债券(第 二期)(低碳转型挂钩)(品种二)	葛洲 YK02	137858	2022-09-20	---	12	3.21
中国葛洲坝集团有限公司 2022年面向专业投资者公开发 行“一带一路”永续期公司 债券(第三期)	22 葛洲 Y5	137971	2022-10-20	---	20	3.18
中国葛洲坝集团有限公司 2022年面向专业投资者公开发 行科技创新永续期公司债券(第 四期)(品种一)	葛洲 YK03	138614	2022-11-25	---	30	3.18
中国葛洲坝集团有限公司 2023年面向专业投资者公开发 行科技创新永续期公司债券(第 一期)	葛洲 YK05	115512	2023-06-13	---	20	3.03
中国葛洲坝集团有限公司 2023年公开发行科技创新乡 村振兴永续期公司债券(支 持革命老区)(品种一)	葛洲 YKV1	115847	2023-08-17	---	10	2.87
中国葛洲坝集团有限公司 2023年公开发行科技创新乡 村振兴永续期公司债券(支 持革命老区)(品种二)	葛洲 YKV2	115848	2023-08-17	---	10	3.19
中国葛洲坝集团有限公司 2024年面向专业投资者公开发 行科技创新公司债券(第 一期)	24 葛洲 K1	240784	2024-03-20	2034-03-22	20	2.80

中国葛洲坝集团有限公司 2024年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第一期)(品种一)	葛洲 YK06	240869	2024-04-12	---	10	2.52
中国葛洲坝集团有限公司 2024年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第一期)(品种二)	葛洲 YK07	240870	2024-04-12	---	20	2.71
中国葛洲坝集团有限公司 2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第二期)	24 葛洲 K2	241017	2024-05-16	2034-05-20	15	2.70
中国葛洲坝集团有限公司 2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第三期)(品种一)	24 葛洲 K3	241080	2024-06-05	2029-06-07	10	2.30
中国葛洲坝集团有限公司 2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第三期)(品种二)	24 葛洲 K4	241081	2024-06-05	2034-06-07	10	2.60
中国能源建设股份有限公司 2021年度第一期中期票据	21 中能建 MTN001	102102 154	2021-10-25	---	20	3.67
中国能源建设股份有限公司 2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)	21 中能建 GN001(碳 中和债)	132100 150	2021-11-16	---	15	3.33
中国能源建设股份有限公司 2022年度第一期中期票据	22 中能建 MTN001	102282 647	2022-12-05	---	30	3.85
中国葛洲坝集团有限公司 2023年度第一期中期票据	23 葛洲坝 MTN001	102300 529	2023-10-25	---	10	3.44
中国葛洲坝集团有限公司 2024年度第一期中期票据	24 葛洲坝 MTN001	102480 318	2024-01-25	2034-01-29	20	2.98
中国葛洲坝集团有限公司 2024年度第二期中期票据	24 葛洲坝 MTN002	102482 756	2024-06-25	2054-06-26	10	2.80
中国葛洲坝集团海外投资有限公司 2024年度第一期中期票据	24 葛洲海 投 MTN001	102480 885	2024-03-14	2027-03-18	10	2.84

反映发行人偿债能力的指标:

√适用 □不适用

主要指标	报告期末	上年末
资产负债率	77.39	75.96
	本报告期	上年同期
EBITDA 利息保障倍数	3.95	4.49

### 第三节 重要事项

2024 年上半年，公司持续深化落实习近平总书记“2·26”重要批示精神，认真贯彻国务院国资委“323”部署要求，大力践行《若干意见》、“1466”和“四新”能建战略，牢牢把握高质量发展这一首要任务，全面推进创新驱动转型、绿色低碳转型、数字智慧转型、共享融合转型“四大转型”，加快培育和发展具有中国能建特色的新质生产力，公司新签合同额、营业收入、归母净利润分别为人民币 7386.01 亿元、1,942.62 亿元和 27.82 亿元，同比分别增长 14.35%、1.11%和 4.67%，企业发展整体呈现出动能更强、韧性更足、质效更优的全新局面。以公司为核心的中国能建集团，在《财富》世界 500 强排名位列 239 位，较上年跃升 17 位。

#### （一）新签合同持续增长，发展根基更加牢固

上半年，公司开展高端拜访活动 41 次，深度参与博鳌亚洲论坛、中国-亚欧博览会等高端论坛，策划举办“三新”联盟上海行、新型储能产业创新联盟年度大会等系列活动，搭建政企桥梁，为地方政府定制一体化解决方案，公司行业影响力与品牌美誉度持续提升。实现**境内新签合同额**人民币 5,632.20 亿元，同比增长 15.81%。签署了湖北鄂州电厂四期（2×1000 兆瓦）扩建工程、天津西青区风力发电 EPC 总承包、中能建共和 100 万千瓦源网荷储 EPC 总承包、引江补汉工程、郑州航空港经济综合实验区国际陆港片区综合开发项目等一批重点项目。实现**海外新签合同额**人民币 1,753.81 亿元，同比增长 9.90%；其中，“一带一路”共建国家新签合同额同比增长 44.25%。签署了印尼特里帕梯级水电站、墨西哥普埃布拉州 306 兆瓦光伏项目、韩国 Nakwol365 兆瓦海上风电项目等一批重点项目。

