

公司代码：601669

公司简称：中国电建

中国电力建设股份有限公司 2024年年度报告

董事长致辞

尊敬的各位股东、投资者：

我谨代表董事会，向各位呈报中国电建2024年年度报告，并向支持公司改革发展的广大股东、关心公司成长壮大的社会各界表示衷心的感谢！

2024年是极不平凡的一年。面对复杂多变的外部环境，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党中央、国务院决策部署以及国务院国资委工作要求，强化政治担当，保持战略定力，准确把握机遇，全力顶压前行，推动主要经营发展指标稳中有进，战略转型和高质量发展取得积极成效，公司核心功能持续增强、核心竞争力不断提升。

一年来，我们胸怀国之大事，彰显使命担当。积极助力区域发展，深度融入京津冀、长江经济带、成渝双城经济圈、粤港澳大湾区等城市群建设，推动雅砻江水风光一体化基地等一系列具有重大战略意义和深远影响的项目落地实施。倾力铸造“国之重器”，深度聚焦国家重点研发专项，充分汇聚顶尖科研力量与创新资源，全力攻克关键技术难题，为国家重大工程核准及顺利开工作出独特重要贡献；积极响应国家能源战略，大力推进新能源和抽水蓄能项目开发，藏东南水风光一体化示范基地规划获批、即将开工，丰宁抽蓄等多个“世界之最”“国内首个”重大工程建设实现节点目标。高质量共建“一带一路”，出色完成多场配合保障国家元首高访接待任务，成功承办“赞比亚电力发展论坛”，出色展示中国企业实力与形象，赢得国际赞誉。全面履行社会责任，扎实推进“产业兴疆”“富民兴藏”，高质量完成乡村振兴和援建帮扶，连续六年获得中央单位考核“好”的评价；在自然灾害与能源供应关键时刻，迅速响应、冲锋在前，积极参与广东、湖南、西藏等地抗洪抢险抗震救灾，多措并举做好迎峰度夏能源保供，有力彰显电建使命担当。

一年来，我们聚焦主责主业，加速战略转型。传统业务转型趋优，坚持市场导向，推动传统业务高端化、智能化、绿色化融合发展，发挥全产业链

竞争优势，核心竞争力持续提升。战新业务加速培育，以新能源为主的战新产业营收贡献超40%、投资占比近50%、新签合同额占比超50%，高质量发展新动能新优势加速聚集；扎实推进数字化与产业创新深度融合，“基础算力”和“数智化公共基础服务”能力持续增强，新签数字化业务合同206.83亿元，新签算力（数据）中心类项目合同首次超过100亿元。公司位列“2024中国战略性新兴产业领军企业100强”第7位、建筑央企首位。

一年来，我们全面深化改革，激发内生动力。坚决贯彻“两个一以贯之”，积极完善公司治理架构与运行管理机制，持续完善中国特色现代企业制度；深化市场化经营机制改革，全力推动经理层成员任期制和契约化管理“刚性兑现”“提质扩面”，“三项制度”改革获国务院国资委考核最高等级；对标世界一流企业价值创造行动深入推进，提高上市公司质量专项行动圆满收官。

一年来，我们加速科技创新，塑造发展新动能。深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。

舟至中流催帆竞，击楫勇进破浪行。2025年，公司将继续加强党的全面领导，坚持党建引领，以深化公司战略转型和高质量发展为主线，聚焦增强核心功能、提升核心竞争力“两个途径”，围绕提升“五个价值”，突出抓好“促转型、拓市场、强管理、谋创新、抓改革、防风险”六大任务，争当“三个排头兵”，更好发挥科技创新、产业控制、安全支撑“三个作用”，奋力谱写世界一流企业建设新篇章，以高质量发展服务国家、奉献社会、回报股东、造福员工！

重要提示

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

一、未出席董事情况

| 未出席董事职务 | 未出席董事姓名 | 未出席董事的原因说明 | 被委托人姓名 |
|---------|---------|------------|--------|
| 董事长 | 丁焰章 | 工作原因 | 王斌 |
| 董事 | 姚焕 | 工作原因 | 王斌 |
| 独立董事 | 张国厚 | 工作原因 | 孙子宇 |

