

洛阳国宏投资控股集团有限公司公司债券年度报告
(2024 年)

2025 年 04 月

重要提示

本公司董事、高级管理人员或履行同等职责的人员已对本报告签署书面确认意见。

本公司监事会已对本报告提出书面审核意见，监事已签署书面确认意见。

公司承诺将及时、公平地履行信息披露义务，公司及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证本报告信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

上会会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司 2024 年年度财务报告出具了标准的无保留意见的审计报告。

重大风险提示

投资者参与投资本公司发行的公司债券时，应认真考虑各项可能对公司债券的偿付、价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险因素。

截至本报告期末，本公司面临的风险因素与募集说明书相比存在重大变化，风险因素如下文列示，请投资者关注：

投资者在评价和购买公司债券时，应认真考虑各项可能对公司债券的偿付、债券价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险因素，并仔细阅读本公司债券募集说明书中“重大事项提示”和“风险提示及说明”等有关章节内容。

2024 年度，公司利润总额为 14.90 亿元，净利润为 9.84 亿元，同比去年下降 90.97%和 90.95%，主要系投资收益大幅减少所致，上述财务指标同比大幅下降。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司面临的风险因素与募集说明书中披露的“风险因素”没有重大变化。

目录

重要提示	2
重大风险提示	3
释义	6
第一节 公司基本情况	7
一、公司基本信息	7
二、信息披露事务负责人基本信息	7
三、报告期内控股股东、实际控制人及变更情况	8
四、董事、监事、高级管理人员及变更情况	9
五、公司治理情况	10
六、公司业务及经营情况	12
第二节 公司信用类债券基本情况	18
一、公司债券基本信息	18
二、公司债券募集资金情况	28
三、报告期内公司信用类债券评级调整情况	39
四、增信措施情况	39
五、中介机构情况	42
第三节 重大事项	44

一、审计情况	44
二、会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况	44
三、合并报表范围变化情况	45
四、资产情况	45
五、非经营性往来占款和资金拆借情况	46
六、负债情况	46
七、重要子公司或参股公司情况	49
八、报告期内亏损情况	50
九、对外担保情况	50
十、重大未决诉讼情况	50
十一、环境信息披露义务情况	50
十二、信息披露事务管理制度变更情况	50
第四节 向普通投资者披露的信息	51
第五节 财务报告	52
一、财务报表	52
第六节 发行人认为应当披露的其他事项	74
第七节 备查文件	75
附件一、发行人财务报告	77

释义

释义项	指	释义内容
发行人、本公司、公司、洛阳国宏	指	洛阳国宏投资控股集团有限公司
洛阳市国资委、实际控制人	指	洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会
控股股东、工控集团	指	洛阳工业控股集团有限公司
中国证监会、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
中国证券登记公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
四川时代	指	四川时代新能源科技有限公司
万基集团	指	万基控股集团有限公司
资信评级机构、中诚信	指	中诚信国际信用评级有限责任公司
审计机构	指	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
公司章程	指	洛阳国宏投资控股集团有限公司章程
交易日	指	深圳证券交易所交易日（不包括我国的法定节假日和休息日）
法定节假日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区的法定节假日和/或休息日）
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

注：本报告中，部分合计数与各加数直接相加之和因四舍五入在尾数上略有差异，并非计算错误。

第一节 公司基本情况

一、公司基本信息

币种：人民币

中文名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司
中文简称	洛阳国宏
外文名称（如有）	无
外文名称缩写（如有）	无
法定代表人	王进升
注册资本（万元）	1,000,000
实缴资本（万元）	1,000,000
注册地址	河南省洛阳市洛龙区开元大道 218 号洛阳日报社报业集团 8 层
办公地址	河南省洛阳市洛龙区开元大道 218 号洛阳日报社报业集团 8 层
邮政编码	471000
公司网址（如有）	www.lyguohongtouzi.com
电子信箱	bgs@lyghjt.com

二、信息披露事务负责人基本信息

姓名	裴新杰
在公司所任职务类型	☐ 董事 ☒ 高级管理人员
信息披露事务负责人具体职位	董事会秘书、办公室主任
联系地址	河南省洛阳市洛龙区开元大道 218 号洛阳日报社报业集团 8 层
电话	0379-65921702
传真	0379-65921702

电子信箱	peixinjie@lygkjt.com
------	----------------------

三、报告期内控股股东、实际控制人及变更情况

(一) 报告期末控股股东、实际控制人

1. 控股股东基本信息

币种：人民币

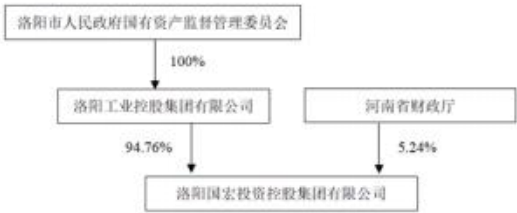
名称	洛阳工业控股集团有限公司
主要业务	一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；工业机器人制造；智能仪器仪表制造；新能源原动设备制造；电池制造；有色金属铸造；黑色金属铸造；土地整治服务；非居住房地产租赁；企业总部管理；创业空间服务；科技中介服务；知识产权服务（专利代理服务除外）；融资咨询服务；会议及展览服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
资信情况	资信情况良好
对发行人的持股比例（%）	94.76%
相应股权（股份）受限情况	无受限
所持有的除发行人股权（股份）外的其他主要资产及其受限情况	无受限

2. 实际控制人基本信息

币种：人民币

名称	洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会
主要业务	不适用
资信情况	不适用
对发行人的持股比例（%）	94.76%
相应股权（股份）受限情况	无受限
所持有的除发行人股权（股份）外的其他主要资产及其受限情况	无受限

发行人与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



(二) 控股股东、实际控制人的变更情况

1. 控股股东变更情况

报告期内，本公司控股股东变更情况：

报告期初控股股东名称	洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会
变更生效时间	2024 年 06 月 26 日
变更原因	正常经营调整

2. 实际控制人变更情况

报告期内，本公司实际控制人未发生变更。

四、董事、监事、高级管理人员及变更情况

截至报告批准报出日董事、监事、高级管理人员情况

人员姓名	职务	职务类型
王进升	董事长/总经理	董事
李天丰	董事/党委副书记/纪委书记	董事、高级管理人员
白彦春	董事	董事
罗新宇	董事	董事
刘方勤	董事	董事
林嘉伟	董事	董事
赵磊	董事	董事
刘育章	职工董事/副总经济师	董事
王璐	投资管理高级业务经理	监事
王鑫	群团工作专务	监事
张智扬	纪检监察专务	监事
刘玉冰	审计管理高级业务经理	监事
张轶	副总经理	高级管理人员
程云雷	副总经理	高级管理人员
周泓海	副总经理	高级管理人员
马智慧	副总经理	高级管理人员

报告期内，本公司董事、监事、高级管理人员发生的变更情况：

变更人员姓名	变更人员类型	变更职务	变更类型	决定（议）时间或辞任生效时间	是否完成工商登记	工商登记完成时间
王进升	董事	董事、总经	就任	2024 年 08 月 02 日	是	2024 年 09

		理				月 30 日
郭义民	董事	董事、总经 理	离任	2024 年 08 月 02 日	是	2024 年 09 月 30 日

报告期内董事、监事、高级管理人员的离任（含变更）人数：1 人，离任人数占报告期初全体董事、监事、高级管理人员总人数的 5.56%。

五、公司治理情况

（一） 公司独立性情况

1、资产独立情况

公司资产独立、完整、权属清晰，公司对所有的资产具有完全的控制支配权，拥有独立的生产设备、车间、仓库、配套设施、房屋和经营管理权，与出资人在工业产权及非专利技术方面界定清楚，不存在其资产被股东占用而损害公司利益的情况。控股股东未占用、支配公司资产。

2、人员独立情况

发行人按照相关法律法规规定建立了健全的法人治理结构。发行人拥有独立、明确的员工团队，设有独立的劳动、人事、工资管理体系，独立招聘员工。发行人董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》等有关规定通过合法程序产生，同时公司的非职工代表董事和监事由市国资委委派。发行人设有独立行政管理机构（包括劳动、人事及工资管理机构），有一套完整、系统的管理制度、规章。发行人与出资人在人员方面是独立的。

3、业务独立情况

发行人依法独立开展经营活动，建立了以经营计划为核心的经营管理体制。发行人是具有独立享有民事和承担民事义务的法人。发行人业务结构完整，拥有完整的法人财产权，能够独立、完整、自主经营。发行人主营业务独立，无需依赖出资人及其他关联方进行生产经营活动，业务独立于出资人及其他

关联方。对于发行人与控股股东及其下属企业发生的关联交易，均明确双方的权利义务关系，实行公允、合理、规范的运作，并及时履行信息披露义务。

4、机构独立情况

发行人的公司治理结构合理有效，独立运行，拥有独立的职能管理部门，董事会、监事会及其他内部机构独立运作。办公机构和生产经营场所与股东严格分开，不存在控股股东干预公司机构设置或代行公司职能的行为。

5、财务独立情况

发行人设有独立的财务部门，有独立的会计人员，建立了独立的财务核算体系、独立的财务会计制度。发行人独立在银行开户，有独立的银行账号。发行人独立纳税，有独立的纳税登记号。发行人独立对外签订贷款合同，独立进行财务决策。发行人与出资人在财务方面是独立的。

(二) 公司关联交易情况

1. 日常关联交易

☒适用 ☐不适用

单位：亿元 币种：人民币

关联交易类型	该类关联交易的金额
购买商品/接受劳务	32.3
出售商品/提供劳务	10.21
关联租赁-作为出租方	0.01
关联租赁-作为承租方	0.02

2. 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

单位：亿元 币种：人民币

关联交易类型	该类关联交易的金额
应收票据	0.23
应收账款	5.47
预付款项	5.75
其他应收款	22.45
其他流动资产	2.41
长期应收款	4.21
应付账款	1.08
合同负债	0.01
其他应付款	1.29

3. 关联担保

报告期末，发行人为关联方提供担保余额合计（包括对合并报表范围内关联方的担保）为 1,853,392.25 万元。

4. 报告期内与同一关联方发生的关联交易/担保情况

截至报告期末，不存在发行人与同一关联方发生前述关联交易累计占发行人上年末净资产 100%以上的情况。

（三） 公司合规性情况

报告期内，本公司不存在违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度等规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况。

六、公司业务及经营情况

（一） 公司业务情况

1、业务情况

报告期内，发行人主营业务板块为商品贸易、石油石化产品、工业产品生产、人事人才服务、小额贷款、融资租赁、担保、建筑、房地产、赛摩智能及物流系统相关产品及其他业务。此外，发行人还经营非金融单位借款、委托贷款、咨询服务、材料销售、房屋租赁等其他业务。

2、公司所处行业基本情况、发展阶段、周期性特点

①石油石化行业

石油是重要的战略资源，行业具有技术密集型和资金密集型的双重特征，进入壁垒高。石油是重要的战略资源，直接影响着我国的经济发展和国家安全；石油石化行业是我国国民经济的支柱产业，石油及石油化工产品作为基础能源和基础材料已被广泛应用于各个领域。石油石化行业具有技术密集型和资金密集型双重特征，行业进入壁垒较高。石油石化行业产品主要分为原油和天然气、石油产品和石化产品。原油和天然气产生于产业链上游，通过勘探与开发直接成为销售产品；石油产品通过炼制和加工原油获得，主要包括汽油、煤油、柴油等各类成品油和沥青、石蜡、焦炭等其他产品；化工产品通过加工石油产品获得，主要包括乙烯和丙烯等中间石化产品、合成树脂、合成橡胶、合成纤维等。

国内市场原油交易价格受主要石油输出国供应影响较大，同时地缘政治全球摩擦以及公共卫生事件等偶发事件均易对油价产生阶段性冲击。国内成品油价格依照现行调价机制，根据国际原油价格变动进行相应调整。近年来，国际原油价格大幅波动，国内成品油调整相对滞后，对业内企业经营稳定性产生不利影响。原油定价方面，由于国内市场原油经营主体较少，竞争并不充分，国内市场原油交易价格主要参照国际市场定价。目前国际原油市场三大基准价格分别为纽约商品交易所（NYMEX）交易的低硫原油期货价（WTI）、伦敦国际石油交易所（IPE）交易的北海布伦特轻质原油期货价以及迪拜原油现货价。

国内成品油定价方面，目前全国成品油价格仍然按照 2016 年国家发改委发布的《石油价格管理办法》进行定价，当国际市场原油价格低于每桶 40.00 美元（含）时，按原油价格每桶 40.00 美元、正常加工利润率计算成品油价格。高于每桶 40.00 美元低于 80.00 美元（含）时，按正常加工利润率计算成品油价格。高于每桶 80.00 美元时，开始扣减加工利润率，直至按加工零利润计算成品油价格。高于每

桶 130.00 美元（含）时，按照兼顾生产者、消费者利益，保持国民经济平稳运行的原则，采取适当财税政策保证成品油生产和供应，汽、柴油价格原则上不提或少提。价格调整方法上，汽、柴油价格根据国际市场原油价格变化每 10 个工作日调整一次。当调价幅度低于每吨 50.00 元时，不作调整，纳入下次调价时累加或冲抵。

近年来，我国石油石化行业管理体制市场化改革步伐不断加大。未来我国将加快推进资源性产品价格改革，油气价格改革将对消除炼化业和天然气进口政策性亏损问题产生积极影响。2019 年，油气行业上中下游改革同步推进，国家明确支持民营企业进入油气勘探开发、炼化销售、储运和管道输送，以及原油进口和成品油出口等领域；取消了油气上游勘探开发以及城市燃气领域外资进入限制，全产业链对外开放进入新时期。

②铝行业

中国是世界第一大电解铝生产国和消费国。由于生产成本与消费地域的变化，在近 10 年中，全球电解铝产能形成了从北美及欧洲到中国的转移。2020 年以来，我国铝行业持续深化供给侧结构性改革，严控电解铝新增产能，严格落实产能置换，行业运行态势良好，效益明显改善。

根据国际铝业协会数据，自 2002 年以来，全球电解铝增量基本来源于中国，近五年中国电解铝增量占全球增量比例超过 90%。目前国内电解铝产能占到全球产能的 60%左右，国内电解铝产能主要位于山东、新疆、内蒙古和云南等地区。受电解铝供给侧改革政策及“双碳”政策影响，未来中国电解铝产能上限为 4500 万吨左右。受益于电解铝转移产能陆续投产，近年国内电解铝产能整体保持增长。截至 2024 年 12 月末，电解铝在产产能为 4352.80 万吨，较 2023 年末增长 3.72%。

受益于电解铝产能释放，近年来国内电解铝产量保持增长，2023 年和 2024 年 1~11 月电解铝产量分别为 4159.40 万吨和 4021.80 万吨，同比分别增长 3.70%和 4.60%。同期，全球电解铝产量分别为 7058.10 万吨和 6562.20 万吨，同比增长 2.34%和 1.48%，增量主要来源于中国。

3、发行人的行业地位及竞争优势

洛阳国宏投资控股集团有限公司是洛阳市市属国有工业企业重组改制、老工业基地搬迁改造，整合国企改革后保留在市国资委的国有工业股权，统筹解决国企改革遗留问题等方面的大型国有投融资、建设、运营主体。公司在地理区位、政府支持力度、融资能力等方面具有得天独厚的优势。

（1）行业地位

企业在其所在行业中具备较强的主导优势，在钼行业和石油化工生产与贸易行业等领域具有市场主导地位，占据较大市场份额。随着洛阳市经济的快速发展，人民生活水平的不断提高，企业在行业内的优势将不断增加，并对企业业务量和盈利能力的稳步提升提供强有力支持。

近年来，宏达实业逐步开始进行产业优化调整，在传统贸易业务基础上，开始发展化工、化纤产业，同时降低不具有竞争优势的安装检修、水生产配送等业务。宏达实业从主要依靠贸易转向石油石化收入占比不断提高，逐步强化自身技术和市场竞争优势，目前已经形成具有一定规模的以化工化纤生产与贸易服务为主的大型企业，从 1992 年起一直从事石化产品的经销工作，拥有稳定的供应和销售渠道，培养了一批具有相关经验的管理和业务人员。

（2）发行人竞争优势

1) 规范的运营模式

发行人在长期投资建设运营的过程中，积累了宝贵的项目建设经验，并培养了一大批专业人才，储备了丰富的项目资源。发行人以其较强的专业能力和优良的业绩在行业内树立了良好的品牌形象，其在重大项目的资金运作、项目管理、投资规模、偿债措施等方面都具有规范的运营模式，为发行人未来的业务开展奠定了基础。

2) 区位优势

洛阳市经济总量位列河南省第二位，是河南省重点建设的副中心城市和中西部地区重要的区域性中心城市。洛阳市拥有良好的工业基础，是著名的旅游城市，近年来经济财政实力稳步增强。2023 年洛阳市实现地区生产总值 5,481.56 亿元。洛阳是一座科技实力突出、优质资源汇聚的国家创新型城市。全市创新平台总数达 2,956 个，其中国家级 103 个、占全省三分之一左右。拥有央（省）属科研院所 14 家，国家级重点实验室 7 个、工程实验室 7 个，企业技术中心 14 个、工程（技术）研究中心 4 个。

3) 政府支持优势

作为洛阳市的市属综合类国有资本投资公司，洛阳市政府不断向企业注入优质资产，注入的股（产）权均为工业、产业、国有资产管理等行业，且企业在项目建设、投融资、税收、项目开发等方面都得到了洛阳市人民政府的大力支持，为进一步提高公司的资本实力和抗风险能力。在洛阳市政府高度重视和扶持下，近几年企业资金实力和经营能力不断增强，优质资产不断注入，企业资产规模和盈利能力快速增长，竞争力得到进一步提升。

4、发行人经营战略及规划

根据战略规划，公司将深化国有资本投资运营公司改革，按照“股权投资+产业平台建设”定位，优化产业布局，发挥国有资本专业化运作平台功能，着眼新兴产业领域，聚焦更有竞争力、更有发展前景的产业，打造省内领先、行业知名的国有资本投资运营公司。

5、报告期内公司业务、经营情况及公司所在行业情况是否发生重大变化，以及变化对公司生产经营和偿债能力产生的影响

报告期内公司业务、经营情况及公司所在行业情况未发生重大变化。

（二）公司业务经营情况

1. 各业务板块（产品/服务）收入与成本情况

单位：亿元 币种：人民币

业务板块（产品/服务）	收入	收入同比变动比例（%）	收入占比（%）	成本	成本同比变动比例（%）	成本占比（%）	毛利率（%）	毛利率同比变动比例（%）	毛利占比（%）
商品贸易	189.49	-21.45%	38.48%	193.4	-19.77%	41.35%	-2.06%	-2,675%	-15.79%
铝产品及发电业务	163.65	37.28%	33.23%	153.5	33.72%	32.82%	6.2%	67.12%	40.99%
石油石化产品	58.25	-46.58%	11.83%	57.24	-46.32%	12.24%	1.73%	-21.72%	4.08%
工业产品生产	53.46	-8.47%	10.86%	43.24	-12.75%	9.25%	19.11%	26.14%	41.28%
赛摩智能	5.47	-34.33%	1.11%	3.92	-32.99%	0.84%	28.36%	-4.74%	6.26%
基础设施建设	0	-100%	0%	0	-100%	0%	0%	-100%	0%
其他	22.11	-36.17%	4.49%	16.36	-12.93%	3.5%	26.01%	-43.16%	23.22%
合计	492.42	-15.6%	100%	467.66	-14.59%	100%	5.03%	-18.21%	100%

主要产品或服务经营情况说明

石油石化产品业务营业收入及成本下降超 30%，主要系宏兴新能技改停工及出表影响。万基铝产品及发电业务营业收入、成本及毛利率均大幅上涨，收入及成本增加主要系万基集团扩大铝产品业务规模，从全年平均水平看，铝产品价格上涨幅度高于原材料氧化铝上涨幅度，导致毛利率上涨。其他业务中收入规模和毛利率大幅下降，主要系万基其他业务收入分类调整。赛摩智能收入成本大幅下降，主要系赛摩智能自动化仓储及物流业务板块规模收紧。

2. 合并报表范围新增业务情况

报告期内，本公司无合并报表范围新增收入或者利润占发行人合并报表相应数据 10%以上的业务板块。

3. 非主要经营业务情况

报告期内，本公司无非主要经营业务收入占合并报表范围营业收入 30%以上的情况。

第二节 公司信用类债券基本情况

一、公司债券基本信息

币种：人民币

债券简称	20 国宏 01
债券代码	163430.SH
债券名称	洛阳国宏投资集团有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)
发行日	2020 年 04 月 29 日
起息日	2020 年 05 月 06 日
最近回售日	
到期日	2025 年 05 月 06 日
债券余额（亿元）	9.5
票面利率（%）	4.13
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	平安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	平安证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款

是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	21 国宏 01
债券代码	188487.SH
债券名称	洛阳国宏投资集团有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)
发行日	2021 年 08 月 05 日
起息日	2021 年 08 月 09 日
最近回售日	2025 年 08 月 09 日
到期日	2026 年 08 月 09 日
债券余额（亿元）	4.5
票面利率（%）	3.4
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	平安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	平安证券股份有限公司

投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	21 国宏 02
债券代码	188729.SH
债券名称	洛阳国宏投资集团有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)
发行日	2021 年 09 月 17 日
起息日	2021 年 09 月 23 日
最近回售日	2025 年 09 月 23 日
到期日	2026 年 09 月 23 日
债券余额（亿元）	5
票面利率（%）	3.55
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定

是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	平安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	平安证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	23 国宏 G2
债券代码	148544.SZ
债券名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第二期)
发行日	2023 年 12 月 11 日
起息日	2023 年 12 月 12 日
最近回售日	2026 年 12 月 12 日
到期日	2028 年 12 月 12 日
债券余额（亿元）	5
票面利率（%）	3.65

还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	华泰联合证券有限责任公司
受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	24 洛宏 01
债券代码	241526.SH
债券名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)
发行日	2024 年 08 月 22 日
起息日	2024 年 08 月 23 日

最近回售日	2027 年 08 月 23 日
到期日	2029 年 08 月 23 日
债券余额（亿元）	10
票面利率（%）	2.8
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司，兴业证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	24 国宏 02
------	----------

债券代码	242107.SH
债券名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行人公司债券(第二期)
发行日	2024 年 12 月 06 日
起息日	2024 年 12 月 09 日
最近回售日	2027 年 12 月 09 日
到期日	2029 年 12 月 09 日
债券余额（亿元）	10
票面利率（%）	2.35
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司，兴业证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款

适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	25 国宏 K1
债券代码	242465.SH
债券名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司 2025 年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种一)
发行日	2025 年 03 月 04 日
起息日	2025 年 03 月 06 日
最近回售日	2028 年 03 月 06 日
到期日	2030 年 03 月 06 日
债券余额（亿元）	10
票面利率（%）	2.65
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	国泰海通证券股份有限公司，平安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	国泰海通证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款

是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	25 国宏 01
债券代码	242806.SH
债券名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司 2025 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)
发行日	2025 年 04 月 16 日
起息日	2025 年 04 月 18 日
最近回售日	2028 年 04 月 18 日
到期日	2030 年 04 月 18 日
债券余额（亿元）	10
票面利率（%）	2.48
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司, 兴业证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司

投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发： ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

币种：人民币

债券简称	25 国宏 03
债券代码	242918.SH
债券名称	洛阳国宏投资控股集团有限公司 2025 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)
发行日	2025 年 04 月 25 日
起息日	2025 年 04 月 28 日
最近回售日	
到期日	2030 年 04 月 28 日
债券余额（亿元）	10
票面利率（%）	2.35
还本付息方式	按年付息、不计复利、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AA+
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定

是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司, 兴业证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	是否触发: ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发: ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发: ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无此选择权条款
是否为可交换公司债券	☐ 是 ☒ 否
是否为可续期公司债券	☐ 是 ☒ 否
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发: ☐ 是 ☒ 否 ☐ 无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: ☐ 是 ☐ 否 ☒ 无其他特殊条款
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否

二、公司债券募集资金情况

币种：人民币

债券简称	20 国宏 01
债券代码	163430. SH
交易场所	上海证券交易所
是否为专项品种公司债券	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用基本情况	
募集资金总额（亿元）	9.5
募集资金约定用途	本次公司债券募集的资金在扣除发行费用后，拟用于补充流动资金、偿还公司债务，具体规模将根据公司的资金需求灵活调整。
截至报告期末募集资金实际使用金额（亿	9.5

元)	
募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	用于偿还有息负债（不含公司债券）、用于补充日常营运资金（不含临时补流）
募集资金用于偿还有息负债金额（亿元）	4.65
募集资金用于补充日常营运资金（不含临时补流）金额（亿元）	4.85
截至报告期末募集资金未使用余额（亿元）	0
报告期内是否用于临时补流	☐ 是 ☒ 否
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	☒ 是 ☐ 否
募集资金使用变更情况	
是否变更募集资金用途	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用合规情况	
是否设立募集资金专项账户	☒ 是 ☐ 否
募集资金专项账户运作情况	此账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。截至报告期末，本期债券募集资金已使用完毕。
是否存在募集资金违规使用情况	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用
募集资金募投项目情况	
募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资等其他特定项目	☐ 是 ☒ 否

币种：人民币

债券简称	21 国宏 01
债券代码	188487.SH
交易场所	上海证券交易所
是否为专项品种公司债券	☐ 是 ☒ 否

募集资金使用基本情况	
募集资金总额（亿元）	4.5
募集资金约定用途	本次公司债券募集的资金在扣除发行费用后，拟用于补充流动资金、偿还公司债务，具体规模将根据公司的资金需求灵活调整。
截至报告期末募集资金实际使用金额（亿元）	4.5
募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	用于偿还有息负债（不含公司债券）、用于补充日常营运资金（不含临时补流）
募集资金用于偿还有息负债金额（亿元）	2.23
募集资金用于补充日常营运资金（不含临时补流）金额（亿元）	2.27
截至报告期末募集资金未使用余额（亿元）	0
报告期内是否用于临时补流	☐ 是 ☒ 否
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	☒ 是 ☐ 否
募集资金使用变更情况	
是否变更募集资金用途	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用合规情况	
是否设立募集资金专项账户	☒ 是 ☐ 否
募集资金专项账户运作情况	此账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。截至报告期末，本期债券募集资金已使用完毕。
是否存在募集资金违规使用情况	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用
募集资金募投项目情况	
募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资等其他特定项目	☐ 是 ☒ 否

币种：人民币

债券简称	21 国宏 02
债券代码	188729. SH
交易场所	上海证券交易所
是否为专项品种公司债券	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用基本情况	
募集资金总额（亿元）	5
募集资金约定用途	本次公司债券募集的资金在扣除发行费用后，拟用于补充流动资金、偿还公司债务，具体规模将根据公司的资金需求灵活调整。
截至报告期末募集资金实际使用金额（亿元）	5
募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	用于偿还有息负债（不含公司债券）、用于补充日常营运资金（不含临时补流）
募集资金用于偿还有息负债金额（亿元）	2.48
募集资金用于补充日常营运资金（不含临时补流）金额（亿元）	2.52
截至报告期末募集资金未使用余额（亿元）	0
报告期内是否用于临时补流	☐ 是 ☒ 否
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	☒ 是 ☐ 否
募集资金使用变更情况	
是否变更募集资金用途	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用合规情况	
是否设立募集资金专项账户	☒ 是 ☐ 否
募集资金专项账户运作情况	此账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。截至报告期末，本期债券募集资金已使用完毕。
是否存在募集资金违规使用情况	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用

规定	
募集资金募投项目情况	
募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资等其他特定项目	☐ 是 ☒ 否

币种：人民币

债券简称	23 国宏 G2
债券代码	148544.SZ
交易场所	深圳证券交易所
是否为专项品种公司债券	☒ 是 ☐ 否
专项品种公司债券具体类型	绿色公司债券
募集资金使用基本情况	
募集资金总额（亿元）	5
募集资金约定用途	发行人本期债券发行额度不超过 5.00 亿元，募集资金扣除发行费用后，拟全部用于绿色项目建设、运营、前期项目贷款偿还等。绿色项目为洛阳市科技馆新馆项目和中原节能环保产业园启动区一期工程。
截至报告期末募集资金实际使用金额（亿元）	2.43
募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	用于实体项目建设运营
募集资金用于实体项目建设运营金额（亿元）	2.43
截至报告期末募集资金未使用余额（亿元）	2.57
报告期内是否用于临时补流	☒ 是 ☐ 否
临时补流金额（亿元）	2.57
临时补流情况（包括但不限于临时补流用途、开始和归还时间、履行的程序）	根据募投项目建设进度，发行人于 2023 年 12 月根据公司财务管理制度履行内部决策程序，在不影响项目建设的前提下，将闲置的债券募集资金用于补充流动资金，支持公司日常生产经营。补充流动资金已于 2024 年 12 月归还至募集资金专项账户。
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺	☒ 是 ☐ 否

的用途、使用计划及其他约定一致	
募集资金使用变更情况	
是否变更募集资金用途	☒ 是 ☐ 否
变更募集资金用途履行的程序，以及该程序是否符合募集说明书的约定	本期债券募集资金用途的调整已履行公司内部决策程序，并经债券持有人会议审议通过，符合募集说明书的相关约定
变更募集资金用途的信息披露情况	已于 2025 年 1 月 3 日披露变更公告
变更后的募集资金用途及其合法合规性（如为专项品种，需说明是否仍符合专项品种债券要求）	本期募集资金变更后拟全部用于绿色项目建设、运营、前期项目贷款偿还等。绿色项目为洛阳市科技馆新馆项目、中原节能环保产业园启动区一期工程、中碳科技（洛阳）有限公司 319.4791MW 分布式光伏电站项目和孟津北区清洁能源集中供暖项目。变更后募集资金用途仍符合绿色公司债券相关要求。
募集资金使用合规情况	
是否设立募集资金专项账户	☒ 是 ☐ 否
募集资金专项账户运作情况	此账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。
是否存在募集资金违规使用情况	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用
募集资金募投项目情况	
募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资等其他特定项目	☒ 是 ☐ 否
项目进展情况	本期债券募集资金拟全部用于洛阳市科技馆新馆项目和中原节能环保产业园启动区一期工程建设、运营、前期项目贷款偿还等。截至报告期末，洛阳市科技馆新馆项目钢结构与土建工程交接施工已完成，幕墙工程、吊顶铝板等部分完成。截至报告期末，中原节能环保产业园启动区一期工程园区综合服务中心土建工程已完成，地砖铺设、墙板

	安装等部分完成，青年公寓三、食堂一和地下车库一暂未开工。
项目运营效益/项目支持效果	截至报告期末，本期债券绿色项目暂未进入运营期。
项目抵押或质押事项办理情况（如有）	截至报告期末，本期债券绿色项目不存在抵押或质押事项办理情况。
基金产品的运作情况（如有设立或者认购基金份额）	不适用
绿色债券其他披露信息	
本债项资金投向的绿色项目数量 ¹	2
本债项资金投向的绿色项目名称	洛阳市科技馆新馆项目和中原节能环保产业园启动区一期工程
绿色债券募集资金管理情况，包括但不限于管理方式、具体安排、存放及执行情况，以及闲置资金使用计划	发行人根据财务管理制度对本期债券募集资金实行集中管理和统一调配，并建立详细的台账管理，及时做好相关会计记录。同时，发行人将不定期对募集资金的使用情况进行检查核实，确保资金投向符合相关规定。此外，发行人于监管银行处开立募集资金专项账户，并委托监管银行对该账户进行管理。截至本报告出具之日，募集资金专项账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。根据募投项目建设进度，发行人于 2023 年 12 月根据公司财务管理制度履行内部决策程序，在不影响项目建设的前提下，将闲置的债券募集资金用于补充流动资金，支持公司日常生产经营。补充流动资金已于 2024 年 12 月归还至募集资金专项账户。

¹ 截至本报告出具之日，本期债券募集资金用途已变更，本债项资金投向的绿色项目数量为 4，发行人已于 2025 年 1 月 3 日披露变更公告。

本债项资金投向的绿色项目进展情况，包括但不限于各项目概述、所属目录类别、项目所属地区、投资、建设、现状及运营详情

洛阳市科技馆新馆项目建设地点位于洛阳市伊滨区科技大道以南、中信路以北、玉溪东街以西、玉溪西街以东，处于城市未来轴线“科技谷”板块核心位置。项目规划用地面积 107,820.00 平方米，总建筑面积 118,503.00 平方米，其中地上建筑面积 96,666.00 平方米，地下建筑面积 21,838.00 平方米，地上共 5 层，地下 1 层。地上 1 层为自然博物馆展区、临展区及科技展区，2-4 层为城市科技书吧、青少年培训中心、科技创新中心等，5 层为科技主展区，地下 1 层为设备机房、停车场及人防设施等。项目投资总额 21.34 亿元，其中资本金 6.34 亿元，融资金额 15.00 亿元。洛阳市科技馆新馆项目符合《绿色产业目录》中“5. 基础设施绿色升级-5.1 建筑节能与绿色建筑-5.1.2 绿色建筑”中“达到《绿色建筑评价标准》(GB/T 50378) 中一星及以上标准要求”内容；符合《绿债目录》中“五、基础设施绿色升级-5.2 可持续建筑-5.2.1 建筑节能与绿色建筑-5.2.1.2 绿色建筑”项下“预评价达到有效期内绿色建筑星级标准”的内容。项目拟投资总额 21.34 亿元，截至报告期末，幕墙工程、吊顶铝板等施工工作已完成，主体工程已基本完成。

中原节能环保产业园启动区一期工程位于洛阳偃师区南侧，规划用地面积 254,487.00 平方米，项目整体规划总建筑面积约 43.9 万平方米，园区主要功能以研发、展示和服务为主，为园区各企业人员提供完善的全环节研发服务平

	台，构建一站式创新服务体系，建设内容以建设承担以上功能的建筑主体为主。本期债券募集资金使用拟投园区综合服务中心与青年公寓二、食堂一和地下车库一。园区综合服务中心建设面积（含地下）67,230.28 平方米，青年公寓三、食堂一和地下车库一建设面积为 41,776.77 平方米。项目投资总额 26.32 亿元，其中资本金 7.32 亿元，融资金额 19.00 亿元。中原节能环保产业园启动区一期工程园区综合服务中心与青年公寓三、食堂一和地下车库一符合《绿色产业目录》中“5. 基础设施绿色升级-5.1 建筑节能与绿色建筑-5.1.2 绿色建筑”中“达到《绿色建筑评价标准》（GB/T 50378）中一星及以上标准要求”内容；符合《绿债目录》中“五、基础设施绿色升级-5.2 可持续建筑-5.2.1 建筑节能与绿色建筑-5.2.1.2 绿色建筑”项下“预评价达到有效期内绿色建筑星级标准”的内容。项目拟投资总额 26.32 亿元，其中园区综合服务中心与青年公寓三、食堂一和地下车库一总投资为 6.82 亿元，工程总建设期 3 年，截至报告期末，园区综合服务中心已建设完成，青年公寓三、食堂一和地下车库一正在进行建设前期工作。
本债项资金投向的绿色项目是否发生重大污染责任事故、因环境问题受到行政处罚的情况和其他环境违法事件等信息，及是否会对偿债产生重大影响（如有）	不适用
募集资金所投向的绿色项目预期与/或实际环境效益情况	洛阳市科技馆新馆项目建成运营后，预计每年实现减排二氧化碳排放量 6,351.35 吨，节约能源折合标准煤 2,873.91 吨。按用于项目募投资金占项目总投资比例折算后，预计