#### （二）“四大转型”成效凸显，新质生产力加速培育

大力发展战略新兴产业，系统谋划战略新兴产业发展方向、路径和策略，在国务院国资委战略新兴产业专项考核中，位列建筑央企第一位。上半年，公司战略性新兴产业投资完成额同比增长 89%，新质生产力蓬勃发展。**科技创新成果竞相涌现**。公司新型储能原创技术策源地入选国务院国资委第二批原创技术策源地；投建的世界首套 300 兆瓦级压气储能电站湖北应城示范工程一次并网成功，创造了单机功率、储能规模、转换效率等多项世界纪录，并成功入选国家绿色低碳先进技术示范项目和新型储能试点示范项目；牵头的“300 兆瓦压缩空气蓄能系统压缩机和膨胀机”入选国家能源局 2023 年度能源行业十大科技创新成果，率先提出世界首台（套）660 兆瓦压缩空气储能系统解决方案；所属企业中能建绿色建材公司成功入选国务院国资委首批启航企业；成功研制亚洲最大、国际领先的二氧化碳直接空气碳捕集装置；自研的电芯产品福建厦门 30GWh 电化学储能电池一期 5GWh 生产线建设顺利推进；公司提出的岩土储能技术和含水层储能技术成果经鉴定达到国际领先水平。上半年，公司研发费用同比增长 15.76%。**绿色低碳转型增势明显**。上半年，新能源与综合智慧能源业务实现营业收入人民币 590.89 亿元，同比增长 8.04%，占公司总营业收入的 30.42%；投资人民币 145 亿元，同比增长 34.3%；获取风光新能源开发指标 808.6 万千瓦，累计获取开发指标 5,831 万千瓦；投资建设安徽绩溪高空风能发电新技术示范项目成功发电，甘肃酒泉 300 兆瓦人工硐室压缩空气储能电站示范项目有序推进，入选国家发改委绿色低碳先进



技术示范项目吉林松原绿色氢氨醇一体化项目全面施工，签约落地河北张家口全球首个竖井式重力储能示范工程，积极推进大同煤矸石高价值利用一体化新技术示范项目，全力打造“工业固废—建筑新材料—新型部品部件—绿色建筑产品”示范样板。**数字智慧转型不断加速。**“东数西算”标志性项目有力推进，甘肃庆阳项目 A1 数据中心完成封顶。新上线集团级信息系统 15 个，财务、项目、供应链一体化平台模块陆续上线，加快实现公司及所属企业统建系统数据共享。组织编制公司数字化案例和产品图谱，汇聚各类优秀案例产品 60 余项，荣获省部级数字化奖项 22 项，数字业务签约同比增长 8.5%，签订包括山东济南 5G 新基建通信工程、广东省投资和信用中心省碳排放监测智慧云平台开发（一期）项目及电网三维模型中心能力提升实施项目等一批代表项目。**共享融合转型加速领跑。**成功落地浙江嘉兴运河湾新城、河南郑州航空港综合实验区、山东临沂滨河生态智慧城等一批融合示范项目。投资建设的全国首个高速公路全路段光储充一体化交能融合示范项目山东枣菏高速公路工程，成功入选国家能源局能源绿色低碳转型典型案例。江苏无锡洗砚湖生态科技城、山东青岛李沧片区开发项目等重点项目加快推进。积极打造“沈大氢能高速走廊”，推动氢燃料电池车与电动重卡规模化应用，持续探索与打造行业融合发展新标杆。上半年，公司“七网”融合类业务完成投资人民币 73 亿元，占比 16%。

### （三）系统改革走深走实，发展动能持续释放

**改革深化提升行动扎实推进。**制定 2024 年改革深化提升行动工作要点和考核方案，系统穿透落实改革深化提升、加快建设世界一流企业各项任务，上半年总体完成率分别达到 57%、80.4%，超过预期目标。开展公司整体对标、业务板块对标和职能维度对标研究，构建公司对标世界一流指标体系，挖掘世界一流企业的典型经验和先进做法，促进价值创造能力整体提升。**抓实重点改革任务**，深入开展新设企业运行评估，系统提出推动加快发展、创新发展、优化发展、高质量发展“四个发展”的系列强化举措；高质量落实“双百”“科改”试点，考核排名跃升 23 位，跻身央企第一方阵。**持续优化激励机制**，构建科技创新人才全面报酬激励保障和科技项目成果奖励分享机制，获国务院国资委高度评价；深化任期制和契约化管理，将总部内设机构负责人及以上人员，各级次企业高管、部门负责人全部纳入实施范围，以上率下引领激发更大成效。**着力强化市场化用工改革**，持续完善员工“能出”机制，不在岗员工占比较年初下降 1 个百分点，全员劳动生产率同比增长 10.49%。

### （四）科学管理扎实推进，运营质效全面提升

**项目管理能力持续加强。**扎实开展项目管理价值创造提升专项行动，高质量推进达标认证、项目复盘、项目治亏、变更索赔工作。持续优化供应链管理一体化平台建设，推动供应链管理数智化水平走在行业前列，获得商务部“全国供应链创新与应用示范企业典型案例”。**产融结合不断深化。**抢抓市场窗口，2024 年上半年发行债券人民币 135 亿元，成本屡创资本市场同类企业新低，获得上海证券交易所“公司债券优秀发行人”和“乡村振兴债券优秀发行人”双项奖励。建设并上线融资管理平台、财务智慧分析（监控）系统、CIPS 系统，全面建成具有中国能建特色的司库体系。供应链金融平台推广应用成效显著，上半年平台累计注册企业 146 家，获取银行供应链金融授信额度人民币 15.5 亿。**风险防控底座不断夯实。**扎实推进世界一流大风控体系建设，压实第一道防线的风险防控责任。深入开展“三个不得”“十个严禁”检查与合规有效性评价工作，系统排查重大经营风险事件，健全重大经营风险事件报告机制。上半年没有发生质量事故、环境事件和较大及以上生产安全事故，安全生产形势持续稳定。

公司应当根据重要性原则，说明报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用