二、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

三、公司负责人丁焰章、主管会计工作负责人杨良及会计机构负责人（会计主管人员）张爱卿声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

四、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2024年度公司合并报表实现归属于上市公司股东净利润12,015,017,079.83元，其中归属于上市公司普通股股东净利润10,934,005,093.53元，母公司2024年末可供股东分配的利润为6,354,395,087.71元。

公司拟以截至本报告披露日的总股本17,226,159,334股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.2695元（含税），共计分配现金股利2,186,860,927.45元，占本年度合并会计报表归属于上市公司普通股股东净利润的20%。分配后，母公司尚余未分配利润4,167,534,160.26元，转入下一年度。

若公司总股本在实施利润分配方案的股权登记日前发生变动，则拟维持现金红利分配总金额不变，对每股分配金额进行调整。

上述利润分配预案已经公司第四届董事会第八次会议审议通过，尚需经公司2024年度股东大会审议批准。

五、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

六、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

七、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

八、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

九、重大风险提示

敬请参阅公司“2024年年度报告——第三节 管理层讨论与分析——六、公司关于未来发展的讨论与分析——（四）可能面对的风险”一节。

十、其他

适用 不适用

目录

| | | |
|-----|------------------|-----|
| 第一节 | 释义..... | 5 |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标..... | 7 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析..... | 12 |
| 第四节 | 公司治理..... | 38 |
| 第五节 | 环境与社会责任..... | 58 |
| 第六节 | 重要事项..... | 62 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况..... | 79 |
| 第八节 | 优先股相关情况..... | 84 |
| 第九节 | 债券相关情况..... | 85 |
| 第十节 | 财务报告..... | 112 |

| | |
|--------|--------------------------------------|
| 备查文件目录 | 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表； |
| | 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； |
| | 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告的原件。 |

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

| 常用词语释义 | | |
|------------------------|---|---|
| 公司 / 本公司 / 中国电建 / 中国水电 | 指 | 中国电力建设股份有限公司（原名“中国水利水电建设股份有限公司”） |
| 电建集团 | 指 | 中国电力建设集团有限公司 |
| 中国水电集团 | 指 | 中国水利水电建设集团公司 |
| 董事会 | 指 | 中国电力建设股份有限公司董事会 |
| 独立董事 | 指 | 独立于公司股东且不在公司内部任职，并与公司或公司经营管理者没有重要的业务联系或专业联系，且对公司事务做出独立判断的董事 |
| 监事会 | 指 | 中国电力建设股份有限公司监事会 |
| 国务院国资委 | 指 | 国务院国有资产监督管理委员会 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 中国会计准则 | 指 | 中华人民共和国财政部于 2006 年颁布的企业会计准则，以及其他相关规定 |
| 公司章程 | 指 | 《中国电力建设股份有限公司章程》 |
| BOT | 指 | 建设—经营—移交，即政府通过特许权协议，授权签约企业承担项目（主要是基础设施项目）的融资、设计、建造、经营和维护，在规定的特许期内向该项目的使用者收取费用，由此回收项目的投资、经营和维护等成本，并获得合理的回报，特许期满后项目将移交回政府 |
| BT | 指 | 建设—移交，是 BOT 的一种变换形式，即由承包商承担项目工程建设费用的融资，工程验收合格后移交给项目业主，业主按协议向承包商分期支付工程建设费用、融资费用及项目收益 |
| EPC / 工程总承包 | 指 | 设计—采购—施工，工程总承包企业按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价负责 |
| FEPC / 融资+工程总承包 | 指 | 融资+设计—采购—施工，工程总承包企业通过债权、股权等多种方式与银行合作，获取项目建设资金；再按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价负责 |
| PPP | 指 | PPP (Public-Private Partnership) 是政府和社会资本合作模式，是指政府为增强公共产品和服务供给能力、提高供给效率，通过特许经营、购买服务、股权合作等方式，与社会资本建立的利益共享、风险分担及长期合作关系 |
| 施工总承包 | 指 | 承包商接受业主委托，按照合同约定对工程项目的施工实行承包，并可将所承包的非主体部分分包给具有相应资质的专业分包企业、将劳务分包给具有相应资质的劳务分包企业，承包商对项目施工（设计除外）全过程负责的承包方式 |
| 国际工程承包 | 指 | 通过国际间的招标、投标或其他协商途径，由国际承包商以自己的资金、技术、劳务、设备、材料、管理、许可权等，为工程发包人实施项目建设或办理其他经济事务，并按事先商定的合同条件收取费用的一种国际经济合作方式 |
| 业主 | 指 | 工程承包项目的产权所有者 |