	每年实现减排二氧化碳排放量 4,465.13 吨，节约能源折合标准煤 2,020.42 吨。
对于定量环境效益，若存续期环境效益与注册发行时披露效益发生重大变化（变化幅度超 15%）需披露原因	不适用
绿色项目评估认证机构（如有）	不适用
绿色项目评估认证内容及评估结论（如有）	不适用
绿色发展与转型升级相关的公司治理信息（如有）	不适用

币种：人民币

债券简称	24 洛宏 01
债券代码	241526.SH
交易场所	上海证券交易所
是否为专项品种公司债券	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用基本情况	
募集资金总额（亿元）	10
募集资金约定用途	本次公司债券募集的资金在扣除发行费用后，拟将全部募集资金用于偿还到期公司债券，具体规模将根据公司的资金需求灵活调整。
截至报告期末募集资金实际使用金额（亿元）	10
募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	用于偿还公司债券
募集资金用于偿还公司债券金额（亿元）	10
截至报告期末募集资金未使用余额（亿元）	0
报告期内是否用于临时补流	☐ 是 ☒ 否
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	☒ 是 ☐ 否

募集资金使用变更情况	
是否变更募集资金用途	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用合规情况	
是否设立募集资金专项账户	☒ 是 ☐ 否
募集资金专项账户运作情况	此账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。截至报告期末，本期债券募集资金已使用完毕。
是否存在募集资金违规使用情况	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用
募集资金募投项目情况	
募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资等其他特定项目	☐ 是 ☒ 否

币种：人民币

债券简称	24 国宏 02
债券代码	242107.SH
交易场所	上海证券交易所
是否为专项品种公司债券	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用基本情况	
募集资金总额（亿元）	10
募集资金约定用途	债券募集资金 7 亿元用于偿还有息债务,3 亿元用于补充流动资金
截至报告期末募集资金实际使用金额（亿元）	5.8
募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	用于偿还有息负债（不含公司债券）、用于补充日常营运资金（不含临时补流）
募集资金用于偿还有息负债金额（亿元）	2.8
募集资金用于补充日常营运资金（不含临时补流）金额（亿元）	3

截至报告期末募集资金未使用余额（亿元）	4.2
报告期内是否用于临时补流	☐ 是 ☒ 否
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	☒ 是 ☐ 否
募集资金使用变更情况	
是否变更募集资金用途	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用合规情况	
是否设立募集资金专项账户	☒ 是 ☐ 否
募集资金专项账户运作情况	此账户运作正常，公司严格按照募集说明书承诺的投向和投资金额安排使用募集资金，专门用于存放本期债券所募集的资金，实行专款专用。截至报告期末，本期债券募集资金已使用完毕。
是否存在募集资金违规使用情况	☐ 是 ☒ 否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用
募集资金募投项目情况	
募集资金是否用于固定资产投资项目或者股权投资、债权投资等其他特定项目	☐ 是 ☒ 否

三、报告期内公司信用类债券评级调整情况

（一）主体评级变更情况

报告期内，发行人主体评级变更情况

☐适用 ☒不适用

（二）债券评级变更情况

报告期内，公司信用类债券评级调整情况

☐适用 ☒不适用

四、增信措施情况

☒适用 ☐不适用

债券简称	20 国宏 01
债券代码	163430. SH
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容	1、增信机制：宁德时代提供连带责任担保。 2、偿债计划：利息自起息日起每年支付一次，到期一次还本。 3、其他偿债保障措施：发行人建立了一系列工作机制，包括设立募集资金专户和专项偿债账户、组建偿付工作小组、建立发行人与债券受托管理人的长效沟通机制、健全风险监管和预警机制及加强信息披露等，形成一套完整的确保本期债券本息按约定偿付的保障体系。
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施执行情况	正常执行
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容的变化情况及对债券投资者合法权益的影响	不适用
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施是否发生变更	否

债券简称	21 国宏 01
债券代码	188487. SH
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容	1、增信机制：宁德时代提供连带责任担保。 2、偿债计划：利息自起息日起每年支付一次，到期一次还本。 3、其他偿债保障措施：发行人建立了一系列工作机制，包括设立募集资金专户和专项偿债账户、组建偿付工作小组、建立发行人与债券受托管理人的长效沟通机制、健全风险监管和预警机制及加强信息披露等，形成一套完整的确保本期债券本息按约定偿付的保障体系。
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施执行情况	正常执行
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容的变化情况及对债券投资者合法权益的影响	不适用
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施是否发生变更	否

债券简称	21 国宏 02
------	----------

债券代码	188729. SH
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容	1、增信机制：宁德时代提供连带责任担保。 2、偿债计划：利息自起息日起每年支付一次，到期一次还本。 3、其他偿债保障措施：发行人建立了一系列工作机制，包括设立募集资金专户和专项偿债账户、组建偿付工作小组、建立发行人与债券受托管理人的长效沟通机制、健全风险监管和预警机制及加强信息披露等，形成一套完整的确保本期债券本息按约定偿付的保障体系。
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施执行情况	正常执行
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容的变化情况及对债券投资者合法权益的影响	不适用
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施是否发生变更	否

债券简称	23 国宏 G2
债券代码	148544. SZ
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容	1、增信机制：无。 2、偿债计划：利息自起息日起每年支付一次，到期一次还本。 3、偿债保障措施：发行人为本期债券的按时足额偿付制定了一系列工作计划，包括确定专员安排偿债资金和制定管理措施，加强信息披露等，努力形成一套确保本期债券安全兑付的保障措施。
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施执行情况	正常执行
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容的变化情况及对债券投资者合法权益的影响	不适用
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施是否发生变更	否

债券简称	24 洛宏 01
债券代码	241526. SH
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容	1、增信机制：无。 2、偿债计划：利息自起息日起每年支付一次，到期一次还

	本。 3、偿债保障措施：发行人为本期债券的按时足额偿付制定了一系列工作计划，包括确定专员安排偿债资金和制定管理措施，加强信息披露等，努力形成一套确保本期债券安全兑付的保障措施。
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施执行情况	正常执行
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容的变化情况对债券投资者合法权益的影响	不适用
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施是否发生变更	否

债券简称	24 国宏 02
债券代码	242107.SH
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容	1、增信机制：无。 2、偿债计划：利息自起息日起每年支付一次，到期一次还本。 3、偿债保障措施：发行人为本期债券的按时足额偿付制定了一系列工作计划，包括确定专员安排偿债资金和制定管理措施，加强信息披露等，努力形成一套确保本期债券安全兑付的保障措施。
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施执行情况	正常执行
增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施内容的变化情况对债券投资者合法权益的影响	不适用
报告期内增信机制、偿债计划以及其他偿债保障措施是否发生变更	否

五、中介机构情况

（一） 中介机构基本信息

1. 为发行人提供审计服务的会计师事务所

会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市静安区威海路 755 号 25 层
签字会计师姓名	刘青荣、符振振

2. 受托管理人/债权代理人

☒适用 ☐不适用

债券简称	20 国宏 01、21 国宏 01、21 国宏 02	23 国宏 G2	24 洛宏 01、24 国宏 02、25 国宏 01、25 国宏 03	25 国宏 K1
债券代码	163430.SH、188487.SH、188729.SH	148544.SZ	241526.SH、242107.SH、242806.SH、242918.SH	242465.SH
受托管理人/债权代理人名称	平安证券股份有限公司	华泰联合证券有限责任公司	中信建投证券股份有限公司	国泰海通证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人办公地址	上海市浦东新区陆家嘴环路 1333 号平安金融大厦 26F	北京市西城区丰盛胡同 22 号丰铭国际大厦 A 座 6 层	北京市朝阳区景辉街 16 号院 1 号楼泰康集团大厦 9 层	上海市静安区南京西路 768 号
受托管理人/债权代理人联系人	程曾汉、郭东	焦凯旋、周超冉	杜鼎、林鸣、李寒、林锐腾	田野、俞翔、田宣博、戴文杰、杨旭刚
受托管理人/债权代理人联系方式	0755-22627334	010-56839300	010-56051915	021-38032633

3. 评级机构

☒适用 ☐不适用

债券简称	20 国宏 01、21 国宏 01、21 国宏 02
债券代码	163430.SH、188487.SH、188729.SH
评级机构名称	中诚信国际信用评级有限责任公司
评级机构办公地址	北京市东城区朝阳门内大街南竹杆胡同 2 号银河 SOHO6 号楼

(二) 报告期内中介机构变更情况

报告期内，发行人发行的公司信用类债券的中介机构均未发生变更。

第三节 重大事项

一、审计情况

上会会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券服务业务资格/是经国务院证券监督管理机构备案的会计师事务所，已对本公司 2024 年年度财务报告进行了审计，并出具了标准的无保留意见的审计报告。审计报告已由本会计师事务所和注册会计师刘青荣、符振振签章。

二、会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况

报告期内，公司发生会计政策变更事项，具体情况如下：

① 本集团自 2024 年起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，对如下负债项目进行重新划分，并进行追溯调整： 该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

② 本集团自 2024 年起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。 该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

③ 本集团自 2024 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定。本集团计提不属于单项履约义务的保证类质量保证原计入“销售费用”，根据解释 18 号第二条“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，现将其计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，列报于利润表“营业成本”项目中，并进行追溯调整如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2024 年 1 月 1 日资产负债表项目		
预计负债	669,106.14	
其他应付款	-669,106.14	
2023 年度利润表项目		
销售费用	-29,511,518.91	
营业成本	29,511,518.91	

三、合并报表范围变化情况

报告期内，公司合并报表范围未发生重大变化。

四、资产情况

（一）资产及变动情况

占发行人合并报表范围总资产 10%以上的资产类报表项目的资产：

单位：万元 币种：人民币

资产项目	主要构成	本期末金额	占本期末资产总额的比例（%）	上期末余额	变动比例（%）	变动比例超 30%的，说明变动原因
货币资金	主要为银行存款、其他货币资金	1,032,416.85	10.22%	1,326,917.2	-22.19%	不适用
长期股权投资	主要为对联营企业的投资	3,800,734.33	37.62%	876,721.12	333.52%	主要系持有的四川时代股权转为长期股权投资核算
固定资产	主要为机器设备、房屋及建筑物	1,432,932.86	14.18%	1,309,442.65	9.43%	不适用

（二）资产受限情况

资产受限情况概述

单位：万元 币种：人民币

受限资产类别	受限资产账面价值	资产受限金额	受限资产评估价值（如有）	资产受限金额占该类别资产账面价值的比例（%）
货币资金	1,032,416.85	600,827.22		58.2%

应收票据	160,212.96	119,461.98		74.59%
应收款项融资	49,245.64	160		0.41%
长期应收款	219,444.35	82,058.92		37.42%
固定资产	1,432,932.86	135,323.4		9.44%
无形资产	298,135.97	86,311.61		28.95%
投资性房地产	252,847.28	13,371.43		5.29%
在建工程	583,289.18	211,182.38		36.21%
长期股权投资	3,800,734.33	3,141,831.41		82.66%
合计	7,829,259.42	4,390,528.37	——	——

对于受限金额超过报告期末净资产百分之十的单项资产的说明：

单位：万元 币种：人民币

受限资产名称	账面价值	评估价值（如有）	受限金额	受限原因	对发行人可能产生的影响
长期股权投资	3,800,734.33		3,141,831.41	股权质押	无重大不利影响
货币资金	1,032,416.85		600,827.22	主要系承兑汇票保证金	无重大不利影响

五、非经营性往来占款和资金拆借情况

报告期初，公司合并报表范围未收回的非经营性往来占款和资金拆借余额为 94,964.78 万元，报告期内，非经营性往来占款和资金拆借新增 0 万元，收回 83,865.07 万元，截至报告期末，公司未收回的非经营性往来占款和资金拆借总额为 11,099.71 万元，占报告期末公司合并报表范围净资产比例为 0.28% ，未超过 10%，其中控股股东、实际控制人及其他关联方占款或资金拆借总额为 0 万元。

报告期内，本公司不存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况。

六、负债情况

（一）有息债务及其变动情况

1. 发行人有息债务结构情况

报告期初和报告期末，发行人口径（非发行人合并范围口径）有息债务余额分别为 1,221,673 万元

和 1,635,832 万元，报告期内有息债务余额同比变动 33.9%。

具体情况如下：

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间				金额合计	金额占有息债务的占比
	已逾期	6 个月以内 (含)	6 个月（不含）至 1 年 (含)	超过 1 年 (不含)		
银行贷款	0	4.37	9.47	34.34	48.18	29.45%
公司信用类 债券	0	30.17	10.34	54.87	95.38	58.31%
非银行金融 机构贷款	0	0.02	0	20	20.02	12.24%
其他有息债务	0	0	0	0	0	0%
合计	0	34.56	19.81	109.21	163.58	100%

报告期末，发行人口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额 440,000 万元，企业债券余额 0 万元，非金融企业债务融资工具余额 500,000 万元，且共有 190,000 万元公司信用类债券在 2025 年 5 月至 12 月内到期或回售偿付。

2. 发行人合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，发行人合并报表范围内公司有息债务余额分别为 3,267,882 万元 和 3,410,816 万元，报告期内有息债务余额同比变动 4.37%。

具体情况如下：

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间				金额合计	金额占有息债务的占比
	已逾期	6 个月以内	6 个月（不含）至 1 年 (含)	超过 1 年		

		(含)		(不含)		
银行贷款	0	39.51	53.11	119.39	212.01	62.16%
公司信用类 债券	0	31.98	12.71	56.64	101.33	29.71%
非银行金融 机构贷款	0	3.25	1.84	22.65	27.74	8.13%
其他有息债 务	0	0	0	0	0	0%
合计	0	74.74	67.66	198.68	341.08	100%

报告期末，发行人合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额 440,000 万元，企业债券余额 0 万元，非金融企业债务融资工具余额 500,000 万元，且共有 190,000 万元公司信用类债券在 2025 年 5 月至 12 月内到期或回售偿付。

3. 境外债券情况

截至报告期末，发行人合并报表范围内发行的境外债券余额 0 万元，且在 2025 年 5 月至 12 月内到期的境外债券余额 0 万元。

(二) 公司信用类债券或其他有息债务重大逾期情况

截至报告期末，公司合并报表范围内不存在公司信用类债券逾期和逾期金额超过 1000 万元的有息债务逾期情况。

(三) 负债变动情况

发行人合并报表范围期末余额变动比例超过 30%的主要负债项目：

单位：万元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	占本期末负债 总额的比例 (%)	上年末余额	变动比例 (%)	变动原因
应付票据	959,144.88	15.61%	1,407,845.66	-31.87%	主要系银行承 兑汇票减少

(四) 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，发行人及其子公司不存在可对抗第三人的优先偿付负债。

七、重要子公司或参股公司情况

单位：亿元 币种：人民币

公司名称	四川时代新能源科技有限公司	
发行人持股比例（%）	20.8%	
主营业务运营情况	经营情况良好	
	期末余额/本期发生额	年初余额/上年同期发生额
主营业务收入	734.19	605.2
主营业务利润	81.69	597.79
净资产	458.14	402.65
总资产	789.77	764.28

单位：亿元 币种：人民币

公司名称	洛阳产融集团有限公司	
发行人持股比例（%）	100%	
主营业务运营情况	经营情况良好	
	期末余额/本期发生额	年初余额/上年同期发生额
主营业务收入	35.3	23.37
主营业务利润	3.7	1.2
净资产	55.31	44.64
总资产	84.16	74.93

单位：亿元 币种：人民币

公司名称	洛阳环宇铝业公司	
发行人持股比例（%）	50%	
主营业务运营情况	经营情况良好	
	期末余额/本期发生额	年初余额/上年同期发生额

主营业务收入	13.78	8.39
主营业务利润	5.07	-0.4
净资产	11.97	9.86
总资产	21.34	21.13

八、报告期内亏损情况

报告期内，公司合并报表范围内未发生亏损。

九、对外担保情况

报告期初，公司尚未履行及未履行完毕的对外担保余额为 590,225.93 万元，截至报告期末，公司尚未履行及未履行完毕的对外担保总额为 1,070,207.7 万元，占报告期末净资产比例为 27.03%。其中，为控股股东、实际控制人及其他关联方提供担保的金额为 429,355.23 万元。

公司不存在单笔对外担保金额或对同一担保对象的对外担保金额超过报告期末净资产 10%的情形。

十、重大未决诉讼情况

截至报告期末，公司不存在重大未决诉讼情况。

十一、环境信息披露义务情况

本公司不属于应当履行环境信息披露义务的主体。

十二、信息披露事务管理制度变更情况

报告期内，本公司信息披露事务管理制度未发生变更。

第四节 向普通投资者披露的信息

☐适用 ☒不适用

第五节 财务报告

是否模拟报表	否	模拟期	
是否已对外披露	否	已披露报告期	
是否经审计	是	已审计报告期	2024 年度报告
审计意见类型	标准的无保留意见		

一、财务报表

（一）合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	10,324,168,457.54	13,269,172,025.64
结算备付金	0	0
拆出资金	0	0
交易性金融资产	104,401,688.2	64,679,830.16
衍生金融资产	0	0
应收票据	1,602,129,635.39	543,081,251.81
应收账款	5,008,798,313.37	4,832,891,830.71
应收款项融资	492,456,350.76	472,328,656.95
预付款项	2,083,182,550.82	3,044,392,210.03
应收保费	0	0
应收分保账款	0	0
应收分保合同准备金	0	0
其他应收款	2,842,452,053.56	1,430,030,839.57
其中：应收利息	63,357,073.92	62,358,692.8

应收股利	0	13,600,000
买入返售金融资产	0	0
存货	3,879,807,477.5	6,828,261,780.06
合同资产	150,567,087.54	119,709,649.95
持有待售资产	41,842,500	129,932,731.26
一年内到期的非流动资产	986,095.5	0
其他流动资产	2,351,137,012.82	1,146,897,915.76
流动资产合计	28,881,929,223	31,881,378,721.9
非流动资产：		
发放贷款和垫款	1,721,749,850.05	1,615,983,732.78
债权投资	21,999,102.28	38,177,463.81
其他债权投资	0	0
长期应收款	2,194,443,450.65	2,387,498,980.22
长期股权投资	38,007,343,286.68	8,767,211,179.06
其他权益工具投资	979,538,514.12	987,567,005.19
其他非流动金融资产	1,097,488,047.02	28,871,119,552
投资性房地产	2,528,472,765.38	2,148,966,059.71
固定资产	14,329,328,610.53	13,094,426,519.54
在建工程	5,832,891,817.58	8,057,388,866.01
生产性生物资产	0	0
油气资产	0	0
使用权资产	16,287,787.76	28,842,025.01
无形资产	2,981,359,659.76	3,319,349,181.68
开发支出	0	0

商誉	650,789,927.93	698,680,351.57
长期待摊费用	558,879,500.39	146,074,394.26
递延所得税资产	495,568,899.84	578,637,245.98
其他非流动资产	730,356,639.99	836,587,717.59
非流动资产合计	72,146,497,859.96	71,576,510,274.41
资产总计	101,028,427,082.96	103,457,888,996.31
流动负债：		
短期借款	6,950,254,943.06	8,646,880,135.58
向中央银行借款	0	0
拆入资金	0	0
交易性金融负债	0	0
衍生金融负债	0	0
应付票据	9,591,448,754.54	14,078,456,628.05
应付账款	6,945,945,581.68	7,781,659,600.33
预收款项	14,542,177.58	10,914,525.7
合同负债	937,754,258.7	1,027,069,071.05
卖出回购金融资产款	0	0
吸收存款及同业存放	0	0
代理买卖证券款	0	0
代理承销证券款	0	0
应付职工薪酬	268,285,409.74	217,121,479.61
应交税费	193,653,333.99	241,911,370.69
其他应付款	1,546,358,277.08	1,492,353,855.8
其中：应付利息	3,654,356.52	0

应付股利	4,004,814.36	3,397,976.92
应付手续费及佣金	0	0
应付分保账款	0	0
持有待售负债	0	0
一年内到期的非流动负债	5,935,034,265.97	5,177,991,617.4
其他流动负债	2,237,936,496.75	782,226,242.05
流动负债合计	34,621,213,499.09	39,456,584,526.26
非流动负债：		
保险合同准备金	0	0
长期借款	11,927,965,186.74	9,810,364,158.28
应付债券	5,659,191,301.07	3,397,820,469.08
其中：优先股	0	0
永续债	0	0
租赁负债	11,249,465.32	70,059,778.46
长期应付款	2,624,491,357.88	2,855,470,904.33
长期应付职工薪酬	55,791,201.44	0
预计负债	36,882,209	86,976,005.45
递延收益	154,899,205.97	205,836,651.83
递延所得税负债	6,337,145,999.24	6,122,816,409.05
其他非流动负债	0	4,638,507.68
非流动负债合计	26,807,615,926.66	22,553,982,884.16
负债合计	61,428,829,425.75	62,010,567,410.42
所有者权益：		
实收资本（或股本）	10,000,000,000	10,000,000,000

其他权益工具	0	0
其中：优先股	0	0
永续债	0	0
资本公积	8,435,999,484.79	7,781,066,625.66
减：库存股	0	0
其他综合收益	261,090,260.01	271,689,622.69
专项储备	53,402,934.02	24,219,976.33
盈余公积	1,965,567,676.45	1,820,019,618.54
一般风险准备	19,864,884.5	18,517,939.22
未分配利润	13,895,952,224.4	13,893,953,359.01
归属于母公司所有者权益合计	34,631,877,464.17	33,809,467,141.45
少数股东权益	4,967,720,193.04	7,637,854,444.44
所有者权益合计	39,599,597,657.21	41,447,321,585.89
负债和所有者权益总计	101,028,427,082.96	103,457,888,996.31

法定代表人：王进升主管会计工作负责人：程云雷会计机构负责人：高晓帆

（二） 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,180,511,866.48	828,427,586.96
交易性金融资产	0	0
衍生金融资产	0	0
应收票据	0	0
应收账款	21,632,364.66	0

应收款项融资	0	0
预付款项	191,289.01	217,886.86
其他应收款	4,291,518,440.8	3,788,086,560.41
其中：应收利息	0	0
应收股利	0	29,141,442.85
存货	0	0
合同资产	0	0
持有待售资产	0	0
一年内到期的非流动资产	0	0
其他流动资产	1,076,375,001.46	154,393,198.06
流动资产合计	6,570,228,962.41	4,771,125,232.29
非流动资产：		
债权投资	0	0
其他债权投资	0	0
长期应收款	0	0
长期股权投资	48,923,501,786.23	17,180,607,720.86
其他权益工具投资	2,000,000	77,994,503.84
其他非流动金融资产	0	28,233,119,552
投资性房地产	0	0
固定资产	14,211,612.22	20,531,721.92
在建工程	2,343,396.23	0
生产性生物资产	0	0
油气资产	0	0
使用权资产	0	1,666,549.41

无形资产	7,028,203.92	8,039,563.84
开发支出	0	0
商誉	0	0
长期待摊费用	710,896.2	1,049,539.39
递延所得税资产	312,142,608.12	229,856,879.01
其他非流动资产	0	22,743,491.11
非流动资产合计	49,261,938,502.92	45,775,609,521.38
资产总计	55,832,167,465.33	50,546,734,753.67
流动负债：		
短期借款	400,377,777.77	1,942,665,996.98
交易性金融负债	0	0
衍生金融负债	0	0
应付票据	200,000,000	85,000,000
应付账款	0	1,666,156.61
预收款项	364,343.13	492,216.27
合同负债	0	0
应付职工薪酬	135,312.13	145,682.41
应交税费	4,558,842.38	19,073,421.28
其他应付款	340,711,895.19	463,783,782.94
其中：应付利息	0	0
应付股利	0	0
持有待售负债	0	0
一年内到期的非流动负债	4,037,156,167.65	2,793,756,160.8
其他流动负债	1,018,627,948.74	613,050,829.01

流动负债合计	6,001,932,286.99	5,919,634,246.3
非流动负债：		
长期借款	3,434,208,056.56	2,994,690,000
应付债券	5,486,859,027.95	3,397,820,469.08
其中：优先股	0	0
永续债	0	0
租赁负债	0	0
长期应付款	2,000,000,000	600,000,000
长期应付职工薪酬	0	0
预计负债	0	0
递延收益	0	0
递延所得税负债	5,899,551,373.45	5,672,760,307.36
其他非流动负债	0	0
非流动负债合计	16,820,618,457.96	12,665,270,776.44
负债合计	22,822,550,744.95	18,584,905,022.74
所有者权益：		
实收资本（或股本）	10,000,000,000	10,000,000,000
其他权益工具	0	0
其中：优先股	0	0
永续债	0	0
资本公积	5,564,292,969.11	4,517,878,150.89
减：库存股	0	0
其他综合收益	-39,095,958.19	34,762,249.66
专项储备	0	0

盈余公积	1,965,567,676.45	1,820,019,618.54
未分配利润	15,518,852,033.01	15,589,169,711.84
所有者权益合计	33,009,616,720.38	31,961,829,730.93
负债和所有者权益总计	55,832,167,465.33	50,546,734,753.67

（三） 合并利润表

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	49,241,944,729.15	58,346,846,774.38
其中：营业收入	49,241,944,729.15	58,346,846,774.38
利息收入	0	0
已赚保费	0	0
手续费及佣金收入	0	0
二、营业总成本	50,349,873,083.14	58,736,052,020.35
其中：营业成本	46,766,189,167.3	54,756,371,558.46
利息支出	0	0
手续费及佣金支出	0	0
退保金	0	0
赔付支出净额	0	0
提取保险责任合同准备金净额	0	0
保单红利支出	0	0
分保费用	0	0
税金及附加	360,396,734.95	346,077,946.45
销售费用	281,777,620.43	297,191,348.95

管理费用	881,087,630.67	998,339,333.6
研发费用	814,589,608.4	918,385,831.06
财务费用	1,245,832,321.39	1,419,686,001.83
其中：利息费用	1,476,244,698.9	1,595,332,891.68
利息收入	273,539,246.44	304,419,988.06
加：其他收益	179,675,269.36	741,746,175.08
投资收益（损失以“-”号填列）	1,687,665,259.45	14,958,662,586.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,094,493,711.16	257,025,101.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-2,710,875.87	-21,510,361.25
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0	0
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,396,610,007.63	1,417,565,530.29
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-550,937,943.13	-143,509,388.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-92,856,886.17	-85,150,659.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-12,501,678.92	5,522,568.27
三、营业利润（亏损以“-”号	1,499,725,674.23	16,505,631,565.77

填列)		
加：营业外收入	28,986,944.29	27,324,379.07
减：营业外支出	39,120,091.13	38,511,665.84
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,489,592,527.39	16,494,444,279
减：所得税费用	505,257,386.94	5,622,098,284.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	984,335,140.45	10,872,345,994.69
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	984,335,140.45	10,872,345,994.69
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0	0
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	1,529,499,951.74	10,914,572,164.27
2. 少数股东损益	-545,164,811.29	-42,226,169.58
六、其他综合收益的税后净额	-10,481,500.55	-185,107,209.46
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-10,959,250.32	-191,426,729.37
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	28,300,524.25	-33,168,953.76
1. 重新计量设定受益计划变动额	0	0

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	33,846,039.91	3,062,996.72
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-5,545,515.66	-36,231,950.48
4. 企业自身信用风险公允价值变动	0	0
5. 其他	0	0
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-39,259,774.57	-158,257,775.61
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-39,633,842.75	-183,874,184.58
2. 其他债权投资公允价值变动	0	0
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0	0
4. 其他债权投资信用减值准备	0	0
5. 现金流量套期储备	0	0
6. 外币财务报表折算差额	0	0
7. 其他	374,068.18	25,616,408.97
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	477,749.77	6,319,519.91
七、综合收益总额	973,853,639.9	10,687,238,785.23
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,518,540,701.42	10,723,145,434.9

归属于少数股东的综合收益总额	-544,687,061.52	-35,906,649.67
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0	0
（二）稀释每股收益	0	0

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：王进升主管会计工作负责人：程云雷会计机构负责人：高晓帆

（四） 母公司利润表

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	226,587,537.44	250,250,865.44
减：营业成本	4,714,075.07	3,753,356.3
税金及附加	1,262,299.53	5,222,631.82
销售费用	0	0
管理费用	44,163,331.43	61,500,174.37
研发费用	0	0
财务费用	563,483,529.59	502,555,818.31
其中：利息费用	567,721,757.68	513,254,863.84
利息收入	12,063,286.44	11,415,103.22
加：其他收益	1,855,182.36	1,895,372.46
投资收益（损失以“-”号填列）	1,095,739,519.61	21,838,567,540.19
其中：对联营企业和合	619,689,172.54	90,342,141.29

营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0	0
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,399,050,976	1,429,041,835.2
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,250,000	7,000,000
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-500,000,000	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0	0
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,611,859,979.79	22,953,723,632.49
加：营业外收入	0.15	1,700.27
减：营业外支出	341,692.11	163,500
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,611,518,287.83	22,953,561,832.76
减：所得税费用	156,077,753.54	5,427,364,550.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,455,440,534.29	17,526,197,282.02
（一）持续经营净利润（净亏	1,455,440,534.29	17,526,197,282.02

损以“-”号填列)		
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列)	0	0
五、其他综合收益的税后净额	-73,858,207.85	-51,521,850.45
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-34,762,249.66	-43,027,399.93
1. 重新计量设定受益计划变动额	0	0
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	0	0
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-34,762,249.66	-43,027,399.93
4. 企业自身信用风险公允价值变动	0	0
5. 其他	0	0
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-39,095,958.19	-8,494,450.52
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-39,095,958.19	0
2. 其他债权投资公允价值变动	0	0
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0	0
4. 其他债权投资信用减值	0	0

准备		
5. 现金流量套期储备	0	0
6. 外币财务报表折算差额	0	0
7. 其他	0	-8,494,450.52
六、综合收益总额	1,381,582,326.44	17,474,675,431.57
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0	0
（二）稀释每股收益	0	0

（五）合并现金流量表

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	56,970,669,937.74	70,466,705,012.25
客户存款和同业存放款项净增加额	0	0
向中央银行借款净增加额	0	0
向其他金融机构拆入资金净增加额	0	0
收到原保险合同保费取得的现金	0	0
收到再保业务现金净额	0	0
保户储金及投资款净增加额	0	0
收取利息、手续费及佣金的现	0	0

金		
拆入资金净增加额	0	0
回购业务资金净增加额	0	0
代理买卖证券收到的现金净额	0	0
收到的税费返还	42,190,058.54	175,577,599.17
收到其他与经营活动有关的现金	774,807,680.33	24,360,537,754.33
经营活动现金流入小计	57,787,667,676.61	95,002,820,365.75
购买商品、接受劳务支付的现金	49,961,847,410.37	67,973,473,183.24
客户贷款及垫款净增加额	0	0
存放中央银行和同业款项净增加额	0	0
支付原保险合同赔付款项的现金	0	0
拆出资金净增加额	0	0
支付利息、手续费及佣金的现金	0	0
支付保单红利的现金	0	0
支付给职工以及为职工支付的现金	2,061,874,175.67	1,936,552,787.35
支付的各项税费	1,051,983,438.58	1,500,000,760.45
支付其他与经营活动有关的现金	1,222,629,554.17	21,430,511,988.3

经营活动现金流出小计	54,298,334,578.79	92,840,538,719.34
经营活动产生的现金流量净额	3,489,333,097.82	2,162,281,646.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,881,586,229.7	1,344,262,172.66
取得投资收益收到的现金	813,973,289.1	428,280,915.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,770,513.09	146,494,324.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14,281,684.21	70,260,836.73
收到其他与投资活动有关的现金	3,133,339,331.84	5,079,115,018.66
投资活动现金流入小计	5,862,951,047.94	7,068,413,268.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,219,051,022	7,024,809,301.07
投资支付的现金	1,008,586,705.28	1,188,084,601.83
质押贷款净增加额	0	0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0	57,813,359.34
支付其他与投资活动有关的现金	4,666,073,062.99	4,219,365,181.14
投资活动现金流出小计	9,893,710,790.27	12,490,072,443.38
投资活动产生的现金流量净额	-4,030,759,742.33	-5,421,659,174.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	71,850,253	288,813,707.25
其中：子公司吸收少数股东投	4,300,253	238,813,707.25

资收到的现金		
取得借款收到的现金	22,535,804,643.71	21,363,973,515.63
收到其他与筹资活动有关的现金	2,535,531,014.25	9,238,684,520.58
筹资活动现金流入小计	25,143,185,910.96	30,891,471,743.46
偿还债务支付的现金	16,634,784,518.53	16,002,234,279.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,537,953,516.48	2,504,661,298.48
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	53,938,097.61	241,672,704.53
支付其他与筹资活动有关的现金	2,385,998,074.22	8,945,260,763.05
筹资活动现金流出小计	24,558,736,109.23	27,452,156,341.16
筹资活动产生的现金流量净额	584,449,801.73	3,439,315,402.3
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,550,828.02	49,088.74
五、现金及现金等价物净增加额	44,573,985.24	179,986,962.98
加：期初现金及现金等价物余额	4,271,322,247.96	4,091,335,284.98
六、期末现金及现金等价物余额	4,315,896,233.2	4,271,322,247.96

（六） 母公司现金流量表

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	0	154,039.2
收到的税费返还	896,919.29	0
收到其他与经营活动有关的现金	1,210,979,989.29	1,246,846,428.19
经营活动现金流入小计	1,211,876,908.58	1,247,000,467.39
购买商品、接受劳务支付的现金	0	0
支付给职工以及为职工支付的现金	21,144,430.61	28,448,869.66
支付的各项税费	25,056,814.07	29,908,788.08
支付其他与经营活动有关的现金	1,080,323,310.14	737,945,821.69
经营活动现金流出小计	1,126,524,554.82	796,303,479.43
经营活动产生的现金流量净额	85,352,353.76	450,696,987.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	407,001,636.44	0
取得投资收益收到的现金	513,612,811.48	468,450,319.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0	0
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0	0
收到其他与投资活动有关的现金	4,729,287,772.13	5,363,518,426.98
投资活动现金流入小计	5,649,902,220.05	5,831,968,746.44

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,709,248.98	2,906,273.81
投资支付的现金	1,238,333,671.1	1,405,904,500
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0	0
支付其他与投资活动有关的现金	6,216,667,598.11	6,560,350,377.51
投资活动现金流出小计	7,459,710,518.19	7,969,161,151.32
投资活动产生的现金流量净额	-1,809,808,298.14	-2,137,192,404.88
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	67,550,000	50,000,000
取得借款收到的现金	8,135,708,056.56	6,899,900,000
收到其他与筹资活动有关的现金	1,400,000,000	800,000,000
筹资活动现金流入小计	9,603,258,056.56	7,749,900,000
偿还债务支付的现金	2,939,810,000	4,817,450,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,379,641,730.84	569,314,327.52
支付其他与筹资活动有关的现金	227,266,101.82	1,313,858,089.07
筹资活动现金流出小计	7,546,717,832.66	6,700,622,416.59
筹资活动产生的现金流量净额	2,056,540,223.9	1,049,277,583.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0	0

五、现金及现金等价物净增加额	332,084,279.52	-637,217,833.51
加：期初现金及现金等价物余额	798,426,086.96	1,435,643,920.47
六、期末现金及现金等价物余额	1,130,510,366.48	798,426,086.96

第六节 发行人认为应当披露的其他事项

☐适用 ☒不适用

第七节 备查文件

备查文件目录

序号	文件名称
1	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）盖章的财务报表
2	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
3	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
4	按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的年度报告、年度财务信息

备查文件查阅

备查文件置备地点	洛阳国宏投资控股集团有限公司办公场所
具体地址	洛阳市洛龙区开元大道 218 号
查阅网站	https://www.szse.cn

(本页无正文，为《洛阳国宏投资控股集团有限公司公司债券年度报告(2024 年)》盖章页)



附件一、发行人财务报告

洛阳国宏投资控股集团有限公司

审计报告

上会师报字(2025)第 8340 号

上会会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 上海



上海会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

审计报告

上会师报字(2025)第 8340 号

洛阳国宏投资控股集团有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了洛阳国宏投资控股集团有限公司（以下简称“国宏投控集团”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了国宏投控集团 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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职业道德守则，我们独立于国宏投控集团，并履行了职业道德方面的其他责任。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、其他信息

国宏投控集团管理层对其他信息负责。其他信息包括 2024 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。



上合会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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存在重大错报。

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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

国宏投控股集团管理层（以下简称“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，管理层负责评估国宏投控股集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算国宏投控股集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督国宏投控股集团的财务报告过程。

五、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。



上海会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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：

1、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。

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3、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。

4、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，就可能导致对国宏投控集团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国宏投控集团不能持续经营。

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

6、就国宏投控集团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。



上会会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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。

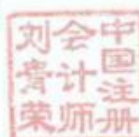
上会会计师事务所（特殊普通合伙）



中国 上海

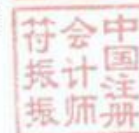
中国注册会计师

刘青荣



中国注册会计师

符振振



二〇二五年四月二十九日

合并资产负债表

2024年12月31日

项目		2024年12月31日	2023年12月31日	项目	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产				流动资产		
货币资金	六、1	10,534,148,457.54	13,395,172,625.44	货币资金	六、2	6,555,294,563.06
交易性金融资产	六、2	104,081,688.39	64,679,320.16	交易性金融资产	六、2	14,074,456,438.65
应收票据	六、3	1,003,199,634.39	943,081,351.81	应收票据	六、3	6,945,943,811.48
应收账款	六、4	5,000,796,513.37	4,332,891,300.71	应收账款	六、4	10,914,535.76
应收款项融资	六、5	492,456,550.75	472,338,456.95	应收款项融资	六、5	937,294,558.70
预付款项	六、6	2,083,182,650.82	3,044,392,710.03	预付款项	六、6	1,077,049,071.05
存货	六、7	2,842,432,453.56	1,410,010,118.57	存货	六、7	217,121,479.61
合同资产	六、8	63,387,273.93	62,388,492.80	合同资产	六、8	241,911,370.49
其他应收款	六、9	3,879,007,477.50	6,238,361,180.06	其他应收款	六、9	1,472,353,535.00
其中：应收股利	六、9-1	156,567,287.54	115,909,649.95	其中：应收股利	六、9-1	3,397,876.92
其他应收款	六、9-2	41,842,000.00	175,933,731.36	其他应收款	六、9-2	3,397,876.92
买入返售金融资产	六、10	986,098.50	1,146,897,915.76	买入返售金融资产	六、10	3,397,876.92
其中：应收利息	六、10-1	2,351,137,213.82	-31,881,378,721.90	其中：应收利息	六、10-1	3,397,876.92
其他流动资产	六、11	28,881,929,223.00	1,415,983,132.28	其他流动资产	六、11	3,397,876.92
流动资产合计	六、12	1,271,249,580.00	28,177,463.81	流动资产合计	六、12	3,397,876.92
非流动资产	六、13	2,194,443,430.63	3,387,498,980.23	非流动资产	六、13	3,397,876.92
长期股权投资	六、14	38,007,141,386.68	8,767,211,179.06	长期股权投资	六、14	3,397,876.92
长期应收款	六、15	979,538,514.17	987,567,005.19	长期应收款	六、15	3,397,876.92
其他权益工具投资	六、16	1,077,488,847.02	28,871,115,032.00	其他权益工具投资	六、16	3,397,876.92
其他非流动金融资产	六、17	2,339,472,763.38	13,094,438,515.54	其他非流动金融资产	六、17	3,397,876.92
债权投资	六、18	14,329,328,630.53	8,517,381,664.01	债权投资	六、18	3,397,876.92
其他债权投资	六、19	5,812,891,817.58	28,402,232.01	其他债权投资	六、19	3,397,876.92
其他非流动资产	六、20	16,382,782.76	3,315,545,881.48	其他非流动资产	六、20	3,397,876.92
其中：其他非流动资产	六、20-1	2,981,335,659.76	68,610,351.87	其中：其他非流动资产	六、20-1	3,397,876.92
非流动资产合计	六、21	650,781,927.93	146,074,994.26	非流动资产合计	六、21	3,397,876.92
资产总计	六、22	1,925,031,510.53	28,202,458.07	资产总计	六、22	3,397,876.92
负债和所有者权益	六、23	1,925,031,510.53	28,202,458.07	负债和所有者权益	六、23	3,397,876.92
短期借款	六、24	495,568,879.84	578,637,745.98	短期借款	六、24	3,397,876.92
应付票据	六、25	750,356,639.59	71,576,510,176.41	应付票据	六、25	3,397,876.92
应付账款	六、26	73,146,497,159.36	101,078,437,082.56	应付账款	六、26	3,397,876.92
预收款项	六、27			预收款项	六、27	3,397,876.92
合同负债	六、28			合同负债	六、28	3,397,876.92
其他应付款	六、29			其他应付款	六、29	3,397,876.92
其中：应付股利	六、29-1			其中：应付股利	六、29-1	3,397,876.92
其他非流动负债	六、30			其他非流动负债	六、30	3,397,876.92
负债合计	六、31	1,010,781,437,082.56	103,457,188,596.31	负债合计	六、31	3,397,876.92
所有者权益	六、32	914,250,073,427.97	17,745,269,461.76	所有者权益	六、32	3,397,876.92
实收资本	六、33	650,781,927.93	146,074,994.26	实收资本	六、33	3,397,876.92
资本公积	六、34	495,568,879.84	578,637,745.98	资本公积	六、34	3,397,876.92
其他综合收益	六、35	73,146,497,159.36	101,078,437,082.56	其他综合收益	六、35	3,397,876.92
盈余公积	六、36			盈余公积	六、36	3,397,876.92
未分配利润	六、37			未分配利润	六、37	3,397,876.92
所有者权益合计	六、38	914,250,073,427.97	17,745,269,461.76	所有者权益合计	六、38	3,397,876.92

帆高印晚

雷程云

升王印进

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2024年度

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司		货币单位：人民币元	
项目	2024年度	2023年度	附注
一、营业总收入	49,241,944,275.15	58,346,846,774.38	
其中：营业收入	49,241,944,275.15	58,346,846,774.38	六、67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	50,340,857,083.14	58,736,052,030.35	
其中：营业成本	46,766,189,162.30	54,736,371,538.46	
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加			
销售费用			
管理费用			
研发费用			
财务费用			
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,499,735,574.23	16,505,631,565.77	
加：营业外收入	29,986,944.29	27,324,379.07	
减：营业外支出	39,120,091.13	38,511,665.84	
利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,490,602,427.39	16,796,344,279.00	
减：所得税费用	881,087,430.67	998,339,333.60	
净利润（净亏损以“-”号填列）	609,514,996.72	15,797,904,945.40	
归属于母公司所有者的净利润	609,514,996.72	15,797,904,945.40	
归属于少数股东的净利润			
其他综合收益的税后净额			
（一）其他综合收益			
1. 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			
（5）其他			
2. 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			
（二）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	1,490,602,427.39	15,797,904,945.40	
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	1,490,602,427.39	15,797,904,945.40	
（二）归属于少数股东的综合收益总额			

法定代表人：

升王印进

主管会计工作负责人：

雷程印云

会计机构负责人：

帆高印晓

合并现金流量表

2024年度

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司		单位：人民币元		2024年度		2023年度		附注		项目		2024年度		2023年度	
一、经营活动产生的现金流量：										二、投资活动产生的现金流量：					
销售商品、提供劳务收到的现金				56,970,669.93		70,466,703.02				收回投资收到的现金		1,881,586,229.70		1,344,262,172.66	
客户存款和同业存放款项净增加额										取得投资收益收到的现金		813,973,389.10		428,280,915.89	
向中央银行借款净增加额										处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,770,313.09		146,494,324.97	
向其他金融机构拆入资金净增加额										处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		14,281,684.21		70,360,316.73	
收到融资租赁合同提供取得的现金										收到其他与投资活动有关的现金		3,133,339,331.84		5,079,115,018.66	
收到利息及分派现金净额										投资活动现金流入小计		5,802,951,647.94		7,608,413,368.91	
保户赔款及投资款净增加额										购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,219,051,022.00		7,074,809,301.07	
收取利息、手续费及佣金的现金										投资支付的现金		1,008,586,705.28		1,188,094,401.83	
拆入资金净增加额										质押贷款净增加额					
回购业务资金净增加额										取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				57,813,359.34	
代理买卖证券收到的现金净额										支付其他与投资活动有关的现金		4,666,073,062.99		4,219,365,181.14	
收到的现金返还				42,150,008.54						投资活动现金流出小计		9,893,710,790.27		12,490,072,443.38	
收到其他与经营活动有关的现金				774,207,680.33		175,577,599.17				投资活动产生的现金流量净额		-4,090,759,142.33		-4,881,659,174.47	
经营活动现金流入小计				57,787,667,676.61		95,000,820,345.75				三、筹资活动产生的现金流量：					
购买商品、接受劳务支付的现金				49,561,847,410.37		67,973,473,183.24				吸收投资收到的现金		71,850,253.00		288,813,707.25	
客户贷款及垫款净增加额										其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,300,253.00		238,813,707.25	
存放中央银行和同业款项净增加额										取得借款收到的现金		22,535,804,643.71		21,363,973,315.63	
支付原保险合同赔付款项的现金										收到其他与筹资活动有关的现金		2,535,531,014.25		9,238,694,320.38	
拆出资金净增加额										筹资活动现金流入小计		25,143,185,910.96		30,897,471,743.46	
支付利息、手续费及佣金的现金										偿还债务支付的现金		16,654,784,518.53		16,002,234,279.63	
支付保单红利的现金										分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,537,953,516.48		2,504,661,298.48	
支付给职工以及为职工支付的现金				2,061,874,175.67		1,936,932,787.35				其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		33,938,097.61		241,672,704.53	
支付的各项税费				1,031,913,438.58		1,500,000,760.45				支付其他与筹资活动有关的现金		2,385,998,074.22		8,945,360,763.05	
支付其他与经营活动有关的现金				1,227,629,554.17		21,430,511,988.30				筹资活动产生的现金流量净额		24,598,736,109.23		27,402,156,341.16	
经营活动现金流出小计				54,298,134,578.79		92,840,538,719.34				筹资活动产生的现金流量净额		594,449,801.73		3,439,315,402.30	
经营活动产生的现金流量净额				3,489,533,097.82		2,162,281,646.41				四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,550,828.02		49,088.74	
										五、现金及现金等价物净增加额		六、08		179,986,962.98	
										加：期初现金及现金等价物余额		六、08		4,091,335,384.98	
										六、期末现金及现金等价物余额		六、08		4,271,322,347.96	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

升王印进

雷程云

帆高印晓

合并所有者权益变动表

2024年度

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司	2024年度										2023年度			所有者权益（或股东权益）合计
	2024年度										2023年度			
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	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	少数股东权益	所有者权益（或股东权益）合计	实收资本（或股本）	其他权益工具	所有者权益（或股东权益）合计
一、上年年末余额	16,000,000.00		7,711,566.43			24,215,976.33	18,517,393.22		33,809,467,141.43		7,637,894,144.44	16,000,000.00		41,447,241,385.89
二、会计政策变更														
三、前期差错更正														
四、其他														
五、本年年末余额	16,000,000.00		7,711,566.43			24,215,976.33	18,517,393.22		33,809,467,141.43		7,637,894,144.44	16,000,000.00		41,447,241,385.89
六、所有者权益变动额（或减少以“-”号填列）														
（一）综合收益总额														
（二）所有者（或股东）投入和减少资本														
1、所有者（或股东）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														
4、其他														
（三）利润分配														
1、提取盈余公积														
2、提取一般风险准备														
3、对所有者（或股东）的分配														
4、其他														
（四）所有者权益（或股东权益）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、盈余公积分配股利或利润														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本年年初余额														
2、本年增减														
3、本年使用														
（六）其他														
七、本年年末余额	16,000,000.00		7,711,566.43			24,215,976.33	18,517,393.22		33,809,467,141.43		7,637,894,144.44	16,000,000.00		41,447,241,385.89

帆高印晓

雷程印云

升王印进

合计所有者权益人：

主管会计工参负责人：

担任负责人：

合并所有者权益变动表(续)

2024年度

单位:人民币元

和康子母会电育育会《康康会》权益										
项目	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	合计
	优先股	其他								
一、上年年末余额	10,000,000.00		7,516,404,343.63		463,116,332.06	4,317,333.13	54,543,278.24	18,446,374.36	4,511,533,087.80	22,694,360,741.24
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年末余额	10,000,000.00		7,516,404,343.63		463,116,332.06	4,317,333.13	54,543,278.24	18,446,374.36	4,511,533,087.80	22,694,360,741.24
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）			634,663,282.01		-119,178,728.37	15,002,681.20	1,759,619,738.30	71,564.86	6,977,696,371.31	-1,360,874,733.63
（一）综合收益总额			634,663,282.01		-119,178,728.37				10,914,672,164.37	10,773,449,718.11
（二）所有者（或股东）投入和减少资本										
1、所有者（或股东）投入新增资本										
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（或股东权益）的金额										
4、其他										
（三）利润分配			-382,809,633.37							
1、提取盈余公积										
2、提取一般风险准备										
3、对所有者（或股东）的分配										
4、其他										
（四）所有者权益（或股东权益）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										
四、本年年末余额	10,000,000.00		7,911,264,435.66		377,449,622.69	34,275,014.33	1,520,019,618.54	18,517,939.22	13,093,936,539.01	33,097,482,141.63
五、所有者权益（或股东权益）合计										
六、所有者权益（或股东权益）合计										
七、所有者权益（或股东权益）合计										
八、所有者权益（或股东权益）合计										
九、所有者权益（或股东权益）合计										
十、所有者权益（或股东权益）合计										
十一、所有者权益（或股东权益）合计										
十二、所有者权益（或股东权益）合计										
十三、所有者权益（或股东权益）合计										
十四、所有者权益（或股东权益）合计										
十五、所有者权益（或股东权益）合计										
十六、所有者权益（或股东权益）合计										
十七、所有者权益（或股东权益）合计										
十八、所有者权益（或股东权益）合计										
十九、所有者权益（或股东权益）合计										
二十、所有者权益（或股东权益）合计										
二十一、所有者权益（或股东权益）合计										
二十二、所有者权益（或股东权益）合计										
二十三、所有者权益（或股东权益）合计										
二十四、所有者权益（或股东权益）合计										
二十五、所有者权益（或股东权益）合计										
二十六、所有者权益（或股东权益）合计										
二十七、所有者权益（或股东权益）合计										
二十八、所有者权益（或股东权益）合计										
二十九、所有者权益（或股东权益）合计										
三十、所有者权益（或股东权益）合计										
三十一、所有者权益（或股东权益）合计										
三十二、所有者权益（或股东权益）合计										
三十三、所有者权益（或股东权益）合计										
三十四、所有者权益（或股东权益）合计										
三十五、所有者权益（或股东权益）合计										
三十六、所有者权益（或股东权益）合计										
三十七、所有者权益（或股东权益）合计										
三十八、所有者权益（或股东权益）合计										
三十九、所有者权益（或股东权益）合计										
四十、所有者权益（或股东权益）合计										
四十一、所有者权益（或股东权益）合计										
四十二、所有者权益（或股东权益）合计										
四十三、所有者权益（或股东权益）合计										
四十四、所有者权益（或股东权益）合计										
四十五、所有者权益（或股东权益）合计										
四十六、所有者权益（或股东权益）合计										
四十七、所有者权益（或股东权益）合计										
四十八、所有者权益（或股东权益）合计										
四十九、所有者权益（或股东权益）合计										
五十、所有者权益（或股东权益）合计										
五十一、所有者权益（或股东权益）合计										
五十二、所有者权益（或股东权益）合计										
五十三、所有者权益（或股东权益）合计										
五十四、所有者权益（或股东权益）合计										
五十五、所有者权益（或股东权益）合计										
五十六、所有者权益（或股东权益）合计										
五十七、所有者权益（或股东权益）合计										
五十八、所有者权益（或股东权益）合计										
五十九、所有者权益（或股东权益）合计										
六十、所有者权益（或股东权益）合计										
六十一、所有者权益（或股东权益）合计										
六十二、所有者权益（或股东权益）合计										
六十三、所有者权益（或股东权益）合计										
六十四、所有者权益（或股东权益）合计										
六十五、所有者权益（或股东权益）合计										
六十六、所有者权益（或股东权益）合计										
六十七、所有者权益（或股东权益）合计										
六十八、所有者权益（或股东权益）合计										
六十九、所有者权益（或股东权益）合计										
七十、所有者权益（或股东权益）合计										
七十一、所有者权益（或股东权益）合计										
七十二、所有者权益（或股东权益）合计										
七十三、所有者权益（或股东权益）合计										
七十四、所有者权益（或股东权益）合计										
七十五、所有者权益（或股东权益）合计										
七十六、所有者权益（或股东权益）合计										
七十七、所有者权益（或股东权益）合计										
七十八、所有者权益（或股东权益）合计										
七十九、所有者权益（或股东权益）合计										
八十、所有者权益（或股东权益）合计										
八十一、所有者权益（或股东权益）合计										
八十二、所有者权益（或股东权益）合计										
八十三、所有者权益（或股东权益）合计										
八十四、所有者权益（或股东权益）合计										
八十五、所有者权益（或股东权益）合计										
八十六、所有者权益（或股东权益）合计										
八十七、所有者权益（或股东权益）合计										
八十八、所有者权益（或股东权益）合计										
八十九、所有者权益（或股东权益）合计										
九十、所有者权益（或股东权益）合计										
九十一、所有者权益（或股东权益）合计										
九十二、所有者权益（或股东权益）合计										
九十三、所有者权益（或股东权益）合计										
九十四、所有者权益（或股东权益）合计										
九十五、所有者权益（或股东权益）合计										
九十六、所有者权益（或股东权益）合计										
九十七、所有者权益（或股东权益）合计										
九十八、所有者权益（或股东权益）合计										
九十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百零九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百一十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百二十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百三十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百四十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百五十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十四、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十五、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十六、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十七、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十八、所有者权益（或股东权益）合计										
一百六十九、所有者权益（或股东权益）合计										
一百七十、所有者权益（或股东权益）合计										
一百七十一、所有者权益（或股东权益）合计										
一百七十二、所有者权益（或股东权益）合计										
一百七十三、所有者权益（或股东权益）合计										
一百七十四、所有者权益（或股东权益）合计										

法定代表人:

雷程云印

高晓帆印

会计机构负责人:

资产负债表
2024年12月31日

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司		货币单位：人民币元	
项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,180,511,866.48	828,427,286.96
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		21,632,364.66	
应收款项融资			
预付款项		391,289.01	217,886.86
其他应收款		4,371,518,440.80	3,788,086,460.41
其中：应收利息			
应收股利			
存货			28,141,442.85
其中：库存商品			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,076,378,001.46	154,393,198.06
流动资产合计		6,570,228,942.41	4,771,125,132.29
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期股权投资		48,923,501,784.23	17,180,607,720.86
其他权益工具投资		2,000,000.00	77,594,903.84
其他非流动金融资产			28,133,119,352.00
投资性房地产			
固定资产		14,211,412.32	20,531,721.92
在建工程		2,543,394.23	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		7,028,203.92	1,666,549.41
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		710,894.20	1,049,539.39
递延所得税资产		312,140,208.12	229,856,875.01
其他非流动资产			22,293,491.11
非流动资产合计		49,241,938,202.92	49,775,609,521.38
资产总计		55,812,167,145.33	54,546,734,753.67
流动负债：			
短期借款			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬			
应交税费			
应付利息			
应付股利			
其他应付款			
其中：应付利息			
应付债券			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计			
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
其他权益工具			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计			
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）			
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
盈余公积			
未分配利润			
所有者权益（或股东权益）合计			
负债和所有者权益（或股东权益）总计			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

升王印进

雷程印云

帆高印晓

利润表
2024年度

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司		单位：人民币元			
项目	附注	2024年度	2023年度	项目	附注
一、营业收入	十三、3	226,587,537.44	250,350,865.44	三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	
减：营业成本	十三、3	4,714,075.07	3,753,356.30	减：所得税费用	
税金及附加		1,362,299.53	5,222,631.82	四、净利润（净亏损以“-”号填列）	
销售费用				（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	
管理费用		44,163,331.43	61,900,174.37	（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	
研发费用				五、其他综合收益的税后净额	
财务费用		563,483,529.59	502,555,818.31	（一）不能重分类进损益的其他综合收益	
其中：利息费用		567,221,737.68	513,254,863.84	1、重新计量设定受益计划变动额	
利息收入		12,063,286.44	11,415,103.22	2、权益法下不能转损益的其他综合收益	
加：其他收益		1,855,182.36	1,893,372.46	3、其他权益工具投资公允价值变动	
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、4	1,095,239,519.61	21,838,567,540.19	4、企业自身信用风险公允价值变动	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		619,689,172.54	90,542,141.29	5、其他	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				（二）将重分类进损益的其他综合收益	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				1、权益法下可转损益的其他综合收益	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,399,050,976.00	1,479,241,833.20	2、其他债权投资公允价值变动	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		2,250,000.00	7,000,000.00	3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-500,000,000.00		4、其他债权投资信用减值准备	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,611,859,979.29	22,953,721,632.49	5、现金流量套期准备	
加：营业外收入		0.15		6、外币财务报表折算差额	
减：营业外支出		341,692.11	1,700.27	7、其他	
			163,500.00	六、综合收益总额	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

升王
印进

雷程
印云

帆高
印晓

现金流量表
2024年度

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司		附注		2024年度	2023年度	项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：						三、筹资活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金				896,919.29	154,039.20	吸收投资收到的现金		67,550,000.00	50,000,000.00
收到的税费返还						取得借款收到的现金		8,135,708,056.56	6,899,900,000.00
收到其他与经营活动有关的现金				1,210,979,589.29	1,346,846,428.19	收到其他与筹资活动有关的现金		1,400,000,000.00	800,000,000.00
经营活动现金流入小计				1,211,876,508.58	1,347,000,467.39	筹资活动现金流入小计		9,603,258,056.56	7,749,900,000.00
购买商品、接受劳务支付的现金						偿还债务支付的现金		2,939,810,000.00	4,817,450,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金				21,144,430.61	28,448,869.66	分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,379,641,730.84	569,314,337.53
支付的各项税费				25,056,814.07	29,508,788.08	支付其他与筹资活动有关的现金		227,366,101.83	1,313,858,089.07
支付其他与经营活动有关的现金				1,080,323,310.14	737,943,821.49	筹资活动现金流出小计		7,546,717,832.66	6,700,622,416.59
经营活动现金流出小计				1,126,524,554.82	796,303,479.43	筹资活动产生的现金流量净额		2,056,540,223.90	1,049,277,583.41
经营活动产生的现金流量净额				85,351,953.76	450,696,987.96	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		332,084,279.52	-637,217,833.51
二、投资活动产生的现金流量：						五、现金及现金等价物净增加额		798,426,086.96	1,435,643,952.47
收回投资收到的现金				407,001,634.44		加：期初现金及现金等价物余额		1,130,310,346.48	798,426,086.96
取得投资收益收到的现金				513,652,811.48	468,450,319.46	六、期末现金及现金等价物余额			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额									
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				4,779,287,773.13	5,363,518,426.98				
投资活动现金流入小计				5,649,902,220.05	5,831,968,746.44				
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金				4,709,248.98	2,806,273.81				
投资支付的现金				1,238,333,671.10	1,405,904,500.00				
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				6,216,660,598.11	6,560,350,377.51				
投资活动现金流出小计				7,449,710,518.19	7,969,161,151.32				
投资活动产生的现金流量净额				-1,809,808,298.14	-2,137,192,404.88				



高帆印

雷程印

王升印

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：

法定代表人：

所有者权益变动表
2024年度

编制单位：洛阳国宏投资控股集团有限公司												货币单位：人民币元
2024年度												
项目	实收资本 (或股本)	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（或股东权益）合计		
		优先股	永续债									其他
一、上年年末余额	10,000,000,000.00			4,517,878,150.89		34,762,249.66		1,820,019,618.54	15,589,169,711.84	31,961,829,730.93		
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他								4,004.48	36,040.31	40,044.79		
二、本年初余额	10,000,000,000.00			4,517,878,150.89		34,762,249.66		1,820,023,623.02	15,589,205,752.15	31,961,869,775.72		
三、本年中变动金额（减少以“-”号填列）				1,046,414,818.22		-73,858,207.85		145,544,053.43	-70,353,719.14	1,047,746,944.66		
（一）综合收益总额						-73,858,207.85			1,455,440,534.29	1,381,582,326.44		
（二）所有者（或股东）投入和减少资本				1,046,414,818.22						1,046,414,818.22		
1、所有者（或股东）投入的普通股				1,327,232,036.53						1,327,232,036.53		
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（或股东权益）的金额												
4、其他				-280,817,218.31						-280,817,218.31		
（三）利润分配												
1、提取盈余公积								145,544,053.43	-1,535,794,233.43	-1,390,250,200.00		
2、对所有者（或股东）的分配								145,544,053.43	-145,544,053.43			
3、其他									-1,380,250,200.00	-1,380,250,200.00		
（四）所有者权益（或股东权益）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												
四、本年年末余额	10,000,000,000.00			5,564,292,969.11		-39,095,958.19		1,965,567,676.45	15,518,852,033.01	33,009,616,720.38		

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

升王
印进

雷程
印云

帆高
印晓

所有者权益变动表(续)

2024年度

单位:元

货币单位:人民币元

项目	2023年度									
	实收资本 (或股本)	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（或股东权益）合计
		优先股	永续债 其他							
一、上年年末余额	10,000,000,000.00			3,812,803,248.34		86,284,100.11		54,543,278.74	-115,256,746.34	13,838,373,880.85
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年年初余额	10,000,000,000.00			3,812,803,248.34		86,284,100.11		67,399,890.34	492,758.02	13,946,495,996.81
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）				705,074,902.55		-51,521,850.45		1,752,619,728.20	15,588,716,953.82	17,994,889,734.12
（一）综合收益总额						-51,521,850.45		17,526,197,282.02		17,474,675,431.57
（二）所有者（或股东）投入和减少资本				705,074,902.55						705,074,902.55
1、所有者（或股东）投入的普通股				917,521,975.20						917,521,975.20
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（或股东权益）的金额										
4、其他				-212,447,072.65						-212,447,072.65
（三）利润分配										
1、提取盈余公积								1,752,619,728.20	-1,937,480,328.20	-184,860,600.00
2、对所有者（或股东）的分配								1,752,619,728.20	-1,752,619,728.20	
3、其他									-184,860,600.00	-184,860,600.00
（四）所有者权益（或股东权益）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										
四、本年年末余额	10,000,000,000.00			4,517,878,150.89		34,762,249.66		1,820,019,618.94	15,588,169,711.84	31,961,829,730.93

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

升王进印

雷程云印

高帆晓印

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

一、公司基本情况

1、注册资本、注册地、组织形式和总部地址。

洛阳国宏投资控股集团有限公司以下简称“本公司”或“公司”，公司及其所属子公司以下合称为“本集团”。

本公司系由洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会(以下简称“洛阳市国资委”)于 2013 年 6 月 19 日出资设立的国有独资有限责任公司。公司统一社会信用代码: 91410300072684528E。公司法定代表人: 王进升。

本公司注册地址: 洛阳市洛龙区开元大道 218 号洛阳日报社报业集团 8 层。

本公司 2013 年 6 月 19 日设立时注册资本 10,000 万元, 首期出资 5,000 万元, 由洛阳市国资委出资。2014 年 12 月, 洛阳市国资委增加出资 5,000 万元, 本公司实收资本增至 10,000 万元。2015 年 3 月 11 日, 经洛阳市国资委批准, 本公司以资本公积转增资本金 190,000 万元, 注册资本变更为 200,000 万元。2020 年 12 月 18 日, 洛阳市国资委增加出资 5,000 万元, 本公司实收资本增至 205,000 万元, 2021 年 2 月 2 日完成工商变更, 注册资本变更为 205,000 万元。

根据《国务院关于印发划转部分国有资本充实社保基金实施方案的通知》(国发[2017]49 号), 为弥补企业职工基本养老保险基金缺口, 要求统一划转中央和地方国有及国有控股大中型企业 10% 国有股权用以充实社保基金。2021 年 4 月 8 日洛阳市国资委将持有本公司的 9.756% 股权(该划转在洛阳市国资委增加出资 5,000 万元后, 故划转比例为 9.756%) 无偿划转给河南省财政厅, 用于充实社保基金。变更后, 注册资本为 205,000 万元, 其中洛阳市国资委出资 185,000 万元、持股比例 90.244%, 河南省财政厅出资 20,000 万元、持股比例 9.756%。

根据《洛阳市国资委关于增加洛阳国宏投资控股集团有限公司注册资本金的决定》, 2022 年 6 月 13 日, 洛阳市国资委将划入本公司的洛阳 LYC 轴承有限公司 96.4% 股权、新安县发达建设投资集团有限公司 51% 股权、洛阳万基宏远电力有限公司 55% 股权资产用于增加注册资本金 176,800 万元, 变更后注册资本为 381,800 万元。其中洛阳市国资委出资 361,800 万元、持股比例 94.7617%, 河南省财政厅出资 20,000 万元、持股比例 5.2383%。

根据《洛阳市国资委关于洛阳国宏投资控股集团有限公司资本公积转增注册资本金的批复》, 2022 年 11 月 15 日, 本公司注册资本由 381,800 万元增加至 1,000,000 万元, 其中洛阳市国资委出资 947,600 万元、持股比例 94.76%, 河南省财政厅出资 52,400 万元、持股比例 5.24%。

根据《洛阳市人民政府关于组建洛阳工业控股集团有限公司的通知》(洛政〔2024〕4 号) 文件规定, 洛阳市委市政府决定组建洛阳工业控股集团有限公司, 由市国资委以股权作价出资。洛阳国宏投资控股集团有限公司将所属洛阳市国资国有资产经营有限公司 100% 股权无偿划转至洛阳市国资委, 并更名为洛阳工业控股集团有限公司; 洛阳市国资委将国宏集团 94.76% 股权无偿划转至工控集团。2024 年 6 月 26 日完成工商变更, 变更后, 洛阳工业控股集团有限公司持有本公司 94.76%

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

的股权、河南省财政厅持有本公司 5.24% 的股权, 本公司控股股东变更为洛阳工业控股集团有限公司。

2、业务性质和主要经营活动。

业务性质: 投资与资产管理

公司经营范围: 一般项目: 以自有资金从事投资活动; 自有资金投资的资产管理服务; 工业机器人制造; 智能仪器仪表制造; 新能源原动设备制造; 电池制造; 有色金属铸造; 黑色金属铸造; 土地整治服务; 非居住房地产租赁; 企业总部管理; 创业空间服务; 科技中介服务; 知识产权服务(专利代理服务除外); 融资咨询服务; 会议及展览服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 企业管理咨询(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)。

本集团报告期主要经营活动包括: 从事批发和生产石油化工产品; 铝冶炼及制品、阳极炭块、金属钠、钢铸件制造; 股权投资和非金融业务借款; 贷款担保; 小额贷款和委托贷款; 融资租赁; 物联网技术服务; 信息系统集成服务; 商品贸易; 产业园区规划、开发建设运营; 气源产品、机电一体化成套设备及配件、非金属材料成型产品的研发、生产和销售; 聚合物造粒装备、内燃机试验装备生产销售; 各类轴承生产销售; 建设工程施工; 企业咨询服务管理等。

3、母公司以及集团最终母公司的名称。

截至 2024 年 12 月 31 日止, 母公司为洛阳工业控股集团有限公司, 最终控制方为洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本公司财务报告系经本公司董事会于 2025 年 4 月 29 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、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”)的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定, 本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外, 本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产, 按公允价值减去预计

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

费用后的金额, 以及符合持有待售条件时的原账面价值, 取两者孰低计价。资产如果发生减值, 则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本集团无影响持续经营能力的事项, 预计未来十二个月内具备持续经营的能力, 本集团的财务报表系在持续经营为假设的基础上编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本集团财务报表及附注系按企业会计准则相关规定的要求编制, 真实、完整地反映了本集团及公司报告期的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策及会计估计

1、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期, 并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币元。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并, 是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制, 且该控制并非暂时性的, 为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并, 在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方, 参与合并的其他企业为被合并方。合并日, 是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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 (股本溢价); 资本公积 (股本溢价) 不足以冲减的, 调整留存收益。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用, 于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的, 为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并, 在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方, 参与合并的其他企业为被购买方。购买日, 是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并, 合并成本包含购买日购买方为取得对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, 为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本, 购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的, 相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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, 首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核, 复核后合并成本仍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, 其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异, 在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的, 在购买日后 12 个月内, 如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在, 预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的, 则确认相关的递延所得税资产, 同时减少商誉, 商誉不足冲减的, 差额部分确认为当期损益; 除上述情况以外, 确认与企业合并相关的递延所得税资产的, 计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并, 根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会[2012]19 号) 和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准 (参见本附注四、5 “合并财务报表的编制方法”), 判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的, 参考本部分前面各段描述及进行会计处理; 不属于“一揽子交易”的, 区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中, 以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和, 作为该项投资的初始投资成本; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的, 在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理 (即, 除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外, 其余转入当期投资收益)。

在合并财务报表中, 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

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

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其他综合收益的, 与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理 (即, 除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外, 其余转为购买日所属当期投资收益)。

5、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予以确定。控制是指本集团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该回报金额。其中, 本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动, 而不论本集团是否实际行使该权利, 视为本集团拥有对被投资方的权力; 本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的, 视为享有可变回报; 本集团以主要责任人身份行使决策权的, 视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司, 是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括: 被投资方的设立目的; 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策; 本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动; 本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报; 本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额; 本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化, 本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起, 本集团开始将其纳入合并范围; 从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司, 处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中; 当期处置的子公司, 不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司, 其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中, 且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方, 其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中, 并且同时调整合并财务报表的对比数。在编制合并财务报表时, 子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的, 按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司, 以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额, 在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额, 仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时, 对于剩余股权, 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开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 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其他综合收益, 在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后, 对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量, 详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团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, 需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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, 通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- ④ 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。

不属于一揽子交易的, 对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”(详见本附注四、13“长期股权投资”)和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权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; 但是, 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。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排, 是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务, 将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营, 是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业, 是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算, 按照本附注四、13“长期股权投资”(2)②“权益法

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营, 确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债, 以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债; 确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入; 按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入; 确认本集团单独所发生的费用, 以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务, 下同)、或者自共同经营购买资产时, 在该等资产出售给第三方之前, 本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况, 本集团全额确认该损失; 对于本集团自共同经营购买资产的情况, 本集团按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物, 是指公司持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 发生外币交易时折算汇率的确定方法

外币交易在初始确认时, 采用交易发生当日即期汇率折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日, 按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理:

① 外币货币性项目, 采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额, 计入当期损益。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目, 仍采用交易发生日的即期汇率折算, 不改变其记账本位币金额; 以公允价值计量的外币非货币性项目, 采用公允价值确定日的即期汇率折算, 折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额, 作为公允价值变动(含汇率变动)处理, 并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目, 是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目, 是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法:

① 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;

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

② 利润表中的收入和费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算(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折算);

③ 按照上述①、②折算产生的外币财务报表折算差额, 在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

④ 公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表, 按照下列方法进行折算:

对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述, 对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述, 再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时, 停止重述, 按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

⑤ 本集团在处置境外经营时, 将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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; 部分处置境外经营的, 按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额, 转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具, 是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当公司成为金融工具合同的一方时, 确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

① 分类和初始计量

本集团根据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, 将金融资产划分为:

1) 以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标, 且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致, 即在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产, 采用实际利率法, 按照摊余成本进行后续计量, 其摊销或减值产生的利得或损失, 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

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标, 且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益, 但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。其中:

<1> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益, 其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时, 将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。

<2> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利 (属于投资成本收回部分的除外) 计入当期损益, 其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时, 将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。

对于非交易性权益工具投资, 本集团可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。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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产, 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。此外, 在初始确认时, 本集团为了消除或显著减少会计错配, 将部分金融资产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。对于此类金融资产, 本集团采用公允价值进行后续计量, 公允价值变动计入当期损益。

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益, 列示为交易性金融资产; 自资产负债表日起预期持有超过一年的, 列示为其他非流动金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 相关交易费用直接计入当期损益; 对于其他类别的金融资产, 相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据, 公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

② 金融资产减值

1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础, 对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法 (一般方法或简化方法) 计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失, 是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额, 即全部现金短缺的现值。其中, 对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

预期信用损失计量的一般方法是指, 本集团在每个资产负债表日评估金融资产(含合同资产等其他适用项目, 下同)的信用风险自初始确认后是否已经显著增加, 如果信用风险自初始确认后已显著增加, 本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; 如果信用风险自初始确认后未显著增加, 本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 本集团在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。本集团在评估预期信用损失时, 考虑所有合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成, 且不含重大融资成分或者本集团不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产, 本集团运用简化计量方法, 按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产, 本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加, 本集团按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; 如果信用风险自初始确认后未显著增加, 本集团按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

本集团利用可获得的合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息, 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, 以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日, 若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险, 则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时, 本集团以共同风险特征为依据, 将金融工具划分为不同组合。

本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失, 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。对于以摊余成本计量的金融资产, 损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值; 对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资, 本集团在其他综合收益中确认其损失准备, 不抵减该金融资产的账面价值。

2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率, 则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外, 本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计, 来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

5) 各类金融资产信用损失的确定方法

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

<1> 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款—账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款—特殊交易对象组合	客户性质	不计算预期信用损失
其他应收款—账龄分析法组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款—特殊交易对象组合	客户性质	不计算预期信用损失

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

应收特殊交易对象组合包括应收关联方及政府投资单位等低风险的款项。

<2> 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率	其他应收款预期信用损失率
1 年以内（含，下同）	3.23%	0.47%
1-2 年	9.75%	10.00%
2-3 年	44.47%	30.00%
3-4 年	73.99%	50.00%
4-5 年	90.98%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

对于租赁应收款，由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者本集团不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

应收款项融资以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资包含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资），本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

<3> 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，本集团按单项计提预期信用损失。

③ 终止确认金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本集团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；

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

3) 该金融资产已转移, 虽然本集团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, 但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时, 其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额, 计入留存收益; 其余金融资产终止确认时, 其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额, 计入当期损益。

若本集团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, 且未放弃对该金融资产的控制的, 则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产, 并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度, 是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的, 将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊, 并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产, 或将持有的金融资产背书转让, 需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的, 终止确认该金融资产; 保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 不终止确认该金融资产; 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的, 则继续判断企业是否对该资产保留了控制, 并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

④ 核销

如果本集团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, 则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是, 按照本集团收回到期款项的程序, 被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的, 作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(2) 金融负债

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

除下列各项外, 本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

- ① 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 (含属于金融负债的衍生工具) 和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

③ 不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同, 以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中, 本集团作为购买方确认的或有对价形成金融负债的, 该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时, 为了提供更相关的会计信息, 本集团可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该指定满足下列条件之一:

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略, 以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价, 并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出, 不得撤销。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债, 包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量, 并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的, 列示为流动负债; 期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的, 列示为一年内到期的非流动负债; 其余列示为非流动负债。当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时, 本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额, 计入当期损益。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的, 本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

(3) 金融工具的公允价值确定

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。公司将估值技术使用的输入值分以下层级, 并依次使用:

- ① 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;
- ② 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, 包括: 活跃市场中类似资产或负债的报价; 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价; 除报价以外的其他可观察输入值, 如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等; 市场验证的输入值等;
- ③ 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值, 包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(4) 后续计量

初始确认后, 本集团对不同类别的金融资产, 分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后, 本集团对不同类别的金融负债, 分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本, 以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定:

- ① 扣除已偿还的本金。
- ② 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③ 扣除累计计提的损失准备 (仅适用于金融资产)。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定, 但下列情况除外:

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产, 本集团自初始确认起, 按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产, 本集团在后续期间, 按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本集团按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的, 若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值, 并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系 (如债务人的信用评级被上调), 本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(5) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行 (含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理, 与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利 (含分类为权益工具的工具所产生的“利息”) 的, 作为利润分配处理。

10、存货

(1) 存货的分类

存货包括周转材料、在途物资、原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、发出商品、合同履约成本、开发产品、开发成本等。

(其中 “合同履约成本” 详见附注四、25、“合同成本”。)

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(2) 发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日, 存货按照成本与可变现净值孰低计量, 存货成本高于其可变现净值的, 应当计提存货跌价准备, 计入当期损益。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。

各类存货可变现净值的确定依据如下:

- ① 产成品、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。
- ② 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。
- ③ 资产负债表日, 同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的, 应当分别确定其可变现净值, 并与其相对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提, 与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的, 且难以与其他项目分开计量的存货, 合并计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

对低值易耗品采用一次转销法。

对包装物采用一次转销法进行摊销。

11、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产, 指已向客户转让商品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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示, 不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产减值准备, 具体确定方法和会计处理方法参见“附注四、9、金融工具”。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

12、持有待售资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)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,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:

- 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,即企业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。

其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

(2) 会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将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。对于处置组,所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值,再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称“持有待售准则”)的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益,并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值;已抵减的商誉账面价值,以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时,不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以下两者孰低计量:

- ① 划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;
- ② 可收回金额。

(3) 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被公司处置或划分为持有待售类别的组

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

成部分:

- 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 该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本集团在利润表中单独列报终止经营损益, 终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资, 作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算, 其中如果属于非交易性的, 本集团在初始确认时可选择将其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核算, 其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制, 是指本集团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。重大影响, 是指本集团对被投资单位的财务和经营政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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资, 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、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额, 调整资本公积; 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的, 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, 按照发行股份的面值总额作为股本, 长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额, 调整资本公积; 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权, 最终形成同一控制下企业合并的, 应分别是否属于“一揽子交易”进行处理: 属于“一揽子交易”的, 将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的, 在合并日按照应享有被合并方[股东权益/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, 调整资本公积; 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益, 暂不进行会计处

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资, 在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本, 合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权, 最终形成非同一控制下的企业合并的, 应分别是否属于“一揽子交易”进行处理: 属于“一揽子交易”的, 将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的, 按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和, 作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的, 相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用, 于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资, 按成本进行初始计量, 该成本视长期股权投资取得方式的不同, 分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的, 长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资, 采用权益法核算。此外, 本集团财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时, 长期股权投资按初始投资成本计价, 追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外, 当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时, 长期股权投资的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, 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, 其差额计入当期损益, 同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时, 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

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

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, 调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时, 以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的, 按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易, 投出或出售的资产不构成业务的, 未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销, 在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 属于所转让资产减值损失的, 不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的, 投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的, 以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本, 初始投资成本与投出业务的账面价值之差, 全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的, 取得的对价与业务的账面价值之差, 全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的, 按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理, 全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时, 以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外, 如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务, 则按预计承担的义务确认预计负债, 计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的, 本集团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 收购少数股权

在编制合并财务报表时, 因购买少数股权新增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, 调整资本公积, 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中, 母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资, 处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益; 母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的, 按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”(2)中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置, 对于处置的股权, 其账面价值与实际取得价款的差额, 计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资, 处置后的剩余股权仍采用权益法核算的, 在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益, 按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资, 处置后剩余股权仍采用成本法核算的, 其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而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进行会计处理, 并按比例结转当期损益; 因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的, 在编制个别财务报表时, 处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 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; 处置后的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, 改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理, 其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前, 因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益, 在丧失对被投资单位控制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, 因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中, 处置后的剩余股权采用权益法核算的, 其他综合收益和其他所有者权益按比例结转; 处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的, 其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的, 处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算, 其在丧失共同控制或重大影响日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。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, 因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益, 在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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, 如果上述交易属于一揽子交易的, 将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的长期股权投资账面价值之间的差额, 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。

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

14、投资性房地产

本集团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。投资性房地产应当按照成本

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

进行初始计量，在资产负债表日采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量。

(1) 采用公允价值模式的

不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

①对采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产，会计政策选择的依据为：

投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。

②本集团能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

③本集团投资性房地产的公允价值进行估计时采用的关键假设和主要不确定因素为：

本集团不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

自用房地产或存货转换为投资性房地产时，按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额确认为其他综合收益。投资性房地产转换为自用房地产时，以转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

(2) 各类固定资产折旧方法

各类固定资产采用直线法并按下列使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧：

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

类别	折旧方法	使用年限	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10 年-45 年	3%-5%	9.50%-2.11%
机器设备	年限平均法	4 年-20 年	3%-5%	24.25%-4.75%
运输工具	年限平均法	4 年-10 年	0%-5%	25.00%-9.50%
办公设备、家具器具	年限平均法	3 年-22 年	0%-5%	33.33%-4.32%
其他设备	年限平均法	3 年-10 年	0%-5%	33.33%-9.50%

(3) 固定资产减值准备的减值测试方法和计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

16、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

17、借款费用

(1) 本集团发生的借款费用，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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指 1 年及 1 年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、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。

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。符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(3) 在资本化期间内, 每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额, 按照下列规定确定:

① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的, 以专门借款当期实际发生的利息费用, 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确定。

② 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的, 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的一般借款的资本化率, 计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

借款存在折价或溢价的, 按照实际利率法确定每一会计期间相应摊销的折价或者溢价的金额, 调整每期利息金额。

在资本化期间内, 每一会计期间的利息资本化金额, 不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用, 在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的, 在发生时根据其发生额予以资本化, 计入符合资本化条件的资产的成本; 在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。一般借款发生的辅助费用, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。

18、无形资产

(1) 无形资产, 是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

(2) 公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素:

- ① 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息;
- ② 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计;
- ③ 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况;
- ④ 现在或潜在的竞争者预期采取的行动;
- ⑤ 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出, 以及公司预计支付有关支出的能力;
- ⑥ 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制, 如特许使用期、租赁期等;
- ⑦ 与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的, 视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 对于使用寿命有限的无形资产, 在使用寿命内系统合理(或者直线法)摊销。公司于每年年度终

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。对于使用寿命有限的无形资产，在采用直线法计算摊销额时，各项无形资产的使用寿命、预计净残值率如下：

名称	使用年限	预计净残值率
土地使用权	50 年	0.00%
非专利技术	20 年	0.00%
专利权	10 年	0.00%
软件	5-10 年	0.00%
商标	5-10 年	0.00%

使用寿命有限的无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

(4) 使用寿命不确定的无形资产包括商标，使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

(5) 内部研究开发

① 内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

- 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2) 开发是指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。

② 内部研究开发项目在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：

- 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，应当证明其有用性；
- 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。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的, 则估计其可收回金额, 进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产, 无论是否存在减值迹象, 每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定; 不存在销售协议但存在资产活跃市场的, 公允价值按照该资产的买方出价确定; 不存在销售协议和资产活跃市场的, 则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值, 按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量, 选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

就商誉的减值测试而言, 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, 且不大于本集团确定的报告分部。

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, 首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, 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资产组组合中商誉的账面价值, 再根据资产组或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, 但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额 (如可确定的) 和该资产预计未来现金流量的现值 (如可确定的) 两者之间较高者, 同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认, 以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上 (不含 1 年) 的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销, 如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的, 则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

21、合同负债

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前, 客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的, 在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点, 按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示, 不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬, 是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。公司提供给职工配偶、子女、受赠养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利, 也属于职工薪酬。

(2) 短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴, 职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费, 住房公积金、工会经费和职工教育经费, 短期带薪缺勤、短期利润分享计划, 非货币性福利以及其他短期薪酬。

短期薪酬在职工为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。

(3) 离职后福利是指公司为获得员工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后, 提供的各种形式的报酬和福利, 短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中, 设定提存计划, 是指向独立的基金缴存固定费用后, 公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划; 设定受益计划, 是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间, 根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。

于报告期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ① 服务成本, 包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本, 上述第①项和第②项应计入当期损益; 第③项应计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下, 在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

(4) 辞退福利是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系, 或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

本集团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。

(5) 其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬, 包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本集团向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外, 按照设定受益计划的有关规定, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ① 服务成本。
- ② 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③ 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理, 上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的, 确认为预计负债:

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

预计负债应当按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

24、收入

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时, 在客户取得相关商品控制权时确认收入:

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;
- ② 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;
- ④ 合同具有商业实质, 即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额;
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估, 识别该合同所包含的各单项履约义务, 并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行, 还是在某一时点履行, 并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

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:

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益;
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品;
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途, 且该企业在整个合同期间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, 在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定, 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, 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。

如果不满足上述条件之一, 则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时, 应考虑下列迹象:

- <1> 企业就该商品享有现时收款权利, 即客户就该商品负有现时付款义务;
- <2> 企业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;
- <3> 企业已将该商品实物转移到客户, 即客户已实物占有该商品;
- <4> 企业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;
- <5> 客户已接受该商品;
- <6> 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

(2) 收入确认的具体方法

本集团的收入主要来源于如下业务类型：

①销售商品收入

本集团的收入来源中销售商品合同，通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常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。

②提供劳务收入

本集团与客户之间的提供服务合同主要为委托加工劳务等履约义务，由于本集团在客户验收合格后才能将该劳务相关的风险与报酬转移，故按照验收合格时点确认收入。

③建造服务/提供劳务

本集团向客户提供建造服务和劳务，因在本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度的确定方法为投入法，具体根据累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。

25、合同取得成本和合同履约成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

合同取得成本，即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。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（例如：销售佣金等）。该资产摊销期限不超过一年的，可以在发生时计入当期损益。

本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（例如：无论是否取得合同均会发生的差旅费、投标费、为准备投标资料发生的相关费用等），应当在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

合同履约成本，即为履行合同发生的成本，不属于《企业会计准则第 14 号—收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- ① 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ② 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- ③ 该成本预期能够收回。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时, 首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失; 然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的, 超出部分应当计提减值准备, 并确认为资产减值损失:

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

以前期间减值的因素之后发生变化, 使得企业上述第①项减去第②项后的差额高于该资产账面价值的, 转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产账面价值不应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。

26、政府补助

(1) 政府补助, 是本集团从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助, 是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助, 应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与本集团日常活动相关的政府补助, 应当按照经济业务实质, 计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助, 应当计入营业外收支。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

本集团对于综合性项目的政府补助, 需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分, 分别进行会计处理; 难以区分的, 应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助, 用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的, 取得时确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益; 用于补偿企业已发生的相关费用或损失的, 直接计入当期损益。

与本集团日常活动相关的政府补助, 应当按照经济业务实质, 计入其他收益。与本集团日常活动

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

无关的政府补助, 应当计入营业外收支。

(4) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的, 应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助, 在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认; 政府补助为非货币性资产的, 应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。已确认的政府补助需要返还时, 存在相关递延收益余额的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益; 不存在相关递延收益的, 直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日, 分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础, 两者之间存在差异的, 确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上, 将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益), 但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日, 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, 应当减记递延所得税资产的账面价值。

28、租赁

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日, 本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物和其他。

① 初始计量

在租赁期开始日, 本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产, 将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债, 短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时, 本集团采用租赁内含利率作为折现率; 无法确定租赁内含利率的, 采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

本集团参照《企业会计准则第 4 号—固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的, 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。

各类使用权资产采用直线法计提折旧。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注四、19“长期资产减值”。

③ 租赁期开始日后, 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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时, 本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债, 并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零, 但租赁负债仍需进一步调减的, 将剩余金额计入当期损益。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁, 本集团采取简化处理方法, 不确认使用权资产和租赁负债, 而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

⑤ 租赁负债

对于租赁负债, 本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用, 计入当期损益或计入相关资产成本。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, 公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率, 无法确定租赁内含利率的, 采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用, 在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用, 并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后, 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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时, 公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债, 并相应调整使用权资产的账面价值, 如使用权资产账面价值已调减至零, 但租赁负债仍需进一步调减的, 将剩余金额计入当期损益。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(2) 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日, 基于交易的实质, 将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额, 于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日, 本集团确认应收融资租赁款, 并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额(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)进行初始计量, 并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的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。

29、风险准备金

本集团担保业务根据有关规定, 提取未到期责任准备和担保赔偿准备。

未到期责任准备金的提取: 按当年担保费收入的 50%提取。

担保赔偿准备金的提取: 按不低于当年年末担保责任余额 1%的比例提取, 担保赔偿准备金累计达到当年担保责任余额 10%的, 实行差额提取。

发生贷款担保损失, 冲销担保风险准备金。风险准备金不足以弥补贷款损失的部分, 计入当期损益。

本集团发放贷款业务一般风险准备按照风险资产余额的 1.5%的比例计提。

30、安全生产费

2022 年 11 月, 财政部、应急部发布了《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资[2022] 136 号), 自印发之日起施行, 2012 年发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16 号)同时废止。

安全生产费用提取时, 计入相关产品的成本或当期损益, 同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时, 属于费用性支出的, 直接冲减专项储备; 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。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

31、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

① 本集团自 2024 年起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，对如下负债项目进行重新划分，并进行追溯调整：

该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

② 本集团自 2024 年起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

③ 本集团自 2024 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定。本集团计提不属于单项履约义务的保证类质量保证原计入“销售费用”，根据解释 18 号第二条“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，现将其计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，列报于利润表“营业成本”项目中，并进行追溯调整如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2024 年 1 月 1 日资产负债表项目		
预计负债	669,106.14	
其他应付款	-669,106.14	
2023 年度利润表项目		
销售费用	-29,511,518.91	
营业成本	29,511,518.91	

(2) 重要会计估计变更

本集团 2024 年度无应披露的会计估计变更事项。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	1%、3%、5%、6%、9%、13%
消费税	应纳税销售额（量）	汽油、石脑油和轻循环油按每升 1.52 元，柴油和燃料油按每升 1.2 元计算应纳税

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

税种	计税依据	税率
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额	
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

2、税收优惠

- (1)2023 年 11 月 6 日，本公司子公司赛摩智能科技集团股份有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业，证书编号为 CR202332000476，有效期三年（2023 年 11 月 6 日-2026 年 11 月 6 日），根据相关规定，公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (2)2023 年 11 月 30 日，本公司子公司合肥赛摩雄鹰自动化工程科技有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业，证书编号为 GR202334005651，有效期三年（2023 年 11 月 30 日-2026 年 11 月 30 日），根据相关规定，公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (3)2022 年 12 月 12 日，本公司子公司南京赛摩三埃工控设备有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业，证书编号为 GR202232014496，有效期三年（2022 年 12 月 12 日-2025 年 12 月 12 日），根据相关规定，公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (4)2023 年 12 月 8 日，本公司子公司武汉赛摩博晟信息科技有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业，证书编号为 GR202342008236，有效期三年（2023 年 12 月 8 日-2026 年 12 月 8 日），根据相关规定，公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (5)2023 年 12 月 12 日，本公司子公司上海赛摩物流科技有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业，证书编号为 GR202331005962，有效期三年（2023 年 12 月 12 日-2026 年 12 月 12 日），根据相关规定，公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (6)2023 年 12 月 12 日，本公司子公司赛摩(上海)工业互联网科技有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业，证书编号为 GR202331003021，有效期三年（2023 年 12 月 12 日-2026 年 12 月 12 日），根据相关规定，公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

- (7)2022 年 12 月 14 日, 本公司子公司上海赛摩电气有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号为 GR202231007415, 有效期三年 (2022 年 12 月 14 日-2025 年 12 月 14 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (8) 2021 年 11 月 18 日, 赛摩智能系统工程 (上海) 有限公司取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定的高新技术证书, 证书编号为 GR202131001603, 有效期三年。赛摩智能系统工程 (上海) 有限公司自 2021 年度起至 2023 年度止享受高新技术企业减按 15% 税率征收企业所得税的优惠政策。根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2024 年 12 月 26 日发布的《对上海市认定机构 2024 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公示》, 赛摩智能系统工程 (上海) 有限公司在公示名单中。
- (9)2024 年 12 月 2 日, 本公司子公司洛阳轴承集团股份有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202441003350, 有效期三年 (2024 年 12 月 2 日-2027 年 10 月 2 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (10)2022 年 12 月 1 日, 本公司子公司洛阳东升轴承有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202241001146, 有效期三年 (2022 年 12 月 01 日-2025 年 12 月 01 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (11)2022 年 12 月 1 日, 本公司子公司洛阳轴承集团铁路轴承有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202241002894, 有效期三年 (2022 年 12 月 01 日-2025 年 12 月 01 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (12)2023 年 11 月 22 日, 本公司子公司洛阳洛轴精锻重工有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202341000089, 有效期三年 (2023 年 11 月 22 日-2026 年 11 月 22 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (13)2024 年 10 月 28 日, 本公司子公司洛阳 LYC 汽车轴承科技有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202441000522, 有效期三年 (2024 年 10 月 28 日-2027 年 10 月 28 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (14)2024 年 10 月 28 日, 本公司子公司洛阳轴承控股有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202441000405, 有效期三年 (2024 年 10 月 28 日-2027 年 10 月 28 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。
- (15)2022 年 12 月 1 日, 本公司子公司凯迈 (洛阳) 气源有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号为 GR202241001811, 有效期三年 (2022 年 12 月 1 日-2025 年 12 月 1 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(16)2023 年 11 月 22 日, 本公司子公司凯迈(洛阳)航空防护装备有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号为 GR202341000872, 有效期三年(2023 年 11 月 22 日-2026 年 11 月 22 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(17)2023 年 11 月 22 日, 本公司的子公司凯迈(洛阳)机电有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202341000076, 有效期三年(2023 年 11 月 22 日-2026 年 11 月 22 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(18)2023 年 11 月 22 日, 本公司子公司洛阳宏达卓阳科技有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202341000096, 有效期三年(2023 年 11 月 22 日-2026 年 11 月 22 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(19)2022 年 12 月 1 日, 本公司子公司万基控股集团石墨制品有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202241002607, 有效期三年(2022 年 12 月 1 日-2025 年 12 月 1 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(20)2023 年 12 月 8 日, 本公司子公司洛阳万基铝加工有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202341003907, 有效期三年(2023 年 12 月 8 日-2026 年 12 月 8 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(21)2024 年 10 月 28 日, 本公司子公司洛阳万基铝钛合金新材料有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202441000114, 有效期三年(2024 年 10 月 28 日-2027 年 10 月 28 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(22)2023 年 11 月 22 日, 本公司子公司中碳科技(洛阳)有限公司经相关部门批复认定为高新技术企业, 证书编号: GR202341002581, 有效期三年(2023 年 11 月 22 日-2026 年 11 月 22 日), 根据相关规定, 公司享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即按 15%的税率缴纳企业所得税。

(23)本公司子公司河南国宏融资租赁有限公司(以下简称“国宏租赁”)从事融资租赁业务, 享受税收优惠情况为国宏租赁 2023 年符合有形动产融资租赁服务增值税即征即退政策, 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税(2016)36 号), 经人民银行、银监会或者商务部批准从事融资租赁业务的试点纳税人中的一般纳税人, 提供有形动产融资租赁服务和有形动产融资性售后回租服务, 对其增值税实际税负超过 3%的部分实行增值税即征即退政策, 本公司符合上述增值税即征即退政策。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

(24)本公司之子公司凯迈（洛阳）机电有限公司、凯迈（洛阳）航空防护装备有限公司、凯迈（洛阳）气源有限公司、洛阳轴承集团股份有限公司、洛阳轴承控股有限公司、洛阳东升轴承有限公司、洛阳洛轴精锻重工有限公司、洛阳轴承集团铁路轴承有限公司、洛阳 LYC 汽车轴承科技有限公司、6.洛阳万基铝加工有限公司、万基控股集团石墨制品有限公司等公司依据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。

(25)根据《财政部 税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号），增值税一般纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务(以下称销售综合利用产品和劳务)，本公司子公司洛阳万基新型墙材有限公司可享受增值税即征即退政策。

(26)其他税收优惠

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）的规定，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、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本年纳入合并财务报表范围的子公司满足上述条件的，享受相关企业所得税和增值税等税收优惠政策。

六、合并财务报表项目附注

以下附注项目（含公司财务报表项目附注）除非特别指出，“期初”指 2024 年 1 月 1 日，“期末”指 2024 年 12 月 31 日，“上期期末”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	355,324.35	297,296.56
银行存款	4,329,351,481.62	4,347,534,298.09
其他货币资金	5,994,461,651.57	8,921,340,430.99
合计	10,324,168,457.54	13,269,172,025.64

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
承兑汇票保证金	4,631,999,764.02	6,493,453,537.47

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
信用证保证金	1,082,975,306.61	799,486,782.49
履约保证金	63,549,138.98	825,836.99
用于担保的定期存款或通知存款	190,276,670.83	1,549,667,298.70
保理融资保证金	7,545,307.14	7,532,138.31
司法冻结	561,578.12	37,031,090.66
科技专项用途的银行存款	23,272,748.83	53,461,569.93
保函保证金	7,363,267.89	55,154,523.13
其他	728,441.92	1,237,000.00
合计	6,008,272,224.34	8,997,849,777.68

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产分类

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	104,401,688.20	64,679,830.16
其中: 权益工具投资	39,276,688.20	149,830.16
结构性存款	65,125,000.00	64,530,000.00
合计	104,401,688.20	64,679,830.16

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑票据	571,329,801.64	348,804,146.19
商业承兑票据	1,045,652,541.88	225,104,138.83
小计	1,616,982,343.52	573,908,285.02
减: 坏账准备	14,852,708.13	30,827,033.21
合计	1,602,129,635.39	543,081,251.81

(2) 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	24,353,916.33
合计	24,353,916.33

(3) 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
银行承兑票据		307,002,655.22
商业承兑票据		863,263,248.27

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
合计		<u>1,170,265,903.49</u>

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	10,000,000.00
合计	<u>10,000,000.00</u>

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	4,613,979,854.77	4,515,000,562.09
1 至 2 年	447,751,426.93	351,939,864.98
2 至 3 年	171,915,711.33	105,819,438.09
3 年以上	358,607,755.75	358,088,395.72
小计	<u>5,592,254,748.78</u>	<u>5,330,848,260.88</u>
减：坏账准备	583,456,435.41	497,956,430.17
合计	<u>5,008,798,313.37</u>	<u>4,832,891,830.71</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	204,248,778.00	3.65%	196,187,078.83	96.05%	8,061,699.17
按组合计提坏账准备	<u>5,388,005,970.78</u>	<u>96.35%</u>	<u>387,269,356.58</u>	7.19%	<u>5,000,736,614.20</u>
其中：特殊交易对象组合	435,188,139.75	7.78%			435,188,139.75
账龄组合	4,952,817,831.03	88.57%	387,269,356.58	7.82%	4,565,548,474.45
合计	<u>5,592,254,748.78</u>	<u>100.00%</u>	<u>583,456,435.41</u>	<u>10.43%</u>	<u>5,008,798,313.37</u>

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	204,000,240.42	3.83%	184,089,537.32	90.24%	19,910,703.10
按组合计提坏账准备	<u>5,126,848,020.46</u>	<u>96.17%</u>	<u>313,866,892.85</u>	6.12%	<u>4,812,981,127.61</u>
其中：特殊交易对象组合	444,367,709.71	8.34%			444,367,709.71
账龄组合	4,682,480,310.75	87.84%	313,866,892.85	6.70%	4,368,613,417.90
合计	<u>5,330,848,260.88</u>	<u>100.00%</u>	<u>497,956,430.17</u>	<u>9.34%</u>	<u>4,832,891,830.71</u>

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
国泰消防科技股份有限公司	40,000,000.00	40,000,000.00	100.00%	预计难以收回
宁夏华创风能有限公司	34,473,897.77	34,473,897.77	100.00%	无法收回
青岛华创风能有限公司	34,451,031.00	34,451,031.00	100.00%	无法收回
厦门赛摩积硕科技有限公司	12,905,282.21	10,559,101.90	81.82%	预计难以全部收回
安徽筑华慧建筑科技有限公司	12,215,325.35	12,215,325.35	100.00%	无法收回
合肥易祥农业机械智能装备有限公司	11,080,260.01	11,080,260.01	100.00%	预计难以收回
上海巨什机器人科技有限公司	6,687,651.80	6,687,651.80	100.00%	预计难以收回
通辽华创风能有限公司	3,973,232.50	3,973,232.50	100.00%	无法收回
河南中兴摩贝数据服务有限公司	3,843,990.00	3,075,192.00	80.00%	预计难以全部收回
建龙西林钢铁有限公司	2,812,800.00	2,812,800.00	100.00%	预计难以收回
洛阳市涧西区七里河村拆迁改造指挥部	2,625,000.00	2,625,000.00	100.00%	无法收回
洛阳三惠金属材料有限公司	2,583,614.55	2,583,614.55	100.00%	无法收回
沈阳华创风能有限公司	2,252,500.00	2,252,500.00	100.00%	无法收回
上海易往信息技术有限公司	2,210,304.24	2,210,304.24	100.00%	预计难以收回
河南明安建设集团有限公司	2,072,792.10	207,279.21	10.00%	预计难以全部收回
深圳市利奥智造有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	100.00%	预计难以收回
河南喜月阁母婴护理有限公司	1,791,823.73	258,763.76	14.44%	预计难以全部收回
易往信息技术（北京）有限公司	1,394,796.87	1,394,796.87	100.00%	预计难以收回
洛阳蓬达精密钢球有限公司	1,391,195.64	1,391,195.64	100.00%	无法收回
北京世纪源博科技股份有限公司	1,336,200.00	1,336,200.00	100.00%	预计难以收回
宁夏畅亿清洁能源有限责任公司	1,207,600.00	1,070,000.00	88.61%	预计难以全部收回
洛阳骏化生物科技有限公司	1,053,040.00	276,520.00	26.26%	预计难以全部收回
荣海生物科技有限公司	1,006,844.32	1,006,844.32	100.00%	预计难以收回
山东泰山钢铁集团有限公司	984,200.00	787,360.00	80.00%	预计难以全部收回
贵州省诺亚精工铸造有限公司	933,500.00	933,500.00	100.00%	预计难以收回
内蒙古庆华集团庆华煤化有限责任公司	852,000.00	852,000.00	100.00%	预计难以收回
内蒙古久泰新材料有限公司	840,000.00	672,000.00	80.00%	预计难以全部收回
吉林鑫达钢铁有限公司	688,500.00	550,800.00	80.00%	预计难以全部收回
安徽盛运重工机械有限责任公司	600,000.00	600,000.00	100.00%	预计难以收回
天津纽艾格农业科技有限公司	552,000.00	552,000.00	100.00%	预计难以收回
赫章县道坤铁业有限责任公司	526,347.00	526,347.00	100.00%	预计难以收回
期末余额 50 万元以下合计	12,903,048.91	12,771,560.91	98.98%	预计难以收回
合计	<u>204,248,778.00</u>	<u>196,187,078.83</u>		

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,223,830,835.20	136,383,725.84	3.23%
1-2 年	424,086,644.48	41,342,758.08	9.75%
2-3 年	130,198,661.97	57,900,455.68	44.47%
3-4 年	75,937,411.89	56,187,632.90	73.99%
4-5 年	36,691,461.99	33,381,968.58	90.98%
5 年以上	62,072,815.50	62,072,815.50	100.00%
合计	4,952,817,831.03	387,269,356.58	7.82%

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	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	184,089,537.32	42,052,944.26	5,367,835.13	32,587,567.62	8,000,000.00	196,187,078.83
特殊交易对象组合						
账龄组合	313,866,892.85	76,207,615.33		2,793,201.60	-11,950.00	387,269,356.58
合计	497,956,430.17	118,260,559.59	5,367,835.13	35,380,769.22	7,988,050.00	583,456,435.41

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	35,380,769.22

其中，重要的应收账款核销情况:

公司名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
中科盛创(青岛)电气股份有限公司	货款	27,638,578.00	无法收回	内部审批	否
江苏峻世建材商贸有限公司	货款	3,000,772.90	无法收回	内部审批	否
宁夏中宁发电有限责任公司	货款	2,040,495.05	应收单位破产重组无法收回部分	内部审批	否
合计		32,679,845.95			

(5) 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

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

公司名称	应收账款	合同资产	应收账款 和合同资产	占总金额比例	坏账准备
	期末余额	期末余额	期末余额		期末余额
洛阳宏兴新能化工有限公司	386,693,660.11		386,693,660.11	6.41%	
中国空空导弹研究院	154,339,424.31		154,339,424.31	2.56%	7,998,132.84
海南蜀物实业有限公司	148,705,476.96		148,705,476.96	2.47%	
郑州瑞茂通供应链有限公司	118,455,232.00		118,455,232.00	1.96%	
郑州嘉瑞供应链管理有限公司	97,294,960.88		97,294,960.88	1.61%	
合计	905,488,754.26		905,488,754.26	15.01%	7,998,132.84

5、应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	492,456,350.76	472,328,656.95
应收账款		
合计	492,456,350.76	472,328,656.95

(1) 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,600,000.00
合计	1,600,000.00

(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
银行承兑票据	1,250,197,385.72	
数字化债权/债务凭证	1,721,553.40	
合计	1,251,918,939.12	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	2,052,848,849.97	98.51%	2,931,505,931.81	96.26%
1 至 2 年	19,728,951.61	0.95%	12,194,588.41	0.40%
2 至 3 年	10,203,424.02	0.49%	75,027,360.62	2.46%
3 年以上	1,206,141.82	0.05%	26,665,545.79	0.88%
小计	2,083,987,367.42	100.00%	3,045,393,426.63	100.00%
减：坏账准备	804,816.60		1,001,216.60	

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
合计	2,083,182,550.82		3,044,392,210.03	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

公司名称	与本集团关系	期末余额	占总金额比例
洛阳宏兴新能化工有限公司	联营企业	554,089,630.63	26.59%
长深能源(浙江自贸区)有限公司	非关联方	238,929,849.23	11.47%
托克能源(浙江)有限公司	非关联方	230,786,751.61	11.07%
江苏华龙能源科技有限公司	非关联方	166,756,178.46	8.00%
汇珈石油(浙江自贸区)有限公司	非关联方	133,186,288.18	6.39%
合计		1,323,748,698.11	63.52%

7、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	63,357,073.92	62,358,692.80
应收股利		13,600,000.00
其他应收款	2,779,094,979.64	1,354,072,146.77
合计	2,842,452,053.56	1,430,030,839.57

(1) 应收利息

① 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
非金融业务借款利息	60,965,218.36	60,083,392.40
发放贷款和垫款利息	2,438,478.89	2,321,292.02
小计	63,403,697.25	62,404,684.42
减: 坏账准备	46,623.33	45,991.62
合计	63,357,073.92	62,358,692.80

② 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
洛阳市公安局交通警察支队	53,341,989.17	2023 年 11 月	偿还本金后利息尚未结算完	否, 行政单位无法收回风险较低
合计	53,341,989.17			

(2) 应收股利

① 应收股利

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
鑫融基投资担保有限公司	4,437,453.22	4,437,453.22
义煤集团新安县云顶煤业有限公司		13,600,000.00
新安中联万基水泥有限公司	26,208,386.40	26,208,386.40
小计	<u>30,645,839.62</u>	<u>44,245,839.62</u>
减：坏账准备	30,645,839.62	30,645,839.62
合计		<u>13,600,000.00</u>

② 重要的账龄超过 1 年的应收股利

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值 及其判断依据
鑫融基投资担保有限公司	4,437,453.22	3 年以上	现金流紧张	是，涉诉较多
新安中联万基水泥有限公司	26,208,386.40	3 年以上	现金流紧张	是，涉诉较多
合计	<u>30,645,839.62</u>			

(3) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	606,730,323.38	527,258,924.52
1 至 2 年	1,661,527,561.52	557,634,784.07
2 至 3 年	768,148,915.26	160,600,537.47
3 年以上	314,110,192.14	315,973,700.26
小计	<u>3,350,516,992.30</u>	<u>1,561,467,946.32</u>
减：坏账准备	571,422,012.66	207,395,799.55
合计	<u>2,779,094,979.64</u>	<u>1,354,072,146.77</u>

② 按款项性质分类情况

类别	期末数				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	169,579,738.26	5.06%	155,034,402.74	91.42%	14,545,335.52
按组合计提坏账准备	<u>3,180,937,254.04</u>	<u>94.94%</u>	<u>416,387,609.92</u>	<u>13.09%</u>	<u>2,764,549,644.12</u>
其中：特殊交易对象组合	521,388,918.67	15.56%			521,388,918.67
账龄组合	2,659,548,335.37	79.38%	416,387,609.92	15.66%	2,243,160,725.45
合计	<u>3,350,516,992.30</u>	<u>100.00%</u>	<u>571,422,012.66</u>	<u>17.05%</u>	<u>2,779,094,979.64</u>

(续上表)

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

类别	期初数				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	186,024,893.81	11.91%	166,985,523.17	89.77%	19,039,370.64
按组合计提坏账准备	1,375,443,052.51	88.09%	40,410,276.38	2.94%	1,335,032,776.13
其中：特殊交易对象组合	1,212,423,889.42	77.65%			1,212,423,889.42
账龄组合	163,019,163.09	10.44%	40,410,276.38	24.79%	122,608,886.71
合计	1,561,467,946.32	100.00%	207,395,799.55	13.28%	1,354,072,146.77

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
AIBO SUNSHINE RECYCLE RESOURCE	29,774,300.46	29,774,300.46	100.00%	收回的可能性极小
厦门赛摩积硕科技有限公司	27,308,761.26	22,344,028.46	81.82%	无法收回
洛阳铜加工集团有限责任公司	18,978,321.91	18,978,321.91	100.00%	无法收回
洛阳黄河水泥集团有限责任公司破产管理人	18,292,030.52	10,712,701.18	58.56%	预计无法全部收回
河南洛汭商贸有限公司	14,645,296.67	14,645,296.67	100.00%	收回的可能性极小
洛阳大智实业有限公司	13,635,187.67	13,635,187.67	100.00%	预期无法收回
洛阳康达卡乐福医疗科技有限公司股权转让款	13,139,079.81	13,139,079.81	100.00%	无法收回
洛阳市苑丰商贸有限公司	6,155,579.48	6,155,579.48	100.00%	预期无法收回
易住信息技术（北京）有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00%	无法收回
洛阳昊博建材有限公司	3,910,000.00	3,910,000.00	100.00%	预期无法收回
洛阳市文化局	3,055,189.11	3,055,189.11	100.00%	预期无法收回
洛阳卓一重工设备制造有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%	预期无法收回
洛阳国宏国际贸易有限公司	2,951,457.60	2,951,457.60	100.00%	预期无法收回
洛阳市重工物资供销公司破产清算组	1,995,265.29	400,000.00	20.05%	预计无法全部收回
洛物房地产公司	1,120,582.55	1,120,582.55	100.00%	预期无法收回
新安县福星永基装卸服务有限公司	811,855.19	811,855.19	100.00%	无力支付
铁路分局	561,551.46	561,551.46	100.00%	预期无法收回
经营性费用支出	543,380.00	543,380.00	100.00%	预期无法收回
单项低于 50 万以下合计	4,701,899.28	4,295,891.19	91.37%	预计无法全部收回
合计	169,579,738.26	155,034,402.74		

③ 坏账准备的情况

类别	期初余额	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	166,985,523.17	40,713,859.94	36,152,161.04	868,732.14	-15,644,087.19	155,034,402.74

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

类别	期初余额	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	
特殊交易对象						
组合						
账龄组合	40,410,276.38	377,187,124.98	174,119.09	130,646.47	-905,025.88	416,387,609.92
合计	207,395,799.55	417,900,984.92	36,326,280.13	999,378.61	-16,549,113.07	571,422,012.66

其中，本期坏账准备转回或收回金额重要的

公司名称	收回或转回金额	收回方式
河南洛洛商贸有限公司	25,000,000.00	银行存款收回
洛阳新安电力集团煤炭供应有限公司	8,734,161.04	银行存款收回
洛阳铜加工集团有限责任公司	2,250,000.00	银行存款收回
合计	35,984,161.04	

④ 本报告期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	999,378.61

⑤ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

公司名称	款项的性质	期末余额	账龄	占总金额比例	坏账准备 期末余额
洛阳宏兴新能化工有限公司	往来款	2,473,572,159.96	1 年以内、1-2 年、 2-3 年	73.83%	328,500,000.00
洛阳铂都钨铂科技有限公司	往来款	104,279,751.01	1 年以内、1-2 年、 2-3 年、4-5 年	3.11%	27,932,048.81
新安县发达建设投资集团有 限公司	往来款	94,073,500.00	1 年以内、1-2 年、 2-3 年	2.81%	
新安县职业教育中心	往来款	70,079,596.99	3 年以上	2.09%	
河南龙泉金亨电力有限公司	往来款	69,298,800.00	3-4 年	2.07%	34,649,400.00
合计		2,811,303,807.96		83.91%	391,081,448.81

8、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备或合 同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	跌价准备或合 同履约成本减 值准备	账面价值
原材料及周转 材料	810,583,011.31	55,777,407.61	754,805,603.70	1,671,282,192.25	59,491,605.76	1,611,790,586.49

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备或合 同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	跌价准备或合 同履约成本减 值准备	账面价值
自制半成品及 在产品	1,379,763,859.59	65,166,192.63	1,314,597,666.96	1,647,421,867.24	85,047,225.34	1,562,374,641.90
开发成本	31,455,737.60		31,455,737.60	25,987,360.35		25,987,360.35
库存商品（产成 品）	1,692,078,454.55	85,986,649.89	1,606,091,804.66	3,481,781,422.87	174,798,089.78	3,306,983,333.09
开发产品	98,014,956.53		98,014,956.53	112,180,151.47		112,180,151.47
合同履约成本	4,961,706.70		4,961,706.70	1,614,526.71		1,614,526.71
发出商品	65,677,297.24	956,118.75	64,721,178.49	220,542,192.54	13,662,390.75	206,879,801.79
在途物资	1,136,541.60		1,136,541.60			
其他	4,022,281.26		4,022,281.26	451,378.26		451,378.26
合计	<u>4,087,693,846.38</u>	<u>207,886,368.88</u>	<u>3,879,807,477.50</u>	<u>7,161,261,091.69</u>	<u>332,999,311.63</u>	<u>6,828,261,780.06</u>

9、合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	437,167,849.11	20,547,432.63	416,620,416.48	413,305,563.97	21,873,704.62	391,431,859.35
其他	135,075.62		135,075.62			
减：计入其他非 流动资产（附注 六、27）	<u>280,196,185.00</u>	<u>14,007,780.44</u>	<u>266,188,404.56</u>	<u>286,824,581.91</u>	<u>15,102,372.51</u>	<u>271,722,209.40</u>
合计	<u>157,106,739.73</u>	<u>6,539,652.19</u>	<u>150,567,087.54</u>	<u>126,480,982.06</u>	<u>6,771,332.11</u>	<u>119,709,649.95</u>

10、持有待售资产

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置时间
固定资产-铝模板	42,387,225.91	544,725.91	41,842,500.00	41,842,500.00	2025 年
合计	<u>42,387,225.91</u>	<u>544,725.91</u>	<u>41,842,500.00</u>	<u>41,842,500.00</u>	

其他说明：本公司子公司河南国宏建材科技有限公司已召开总经理办公会出售铝模板，并与洛阳鼎信实业有限公司签订了《协议书》，尚未履行完毕，按账面价值转入持有待售资产。

11、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	986,095.50	
合计	<u>986,095.50</u>	

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

12、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	745,521,674.64	666,400,229.22
预缴税金	6,508,305.21	81,336,540.10
待摊费用	16,595,294.45	34,205,376.48
委托贷款	1,309,712,101.08	291,697,663.84
应收代位追偿款	25,345,946.89	39,226,475.26
定期存单	212,609,736.11	
存出保证金	27,838,904.56	24,010,313.84
洛阳国宏产融知识产权资产支持专项计划次级	7,000,000.00	
应收出口退税		4,111,353.40
其他	5,049.88	5,909,963.62
合计	<u>2,351,137,012.82</u>	<u>1,146,897,915.76</u>

13、发放贷款及垫款

(1) 按计量方式分析

项目	期末余额	期初余额
一以摊余成本计量	1,873,219,533.76	1,726,012,400.11
小计	<u>1,873,219,533.76</u>	<u>1,726,012,400.11</u>
应计利息	3,019,413.92	3,312,740.23
减：以摊余成本计量的贷款减值准备	154,489,097.63	113,341,407.56
发放贷款和垫款账面价值	<u>1,721,749,850.05</u>	<u>1,615,983,732.78</u>

以摊余成本计量的贷款和垫款

项目	期末余额	期初余额
个人贷款	63,848,800.68	86,077,285.92
企业贷款	1,809,370,733.08	1,639,935,114.19
以摊余成本计量的发放贷款和垫款总额	<u>1,873,219,533.76</u>	<u>1,726,012,400.11</u>

(2) 按行业分布分析

项目	期末余额	期初余额
农、林、牧、渔业	26,000,000.00	1,480,494.06
采矿业		5,800,000.00
制造业	147,998,038.03	133,503,518.00
电力、热力、燃气及水的生产和供应业	9,000,000.00	9,000,000.00
建筑业	343,139,956.66	463,400,000.00

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
批发和零售业	345,969,969.23	322,696,275.84
交通运输、仓储和邮政业	55,000,000.00	25,000,000.00
房地产业	490,912,769.16	505,754,826.29
租赁和商务服务业	275,100,000.00	161,400,000.00
科学研究和技术服务	5,000,000.00	
水利、环境和公共设施管理业	20,000,000.00	8,000,000.00
居民服务、修理和其他服务业	57,400,000.00	1,900,000.00
教育	2,850,000.00	2,000,000.00
个人贷款	63,848,800.68	86,077,285.92
金融业	20,000,000.00	
卫生和社会工作	11,000,000.00	
合计	<u>1,873,219,533.76</u>	<u>1,726,012,400.11</u>

(3) 按担保方式分析

项目	期末余额	期初余额
信用贷款	322,541,535.33	251,471,496.76
附担保物贷款	1,550,677,998.43	1,474,540,903.35
其中: 抵押贷款	82,101,000.00	33,350,000.00
保证兼质押贷款	448,877,994.69	532,270,494.06
保证兼抵押贷款	831,680,035.16	765,159,276.30
保证、质押兼抵押贷款	188,018,968.58	143,761,132.99
合计	<u>1,873,219,533.76</u>	<u>1,726,012,400.11</u>

(4) 已逾期贷款逾期期限分析

项目	2024 年 12 月 31 日				
	逾期 1 天 至 90 天(含)	逾期 91 天 至 360 天(含)	逾期 361 天 至 3 年(含)	逾期 3 年以上	合计
信用贷款	2,000,000.00	11,450,000.00	10,213,566.10	1,789,969.23	25,453,535.33
附担保物贷款	53,890,000.00	132,350,000.00	187,534,660.69	27,032,137.74	400,806,798.43
其中: 抵押贷款	5,000,000.00		3,150,000.00		8,150,000.00
保证兼质押贷款	29,000,000.00	104,500,000.00	141,227,994.69		274,727,994.69
保证兼抵押贷款	19,890,000.00	27,850,000.00	38,156,666.00	26,313,169.16	112,209,835.16
保证、质押兼抵押贷款			5,000,000.00	718,968.58	5,718,968.58
合计	<u>55,890,000.00</u>	<u>143,800,000.00</u>	<u>197,748,226.79</u>	<u>28,822,106.97</u>	<u>426,260,333.76</u>

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日				
	逾期 1 天	逾期 91 天	逾期 361 天	逾期 3 年以上	合计
	至 90 天(含)	至 360 天(含)	至 3 年(含)		
信用贷款		3,250,000.00	19,565,890.92	9,285,605.84	32,101,496.76
附担保物贷款	49,550,000.00	159,150,000.00	21,951,676.30	31,351,827.05	262,003,503.35
其中：抵押贷款		1,650,000.00			1,650,000.00
保证兼质押贷款	47,300,000.00	57,400,000.00	2,290,000.00	1,480,494.06	108,470,494.06
保证兼抵押贷款	2,250,000.00	100,100,000.00	14,661,676.30	17,160,200.00	134,171,876.30
保证、质押兼抵押贷款			5,000,000.00	12,711,132.99	17,711,132.99
合计	<u>49,550,000.00</u>	<u>162,400,000.00</u>	<u>41,517,567.22</u>	<u>40,637,432.89</u>	<u>294,105,000.11</u>

14、债权投资

(1) 债权投资情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中原银行洛阳分行债权	369,252.25		369,252.25	369,252.25		369,252.25
长城债权包	828,781,552.33	828,781,552.33		829,421,552.33	829,421,552.33	
黑石债权包	70,584,908.90	70,584,908.90		70,584,908.90	70,584,908.90	
其他债权包	47,606,834.03	25,976,984.00	21,629,850.03	63,785,195.56	25,976,984.00	37,808,211.56
减：一年内到期的债权投资						
合计	<u>947,342,547.51</u>	<u>925,343,445.23</u>	<u>21,999,102.28</u>	<u>964,160,909.04</u>	<u>925,983,445.23</u>	<u>38,177,463.81</u>

(2) 减值准备计提情况

减值准备	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)	
期初余额			925,983,445.23	925,983,445.23
期初余额在本期				
—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				
本期转回			640,000.00	640,000.00

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
减值准备	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)	
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			925,343,445.23	925,343,445.23

15、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
融资租赁款	1,777,606,441.78	52,565,825.85	1,725,040,615.93
其中：未实现融资收益	-111,493,675.07		-111,493,675.07
融资租赁保证金	10,030,040.00		10,030,040.00
其他	611,950,962.15	151,592,071.93	460,358,890.22
减：一年内到期的长期应收款	986,095.50		986,095.50
合计	2,398,601,348.43	204,157,897.78	2,194,443,450.65

(续上表)

项目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
融资租赁款	1,980,113,670.38	57,881,999.44	1,922,231,670.94
其中：未实现融资收益	-123,362,380.62		-123,362,380.62
融资租赁保证金	10,030,040.00		10,030,040.00
其他	479,612,760.10	24,375,490.82	455,237,269.28
合计	2,469,756,470.48	82,257,490.26	2,387,498,980.22

16、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
(1) 合营企业						
厦门赛摩积硕科技有限公司	7,579,494.36			-7,579,494.36		
小计	7,579,494.36			-7,579,494.36		

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
(2) 联营企业						
洛阳双瑞万基 钛业有限公司	167,480,519.79			10,102,920.42		
洛阳香江万基 铝业有限公司	681,378,168.91			179,735,708.46		
义煤集团新安 县郁山煤业有 限公司						
义煤集团新安 县渠里煤业有 限公司						
义煤集团新安 县云顶煤业有 限公司	47,349,018.91			5,735,661.70		197,475.58
新安县发达建 设投资集团有 限公司	3,698,112,015.57			16,503,041.94		-289,116,341.04
洛阳晟保投资 管理合伙企业 (有限合伙)	207,099,293.99			14,248,819.62		
四川时代新能 源科技有限公 司		29,096,000,000.00		589,029,402.98	-39,095,958.19	1,989,710.01
洛阳制高转型 升级股权投资 基金合伙企业 (有限合伙)		35,700,000.00		-92,092.00		
洛阳宏联新材 料科技有限公 司						
洛阳航空工程 建设有限公司 (卡特尔)						
洛阳单晶硅有 限责任公司	230,778,191.76			-3,305,385.16		255,669.29
华能洛阳热电 有限责任公司	54,389,875.28			2,799,229.67		-40,029.49
麦斯克电子材 料股份有限公 司	58,010,050.19			466,450.89		342,114.89
凯迈(洛阳)测 控有限公司	211,471,066.69			20,224,418.97		442,903.05

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
河南省豫投军民融合产业投资基金(有限合伙)	20,703,020.24			582,508.49		
洛阳伊洛文化体育创业创新投资基金(有限合伙)				1,189,175.01	-2,630,611.20	
中原智联(洛阳)信息科技股份有限公司	1,046,484.82			-62,361.40		
洛阳制造业高质量发展基金(有限合伙)	761,386,667.69	28,000,000.00	82,842,663.70	16,290,084.57	1,044,983.74	
洛阳汇晶新材料科技有限公司	17,926,726.36			-2,778,488.89		
河南宏科投资基金管理有限公司	5,110,495.56		5,110,495.56			
洛阳宏科智能装备产业投资基金(有限合伙)	32,329,143.15			595,963.42		
河南宏科军民融合产业投资基金(有限合伙)	94,430,914.75	1,000,166.67	1,666,666.67	7,383,445.67		
洛阳国宏产业发展投资基金(有限合伙)	43,569,092.82			1,776,438.90		
洛阳市开元科技创新创业投资基金(有限合伙)	24,376,048.31		20,250,000.00	631,833.64		
洛阳市知识产权运营发展基金合伙企业(有限合伙)	36,477,506.49			-131,629.95		
洛阳创业投资有限公司	83,271,690.44			-14,999,700.33	-2,496.54	
洛阳凌宇朗宸汽车有限公司	8,458,403.30			-1,370,404.81		

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
洛阳新能石油 化工双碳产业 研究院有限公 司	1,003,578.37	500,000.00		8,314.58		
洛阳中集弘远 龙创科技创投 基金合伙企业 (有限合伙)				-165,558.26		
龙科(洛阳)产 业运营服务有 限公司		3,900,000.00		-695,290.01		
洛阳市河洛新 业投资发展有 限公司	614,793,102.31			19,404,100.01		
河南豫泽融资 租赁有限公司	52,575,995.16			1,858,410.38		
洛阳环宇铝业 有限公司	562,608,850.05			240,758,556.21		-4,672,473.65
洛阳周山新材 料合伙企业(有 限合伙)	50,000,000.00		50,000,000.00			
洛阳国展产业 投资有限公司	250,000,000.00	230,000,000.00		-54,610.19		
东证星远(嘉 兴)创业投资合 伙企业(有限合 伙)	20,000,000.00			848,981.08		
洛阳惠中宏泰 创业投资基金 合伙企业(有限 合伙)		16,000,000.00		-121,282.09		
洛阳市新型显 示创业投资基 金合伙企业(有 限合伙)		37,800,000.00		-245,712.13		
洛阳光联产业 投资基金合伙 企业(有限合伙)		3,333,000.00		-3,581.51		
洛阳东联新材 料有限公司	9,721,506.43	4,900,000.00		-722,578.44		
钠美新能源科 技(洛阳)有限 公司	21,827,330.23			-4,095,093.04		

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
氢成动力科技 (洛阳)有限公司	2,653,675.06			-771,472.91		
洛阳龙跃保安 服务有限公司	15,289,601.45			289,081.90		
洛阳国润安泰 养老服务有限 公司	163,430.14			123,232.13		
一拖东方红好 友轮胎有限公 司						
洛阳国宏国际 贸易有限公司	3,624,269.41			-96,297.90		
洛阳宏达纯净 水有限公司	1,532,546.85			280,327.82		
洛阳宏业石化 技术服务有限 公司	3,983,297.15			136,903.03		
洛阳宏兴新能 化工有限公司						
洛阳宏兴石化 销售有限公司	26,667,160.07					
Epistolio S.r.l.	37,401,211.71			3,818,601.18	-345,217.16	
赛摩凌格新能 科技(江苏)有 限公司		9,000,000.00		-2,272,367.16	-57,626.19	
嘉兴港麟能源 装备有限公司		28,399,974.52		-764,500.97		
中钢洛耐科技 股份有限公司	251,960,530.97				60,035,065.12	
中国一拖集团 有限公司	219,662,983.89				-1,500,065.19	
中国洛阳浮法 玻璃集团有限 责任公司	129,008,220.43				-23,517,907.86	
小计	8,759,631,684.70	29,494,533,141.19	159,869,825.93	1,102,073,205.52	-6,069,833.47	-290,600,971.36
合计	8,767,211,179.06	29,494,533,141.19	159,869,825.93	1,094,493,711.16	-6,069,833.47	-290,600,971.36

(续上表)

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	其他		
(1) 合营企业					
厦门赛摩积硕科技有限公司					
小计					
(2) 联营企业					
洛阳双瑞万基钛业有限公司				177,583,440.21	
洛阳香江万基铝业有限公	135,000,000.00			726,113,877.37	
司					
义煤集团新安县郁山煤业有限					
公司					
义煤集团新安县渠里煤业有限					
公司					
义煤集团新安县云顶煤业有限				53,282,156.19	
公司					
新安县发达建设投资集团有限				3,425,498,716.47	
公司					
洛阳晨保投资管理合伙企业（有	6,883,854.47			214,464,259.14	
限合伙）					
四川时代新能源科技有限公司				29,647,923,154.80	
洛阳制高转型升级股权投资基				35,607,908.00	
金合伙企业（有限合伙）					
洛阳宏联新材料科技有限公司			75,040,044.79	75,040,044.79	
洛阳航空工程建设有限公司（卡					7,841,949.06
特尔）					
洛阳单晶硅有限责任公司				227,728,475.89	
华能洛阳热电有限责任公司				57,149,075.46	
麦斯克电子材料股份有限公司	1,027,317.72			57,791,298.25	
凯迈（洛阳）测控有限公司	6,053,088.66			226,085,300.05	
河南省豫投军民融合产业投资				21,285,528.73	
基金（有限合伙）					
洛阳伊洛文化体育创业创新投			81,159,261.77	79,717,825.58	
资基金（有限合伙）					
中原智联(洛阳)信息科技股份有				984,123.42	
限公司					
洛阳制造业高质量发展基金（有				723,879,072.30	
限合伙）					
洛阳汇晶新材料科技有限公司				15,148,237.47	

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	其他		
河南宏科投资基金管理有限公司					
洛阳宏科智能装备产业投资基金(有限合伙)				32,925,106.57	
河南宏科军民融合产业投资基金(有限合伙)				101,147,860.42	
洛阳国宏产业发展投资基金(有限合伙)				45,345,531.72	
洛阳市开元科技创新创业投资基金(有限合伙)			471,465.97	5,229,347.92	
洛阳市知识产权运营发展基金合伙企业(有限合伙)			-460,854.75	35,885,021.79	
洛阳创业投资有限公司				68,269,493.57	
洛阳凌宇朗宸汽车有限公司				7,087,998.49	
洛阳新能石油化工双碳产业研究院有限公司				1,511,892.95	
洛阳中集弘远龙创科技创投基金合伙企业(有限合伙)			9,927,150.95	9,761,592.69	
龙科(洛阳)产业运营服务有限公司				3,204,709.99	
洛阳市河洛新业投资发展有限公司				634,197,202.32	
河南豫泽融资租赁有限公司	1,410,618.10			53,023,787.44	
洛阳环宇铝业公司	210,000,000.00			588,694,932.61	
洛阳周山新材料合伙企业(有限合伙)					
洛阳国展产业投资有限公司				479,945,389.81	
东证星远(嘉兴)创业投资合伙企业(有限合伙)				20,848,981.08	
洛阳惠中宏泰创业投资基金合伙企业(有限合伙)				15,878,717.91	
洛阳市新型显示创业投资基金合伙企业(有限合伙)				37,554,287.87	
洛阳光联产业投资基金合伙企业(有限合伙)				3,329,418.49	

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		期末余额
洛阳东联新材料有限公司			-13,898,927.99		
钠美新能源科技（洛阳）有限公司				17,732,237.19	
氢成动力科技（洛阳）有限公司				1,882,202.15	
洛阳龙跃保安服务有限公司	680,000.00			14,898,683.35	
洛阳国润安泰养老服务有限公司				286,662.27	
一拖东方红好友轮胎有限公司					20,000,000.00
洛阳国宏国际贸易有限公司				3,527,971.51	
洛阳宏达纯净水有限公司	200,000.00			1,612,874.67	
洛阳宏业石化技术服务有限公司				4,120,200.18	
洛阳宏兴新能化工有限公司					
洛阳宏兴石化销售有限公司			-26,667,160.07		
Epistolio S.r.l.	704,214.78			40,170,380.95	
赛摩凌格新能科技（江苏）有限公司				6,670,006.65	
嘉兴港麟能源装备有限公司		20,317,173.55		7,318,300.00	20,317,173.55
中钢洛耐科技股份有限公司			-311,995,596.09		
中国一拖集团有限公司			-218,162,918.70		
中国洛阳浮法玻璃集团有限责任公司			-105,490,312.57		
小计	361,959,093.73	20,317,173.55	-510,077,846.69	38,007,343,286.68	48,159,122.61
合计	361,959,093.73	20,317,173.55	-510,077,846.69	38,007,343,286.68	48,159,122.61

其他说明：

2024 年 9 月 9 日宁德时代新能源科技股份有限公司与洛阳市政府、本公司共同签订了《关于进一步加强和深化合作的协议》，取消了本公司取得的四川时代新能源科技有限公司 20.8%股权的相关退出安排，同时修改公司章程，调整治理结构，对四川时代新能源科技有限公司的重大事项由双方一致同意，本公司对四川时代新能源科技有限公司的治理结构和决策开始产生重大影响，故转为权益法核算。

17、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
郑州数据交易中心有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
吴华化工科技集团股份有限公司	72,080,088.78	75,994,503.84
珠海市方正一号企业管理合伙企业(有限合伙)	37,885,901.69	37,885,901.69
鑫融基投资担保有限公司		
嘉兴港麟能源装备有限公司(注)		9,600,000.00
易往信息技术(北京)有限公司		
易拓威(上海)机器人科技有限公司		
苏州华清京昆新能源科技有限公司		
洛阳伊洛节能环保科技有限公司		
洛阳中石化油品经营有限责任公司	2,376,930.67	2,373,736.23
中原银行股份有限公司	742,241,150.58	711,084,280.81
中铝河南铝业有限公司		10,000,000.00
洛阳金财融资担保有限公司	93,476,992.07	115,099,980.19
河南新安农村商业银行股份有限公司	2,768,311.00	2,768,311.00
洛阳炼化有限责任公司	20,598,853.42	14,650,005.52
中国一拖集团(洛阳)旅游商贸有限公司	1,059,577.70	1,059,577.70
洛阳洛轴精密轴承有限公司	5,050,708.21	5,050,708.21
合计	<u>979,538,514.12</u>	<u>987,567,005.19</u>

注: 本公司子公司赛摩智能科技集团股份有限公司(以下简称“赛摩智能”)于 2023 年 11 月以人民币 960 万元购买韩美洲、田培义、沈文忠持有的上海港麟半导体设备有限公司(现更名为嘉兴港麟能源装备有限公司)5.99998%的股权, 在其他权益工具投资科目核算。2024 年 3 月, 赛摩智能以人民币 2000 万元购买嘉兴港麟能源装备有限公司 14.28571%的股权, 本次购买完成后赛摩智能合计持有嘉兴港麟能源装备有限公司 20.28570%的股权。本次购买完成后, 赛摩智能向嘉兴港麟能源装备有限公司派出一名董事和一名监事, 对嘉兴港麟能源装备有限公司具有重大影响, 将对嘉兴港麟能源装备有限公司的投资转入长期股权投资核算, 按第二次购买的公允价值计算的 5.99998%股权价值为 8,399,974.52 元, 与初始投资 960 万元的差额计入其他综合收益并转入留存收益。

18、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	<u>1,097,488,047.02</u>	<u>28,871,119,552.00</u>
其中: 权益工具投资		
国创(洛阳)轴承产业技术研究院有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
洛阳伊洛文化体育创业创新投资基金(有限合伙)		40,000,000.00

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
洛阳浩正科技创新投资基金(有限合伙)	3,576,987.15	
星钥半导体(武汉)有限公司	2,307,700.00	
洛阳周山高创科技成果转化创业投资基金(有限合伙)	26,313,919.87	
国家军民融合产业投资基金有限责任公司	430,986,144.00	500,000,000.00
新疆金晖兆丰能源股份有限公司(注1)		
天津渤钢十六号企业管理合伙企业(有限合伙)(注2)		
凯迪生态环境科技股份有限公司(注3)		
四川时代新能源科技有限公司		28,142,400,000.00
交通银行	122,803,296.00	90,719,552.00
洛阳市英才创新创业投资基金合伙企业(有限合伙)	15,000,000.00	15,000,000.00
深圳市鹏远基石私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)	30,000,000.00	30,000,000.00
航空产业融合发展(青岛)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	200,000,000.00	
福建时代泽远股权投资基金合伙企业(有限合伙)	250,000,000.00	
洛阳盛龙矿业集团股份有限公司		50,000,000.00
其中: 债务工具投资		
中联酒店债权包	13,500,000.00	
合计	<u>1,097,488,047.02</u>	<u>28,871,119,552.00</u>

其他说明:

注 1: 2019 年 12 月 4 日, 新疆金晖兆丰能源股份有限公司(以下简称“金晖兆丰”)破产管理人对本公司下发《债权清偿通知书》, 对金晖兆丰所欠公司债权 309 万元(5 年以上账龄)中 100 万元以内的部分, 同意清偿其中的 52.00 万元, 超过 100 万元部分计 209.00 万元全额转股 149,654 股。根据赛摩智能对该部分股权的业务管理模式和金晖兆丰目前经营情况, 将其在其他非流动金融资产中列示并认定其公允价值为 0 元。

注 2: 根据天津市高级人民法院与天津市第二中级人民法院裁定批准《渤钢系企业重整计划》, 赛摩智能子公司南京赛摩三埃工控设备有限公司将其持有的天津冶金集团轧三钢铁有限公司 286,000.00 元债权转换为对天津渤钢十六号企业管理合伙企业(有限合伙)的合伙人出资, 合伙企业份额占比为 0.5037%, 根据赛摩智能对该部分股权的业务管理模式和目前该合伙企业经营情况, 将其在其他非流动金融资产中列示并认定其公允价值为 0 元。

注 3: 赛摩智能对凯迪生态环境科技股份有限公司及其子公司共有债权 2,576,883.43 元, 根据湖北省武汉市中级人民法院裁定批准的《凯迪生态环境科技股份有限公司等二十一家公司重整计划》, 对债权金额低于 20 万元(含)部分, 在重整计划执行期内随时清偿; 留债金额: 204,536.00 元(不含 20 万元部分)在法院裁定批准重整计划之日起 5 年内清偿, 其余部分转换为凯迪生态环境科技股份有限公司股票 216568 股。根据赛摩智能对该部分股权的业务管理模式和目前凯迪生态环

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

境科技股份有限公司经营情况, 将其在其他非流动金融资产中列示并认定其公允价值为 0 元。

19、投资性房地产

(1) 采用公允价值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 期初余额	2,073,474,402.71	75,491,657.00	2,148,966,059.71
② 本期变动	379,506,705.67		379,506,705.67
加: 外购	4,405,993.26		4,405,993.26
存货\固定资产\在建工程转入	374,832,241.62		374,832,241.62
其他	27,871,397.17		27,871,397.17
减: 处置	717,457.42		717,457.42
其他转出	2,391,697.00		2,391,697.00
公允价值变动	-24,493,771.96		-24,493,771.96
③ 期末余额	2,452,981,108.38	75,491,657.00	2,528,472,765.38

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产金额及原因

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
科创公司下属子公司房产	106,154,100.00	正在办理中
万基集团房产	1,488,500.00	正在办理中
园区公司及其下属子公司房产	443,990,300.00	正在办理中
国润公司及其下属子公司房产	692,533,957.18	划拨和破产管理人移交资产, 无法办理产权证书

20、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	14,328,376,066.41	13,092,941,102.51
固定资产清理	952,544.12	1,485,417.03
合计	14,329,328,610.53	13,094,426,519.54

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备、家具 器具	其他设备	合计
账面原值						
期初余额	5,615,434,227.46	16,247,026,461.08	130,917,045.07	249,646,795.49	599,616,009.88	22,842,640,538.98
本期增加金额	1,086,783,284.04	3,348,214,250.77	13,588,736.29	14,425,211.88	117,788,209.24	4,580,799,692.22
其中: 购置	22,999,482.76	248,188,143.27	12,303,984.12	13,844,525.39	46,358,673.80	343,694,809.34
在建工程转入	1,061,006,856.42	3,098,312,250.90	8,495.58	572,553.49	71,288,788.65	4,231,188,945.04

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备、家具 器具	其他设备	合计
投资性房地	2,391,697.00					2,391,697.00
产转入						
其他	385,247.86	1,713,856.60	1,276,256.59	8,133.00	140,746.79	3,524,240.84
本期减少金额	377,315,100.27	2,692,894,785.67	23,215,720.94	29,682,082.66	82,743,187.96	3,205,850,877.50
其中: 处置或报废	32,835,329.95	449,437,527.43	22,961,862.53	11,680,633.52	22,572,958.10	539,488,311.53
企业合并减	341,177,150.35	2,243,457,258.24	206,690.27	17,821,436.04	2,127,192.04	2,604,789,726.94
少						
其他	3,302,619.97		47,168.14	180,013.10	58,043,037.82	61,572,839.03
期末余额	6,324,902,411.23	16,902,345,926.18	121,290,060.42	234,389,924.71	634,661,031.16	24,217,589,353.70
累计折旧						
期初余额	1,759,376,423.84	7,334,616,381.31	76,525,714.63	178,792,168.59	365,407,450.85	9,714,718,139.22
本期增加金额	239,027,018.09	922,746,190.97	10,111,914.25	18,655,354.87	48,383,046.04	1,238,923,524.22
其中: 计提	239,027,018.09	922,746,190.97	10,111,914.25	18,655,354.87	48,383,046.04	1,238,923,524.22
本期减少金额	73,379,966.79	964,075,341.94	9,297,228.44	20,823,140.80	36,002,120.80	1,103,577,798.77
其中: 处置或报废	13,525,903.31	326,943,559.72	9,140,175.12	6,841,664.25	22,486,723.17	378,938,025.57
企业合并减	58,238,931.77	626,775,657.00	157,053.32	13,980,849.55	1,769,827.96	700,922,319.60
少						
其他	1,615,131.71	10,356,125.22		627.00	11,745,569.67	23,717,453.60
期末余额	1,925,023,475.14	7,293,287,230.34	77,340,400.44	176,624,382.66	377,788,376.09	9,850,063,864.67
减值准备						
期初余额	6,766,554.48	27,603,823.56	51,283.64	339.42	559,296.15	34,981,297.25
本期增加金额	7,324,208.98		3,705.42	14,028.78		7,341,943.18
其中: 计提	7,324,208.98		3,705.42	14,028.78		7,341,943.18
本期减少金额	890,026.37	2,048,404.20	22,793.38		212,593.86	3,173,817.81
其中: 处置或报废	890,026.37	2,048,404.20	22,793.38		212,593.86	3,173,817.81
期末余额	13,200,737.09	25,555,419.36	32,195.68	14,368.20	346,702.29	39,149,422.62
账面价值						
期末账面价值	4,386,678,199.00	9,583,503,276.48	43,917,464.30	57,751,173.85	256,525,952.78	14,328,376,066.41
期初账面价值	3,849,291,249.14	8,884,806,256.21	54,340,046.80	70,854,287.48	233,649,262.88	13,092,941,102.51

① 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
科创及下属公司房产	61,706,796.93	正在办理中
产融及下属公司房产	2,498,367.25	正在办理中
赛摩智能及下属公司房产	31,608,875.96	正在办理中
万基及下属公司房产	777,201,228.79	正在办理中

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
宏远电力房产	159,711,566.20	正在办理中
宏达及下属公司房产	145,359.24	正在办理中
园区及下属公司房产	14,749,842.56	正在办理中
新能源下属公司房产	41,323,457.50	正在办理中
国润及下属公司房产	50,232,938.18	正在办理中

(2) 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
待处理报废设备	952,544.12	1,485,417.03
合计	<u>952,544.12</u>	<u>1,485,417.03</u>

21、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,832,891,817.58	8,057,388,866.01
工程物资		
合计	<u>5,832,891,817.58</u>	<u>8,057,388,866.01</u>

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
10 万吨/年锂电						
池负极材料前			117,264,655.79			117,264,655.79
驱体项目						
2*60 万机组项			3,615,793,084.33			3,615,793,084.33
目						
20 万吨钛白粉	510,473,456.28	276,180,927.28	234,292,529.00	507,274,808.26	270,682,355.91	236,592,452.35
在建						
35 万吨熔铸工	3,073,929.90		3,073,929.90	3,131,929.90		3,131,929.90
程						
3 万吨金属销项	1,956,879.96	1,956,879.96		1,256,879.96		1,256,879.96
目						
90 万吨热轧项				1,570,855.43		1,570,855.43
目						
LYC 机器设备及	192,635,711.33	3,719,316.19	188,916,395.14	167,759,737.98		167,759,737.98
土建						

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
XX 专项关键配 套条件建设项 目				27,805,095.23		27,805,095.23
抽余碳四综合 利用项目	12,843,372.36		12,843,372.36	6,399,822.10		6,399,822.10
污水处理设施 电解槽大修	1,697,213.04		1,697,213.04	2,069,318.58		2,069,318.58
东大高科技产 业园项目	40,743,807.68		40,743,807.68	29,344,590.97		29,344,590.97
二分厂电解槽 大修厂房及附 属工程	7,901,469.04		7,901,469.04	4,923,324.19		4,923,324.19
工业互联网标 识解析访问控 制及权限管理 服务平台				1,015,262.61		1,015,262.61
国宏先进制造 产业园项目	10,004,198.74		10,004,198.74	10,004,198.74		10,004,198.74
国宏智能装备 产业园项目	7,189,075.89		7,189,075.89	116,025,598.70		116,025,598.70
航空航天产业 园项目	1,566,051,431.93		1,566,051,431.93	1,343,947,069.57		1,343,947,069.57
降低阳极浇铸 压降项目				1,730,973.46		1,730,973.46
金属钠及液氖 改造	1,558,376.11	1,558,376.11		3,291,470.55	1,558,376.11	1,733,094.44
聚酯新材料及 差别化短纤项 目				1,405,755.00		1,405,755.00
可燃气体和有 毒气体探测器 整改				1,178,247.09		1,178,247.09
空压站部分迁 移及空压机循 环水改造项目	15,418,288.88		15,418,288.88	11,168,645.10		11,168,645.10

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
新能源轴承智能化生产建设项目-物流中心轮毂锥轴承半自动磨超线	5,158,868.38		5,158,868.38			
洛阳国宏新能源电池产业基地项目	3,384,070.80		3,384,070.80	3,384,070.80		3,384,070.80
洛阳科慧广场项目	1,925,338,902.80		1,925,338,902.80	744,046,278.86		744,046,278.86
清洁能源项目	946,458,357.36		946,458,357.36	721,364,013.44		721,364,013.44
三代轮毂球轴承全自动车削线	36,089,870.85		36,089,870.85	21,666,132.17		21,666,132.17
社区综合养老服务中心项目				28,035,398.24		28,035,398.24
石墨制品公司升级改造	1,141,392.92		1,141,392.92	1,024,392.92		1,024,392.92
石油化工业工业互联网平台建设项目				9,124,546.68		9,124,546.68
碳四裂解装置柔性化生产改造项目				24,808,710.67		24,808,710.67
万基发电公司升级改造				17,746,031.17		17,746,031.17
万基控股升级改造				2,940,872.43		2,940,872.43
万基铝业公司土建及升级改造	71,736,574.96		71,736,574.96	72,466,914.23		72,466,914.23
万基其他技改项目	3,929,193.86		3,929,193.86	15,491,108.60		15,491,108.60
万基炭素公司升级改造	5,019,433.56	66,037.74	4,953,395.82	16,504,876.66	66,037.74	16,438,838.92
	16,286,043.28		16,286,043.28	35,549,386.54		35,549,386.54

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
新能源装备轴						
承智能化生产	167,439,829.46		167,439,829.46	116,891,263.26		116,891,263.26
基地项目						
在建工程（续建	25,168,228.00		25,168,228.00	46,428,497.60		46,428,497.60
30 万吨）						
在线除气和陶	1,141,182.92		1,141,182.92	1,090,265.49		1,090,265.49
瓷过滤板项目						
中原表面处理						
循环经济产业	186,484,928.52		186,484,928.52	156,163,961.00		156,163,961.00
园项目						
中原节能环保	345,763,473.16		345,763,473.16	318,836,974.33		318,836,974.33
产业园						
信息化二期项	2,343,396.23		2,343,396.23			
目						
35 方制氮站	1,320,310.15		1,320,310.15			
其他	622,086.51		622,086.51	1,770,617.14		1,770,617.14
合计	6,116,373,354.86	283,481,537.28	5,832,891,817.58	8,329,695,635.77	272,306,769.76	8,057,388,866.01

① 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产 / 投资性房地产金额	本期其他 减少金额	期末余额
洛阳国宏新能源电	744,046,278.86	1,181,292,623.94			1,925,338,902.80
池产业基地项目					
航空航天产业园项	1,343,947,069.57	222,104,362.36			1,566,051,431.93
目					
中原节能环保产业	318,836,974.33	26,926,498.83			345,763,473.16
园					
洛阳科慧广场项目	721,364,013.44	225,094,343.92			946,458,357.36
中原表面处理循环	156,163,961.00	243,463,265.68	213,142,298.16		186,484,928.52
经济产业园一期					
2*60 万发电机组项	3,615,793,084.33	290,038,000.43	3,349,264,130.33	556,566,954.43	
目					
合计	6,900,151,381.53	2,188,919,095.16	3,562,406,428.49	556,566,954.43	4,970,097,093.77

注：2*60 万发电机组项目其他减少为转入无形资产 70,566,954.43 元，转入长期待摊费用 486,000,000.00 元。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

22、使用权资产

项目	房屋及建筑物	其他	合计
(1) 账面原值			
期初余额	45,580,173.48	6,190,542.84	51,770,716.32
本期增加金额	10,009,508.97	1,830,647.67	11,840,156.64
其中：租入	10,009,508.97	1,830,647.67	11,840,156.64
本期减少金额	19,930,916.74		19,930,916.74
其中：处置	18,214,641.93		18,214,641.93
其他	1,716,274.81		1,716,274.81
期末余额	35,658,765.71	8,021,190.51	43,679,956.22
(2) 累计折旧			
期初余额	20,654,081.04	2,274,610.27	22,928,691.31
本期增加金额	8,178,901.77	1,910,075.86	10,088,977.63
其中：计提	8,178,901.77	1,910,075.86	10,088,977.63
本期减少金额	5,625,500.48		5,625,500.48
其中：处置	3,909,225.67		3,909,225.67
其他	1,716,274.81		1,716,274.81
期末余额	23,207,482.33	4,184,686.13	27,392,168.46
(3) 减值准备			
期初余额			
本期增加金额			
本期减少金额			
期末余额			
(4) 账面价值			
期末账面价值	12,451,283.38	3,836,504.38	16,287,787.76
期初账面价值	24,926,092.44	3,915,932.57	28,842,025.01

23、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利权	商标及其他	合计
① 账面原值					
期初余额	3,469,522,611.03	63,578,225.29	272,886,250.95	161,702,902.13	3,967,689,989.40
本期增加金额	71,468,187.65	32,732,808.08	32,500.00	3,246,094.34	107,479,590.07
其中：购置	660,880.58	7,429,675.86	32,500.00	3,246,094.34	11,369,150.78
内部研发	70,566,954.43	25,303,132.22			95,870,086.65
其他	240,352.64				240,352.64
本期减少金额	340,693,545.86	4,542,923.14	3,105,000.00		348,341,469.00

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	土地使用权	软件	专利权	商标及其他	合计
其中：处置		32,737.87			32,737.87
企业合并减少	323,680,110.45	4,510,185.27	3,105,000.00		331,295,295.72
其他减少	17,013,435.41				17,013,435.41
期末余额	3,200,297,252.82	91,768,110.23	269,813,750.95	164,948,996.47	3,726,828,110.47
② 累计摊销					
期初余额	447,050,487.39	29,546,971.20	144,113,249.45	17,389,519.58	638,100,227.62
本期增加金额	83,760,625.82	9,748,993.29	13,222,090.62	7,892,637.81	114,624,347.54
其中：计提	83,760,625.82	9,748,993.29	13,222,090.62	7,892,637.81	114,624,347.54
本期减少金额	16,823,867.74	1,069,829.02			17,893,696.76
其中：处置		27,640.75			27,640.75
企业合并减少	16,146,691.28	1,042,188.27			17,188,879.55
其他减少	677,176.46				677,176.46
期末余额	513,987,245.47	38,226,135.47	157,335,340.07	25,282,157.39	734,830,878.40
③ 减值准备					
期初余额	5,242,732.19	13,598.61	4,984,249.30		10,240,580.10
本期增加金额		396,992.21			396,992.21
其中：计提		396,992.21			396,992.21
本期减少金额					
其中：处置					
期末余额	5,242,732.19	410,590.82	4,984,249.30		10,637,572.31
④ 账面价值					
期末账面价值	2,681,067,275.16	53,131,383.94	107,494,161.58	139,666,839.08	2,981,359,659.76
期初账面价值	3,017,229,391.45	34,017,655.48	123,788,752.20	144,313,382.55	3,319,349,181.68

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
机电土地使用权	3,292,800.00	集体土地系股东实物出资，经由县区政府登记依法用于非农建设
万基土地使用权	25,684,624.97	正在办理中

24、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
或形成商誉的事项		企业合并形成	其他	处置	其他	
洛阳炼化宏达实业 有限责任公司	33,308,276.57					33,308,276.57

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
或形成商誉的事项		企业合并形成	其他	处置	其他	
洛阳东大产业科技园有限公司	5,399,748.31					5,399,748.31
赛摩智能科技集团股份有限公司	466,063,073.07					466,063,073.07
凯迈（洛阳）气源有限公司	9,790,253.34					9,790,253.34
凯迈（洛阳）机电有限公司	4,856,706.42					4,856,706.42
洛阳国宏科创产业发展有限公司	3,436,322.62					3,436,322.62
洛阳轴承集团股份有限公司	249,037,922.03					249,037,922.03
洛阳百润生物科技有限公司	51,107,878.69					51,107,878.69
合计	823,000,181.05					823,000,181.05

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
或形成商誉的事项		计提	其他	处置	其他	
赛摩智能科技集团股份有限公司	90,537,565.20					90,537,565.20
洛阳轴承集团股份有限公司	30,345,941.66	13,410,889.82				43,756,831.48
洛阳国宏科创产业发展有限公司	3,436,322.62					3,436,322.62
洛阳炼化宏达实业有限责任公司		33,308,276.57				33,308,276.57
洛阳百润生物科技有限公司		1,171,257.25				1,171,257.25
合计	124,319,829.48	47,890,423.64				172,210,253.12

(3) 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法：

洛阳轴承集团股份有限公司商誉主要系因确认递延所得税负债而形成，我们按照递延所得税负债摊销的同等金额计提商誉减值准备。

根据河南金领资产评估有限公司 2025 年 4 月 25 日出具的豫金领评报字豫金领评报字[2025]第 029

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

号评估报告，赛摩智能商誉及相关资产组在评估基准日 2024 年 12 月 31 日的可收回金额为 425,400.00 万元；大于该资产组的账面价值，本年未发生减值。

根据洛阳业兴资产评估事务所（普通合伙）2025 年 4 月 26 日出具的洛业兴评报字（2025）第 017 号评估报告，百润生物商誉及相关资产组在评估基准日 2024 年 12 月 31 日的可收回金额为 25,506.20 万元；小于该资产组的账面价值 25,739.24 万元，出现减值，整体商誉减值 233.04 万元，确认归属于母公司股东的商誉减值准备 1,171,257.25 元。

25、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	9,304,413.36	5,560,151.57	6,285,429.78	725,986.12	7,853,149.03
检修费	54,834,137.74	281,389.38	11,965,002.46	31,966,363.74	11,184,160.92
甲酰吗啉及服务费	2,184,731.01		873,900.84		1,310,830.17
融资担保费	141,132.08	1,488,109.42	1,532,590.61		96,650.89
场地使用费	895,242.62		64,343.16		830,899.46
固定资产改造支出	2,522,138.09	767,029.35	360,305.44		2,928,862.00
生产用化剂	1,647,305.52		1,036,346.38	610,959.14	
专利使用费	2,179,245.10		254,717.01	1,924,528.09	
保理费	486,628.34	883,200.05	960,902.37		408,926.02
零星项目施工费	13,625,440.32		5,330,374.67	8,295,065.65	
标识制作费	345,549.18		345,549.18		
凯迈机电备件摊销	379,262.04		111,003.59		268,258.45
万基维修改造费	13,050,506.32	5,098,141.89	7,922,301.11		10,226,347.10
拆迁补偿费	39,353,744.73		6,597,961.26		32,755,783.47
容量指标费		486,000,000.00	4,860,000.00		481,140,000.00
加氢催化剂		2,787,610.62	464,594.32		2,323,016.30
丁烯异构催化剂		4,513,274.34	1,002,957.84		3,510,316.50
其他	5,124,917.81	1,004,868.63	1,825,100.79	262,385.57	4,042,300.08
合计	146,074,394.26	508,383,775.25	51,793,380.81	43,785,288.31	558,879,500.39

其他说明：其他减少为合并范围变更形成。

26、递延所得税资产/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		期初余额	
	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
资产减值准备	9,444,690.40	1,905,571.10	15,911,869.88	3,757,479.25

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税
	差异	资产	差异	资产
信用减值准备	809,488,266.45	186,504,675.41	603,034,089.25	132,107,698.67
可抵扣亏损	1,294,891,646.31	280,004,752.66	1,810,055,305.26	413,599,625.98
担保准备金	6,373,499.00	1,593,374.75	6,236,399.00	1,559,099.75
政府补助	2,236,290.00	335,443.50	2,294,250.00	344,137.50
内部交易未实现利润	3,030,169.95	454,525.49	4,697,143.58	704,571.53
预提费用	44,970,629.45	11,177,982.92	46,347,684.27	11,384,541.14
投资性房地产公允价值变动	30,716,160.47	7,679,040.12	23,315,741.43	5,651,072.86
租赁负债税会差异	11,374,185.37	1,716,725.80	25,263,917.20	5,255,458.39
其他权益工具投资公允价值变动	12,450,710.04	3,112,677.51	12,717,574.12	3,152,707.12
其他	4,850,889.63	1,084,130.58	4,586,814.44	1,120,853.79
合计	<u>2,229,827,137.07</u>	<u>495,568,899.84</u>	<u>2,554,460,788.43</u>	<u>578,637,245.98</u>

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差	递延所得税	应纳税暂时性差	递延所得税
	异	负债	异	负债
非同一控制企业合并资产评估增值	1,093,695,424.34	191,255,815.73	1,309,648,965.14	224,308,496.38
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	2,354,250,066.16	588,562,516.55	1,392,113,064.68	348,028,266.17
其他权益工具投资公允价值变动	560,768,380.96	140,192,095.23	552,111,297.43	138,027,824.36
投资性房地产公允价值变动	441,204,928.80	102,541,765.03	336,608,958.71	84,152,239.68
固定资产折旧差异	736,880.31	115,170.65	40,423,066.95	10,095,001.84
使用权资产税会差异	11,602,923.96	1,750,648.77	26,868,902.85	5,476,593.34
股权处置税会差异	21,250,911,949.13	5,312,727,987.28	21,250,911,949.13	5,312,727,987.28
合计	<u>25,713,170,553.66</u>	<u>6,337,145,999.24</u>	<u>24,908,686,204.89</u>	<u>6,122,816,409.05</u>

27、其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	36,405,394.71		36,405,394.71	121,039,876.11		121,039,876.11
预付工程款、土地款	140,830,939.32		140,830,939.32	157,228,817.63		157,228,817.63
国宏 24 次级	70,000,000.00		70,000,000.00			
一年以后收回的合同资产	280,196,185.00	14,007,780.44	266,188,404.56	286,824,581.91	15,102,372.51	271,722,209.40

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
托管的企业				22,743,491.11		22,743,491.11
预付购房款	101,002,746.34		101,002,746.34	87,394,660.10		87,394,660.10
大额存单	10,520,980.70		10,520,980.70	169,494,572.24		169,494,572.24
中硅高科地块	105,408,174.36		105,408,174.36			
附属物						
其他				6,964,091.00		6,964,091.00
合计	<u>744,364,420.43</u>	<u>14,007,780.44</u>	<u>730,356,639.99</u>	<u>851,690,090.10</u>	<u>15,102,372.51</u>	<u>836,587,717.59</u>

28、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	199,950,000.00	55,000,000.00
抵押借款	14,900,000.00	20,000,000.00
保证借款	5,576,435,520.30	6,921,403,729.00
信用借款	510,847,198.08	1,449,475,996.98
多种组合借款	437,800,000.00	135,000,000.00
已贴现尚未到期的票据	208,307,922.91	56,872,493.17
未到期应付利息	2,014,301.77	9,127,916.43
合计	<u>6,950,254,943.06</u>	<u>8,646,880,135.58</u>

29、应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	612,738,370.45	768,867,114.56
银行承兑汇票	8,978,710,384.09	13,309,589,513.49
合计	<u>9,591,448,754.54</u>	<u>14,078,456,628.05</u>

30、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	5,662,700,947.54	7,036,076,645.57
1-2 年	931,580,553.70	486,772,840.34
2-3 年	171,315,497.36	66,232,146.79
3 年以上	180,348,583.08	192,577,967.63
合计	<u>6,945,945,581.68</u>	<u>7,781,659,600.33</u>

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(2) 按收款方归集的期末余额前五名的应付账款情况

项目	期末余额	占总金额比例
福建中闽大秦工程管理有限公司	768,065,294.65	11.06%
河南物产集团有限公司	483,467,321.87	6.96%
上海宝冶集团有限公司	268,239,071.95	3.86%
中建三局集团有限公司	232,410,600.01	3.35%
宝鼎精工科技(无锡)有限公司	176,324,856.61	2.54%
合计	<u>1,928,507,145.09</u>	<u>27.77%</u>

31、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	14,151,550.34	10,859,492.46
1 年以上	390,627.24	55,033.24
合计	<u>14,542,177.58</u>	<u>10,914,525.70</u>

(2) 按预收对象归集的期末余额前五名的预收款项情况

项目	期末余额	占总金额比例
洛阳月星新能源科技有限公司	3,121,356.22	21.46%
河南省果那多酒店管理有限公司	926,000.00	6.37%
洛阳高测精密机械有限公司	811,672.60	5.58%
河南省年年筑房屋建筑有限公司	550,000.00	3.78%
洛阳伊水源酒店管理有限公司	398,656.66	2.74%
合计	<u>5,807,685.48</u>	<u>39.93%</u>

32、合同负债

(1) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收合同未履约货款	881,099,657.80	1,022,374,708.07
预收其他合同未履约款项	56,654,600.90	4,694,362.98
合计	<u>937,754,258.70</u>	<u>1,027,069,071.05</u>

33、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	207,820,203.71	1,885,704,377.45	1,833,412,623.90	260,111,957.26
离职后福利-设定提存计划	9,301,275.90	193,399,484.17	194,765,897.36	7,934,862.71

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利		882,585.26	643,995.49	238,589.77
一年内到期的其他福利				
合计	217,121,479.61	2,079,986,446.88	2,028,822,516.75	268,285,409.74

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	176,661,124.34	1,476,086,995.83	1,457,329,615.57	195,418,504.60
职工福利费	1,040,163.25	67,051,940.37	67,604,849.64	487,253.98
社会保险费	2,249,289.92	97,448,212.91	95,616,279.23	4,081,223.60
其中: 医疗保险费	1,998,987.03	87,461,646.83	85,882,271.70	3,578,362.16
工伤保险费	250,302.89	6,795,190.82	6,543,533.80	501,959.91
补充医疗保险费		3,191,375.26	3,190,473.73	901.53
住房公积金	5,300,784.21	119,104,241.39	116,449,849.96	7,955,175.64
工会经费和职工教育经费	18,571,089.69	60,664,618.12	31,636,303.50	47,599,404.31
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
其他短期薪酬	3,997,752.30	65,348,368.83	64,775,726.00	4,570,395.13
合计	207,820,203.71	1,885,704,377.45	1,833,412,623.90	260,111,957.26

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	8,710,531.65	177,862,399.88	178,951,704.60	7,621,226.93
失业保险费	590,744.25	7,331,412.56	7,608,521.03	313,635.78
企业年金缴费		8,205,671.73	8,205,671.73	
合计	9,301,275.90	193,399,484.17	194,765,897.36	7,934,862.71

34、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	40,254,392.46	55,787,485.00
企业所得税	89,309,170.78	118,794,657.91
个人所得税	21,662,085.99	5,443,962.60
城市维护建设税	2,373,940.36	3,022,660.48
教育费附加(地方教育费附加)	1,985,624.37	2,399,248.45
土地增值税		3,478,598.31
房产税	13,166,378.73	13,529,179.86
环境保护税	2,838,179.03	2,252,430.68

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
城镇土地使用税	12,776,605.22	13,547,721.31
印花税	8,866,121.39	8,666,470.73
水资源税	395,981.36	727,565.17
契税		14,250,787.89
其他	24,854.30	10,602.30
合计	<u>193,653,333.99</u>	<u>241,911,370.69</u>

35、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,654,356.52	
应付股利	4,004,814.36	3,397,976.92
其他应付款	<u>1,538,699,106.20</u>	<u>1,488,955,878.88</u>
合计	<u>1,546,358,277.08</u>	<u>1,492,353,855.80</u>

(1) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
其他利息	3,654,356.52	
合计	<u>3,654,356.52</u>	

(2) 应付股利

项目	期末余额	期初余额
洛阳市洛新建设投资有限公司		3,393,122.56
东方红置业（洛阳）有限公司	3,999,960.00	
其他	4,854.36	4,854.36
合计	<u>4,004,814.36</u>	<u>3,397,976.92</u>

(3) 其他应付款

① 按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
往来款	690,270,258.20	674,699,305.76
押金及保证金	159,311,375.21	125,673,173.16
代扣代缴款项	27,983,110.19	13,662,642.78
应付暂收款	91,565,441.73	215,190,913.16
改制职工安置费	247,987,833.34	248,489,904.85
预提费用	31,263,266.31	48,306,706.18
其他	290,317,821.22	162,933,232.99

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
合计	1,538,699,106.20	1,488,955,878.88

② 重要的账龄超过 1 年的其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
洛轴改制职工安置费	238,712,787.54	未到结算期
卡塔尔诉讼赔偿款	42,653,621.76	对方提起上诉, 最高法尚未裁定
合计	281,366,409.30	

36、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款（附注六、38）	2,234,859,018.89	3,029,217,145.20
一年内到期的应付债券（附注六、39）	3,341,544,912.16	2,108,001,359.19
一年内到期的长期应付款（附注六、41）	354,391,905.49	25,084,783.27
一年内到期的租赁负债（附注六、40）	4,238,429.43	15,688,329.74
合计	5,935,034,265.97	5,177,991,617.40

37、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	1,010,730,886.15	609,420,243.96
洛阳国宏产融知识产权资产支持专项计划	133,000,000.00	
待转销项税额	124,786,898.70	148,808,012.65
未到期责任准备	1,087,232.32	1,087,232.32
担保赔偿准备	6,373,499.00	6,373,499.00
已背书未终止确认的应收票据	961,957,980.58	16,006,165.09
其他		531,089.03
合计	2,237,936,496.75	782,226,242.05

短期应付债券的增减变动

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额
23 国宏投资 CP001	600,000,000.00	3.10%	2023-6-21	1 年	600,000,000.00	609,420,243.96
24 国宏投资 SCP001	1,000,000,000.00	2.05%	2024/6/18	270 天	1,000,000,000.00	

(续上表)

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

债券名称	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
23 国宏投资 CP001		8,791,803.69	387,952.35	618,600,000.00		否
24 国宏投资 SCP001	1,000,000,000.00	11,008,218.48	-277,332.33		1,010,730,886.15	否

38、长期借款

(1) 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款		220,049,283.50
抵押借款	1,205,026,276.54	413,216,534.66
保证借款	5,202,093,589.40	10,201,855,560.96
信用借款	2,124,230,000.00	517,917,311.15
多种组合借款	5,553,053,506.62	1,471,638,449.43
未到期应付利息	78,420,833.07	14,904,163.78
小计	14,162,824,205.63	12,839,581,303.48
减：一年内到期的长期借款（附注六、36）	2,234,859,018.89	3,029,217,145.20
合计	11,927,965,186.74	9,810,364,158.28

39、应付债券

(1) 应付债券

项目	期末余额	期初余额
19 国宏 01		1,013,045,477.94
20 国宏 01	975,457,160.13	975,620,668.55
21 国宏 01	455,777,301.27	456,019,672.32
21 国宏 02	504,404,133.35	504,801,229.73
22 国宏投资 PPN001		1,041,157,291.31
22 国宏投资 MTN001	1,042,057,893.09	1,015,482,513.71
23 国宏 G2	500,144,498.72	499,694,974.71
24 洛宏 01	1,007,490,183.73	
24 国宏 02	998,561,440.02	
24 国宏投资 MTN001（科创票据）	1,030,040,132.11	
24 国宏投资 MTN002（科创票据）	1,016,801,587.96	
24 国宏投资 PPN001	1,007,466,303.62	
国宏 24 资产专项计划	462,535,579.23	
小计	9,000,736,213.23	5,505,821,828.27

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
减: 一年内到期的应付债券 (附注六、36)	3,341,544,912.16	2,108,001,359.19
合计	5,659,191,301.07	3,397,820,469.08

(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	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额
19 国宏 01	1,000,000,000.00	2022/9/3	3+2 年	1,000,000,000.00	1,013,045,477.94
20 国宏 01	950,000,000.00	2023/5/6	3+2 年	950,000,000.00	975,620,668.55
21 国宏 01	1,000,000,000.00	2022/4/18	3 年	1,000,000,000.00	1,041,157,291.31
21 国宏 02	500,000,000.00	2023/12/12	3+2 年	500,000,000.00	499,694,974.71
22 国宏投资 PPN001	1,000,000,000.00	2022/8/17	3 年	1,000,000,000.00	1,015,482,513.71
22 国宏投资 MTN001	450,000,000.00	2021/8/9	2+2+1 年	450,000,000.00	456,019,672.32
23 国宏 G2	500,000,000.00	2021/9/23	2+2+1 年	500,000,000.00	504,801,229.73
24 洛宏 01	1,000,000,000.00	2024/8/23	3+2 年	1,000,000,000.00	
24 国宏 02	1,000,000,000.00	2024/12/9	3+2 年	1,000,000,000.00	
24 国宏投资 MTN001(科创票据)	1,000,000,000.00	2024/1/18	3+2 年	1,000,000,000.00	
24 国宏投资 MTN002(科创票据)	1,000,000,000.00	2024/4/25	3+2 年	1,000,000,000.00	
24 国宏投资 PPN001	1,000,000,000.00	2024/8/9	3+2 年	1,000,000,000.00	
国宏 24 资产专项计划	460,000,000.00	2024/9/13	3 年	460,000,000.00	
合计	10,860,000,000.00			10,860,000,000.00	5,505,821,828.27

(续上表)

债券名称	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
19 国宏 01		29,356,557.38	1,097,964.68	1,043,500,000.00		否
20 国宏 01		39,305,194.30	-233,702.72	39,235,000.00	975,457,160.13	否
21 国宏 01		60,115,427.80	785,173.98	60,000,000.00	1,042,057,893.09	否
21 国宏 02		18,300,000.00	399,524.01	18,250,000.00	500,144,498.72	否
22 国宏投资 PPN001		27,427,595.62	681,420.72	1,043,591,530.05		否
22 国宏投资 MTN001		15,316,492.32	-258,863.37	15,300,000.00	455,777,301.27	否
23 国宏 G2		17,763,154.13	-410,250.51	17,750,000.00	504,404,133.35	否
24 洛宏 01	1,000,000,000.00	9,972,602.90	-2,482,419.17		1,007,490,183.73	否
24 国宏 02	1,000,000,000.00	1,335,917.22	-2,774,477.20		998,561,440.02	否
24 国宏投资 MTN001(科创 票据)	1,000,000,000.00	32,327,867.16	-2,287,735.05		1,030,040,132.11	否

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

债券名称	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
24 国宏投资 MTN002 (科创 票据)	1,000,000,000.00	19,392,327.77	-2,590,739.81		1,016,801,587.96	否
24 国宏投资 PPN001	1,000,000,000.00	9,665,753.76	-2,199,450.14		1,007,466,303.62	否
国宏 24 资产专 项计划	460,000,000.00	3,312,657.29	-777,078.06		462,535,579.23	否
合计	<u>5,460,000,000.00</u>	<u>283,591,547.65</u>	<u>-11,050,632.64</u>	<u>2,237,626,530.05</u>	<u>9,000,736,213.23</u>	

40、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	15,487,894.75	78,013,446.66
减：一年内到期的租赁负债（附注六、36）	<u>4,238,429.43</u>	<u>7,953,668.20</u>
合计	<u>11,249,465.32</u>	<u>70,059,778.46</u>

41、长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	2,834,608,380.70	2,710,383,387.12
专项应付款	144,274,882.67	170,172,300.48
小计	<u>2,978,883,263.37</u>	<u>2,880,555,687.60</u>
减：一年内到期的长期应付款（附注六、36）	354,391,905.49	25,084,783.27
合计	<u>2,624,491,357.88</u>	<u>2,855,470,904.33</u>

(1) 长期应付款

① 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	814,389,807.32	2,040,170,086.89
融资租赁保证金	8,380,000.00	18,683,440.00
平安资产管理有限责任公司	2,002,169,444.43	600,000,000.00
其他	9,669,128.95	51,529,860.23
减：一年内到期的长期应付款（附注六、36）	354,391,905.49	25,084,783.27
合计	<u>2,480,216,475.21</u>	<u>2,685,298,603.85</u>

(2) 专项应付款

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国家财政拨款	84,992,165.95	6,648,324.28		91,640,490.23	专项拨款
成长贷资金池	30,415,726.00	270,252.63	30,659,925.33	26,053.30	代管资金
外贸贷资金池	10,000,000.00	99,580.26	410.00	10,099,170.26	代管资金
洛阳市知识产权产业引导资金	34,903,857.32	96,829.92	461,561.82	34,539,125.42	代管资金
“三供一业”改造专项款	9,583,385.21		1,890,507.75	7,692,877.46	专项资金
专项维修基金	277,166.00			277,166.00	专项资金
合计	170,172,300.48	7,114,987.09	33,012,404.90	144,274,882.67	

42、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

项目	期末余额	期初余额
其他长期福利	55,791,201.44	
合计	55,791,201.44	

43、预计负债

项目	期末余额	期初余额
未决诉讼		3,510,201.18
产品质量保证	36,448,332.62	68,126,956.22
待执行的亏损合同	433,876.38	4,243,626.56
其他		11,095,221.49
合计	36,882,209.00	86,976,005.45

44、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	205,836,651.83	25,850,600.00	76,788,045.86	154,899,205.97	财政拨款
合计	205,836,651.83	25,850,600.00	76,788,045.86	154,899,205.97	

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额
先进制造企业专项资金	232,500.00			
高速柔性码垛机器人的应用	564,510.56			51,319.17
土地补贴款-滨江投资基础设施建设补助	264,097.50			8,694.00
双臂协作移动机器人的研发项目	349,294.97			26,034.34
推动科技创新专项资金	50,927.76			22,500.00
赛摩协同制造工业互联网平台	507,039.98			502,880.45

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

负债项目	期初余额	本期新增	本期计入营业	本期计入其他
		补助金额	外收入金额	收益金额
2015 年省级企业创新与成果转化专项资金	26,971.11			1,449.54
全自动包装码垛工业机器人在智能无人化工厂的应用	10,926.03			6,132.82
工业机器人数控激光切割及涂装线项目	7,848.52			3,038.13
聚酯热媒炉燃料油改天然气项目	410,000.00			88,000.00
土地返还款-洛轴科技	3,099,567.55			437,586.02
洛轴政府补助	172,201,167.85	25,600,600.00		75,640,411.39
中昊棚改房项目拨款	28,111,800.00			
工业和信息化部先进基础工艺人才资金		250,000.00		
合计	205,836,651.83	25,850,600.00		76,788,045.86

(续上表)

负债项目	本期冲减成本	其他变动	期末余额	与资产相关
	费用金额			/与收益相关
先进制造企业专项资金			232,500.00	与收益相关
高速柔性码垛机器人的应用			513,191.39	与资产相关
土地补贴款-滨江投资基础设施建设补助			255,403.50	与资产相关
双臂协作移动机器人的研发项目			323,260.63	与资产相关
推动科技创新专项资金			28,427.76	与资产相关
赛摩协同制造工业互联网平台			4,159.53	与资产相关
2015 年省级企业创新与成果转化专项资金			25,521.57	与资产相关
全自动包装码垛工业机器人在智能无人化工厂的应用			4,793.21	与资产相关
工业机器人数控激光切割及涂装线项目			4,810.39	与资产相关
聚酯热媒炉燃料油改天然气项目			322,000.00	与资产相关
土地返还款-洛轴科技			2,661,981.53	与资产相关
洛轴政府补助			122,161,356.46	与收益相关
中昊棚改房项目拨款			28,111,800.00	与资产相关
工业和信息化部先进基础工艺人才资金			250,000.00	与收益相关
合计			154,829,205.97	

45、其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额		533,633.63
合同负债		4,104,874.05

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
合计		4,638,507.68

46、实收资本

投资者名称	年初余额		本年增加	本年减少	年末余额	
	投资金额	所占比例			投资金额	所占比例
洛阳市国资委	9,476,000,000.00	94.76%	9,476,000,000.00			
洛阳工业控股集团 有限公司			9,476,000,000.00		9,476,000,000.00	94.76%
河南省财政厅	524,000,000.00	5.24%			524,000,000.00	5.24%
合计	10,000,000,000.00	100.00%	9,476,000,000.00	9,476,000,000.00	10,000,000,000.00	100.00%

47、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	4,045,960,193.80	2,360,406,162.49	1,048,621,386.33	5,357,744,969.96
其他资本公积	3,735,106,431.86	48,532,620.91	705,384,537.94	3,078,254,514.83
合计	7,781,066,625.66	2,408,938,783.40	1,754,005,924.27	8,435,999,484.79

注：

(1)资本溢价增加 2,360,406,162.49 元，明细如下：

①本年无偿接收洛阳万基控股集团有限公司股权，增加资本公积 2,214,984,392.85 元。

②本年收到洛阳市国资委拨付的资本金，增加资本公积 67,550,000.00 元。

③本年收到财政划转的基金，增加资本公积 77,871,769.64 元。

(2)资本溢价减少 1,048,621,386.33 元，明细如下：

①本年根据洛阳市国资委通知，无偿划转转出洛阳人才集团有限公司股权，减少资本公积 46,462,963.88 元。

②本年根据洛阳市国资委通知，无偿划转转出龙科（洛阳）产业运营服务有限公司股权，减少资本公积 5,100,000.00 元。

③本年无偿划转转出豫孟通驾校资产，减少资本公积 8,238,150.79 元。

④本年无偿划转转出国润公司投资性房地产，减少资本公积 708,457.42 元。

⑤根据洛政【2024】4 号通知，将洛阳工业控股集团有限公司股权无偿划转至洛阳市国资委，减少资本公积 988,111,814.24 元。

(3)其他资本公积增加 48,532,620.91 元，明细如下：

①本年购买洛阳东方红轮胎有限公司少数股权，增加资本公积 24,504.36 元。

②本年处置洛阳轴承股份有限公司部分股权，增加资本公积 48,508,116.55 元。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(4)其他资本公积减少 705,384,537.94 元, 明细如下:

①本年权益法核算, 减少资本公积 290,600,971.36 元。

②本年购买赛摩智能科技股份有限公司部分股权, 减少资本公积 414,783,566.58 元。

48、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额		
		(A) 本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转入损益	减: 前期计入其他综合收益当期转入留存收益
(1) 不能重分类进损益的其他综合收益	86,388,980.30	26,749,333.68		-1,200,025.48
其中: 权益法下不能转损益的其他综合收益	-35,431,667.37	33,846,039.91		
其他权益工具投资公允价值变动	121,820,647.67	-7,096,706.23		-1,200,025.48
(2) 将重分类进损益的其他综合收益	185,300,642.39	-39,417,115.81		
其中: 权益法下可转损益的其他综合收益	703,479.22	-39,915,873.38		
投资性房地产公允价值变动	184,597,163.17	498,757.57		
(3) 其他综合收益合计	271,689,622.69	-12,667,782.13		-1,200,025.48

(续上表)

项目	本期发生金额			期末余额 (C)=(A)+(B)
	减: 所得税费用	税后归属于母公司(B)	税后归属于少数股东	
(1) 不能重分类进损益的其他综合收益	-1,470,833.13	28,660,411.89	759,780.40	115,049,392.19
其中: 权益法下不能转损益的其他综合收益		33,846,039.91		-1,585,627.46
其他权益工具投资公允价值变动	-1,470,833.13	-5,185,628.02	759,780.40	116,635,019.65
(2) 将重分类进损益的其他综合收益	124,689.39	-39,259,774.57	-282,030.63	146,040,867.82
其中: 权益法下可转损益的其他综合收益		-39,633,842.75	-282,030.63	-38,930,363.53
投资性房地产公允价值变动	124,689.39	374,068.18		184,971,231.35
(3) 其他综合收益合计	-1,346,143.74	-10,599,362.68	477,749.77	261,090,260.01

注: 其他权益工具投资公允价值变动中有税后归属于母公司-359,887.64 元本年转入留存收益。

49、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	24,219,976.33	71,416,925.68	42,233,967.99	53,402,934.02
合计	24,219,976.33	71,416,925.68	42,233,967.99	53,402,934.02

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

50、一般风险准备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一般风险准备	18,517,939.22	1,346,945.28		19,864,884.50
合计	18,517,939.22	1,346,945.28		19,864,884.50

注：本公司子公司洛阳华洋小额贷款有限公司和洛阳国鑫担保有限公司分别从事小额贷款和担保业务，根据《金融企业准备金计提管理办法》有关规定，一般风险准备余额原则上不得低于风险资产期末余额的 1.5%，两家公司本年提取一般风险准备 2,208,107.01 元，本公司按持股比例确认本期增加一般风险准备 1,346,945.28 元。

51、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,820,019,618.54	145,548,057.91		1,965,567,676.45
任意盈余公积				
合计	1,820,019,618.54	145,548,057.91		1,965,567,676.45

52、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	13,893,953,359.01	4,916,933,087.80
调整期初未分配利润合计数(调增+，调减-)		
调整后期初未分配利润	13,893,953,359.01	4,916,933,087.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,529,499,951.74	10,914,572,164.27
减：提取法定盈余公积	145,544,053.43	1,752,619,728.20
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备	1,346,945.28	71,564.86
应付普通股股利	1,380,250,200.00	184,860,600.00
转作股本的普通股股利		
其他综合收益转留存收益	359,887.64	
期末未分配利润	13,895,952,224.40	13,893,953,359.01

53、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	47,491,792,377.79	45,269,374,311.11	55,887,461,887.13	53,487,416,966.61
其他业务	1,750,152,351.36	1,496,814,856.19	2,459,384,887.25	1,268,954,591.85
合计	49,241,944,729.15	46,766,189,167.30	58,346,846,774.38	54,756,371,558.46

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

(2) 主营业务情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
商品贸易	18,949,111,159.61	19,339,839,629.50	24,123,902,325.16	24,105,466,138.43
石油石化产品	5,825,146,552.71	5,724,276,784.23	10,905,223,143.69	10,663,734,076.59
轴承生产销售	4,570,933,705.43	3,771,836,938.76	5,035,979,646.85	4,374,699,416.66
人事人才服务			170,739,322.41	167,199,218.10
小额贷款	132,905,240.32		144,350,684.05	
融资租赁	102,920,439.85	20,571,224.78	113,328,181.64	15,627,006.96
担保	7,230,195.74	733,174.31	4,417,522.74	375,067.37
赛摩物流系统产品	546,544,118.82	391,534,799.45	833,239,845.74	585,260,312.09
凯迈机电产品	353,827,800.84	283,386,518.66	342,388,010.71	318,625,204.62
凯迈气源产品	420,803,844.00	269,058,217.19	462,592,621.07	263,087,711.84
万基铝产品业务	13,702,244,508.81	12,790,757,560.60	1,832,610,407.58	1,749,273,894.02
发电业务	2,662,638,794.55	2,559,712,028.52	10,088,808,132.93	9,729,848,771.10
代建基础设施收入			1,257,615,036.99	1,087,402,933.25
其他	217,486,017.11	117,667,435.11	572,267,005.57	426,817,215.58
合计	<u>47,491,792,377.79</u>	<u>45,269,374,311.11</u>	<u>55,887,461,887.13</u>	<u>53,487,416,966.61</u>

54、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	32,075,508.03	37,360,603.79
教育费附加（含地方教育费附加）	28,108,748.34	31,303,647.13
房产税	51,574,816.98	54,930,486.14
土地使用税	43,592,347.23	63,107,219.49
车船使用税	111,143.59	92,027.14
印花税	46,603,606.59	57,978,949.02
环境保护税	20,215,925.75	8,498,066.82
消费税	134,015,555.10	36,666,433.14
土地增值税	1,976,841.69	37,726,252.54
资源税		10,043,074.93
水资源税	2,080,398.64	8,305,425.46
水利建设基金	25,551.32	
其他	16,291.69	65,760.85
合计	<u>360,396,734.95</u>	<u>346,077,946.45</u>

55、销售费用

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	165,066,371.27	137,069,996.28
装卸费	2,368,194.46	10,210,197.55
商品存储费	1,768,632.15	12,631,630.77
化(检)验计量	3,710,206.03	5,904,020.46
折旧及摊销	2,223,687.40	2,600,251.13
差旅费	28,408,275.36	30,351,263.02
销售及售后服务费	5,158,789.13	24,590,547.27
业务招待费	22,169,527.07	24,910,228.40
办公费	5,453,799.41	1,924,230.18
广告宣传费	6,760,646.61	12,462,442.84
其他	38,689,491.54	34,536,541.05
合计	281,777,620.43	297,191,348.95

56、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	496,401,498.50	505,300,725.29
折旧及摊销	182,627,621.67	234,740,578.50
办公费	15,983,015.55	17,132,220.12
差旅费	10,532,229.55	8,589,793.96
咨询及审计费用	34,696,951.95	63,846,037.20
业务招待费	9,315,724.86	16,163,605.74
租赁费	12,108,772.13	13,226,067.36
修理费	10,115,422.07	9,775,326.85
信息系统运行维护费	1,383,490.23	2,479,634.11
警卫消防费	6,247,483.84	7,251,826.88
物业费	7,098,112.03	9,372,139.46
水电费	3,117,231.16	5,540,527.05
其他	91,460,077.13	104,920,851.08
合计	881,087,630.67	998,339,333.60

57、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	192,198,018.02	216,165,842.62
直接投入	502,524,455.06	590,763,598.80
折旧及摊销	50,390,150.74	54,404,777.89
其他	69,476,984.58	57,051,611.75

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
合计	814,589,608.40	918,385,831.06

58、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,476,244,698.90	1,595,332,891.68
减：利息收入	273,539,246.44	304,419,988.06
汇兑损益	2,852,984.54	-4,076,160.19
其他	40,273,884.39	132,849,258.40
合计	1,245,832,321.39	1,419,686,001.83

59、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
减免税款	82,420,718.44	66,732,669.14
税收返还	5,838,627.64	11,249,338.40
运营补贴		581,459,443.12
政府补助	91,415,923.28	82,304,724.42
合计	179,675,269.36	741,746,175.08

60、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,094,493,711.16	257,025,101.34
处置长期股权投资产生的投资收益	234,747,576.52	14,396,136,248.33
交易性金融资产持有期间的投资收益	300,255,958.89	302,373,810.94
处置交易性金融资产取得的投资收益	791,179.56	1,219,082.26
其他权益工具投资持有期间的投资收益	6,977,968.27	15,833,099.60
债权投资持有期间的利息收益	52,297,374.61	7,933,417.25
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	477,531.65	
债务重组收益	334,834.66	-522,811.95
金融资产终止确认	-2,710,875.87	-21,510,361.25
其他		175,000.00
合计	1,687,665,259.45	14,958,662,586.52

61、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	435,420,035.59	-3,537,236.34
其他非流动金融资产	985,683,744.00	1,419,582,312.40

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
按公允价值计量的投资性房地产	-24,493,771.96	1,520,454.23
合计	<u>1,396,610,007.63</u>	<u>1,417,565,530.29</u>

62、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	8,130,830.82	-20,175,169.72
应收账款坏账损失	-112,892,724.46	-140,582,835.31
应收利息坏账损失	-631.71	828,464.58
其他应收款坏账损失	-381,574,704.79	71,633,346.02
贷款损失准备	-38,007,098.46	-18,157,058.84
长期应收款坏账损失	15,485,697.25	-39,392,736.32
委托贷款减值损失	-27,601,789.92	-698,050.00
应收款项融资减值损失	-1,640,818.64	-1,588,671.05
债权投资减值损失	640,000.00	5,210,000.00
应收代位追偿款坏账损失	-13,673,103.22	
其他	196,400.00	-586,677.80
合计	<u>-550,937,943.13</u>	<u>-143,509,388.44</u>

63、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-5,411,188.30	-46,497,481.66
合同资产减值损失	1,523,852.43	-2,940,734.07
长期股权投资减值损失	-20,317,173.55	
固定资产减值损失	-7,341,943.18	-7,244,572.55
在建工程减值损失	-11,174,767.52	-3,080,422.20
无形资产减值损失	-396,992.21	
商誉减值损失	-47,890,423.64	-12,974,936.83
持有代售资产减值准备	-544,725.91	-12,146,482.67
其他减值损失	-1,303,524.29	-266,030.00
合计	<u>-92,856,886.17</u>	<u>-85,150,659.98</u>

64、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-12,725,430.14	3,066,266.54
无形资产处置收益	177,315.29	2,199,104.03
其他	46,435.93	257,197.70

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
合计	<u>-12,501,678.92</u>	<u>5,522,568.27</u>

65、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	1,252,831.41	349,710.04	1,252,831.41
与企业日常活动无关的政府补助	187,890.71	1,902.53	187,890.71
无需支付的应付款	12,337,306.23	14,083,774.91	12,337,306.23
违约赔偿收入	6,103,195.54	1,422,850.40	6,103,195.54
罚没所得	4,755,488.70	2,284,878.30	4,755,488.70
其他	4,350,231.70	9,181,262.89	4,350,231.70
合计	<u>28,986,944.29</u>	<u>27,324,379.07</u>	<u>28,986,944.29</u>

66、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠支出	1,225,467.49	2,810,084.20	1,225,467.49
罚款及滞纳金	7,299,617.85	12,655,919.13	7,299,617.85
非流动资产毁损报废损失	6,442,228.00	5,004,302.20	6,442,228.00
赔偿支出	1,884,681.69	4,360,039.92	1,884,681.69
违约金支出	232,320.00	555,115.76	232,320.00
碳排放交易配额	20,130,788.97		20,130,788.97
其他	1,904,987.13	13,126,204.63	1,904,987.13
合计	<u>39,120,091.13</u>	<u>38,511,665.84</u>	<u>39,120,091.13</u>

67、所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	206,608,133.22	263,899,393.89
递延所得税费用	298,649,253.72	5,358,198,890.42
合计	<u>505,257,386.94</u>	<u>5,622,098,284.31</u>

68、现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量的情况

项目	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	984,335,140.45	10,872,345,994.69
加：资产减值准备	92,856,886.17	85,150,659.98
信用减值准备	550,937,943.13	143,509,388.44

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目	本期金额	上期金额
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,238,923,524.22	1,232,678,098.05
使用权资产折旧	10,088,977.63	15,489,262.55
无形资产摊销	114,624,347.54	121,638,496.89
长期待摊费用摊销	51,793,380.81	51,306,351.50
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)	12,501,678.92	-5,522,568.27
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	5,189,396.59	4,654,592.16
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-1,396,610,007.63	-1,417,565,530.29
财务费用(收益以“-”号填列)	1,476,244,698.90	1,595,332,891.68
投资损失(收益以“-”号填列)	-1,687,665,259.45	-14,958,662,586.52
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	84,319,663.53	-402,906,320.44
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	214,329,590.19	5,761,105,210.86
存货的减少(增加以“-”号填列)	3,073,567,245.31	5,313,163,347.41
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-988,696,484.75	4,742,065,358.90
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-347,407,623.74	-10,991,501,001.18
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,489,333,097.82	2,162,281,646.41
② 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
1 年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
③ 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	4,315,896,233.20	4,271,322,247.96
减: 现金的期初余额	4,271,322,247.96	4,091,335,284.98
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	44,573,985.24	179,986,962.98

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
① 现金	4,315,896,233.20	4,271,322,247.96
其中: 库存现金	355,324.35	297,296.56
可随时用于支付的银行存款	4,315,540,354.66	4,271,024,398.21
可随时用于支付的其他货币资金	554.19	553.19
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		
② 现金等价物		

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
其中：3 个月内到期的债券投资		
③ 期末现金及现金等价物余额	4,315,896,233.20	4,271,322,247.96
其中：母公司或本集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	6,008,272,224.34	8,997,849,777.68	详见附注六、1

69、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,008,272,224.34	详见附注六、1
应收票据	24,353,916.33	质押
应收票据	1,170,265,903.49	未到期已转让或贴现票据支付义务
应收款项融资	1,600,000.00	质押
长期应收款	820,589,247.57	质押
固定资产	1,353,234,043.05	抵押
无形资产	863,116,106.84	抵押
投资性房地产	133,714,300.00	抵押
在建工程	2,111,823,831.32	抵押
长期股权投资-知识产权基金	21,390,972.01	质押
长期股权投资-四川时代	31,396,923,154.80	质押
合计	43,905,283,692.75	

七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无。

2、同一控制下企业合并

无。

3、处置子公司

(1) 本期丧失子公司控制权的交易或事项

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

子公司名称	丧失控制权时 点的处置价款	丧失控制权时 点的处置比例	丧失控制权时 点的处置方式	丧失控制权的 时点	丧失控制权时 点的判断依据	处置价款与处 置投资对应的 合并财务报表 层面享有该子 公司净资产份 额的差额
赛摩凌格新能 科技（江苏）有 限公司	0.00	21.00%	转让	2024.6.20	工商变更办理 完毕	477,531.65

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之 日剩余股权的 比例	丧失控制权之 日合并财务报 表层面剩余股 权的账面价值	丧失控制权之 日合并财务报 表层面剩余股 权的公允价值	按照公允价值 重新计量剩余 股权产生的利 得或损失	丧失控制权之 日合并财务报 表层面剩余股 权公允价值的 确定方法及主 要假设	与原子公司股 权投资相关的 其他综合收益 转入投资损益 或留存收益的 金额
赛摩凌格新能 科技（江苏）有 限公司	30.00%	8,522,468.35	9,000,000.00	477,531.65	注	

其他说明：本公司子公司赛摩智能科技集团股份有限公司本期处置赛摩凌格新能科技（江苏）有限公司 21%股权，该部分股权公司未实际出资，以零元转让，剩余股权公允价值按出资额确定，该部分股权转让后，公司丧失对赛摩凌格新能科技（江苏）有限公司控制权，转为权益法核算。

4、其他原因的合并范围变动

(1) 本年新纳入合并范围的主体

主体名称	持股比例	变更的原因
中原国宏（洛阳）资产管理有限公司	60.00%	投资设立
洛阳生态环境投资发展有限公司	100.00%	投资设立
洛阳宏联合创能源有限公司	100.00%	投资设立
嵎能新能源（洛阳）有限公司	100.00%	投资设立
偃能新能源（洛阳）有限公司	100.00%	投资设立
洛阳氢锋新能源有限公司	66.00%	投资设立
洛阳霖碳新能源有限公司	100.00%	投资设立
郑州正碳新能源有限公司	100.00%	投资设立
郑州兴碳新能源有限公司	100.00%	投资设立

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

主体名称	持股比例	变更的原因
郑州新碳新能源有限公司	100.00%	投资设立
洛阳合碳新能源有限公司	100.00%	投资设立
洛阳安碳新能源有限公司	100.00%	投资设立
新乡市旭蓝新能源有限公司	100.00%	投资设立
济源源碳新能源有限公司	100.00%	投资设立
河南绿碳新材料科技有限公司	100.00%	投资设立
赛摩高端装备制造(江苏)有限公司	51.00%	投资设立
洛阳洛西堙工贸有限公司	100.00%	投资设立

(2) 本年不再纳入合并范围的原子公司

原子公司名称	注册地	业务性质	股权处置比例	本年不再成为子公司的原因
洛阳苑泰房地产开发有限公司	河南洛阳	房地产开发	100.00%	注销
洛阳洛轴技术协会有限公司	河南洛阳	物业管理	100.00%	注销
洛阳轴承集团进出口有限公司	河南洛阳	贸易经纪与代理	51.00%	注销
洛阳豫孟通实业有限公司	河南洛阳	车辆场地管理服务	100.00%	注销
洛阳工业控股集团有限公司	河南洛阳	国有资产管理	100.00%	无偿划转
洛阳市人社人力资源有限公司	河南洛阳	劳务派遣	51.00%	无偿划转
洛阳硅业集团有限公司	河南洛阳	电力、硅业投资管理	100.00%	注销
洛阳宏兴新能化工有限公司	河南洛阳	生产销售石化产品		托管
洛阳宏联新材料科技有限公司	河南洛阳	新材料生产和销售	40.00%	解除一致行动人协议, 丧失控制权
洛阳宏联合创能源有限公司	河南洛阳	科学研究和技术服务业	100.00%	解除一致行动人协议, 丧失控制权
洛阳霖碳新能源有限公司	河南洛阳	科学研究和技术服务业	100.00%	注销
南阳宛碳新能源有限公司	河南南阳	科学研究和技术服务业	100.00%	注销
洛阳宁碳新能源有限公司	河南南阳	科学研究和技术服务业	100.00%	注销
江苏赛摩新能源装备有限公司	江苏徐州	软件和信息\技术服务业	60.00%	注销
赛摩新能科技(江苏)有限公司	江苏徐州	软件和信息\技术服务业	40.00%	注销

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
洛阳炼化宏达实业有限责任公司	河南洛阳	河南洛阳	石油及制品批发	48.11%		非同一控制下企业合并

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
洛阳炼化宏力化工有限责任公司	河南洛阳	河南洛阳	生产销售化工产品	100.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳实华合纤有限责任公司	河南洛阳	河南洛阳	生产销售化纤产品	67.05%	非同一控制下	企业合并
洛阳兴宏安装检修有限公司	河南洛阳	河南洛阳	石化保运业务	81.20%	非同一控制下	企业合并
洛阳宏达卓阳科技有限公司	河南洛阳	河南洛阳	计算机技术服务	51.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳宏惠化工有限责任公司	河南洛阳	河南洛阳	基础化学原料制造	95.00%		投资设立
洛阳产融集团有限公司	河南洛阳	河南洛阳	销售贸易	100.00%		无偿划转
洛阳华泽小额贷款有限公司	河南洛阳	河南洛阳	小额贷款	61.00%		投资设立
河南国鑫融资担保有限公司	河南洛阳	河南洛阳	担保业务	75.24%		投资设立
河南国宏融资租赁有限公司	河南洛阳	河南洛阳	融资租赁	100.00%		投资设立
洛阳洛烟资产管理中心有限公司	河南洛阳	河南洛阳	国有资产经营管理	100.00%		无偿划转
中原国宏(洛阳)资产管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	投资与资产管理	60.00%		投资设立
万基控股集团有限公司	河南洛阳	河南洛阳	火力发电生产、铝冶炼及制品制造	74.35%		无偿划转
洛阳万基铝加工有限公司	河南洛阳	河南洛阳	铝加工	100.00%		无偿划转
万基控股集团石墨制品有限公司	河南洛阳	河南洛阳	石墨及碳素制品制造	100.00%		无偿划转
洛阳万基炭素有限公司	河南洛阳	河南洛阳	石墨及碳素制品制造	100.00%		无偿划转
河南万基新型建材有限公司	河南洛阳	河南洛阳	粘土砖瓦及建筑砌块制造	100.00%		无偿划转
洛阳万基铝钛合金新材料有限公司	河南洛阳	河南洛阳	有色金属合金制造	100.00%		无偿划转
洛阳万基电力销售有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力销售, 电力工程设计	100.00%		无偿划转
洛阳久盛冶金材料加工有限公司	河南洛阳	河南洛阳	炼钢	100.00%		无偿划转

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
万基控股集团运输有限公司	河南洛阳	河南洛阳	普通货物道路运输	100.00%		无偿划转
洛阳万基新型墙材有限公司	河南洛阳	河南洛阳	砖、砌块生产、销售	100.00%		无偿划转
万基控股集团检修安装有限公司	河南洛阳	河南洛阳	工程安装、检修服务	100.00%		无偿划转
洛阳万基酒店有限公司	河南洛阳	河南洛阳	住宿、餐饮、洗浴服务	100.00%		无偿划转
洛阳万基物业管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	物业管理	100.00%		无偿划转
河南万基铝业股份有限公司	河南洛阳	河南洛阳	常用有色金属冶炼	99.75%		无偿划转
洛阳万基发电有限公司	河南洛阳	河南洛阳	火力发电	99.75%		无偿划转
洛阳万基华实商贸有限公司	河南洛阳	河南洛阳	其他未列明批发业	100.00%		无偿划转
洛阳市铝基高性能新材料研究院有限公司	河南洛阳	河南洛阳	技术服务、技术开发	70.00%		无偿划转
河南新电蓝建染化有限公司	河南洛阳	河南洛阳	生产靛蓝,销售自产产品	100.00%		无偿划转
洛阳安轮铝制品有限公司	河南洛阳	河南洛阳	铝合金的生产销售	100.00%		无偿划转
洛阳万基钛白粉股份有限公司	河南洛阳	河南洛阳	钛白粉、四氯化钛生产、销售	100.00%		无偿划转
河南绿碳新材料科技有限公司	河南洛阳	河南洛阳	有色金属冶炼和压延加工业	100.00%		投资设立
洛阳市国润企业服务有限公司	河南洛阳	河南洛阳	资产管理服务	100.00%		无偿划转
洛阳洛钢资产经营管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	资产经营	100.00%		无偿划转
洛阳市国祥物业管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	物业管理	51.00%		投资设立
洛阳国润康养产业发展有限公司	河南洛阳	河南洛阳	资产经营	100.00%		投资设立
洛阳国辰商贸有限公司	河南洛阳	河南洛阳	资产经营	100.00%		无偿划转
洛阳市宏瑞物业管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	物业管理	100.00%		无偿划转
洛阳市中昊资产管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	资产经营	100.00%		无偿划转
洛阳盾盈实业有限责任公司	河南洛阳	河南洛阳	警用器材、消防器材、刻章	100.00%		无偿划转
洛阳东方红轮胎有限公司	河南洛阳	河南洛阳	房屋租赁	100.00%		无偿划转
洛阳洛轴资产经营管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	物业管理	100.00%		无偿划转
洛阳洛轴物业管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	物业管理	100.00%		无偿划转

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
洛阳科创集团有限公司	河南洛阳	河南洛阳	企业投资	100.00%		投资设立
洛阳绿色产业发展有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	污水处理及再生利用 行业		65.00%	投资设立
洛阳国宏资本创业投资 有限公司	河南洛阳	河南洛阳	投资基金管理		100.00%	投资设立
凯迈(洛阳)机电有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	生产、销售机电装备		34.67%	非同一控制下 企业合并
凯迈(洛阳)气源有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	生产、销售气源产品		25.00%	非同一控制下 企业合并
凯迈(洛阳)航空防护 装备有限公司	河南洛阳	河南洛阳	生产、销售航空防护装 备		100.00%	非同一控制下 企业合并
天津戴安达制衣有限公 司	天津	天津	服装制造、建筑门窗		100.00%	非同一控制下 企业合并
洛阳航空工程建设有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	工程总承包		100.00%	非同一控制下 企业合并
洛阳国宏园区发展有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	产业园区开发建设运 营	100.00%		投资设立
洛阳国宏园区产业运营 服务有限公司	河南洛阳	河南洛阳	产业园区开发建设运 营		100.00%	投资设立
洛阳东大科技产业园有 限公司	河南洛阳	河南洛阳	园区开发、管理		48.63%	非同一控制下 企业合并
中原(河南)节能环保 发展有限公司	河南洛阳	河南洛阳	园区管理服务		100.00%	投资设立
洛阳航空航天智创发展 有限公司	河南洛阳	河南洛阳	园区管理服务		80.00%	投资设立
洛阳国宏科创产业发展 有限公司	河南洛阳	河南洛阳	园区管理服务		38.59%	投资设立
河南国宏建材科技有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	金属结构销售		70.00%	投资设立
洛阳国宏科技发展有限公司	河南洛阳	河南洛阳	科技中介服务; 产业孵 化	100.00%		投资设立
洛阳宏泰聚酯新材料有 限公司	河南洛阳	河南洛阳	生产销售石化产品	90.00%	10.00%	投资设立
洛阳万基宏远电力有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	发电、输电	55.00%	45.00%	无偿划转
洛阳国宏新业发展有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	投资管理、园区管理服 务	100.00%		投资设立
洛阳新能源投资发展集 团有限公司	河南洛阳	河南洛阳	投资管理	100.00%		投资设立
中碳科技(洛阳)有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	热力生产和供应		54.45%	投资设立
洛阳孟碳能源服务有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	科学研究和技术服务 业		100.00%	投资设立

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
洛阳申碳新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
洛阳嵩碳新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
洛阳碳科新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
洛阳新碳新能源电力有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
洛阳碳能新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
洛阳宜碳新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
苏州英碳新能源有限公司	浙江苏州	浙江苏州	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
洛阳西碳新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
郑州正碳新能源有限公司	河南郑州	河南郑州	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
郑州兴碳新能源有限公司	河南郑州	河南郑州	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
郑州新碳新能源有限公司	河南郑州	河南郑州	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
洛阳合碳新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
洛阳安碳新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
新乡市旭蓝新能源有限公司	河南新乡	河南新乡	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
济源源碳新能源有限公司	河南济源	河南济源	电力、热力、燃气及水和供应业	100.00%		投资设立
氢驰新能源(洛阳)有限公司	河南洛阳	河南洛阳	汽车租赁	90.00%		投资设立
嵎能新能源(洛阳)有限公司	河南洛阳	河南洛阳	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
偃能新能源(洛阳)有限公司	河南洛阳	河南洛阳	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
洛阳氢锋新能源有限公司	河南洛阳	河南洛阳	加氢及储氢设施销售		66.00%	投资设立
洛阳百润生物科技有限公司	河南洛阳	河南洛阳	医用消毒用品零售		50.26%	非同一控制下 企业合并
洛阳万基金属钠有限公司	河南洛阳	河南洛阳	化工产品生产销售		100.00%	非同一控制下 企业合并
洛阳烯望新能源科技有限公司	河南洛阳	河南洛阳	新能源技术研发、转让		100.00%	投资设立
洛阳国宏贸易发展集团有限公司	河南洛阳	河南洛阳	贸易经纪与代理	100.00%		投资设立
洛阳国瑞资产管理有限公司	河南洛阳	河南洛阳	咨询策划服务		100.00%	无偿划转
洛阳市产业发展基金合伙企业（有限合伙）	河南洛阳	河南洛阳	创业投资基金	99.98%	0.02%	投资设立
赛摩智能科技集团股份有限公司	江苏徐州	江苏徐州	电子测量仪器制造	29.99%		非同一控制下 企业合并
赛摩电气有限公司	江苏徐州	江苏徐州	专用设备制造业		100.00%	非同一控制下 企业合并
赛摩智能科技（洛阳）有限公司	河南洛阳	河南洛阳	仪器仪表制造业		100.00%	投资设立
合肥赛摩雄鹰自动化工程科技有限公司	安徽合肥	安徽合肥	仪器仪表制造业		100.00%	非同一控制下 企业合并
赛摩智能系统工程（上海）有限公司	上海	上海	建筑安装业		100.00%	非同一控制下 企业合并
南京赛摩三埃工控设备有限公司	江苏南京	江苏南京	仪器仪表制造业		100.00%	非同一控制下 企业合并
南京维西蒙软件科技有限公司	江苏南京	江苏南京	仪器仪表制造业		100.00%	非同一控制下 企业合并
南京集成亚软件科技有限公司	江苏南京	江苏南京	仪器仪表制造业		100.00%	非同一控制下 企业合并
武汉赛摩博晨信息科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	仪器仪表制造业		100.00%	非同一控制下 企业合并
江苏赛摩艾普机器人有限公司	江苏徐州	江苏徐州	专用设备制造业		75.00%	非同一控制下 企业合并
赛摩汉势新能源科技（洛阳）有限公司	河南洛阳	河南洛阳	研究和试验发展		60.00%	投资设立

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
上海赛摩物流科技有限公司	上海	上海	软件和信息\技术服务 业	60.00%	非同一控制下	企业合并
赛往云(上海)信息技术有限公司	上海	上海	软件和信息\技术服务 业	51.00%	非同一控制下	企业合并
赛摩(上海)工业互联网科技有限公司	上海	上海	软件和信息\技术服务 业	75.99%	非同一控制下	企业合并
赛摩(上海)机器人有限公司	上海	上海	专用设备制造业	51.00%	非同一控制下	企业合并
上海赛摩电气有限公司	上海	上海	仪器仪表制造业	40.00%	非同一控制下	企业合并
赛摩高端装备制造(江苏)有限公司	江苏徐州	江苏徐州	专用设备制造业	51.00%	投资设立	
浙江赛摩智能科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	仪器仪表制造业	40.00%	投资设立	
北京赛摩谷器科技有限公司	北京	北京	软件和信息\技术服务 业	40.00%	投资设立	
洛阳轴承集团股份有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承制造和销售	38.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳东升轴承有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承制造和销售	100.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳轴承集团铁路轴承有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承制造和销售	88.77%	非同一控制下	企业合并
洛阳洛轴精锻重工有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承制造和销售	100.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳亚盛商贸有限公司	河南洛阳	河南洛阳	钢材贸易	100.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳轴承控股有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承制造	100.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳 LYC 汽车轴承科技有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承制造	100.00%	非同一控制下	企业合并
洛阳洛轴进出口有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承贸易	100.00%	投资设立	
洛阳洛西塋工贸有限公司	河南洛阳	河南洛阳	轴承贸易	100.00%	投资设立	
ABERCO CORPORATION	英国开曼群岛	英国开曼群岛	轴承贸易	100.00%	非同一控制下	企业合并

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
ABERCO BEARING CORP	美国	美国	轴承贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
洛轴(广东)新能源科技有限公司	广州广东	广州广东	投资		100.00%	投资设立
南阳亚盛机械有限公司	河南南阳	河南南阳	钢材贸易		100.00%	投资设立
洛阳生态环境投资发展有限公司	河南洛阳	河南洛阳	环保相关产业投资与服务	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的原因: 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据: 对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据: 确定公司是代理人还是委托人的依据:

(1) 本公司持有洛阳炼化宏达实业有限责任公司 48.11%股权, 为最大股东, 通过与洛阳炼化宏达股权投资管理中心(有限合伙)签订《表决权委托协议》后, 对洛阳炼化宏达实业有限责任公司的表决权比例达到 53.60%, 对其实际控制并纳入合并报表范围。

(2) 本公司子公司洛阳科创集团有限公司持有凯迈(洛阳)气源有限公司 25.00%股权, 为最大股东, 7 名董事会成员中 3 名系本公司委派, 通过与洛阳制造业高质量发展基金(有限合伙)签订《一致行动人协议》后, 表决权比例达到 45.17%, 董事会成员达到 4 名, 在凯迈(洛阳)气源有限公司董事会会议上拥有半数以上表决权, 从而形成对该公司的实质性控制, 故本公司将凯迈(洛阳)气源有限公司纳入合并报表范围。

(3) 本公司子公司洛阳科创集团有限公司持有凯迈(洛阳)机电有限公司 34.67%股权, 通过与河南宏科军民融合产业投资基金(有限合伙)、洛阳制造业高质量发展基金(有限合伙)签订《一致行动人协议》后, 对凯迈(洛阳)机电有限公司的表决权比例达到 65.45%, 故本公司将凯迈(洛阳)机电有限公司纳入合并报表范围。

(4) 本公司子公司洛阳国宏园区发展有限公司持有洛阳东大科技产业园有限公司 48.63%股权, 通过与洛阳市洛新建设投资有限公司签订《一致行动人协议》, 对洛阳东大科技产业园有限公司表决权比例达到 51%, 对其实际控制并纳入合并报表范围。

(5) 本公司子公司洛阳国宏园区发展有限公司持有洛阳国宏科创产业发展有限公司 38.59%股权, 通过与洛阳西苑国有资本投资有限公司签订《一致行动人协议》, 对洛阳国宏科创产业发展有限公司表决权比例达到 51%, 对其实际控制并纳入合并报表范围。

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

(6) 本公司持有赛摩智能科技集团股份有限公司 29.99%股权, 为第一大股东, 该公司董事会现任 9 位董事中有 5 位系由本公司直接提名, 在赛摩智能科技集团股份有限公司董事会会议上拥有半数以上投票权, 从而形成对该公司的实质性控制, 故本公司将赛摩智能科技集团股份有限公司纳入合并报表范围。

(7) 本公司子公司赛摩智能科技集团股份有限公司原持上海赛摩电气有限公司 40%股权, 根据上海赛摩电气有限公司最新公司章程, 董事会成员 3 名, 赛摩智能科技集团股份有限公司委派 2 名, 且对经营计划、投资方案等主要所议事项作出的决定由全体董事人数二分之一以上通过方为有效, 故将上海赛摩电气有限公司纳入合并报表范围。

(8) 本公司子公司赛摩智能科技集团股份有限公司持有浙江赛摩智能科技有限公司 40%股权, 根据浙江赛摩智能科技有限公司章程, 董事会成员 3 名, 本公司委派 2 名, 且对经营计划、投资方案等主要所议事项作出的决定由全体董事人数二分之一以上通过方为有效, 故将浙江赛摩智能科技有限公司纳入合并报表范围。

(9) 本公司子公司赛摩智能科技集团股份有限公司持有北京赛摩谷器科技有限公司 40%股权, 根据北京赛摩谷器科技有限公司公司章程, 董事会成员 3 名, 赛摩智能科技集团股份有限公司委派 2 名, 且对经营计划、投资方案等主要所议事项作出的决定由全体董事人数二分之一以上通过方为有效, 故将北京赛摩谷器科技有限公司纳入合并报表范围。

(10) 本公司持有洛阳轴承集团股份有限公司 38%股权, 为最大单一股东, 洛阳轴承集团股份有限公司其余股份由 12 位股东持股, 持股比例 0.88%-15%不等, 且大部分股东为合伙企业。该公司董事会中 5 名非独立董事中有 3 位系由本公司直接提名, 本公司可控制的表决权远超过其他股东持有的表决权份额, 且可以主导洛阳轴承集团股份有限公司相关活动的政策制定和表决过程, 通过参与洛阳轴承集团股份有限公司的相关活动而享有回报。从而形成对该公司的实质性控制, 故本公司将洛阳轴承集团股份有限公司纳入合并报表范围。

2、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		表决权 比例	对合营企业或 联营企业投资 会计处理方法
				直接	间接		
四川时代新能源科技有限公司	四川省宜宾市	四川省宜宾市	电池制造销售	20.80%		20.80%	权益法

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

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		表决权	对合营企业或 联营企业投资 会计处理方法
				直接	间接	比例	
新安县发达建设 投资集团有限 公司	河南洛阳	河南洛阳	投资与资产管 理	51.00%		21.00%	权益法
洛阳香江万基 铝业有限公司	河南洛阳	河南洛阳	氧化铝粉生产 销售		45.00%	45.00%	权益法
洛阳市河洛新 业投资发展有 限公司	河南洛阳	河南洛阳	投资与资产管 理		49.00%	49.00%	权益法
洛阳环宇铝业 有限公司	河南洛阳	河南洛阳	铝、铁矿采选及 产品销售		50.00%	50.00%	权益法

① 在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司将新安县发达建设投资集团有限公司 30%表决权委托给洛阳国宏投资控股集团有限公司，新安县发达建设投资集团有限公司 30%股权所享有的权力和损益归属洛阳国宏投资控股集团有限公司所有。

九、关联方及关联交易

1、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 (万元)	母公司对本公 司的持股比例	母公司对本公 司表决权比例
洛阳工业控股集团有限公司	河南洛阳	河南洛阳	1,000,000.00	94.76%	94.76%

本公司最终控制方是洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、1。

3、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营或联营企业详见附注八、2。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
孟津宏兴盛世石油销售有限公司	联营企业之子公司

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
洛阳富川矿业有限公司	联营企业之子公司
洛阳新职职业教育集团有限公司	联营企业之子公司
中国空空导弹研究院	子公司之少数股东
新安县发达基础设施有限公司	联营企业之子公司
新安县安鑫热力有限公司	联营企业之子公司
新安县发达生态环保开发有限公司	联营企业之子公司
洛阳隆兴投资控股集团有限公司	母公司之联营企业
中钢洛耐科技股份有限公司	母公司之联营企业
洛阳市人社人力资源有限公司	同一母公司

本集团的其他关联方情况的说明:

本公司所属集团为洛阳工业控股集团有限公司, 因此受洛阳工业控股集团有限公司控制的子公司、洛阳国宏投资控股集团有限公司及受其控制的子公司的合营企业或联营企业均为本公司的关联方, 此处仅披露与本公司有业务关系的关联方。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况表:

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
洛阳宏兴石化销售有限公司	采购商品	96,107,510.00	1,272,037,888.97
厦门赛摩积硕科技有限公司	采购商品	221,288.30	1,749,730.82
洛阳香江万基铝业有 限公司	采购商品	2,432,966,121.89	1,633,207,430.55
义煤集团新安县郁山煤业有限公司	采购商品	44,399,278.41	57,803,649.19
义煤集团新安县云顶煤业有限公司	采购商品	364,994,800.16	280,385,217.42
洛阳义安矿业有限公司	采购商品	283,318,422.51	344,907,085.28
中原智联(洛阳)信息科技股份有限公司	采购技术服务	151,698.11	
凯迈(洛阳)测控有限公司	采购商品、接受劳务	992,902.18	2,008,901.70
中国空空导弹研究院	采购商品、接受劳务	3,526,476.39	
洛阳市人社人力资源有限公司	接受劳务	2,872,797.20	

② 出售商品/提供劳务情况表:

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
洛阳宏兴石化销售有限公司	销售商品	360,136,249.55	1,131,942,029.03
Epistolio S.r.l.	销售商品		289,566.17
厦门赛摩积硕科技有限公司	销售商品	67,097.44	11,214,510.53

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国空空导弹研究院	销售商品、提供劳务	254,188,472.21	293,926,990.77
凯迈（洛阳）测控有限公司	销售商品	8,693,675.89	7,394,953.43
洛阳双瑞万基钛业有限公司	销售商品	304,503,684.78	283,143,403.92
洛阳义安电力有限公司	销售商品		943,396.23
义煤集团新安县郁山煤业有限公司	销售商品	6,219,058.94	6,767,306.92
义煤集团新安县云顶煤业有限公司	销售商品	11,676,792.82	13,182,442.92
洛阳东联新材料有限公司	销售商品	3,748,595.98	
洛阳市知识产权运营发展基金合伙企业(有限合伙)	提供服务	1,437,243.98	1,009,499.51
洛阳市新型显示创业投资基金合伙企业（有限合伙）	提供服务	127,437.95	
洛阳隆兴投资控股集团有限公司	提供服务	8,354,297.69	
洛阳香江万基铝业公司	销售商品	91,651.58	
洛阳义安矿业有限公司	提供服务	9,516.98	
钠美新能源科技（洛阳）有限公司	提供服务	46,610.06	
新安县发达基础设施建设有限公司	提供服务	1,905,660.38	
新安县发达建设投资集团有限公司	提供服务	8,872,602.17	
星羽半导体（洛阳）有限公司	提供服务	11,446,110.10	
洛阳宏兴新能化工有限公司	提供服务、销售商品	36,678,494.90	
洛阳工业控股集团有限公司	提供服务	2,728,249.49	

(2) 关联租赁情况

① 本集团作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
洛阳康达卡乐福医疗科技有限公司	房屋		874,233.42
洛阳国润安泰养老服务有限公司	房屋	390,476.20	390,476.20
洛阳创业投资有限公司	房屋	222,275.22	
洛阳工业控股集团有限公司	房屋	279,749.72	

② 本集团作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期支付的租金
凯迈（洛阳）测控有限公司	房屋	2,371,983.93

(3) 关联担保情况

① 本集团作为担保方

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被担保方	担保余额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
洛阳义安矿业有限公司	15,345.00	2024/7/28	2025/7/28	否
洛阳香江万基铝业有限公司	1,125.00	2024/11/29	2025/12/28	否
洛阳香江万基铝业有限公司	2,500.00	2024/3/22	2025/4/1	否
洛阳香江万基铝业有限公司	8,550.00	2023/10/10	2025/12/31	否
洛阳香江万基铝业有限公司	10,641.60	2024/12/3	2025/11/29	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	7,500.00	2024/8/29	2025/2/25	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	15,000.00	2024/12/26	2025/6/26	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	18,999.99	2024/2/28	2025/12/26	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	10,000.00	2024/4/30	2025/6/20	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	95,000.00	2023/5/15	2026/5/20	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	4,200.00	2024/1/23	2025/1/21	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	6,000.00	2024/4/23	2025/3/10	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	8,000.00	2024/3/1	2025/3/3	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	4,950.00	2024/6/14	2025/6/14	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	29,496.87	2024/1/10	2025/6/24	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	5,445.21	2024/11/15	2025/6/3	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	700.00	2024/12/9	2025/12/8	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	14,300.00	2024/12/10	2025/12/8	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	1,678.50	2024/11/1	2025/5/1	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	1,024.00	2024/12/3	2025/6/3	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	1,540.00	2024/12/12	2025/8/12	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	19,302.12	2024/9/23	2025/3/29	否
洛阳宏兴新能化工有限公司	6,000.00	2024/2/2	2025/1/26	否
新安县发达建设投资集团有限公司	30,000.00	2022/11/30	2029/11/30	否
新安县发达建设投资集团有限公司	22,600.00	2023/5/25	2043/5/25	否
新安县发达生态环保开发有限公司	20,000.00	2024/11/8	2025/11/8	否
新安县安鑫热力有限公司	7,808.71	2023/4/23	2026/4/23	否
新安县安鑫热力有限公司	1,844.23	2023/8/28	2026/8/26	否
洛阳宏联新材料科技有限公司	59,804.00	2023/10/23	2035/10/22	否
合计	429,355.23			

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	中国空空导弹研究院	23,790,000.00	558,745.00		

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国空空导弹研究院	154,339,424.31	7,998,132.84		
应收账款	洛阳宏兴石化销售有限公司			65,368,321.45	
应收账款	洛阳宏兴新能化工有限公司	386,693,660.11			
应收账款	洛阳市新型显示创业投资基金 合伙企业(有限合伙)	128,712.33			
应收账款	洛阳市知识产权运营发展基金 合伙企业(有限合伙)	1,451,616.44			
应收账款	凯迈(洛阳)测控有限公司	9,664,575.04	235,622.31		
应收账款	厦门赛摩积硕科技有限公司	12,905,282.21	10,559,101.90	12,571,518.85	6,285,759.43
应收账款	洛阳双瑞万基钛业有限公司	19,317.00		42,846.00	
应收账款	洛阳东联新材料有限公司	132,000.00	6,600.00		
应收款项融资	洛阳双瑞万基钛业有限公司			400,000.00	
预付款项	洛阳香江万基铝业有限公	20,272,646.01		25,324,363.75	
预付款项	洛阳宏兴石化销售有限公司			153,588,595.95	
预付款项	洛阳东联新材料有限公司	22,000.00	1,100.00		
预付款项	凯迈(洛阳)测控有限公司	365,295.70			
预付款项	洛阳宏兴新能化工有限公司	554,089,630.63			
预付款项	中国空空导弹研究院	1,000.00			
应收股利	义煤集团新安县云顶煤业有限 公司			13,600,000.00	
其他应收款	洛阳宏兴新能化工有限公司	2,473,572,159.96	328,500,000.00		
其他应收款	洛阳国宏国际贸易有限公司	2,951,457.60	2,951,457.60	3,663,225.10	2,951,457.60
其他应收款	厦门赛摩积硕科技有限公司	27,308,761.26	22,344,028.46	28,308,761.26	14,154,380.63
其他应收款	星钥半导体(洛阳)有限公司			341,000,000.00	
其他应收款	新安县发达建设投资集团有限 公司	94,073,500.00		30,596,708.34	
其他应收款	洛阳工业控股集团有限公司	632,553.41			
其他应收款	洛阳市人社人力资源有限公司	36,559.99			
其他流动资产	新安县发达建设投资集团有限 公司	140,299,444.43			
其他流动资产	洛阳隆兴投资控股集团有限公 司	100,213,888.89			
长期应收款	义煤集团新安县云顶煤业有限 公司	309,251,980.64		309,251,980.64	
长期应收款	义煤集团新安县郁山煤业有限 公司	246,217,133.91	134,402,466.99	246,217,133.91	137,386,104.77

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
长期应收款	义煤集团新安县渠里煤业有限公司	4,882,663.24	4,882,663.24	12,068,549.12	12,068,549.12

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	Epistolio S.r.l.	664,819.50	694,280.86
应付账款	厦门赛摩积硕科技有限公司		29,700.00
应付账款	凯迈（洛阳）测控有限公司	959,689.74	
应付账款	洛阳义安矿业有限公司	59,723,248.69	91,912,014.60
应付账款	义煤集团新安县云顶煤业有限公司	43,089,610.50	62,243,357.17
应付账款	义煤集团新安县郁山煤业有限公司	2,968,454.30	5,255,050.77
应付账款	中钢洛耐科技股份有限公司	16,668.00	
应付账款	中国空空导弹研究院	86,122.60	
合同负债	洛阳香江万基铝业有限公司	986.73	986.73
合同负债	洛阳双瑞万基钛业有限公司	884,955.75	867,434.49
合同负债	义煤集团新安县郁山煤业有限公司		188.32
合同负债	义煤集团新安县云顶煤业有限公司		22,059.99
其他应付款	洛阳富川矿业有限公司		208,137,471.58
其他应付款	赛摩凌格新能科技（江苏）有限公司	1,999,000.00	
其他应付款	洛阳香江万基铝业有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	洛阳创业投资有限公司		12,540.00
其他应付款	凯迈(洛阳)测控有限公司	3,222.00	
其他应付款	洛阳宏兴新能化工有限公司	2,142,897.26	
其他应付款	洛阳市人社人力资源有限公司	25,121,316.02	
其他应付款	洛阳工业控股集团有限公司	100,000,000.00	

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1)未决诉讼、仲裁形成的或有事项及其财务影响

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司子公司洛阳华泽小额贷款有限公司、河南国鑫融资担保有限公司开展的小额贷款、担保业务，未决涉诉金额为 18,695.39 万元（不含违约金或逾期利息）。本公司已对可能发生的损失计提准备，对于上述未决诉讼，管理层认为最终裁定结果产生的义务将不

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

会对本公司的财务状况和经营成果造成重大负面影响。

(2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债

①截至 2024 年 12 月 31 日, 本公司子公司河南国鑫投资担保有限公司对外融资类担保责任余额 2,632.23 万元, 非融资类担保余额 139,421.67 万元。

②截至 2024 年 12 月 31 日, 本集团除担保业务以外为下列非关联方单位贷款提供保证情况如下:

金额单位: 万元

被担保方	担保事项	担保余额	担保起始日	担保到期日
洛阳金隅城集团有限公司	连带责任担保	19,800.00	2024/11/11	2025/12/13
伊川财源实业投资有限责任公司	连带责任担保	23,000.00	2024/9/11	2025/9/11
伊川财源实业投资有限责任公司	连带责任担保	20,800.00	2023/5/16	2026/5/18
洛阳古都发展集团有限公司	连带责任担保	20,000.00	2023/12/22	2025/6/22
洛阳有色矿业集团有限公司	连带责任担保	89,300.00	2021/2/10	2028/2/10
氢沚(河南)新能源科技有限公司	连带责任担保	15,000.00	2023/9/16	2031/9/15
洛阳城市发展投资集团有限公司	连带责任担保	44,000.00	2023/2/17	2026/3/23
洛阳城市发展投资集团有限公司	连带责任担保	10,000.00	2024/3/29	2025/3/25
洛阳城市发展投资集团有限公司	连带责任担保	20,000.00	2023/5/31	2025/5/28
洛阳城市发展投资集团有限公司	连带责任担保	30,000.00	2023/9/14	2025/9/13
洛阳城市发展投资集团有限公司	连带责任担保	20,000.00	2024/11/14	2025/11/14
洛阳城市发展投资集团有限公司	连带责任担保	24,000.00	2024/8/26	2025/10/14
孟津汉魏旅游资源开发集团有限公司	连带责任担保	3,600.00	2023/9/27	2026/9/27
孟津汉魏旅游资源开发集团有限公司	连带责任担保	3,900.00	2024/10/17	2025/10/17
洛阳宏兴石化销售有限公司	连带责任担保	5,000.00	2024/8/22	2025/8/21
洛阳文化旅游投资集团有限公司	连带责任担保	90,000.00	2024/12/31	2027/12/30
洛阳伊川龙泉坑口自备发电有限公司	连带责任担保	8,999.98	2024/12/21	2025/12/20
河南豫港龙泉铝业有限公司	连带责任担保	5,400.00	2024/8/18	2025/8/17
河南豫港龙泉铝业有限公司	连带责任担保	8,000.00	2024/10/24	2025/5/19
河南龙泉金亨电力有限公司	连带责任担保	17,240.00	2023/6/26	2026/6/9
河南龙泉金亨电力有限公司	连带责任担保	14,400.00	2024/12/21	2025/12/20
河南龙泉金亨电力有限公司	连带责任担保	16,535.00	2024/5/24	2025/5/24
河南龙泉金亨电力有限公司	连带责任担保	30,000.00	2013/10/22	2028/10/21
河南龙泉金亨电力有限公司	连带责任担保	6,395.93	2017/7/27	2025/4/18
河南豫港龙泉铝业有限公司	连带责任担保	8,465.00	2024/7/10	2025/5/11
河南豫港龙泉铝业有限公司	连带责任担保	14,700.00	2024/3/11	2025/3/10
洛阳龙鼎铝业有限公司	连带责任担保	6,840.00	2023/6/26	2026/6/9
洛阳龙鼎铝业有限公司	连带责任担保	1,500.00	2022/9/13	2025/9/13

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

被担保方	担保事项	担保余额	担保起始日	担保到期日
洛阳龙鼎铝业有限公司	连带责任担保	4,650.00	2024/8/1	2025/8/1
洛阳龙鼎铝业有限公司	连带责任担保	6,750.00	2024/9/3	2025/8/26
洛阳龙鼎铝业有限公司	连带责任担保	5,550.00	2023/1/6	2026/1/6
洛阳龙鼎铝业有限公司	连带责任担保	1,800.00	2024/4/25	2025/4/23
洛阳龙泉天松碳素有限公司	连带责任担保	7,700.00	2024/11/28	2025/6/30
洛阳伊川龙泉坑口自备发电有限公司	连带责任担保	19,150.00	2023/6/26	2026/6/16
伊川豫港龙泉铝业有限公司	连带责任担保	5,420.00	2022/12/21	2025/12/21
洛阳薪旺贸易有限公司	连带责任担保	6,300.00	2024/7/22	2025/7/22
洛阳薪旺贸易有限公司	连带责任担保	6,100.00	2024/11/8	2025/5/27
洛阳百成内燃机配件有限公司	连带责任担保	556.56	2017/6/15	2025/5/15
合计		640,852.47		

除存在上述或有事项外，截至 2024 年 12 月 31 日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

1、2025 年 1 月 3 日，洛阳市人民政府与中国空空导弹研究院签订了《合作变更协议》，双方约定由本公司股东洛阳工业控股集团有限公司报请洛阳市人民政府批准后，将子公司洛阳航空航天智创发展有限公司股权无偿划转至中国空空导弹研究院。

2、2025 年 4 月 1 日，洛阳市国资委《关于将洛阳工业控股集团有限公司所属洛阳国宏投资控股集团有限公司持有的新安县发达建设投资集团有限公司 31%股权无偿划转至洛阳国昊投资控股集团有限公司的批复》，同意本公司持有的新安县发达建设投资集团有限公司 31%股权无偿划转至洛阳国昊投资控股集团有限公司。

截至本报告日，本集团不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

无。

十三、公司财务报表项目附注

1、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		29,141,442.85

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,291,518,440.80	3,758,945,117.56
合计	4,291,518,440.80	3,788,086,560.41

(1) 应收股利

① 应收股利分类披露

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
洛阳科创集团有限公司		11,525,740.07
洛阳轴承集团股份有限公司		17,615,702.78
合计		29,141,442.85

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	3,814,596,435.30	3,196,933,709.56
1 至 2 年	435,995,651.50	372,011,408.00
2 至 3 年	40,926,354.00	190,000,000.00
3 年以上	18,978,321.91	21,228,321.91
合计	4,310,496,762.71	3,780,173,439.47

② 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	4,308,506,932.35	3,778,276,425.47
押金保证金	1,980,344.30	1,897,014.00
其他	9,486.06	
合计	4,310,496,762.71	3,780,173,439.47

③ 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
期初余额			21,228,321.91	21,228,321.91
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预	整个存续期预	整个存续期预	
	期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(已	
		发生信用减值)	发生信用减值)	
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回			2,250,000.00	2,250,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			18,978,321.91	18,978,321.91

④ 坏账准备的情况

类别	期初余额	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	
单项计提的坏账准备	21,228,321.91		2,250,000.00			18,978,321.91
合计	21,228,321.91		2,250,000.00			18,978,321.91

本报告期坏账准备转回或收回金额重要的其他应收款情况

公司名称	转回或收回金额	收回方式
洛阳铜加工集团有限责任公司	2,250,000.00	银行存款收回
合计	2,250,000.00	

⑤ 其他应收款期末余额前五名单位情况

公司名称	款项的性质	期末余额	账龄	占总金额比例	坏账准备 期末余额
洛阳炼化宏达实业有限责任公司	往来款	2,578,247,252.80	1 年以内、1-2 年	59.81%	
万基控股集团有限公司	往来款	452,200,000.00	1 年以内	10.49%	
洛阳产融集团有限公司	往来款	353,581,977.77	1 年以内	8.20%	
洛阳绿色产业发展有限公司	往来款	335,708,056.56	1 年以内、1-2 年	7.79%	
洛阳国宏科技发展有限公司	往来款	267,155,041.33	1 年以内	6.20%	
合计		3,986,892,328.46		92.49%	

2、长期股权投资

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额			期初余额		
	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	16,024,967,703.03	500,000,000.00	15,524,967,703.03	12,692,084,541.01		12,692,084,541.01
对联营、合营企业投资	33,398,534,083.20		33,398,534,083.20	4,488,523,179.85		4,488,523,179.85
合计	49,423,501,786.23	500,000,000.00	48,923,501,786.23	17,180,607,720.86		17,180,607,720.86

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动	
			追加投资	减少投资
洛阳工业控股集团有限公司	1,388,664,513.71		2,214,984,392.85	3,603,648,906.56
洛阳国宏科技发展有限公司	656,250,000.00		5,450,000.00	
洛阳新能源投资发展集团有限公司	164,834,520.35		129,952,694.78	
洛阳市国润企业服务有限公司	716,728,338.18		3,624,269.41	
洛阳产融集团有限公司	2,483,820,000.00		764,829,096.09	
洛阳国宏园区发展有限公司	899,783,593.16		76,729,064.93	
洛阳科创集团有限公司	2,175,710,189.79		458,652,315.75	
洛阳市产业发展基金合伙企业（有限合伙）	374,925,000.00		739,185,133.40	53,334,536.44
洛阳宏泰聚酯新材料有限公司	9,000,000.00			
洛阳国宏新业发展有限公司	550,000,000.00			
洛阳宏联新材料科技有限公司	75,000,000.00			
洛阳轴承集团股份有限公司	1,307,115,350.87			333,186,265.91
洛阳国宏贸易发展集团有限公司	10,000,000.00		199,994,227.35	
洛阳万基宏远电力有限公司	727,166,000.00			
赛摩智能科技集团股份有限公司	653,087,034.95		489,667,283.52	
洛阳炼化宏达实业有限责任公司	500,000,000.00			
万基控股集团有限公司			2,214,984,392.85	
洛阳生态环境投资发展有限公司			100,000,000.00	
龙科（洛阳）产业运营服务有限公司			5,100,000.00	5,100,000.00
合计	12,692,084,541.01		7,403,152,870.93	3,995,269,708.91

(续上表)

被投资单位	本期增减变动		期末余额	减值准备
	计提减值准备	其他	(账面价值)	期末余额
洛阳工业控股集团有限公司				
洛阳国宏科技发展有限公司			661,700,000.00	

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被投资单位	本期增减变动		期末余额	减值准备
	计提减值准备	其他	(账面价值)	期末余额
洛阳新能源投资发展集团有限公司			294,787,215.13	
洛阳市国润企业服务有限公司			720,352,607.59	
洛阳产融集团有限公司			3,248,649,096.09	
洛阳国宏园区发展有限公司			976,512,658.09	
洛阳科创集团有限公司			2,634,362,505.54	
洛阳市产业发展基金合伙企业(有限合伙)			1,060,775,596.96	
洛阳宏泰聚酯新材料有限公司			9,000,000.00	
洛阳国宏新业发展有限公司			550,000,000.00	
洛阳宏联新材料科技有限公司		-75,000,000.00		
洛阳轴承集团股份有限公司			973,929,084.96	
洛阳国宏贸易发展集团有限公司			209,994,227.35	
洛阳万基宏远电力有限公司			727,166,000.00	
赛摩智能科技集团股份有限公司			1,142,754,318.47	
洛阳炼化宏达实业有限责任公司	500,000,000.00			500,000,000.00
万基控股集团有限公司			2,214,984,392.85	
洛阳生态环境投资发展有限公司			100,000,000.00	
龙科(洛阳)产业运营服务有限公司				
合计	500,000,000.00	-75,000,000.00	15,524,967,703.03	500,000,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
(1) 合营企业						
小计						
(2) 联营企业						
新安县发达建设投资集团有限公司	3,698,112,015.57			16,503,041.94		-289,116,341.04
洛阳晨保投资管理合伙企业(有限合伙)	207,099,293.99			14,248,819.62		
四川时代新能源科技有限公司	29,096,000,000.00			589,029,402.98	-39,095,958.19	1,989,710.01

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		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
洛阳制高转型 升级股权投资 基金合伙企业 (有限合伙)		35,700,000.00		-92,092.00	
洛阳宏联新材 料科技有限公 司					
河南省豫投军 民融合产业投 资基金(有限合 伙)	20,703,020.24				
洛阳环宇铝业 有限公司	562,608,850.05				
小计	4,488,523,179.85	29,131,700,000.00		619,689,172.54	-39,095,958.19
合计	4,488,523,179.85	29,131,700,000.00		619,689,172.54	-39,095,958.19

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	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					
新安县发达建设投资集团有限 公司			3,425,498,716.47		
洛阳晟保投资管理合伙企业(有 限合伙)	6,883,854.47			214,464,259.14	
四川时代新能源科技有限公司			29,647,923,154.80		
洛阳制高转型升级股权投资基 金合伙企业(有限合伙)			35,607,908.00		
洛阳宏联新材料科技有限公司			75,040,044.79	75,040,044.79	
河南省豫投军民融合产业投资 基金(有限合伙)			-20,703,020.24		
洛阳环宇铝业有限公司			-562,608,850.05		
小计	6,883,854.47		-508,271,825.50	33,398,534,083.20	
合计	6,883,854.47		-508,271,825.50	33,398,534,083.20	

洛阳国宏投资控股集团有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 货币单位均为人民币元)

3、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	226,587,537.44	4,714,075.07	250,250,865.44	3,753,356.30
合计	226,587,537.44	4,714,075.07	250,250,865.44	3,753,356.30

4、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	106,198,698.30	166,614,668.56
权益法核算的长期股权投资收益	619,689,172.54	90,342,141.29
处置长期股权投资产生的投资收益	20,480,834.09	21,250,911,949.13
交易性金融资产在持有期间的投资收益	300,000,000.00	300,000,000.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		7,523,527.03
债权投资在持有期间取得的利息收入	49,370,814.68	23,175,254.18
处置交易性金融资产取得的投资收益		
合计	1,095,739,519.61	21,838,567,540.19

洛阳国宏投资控股集团有限公司

董事长:

董事会批准报送日期: 2025 年 4 月 29 日



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名: 刘善荣

性别: 女

出生日期: 1984-01-23

工作单位: 上海会计师事务所(特殊普通合伙)河南分所

身份证号码: 410104198401230047

Identity card No.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格。继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 410100600003
No. of Certificate

批准注册协会: 河南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2009 年 1 月 25 日
Date of Issuance

本复印件已审核与原件一致



证书序号: 0001116

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



二〇一七年十二月十八日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所
执业证书

名称: 上海会计师事务所 (特殊普通合伙)

合伙人: 张晓荣

注册会计师:

经营场所: 上海市静安区威海路755号25层

本复印件已审核与原件一致

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 31000008

批准执业文号: 沪财会 [98] 160号 (转制批文 沪财会 [2013] 71号)

批准执业日期: 1998年12月28日 (转制日期 2013年12月11日)

统一社会信用代码
91310106086242261L

证照编号: 06000000202411270138

营业执照

(副本)

扫描二维码，
可查询企业信用信息。
国家企业信用信息公示系统

登记机关

2024 年 11 月 27 日

名称 上海会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关审计报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。【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】

出资 额 人民币3390.0000万元整

成立 日期 2013年12月27日

主要 经营场所 上海市静安区威海路755号25层

张健, 张晓荣, 耿磊, 巢序, 朱清滨, 杨瑾, 江燕

执行事务合伙人

本复印件已审核与原件一致

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制