| | | |
|---------|---|---|
| 勘察 | 指 | 为工程建设的规划、设计、施工、运营及综合治理等，对地形、地质及水文等要素进行测绘、勘察、测试及综合评定，并提供可行性评价与建设所需要的勘察成果资料，以及进行岩土工程勘察、设计、处理、监测的活动 |
| 设计 | 指 | 运用工程技术理论及技术经济方法，按照现行技术标准，对新建、扩建、改建项目的工艺、土建、公用工程、环境工程等进行综合性设计(包括必须的非标准设备设计)及技术经济分析，并提供作为建设依据的设计文件和图纸的活动 |
| 监理 | 指 | 已取得建设主管部门颁发的工程施工监理资格证书的监理单位，受建设单位的委托或指定，对施工的工程合同、质量、工期、造价等进行全面监督与管理的活动 |
| 战略性新兴产业 | 指 | 通常简称“战新产业”，是以重大技术突破和重大发展需求为基础，对经济社会全局和长远发展具有重大引领带动作用，知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好的产业，包括：新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新材料产业、生物产业、新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、数字创意产业、相关服务业等9大领域。 |
| 报告期 | 指 | 2024年1月1日至2024年12月31日 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | |
|-----------|---|
| 公司的中文名称 | 中国电力建设股份有限公司 |
| 公司的中文简称 | 中国电建 |
| 公司的外文名称 | Power Construction Corporation of China, Ltd (POWERCHINA Ltd) |
| 公司的外文名称缩写 | POWERCHINA Ltd |
| 公司的法定代表人 | 丁焰章 |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|------------------------------------|------------------------------------|
| 姓名 | 孙德安 | 李积平 |
| 联系地址 | 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼 (中电建科技创新产业园A座) | 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼 (中电建科技创新产业园A座) |
| 电话 | 010-88985570 | 010-88985570 |
| 传真 | 010-88985571 | 010-88985571 |
| 电子信箱 | zgdj601669@powerchina.cn | zgdj601669@powerchina.cn |

三、基本情况简介

| | |
|---------------|--|
| 公司注册地址 | 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼 |
| 公司注册地址的历史变更情况 | 公司注册地址由北京市海淀区车公庄西路22号变更为北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼 |
| 公司办公地址 | 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼(中电建科技创新产业园A座) |
| 公司办公地址的邮政编码 | 100037 |
| 公司网址 | www.powerchina.cn |
| 电子信箱 | zgdj601669@powerchina.cn |

四、信息披露及备置地点

| | |
|------------------|----------------------------|
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》 |
| 公司披露年度报告的证券交易所网址 | www.sse.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼董事会办公室 |

五、公司股票简况

| 公司股票简况 | | | | |
|--------|---------|------|--------|---------|
| 股票种类 | 股票上市交易所 | 股票简称 | 股票代码 | 变更前股票简称 |
| A股 | 上海证券交易所 | 中国电建 | 601669 | 中国水电 |

六、其他相关资料

| | | |
|-------------------|------------|--|
| 公司聘请的会计师事务所(境内) | 名称 | 立信会计师事务所(特殊普通合伙) |
| | 办公地址 | 北京市朝阳区中海国际中心A座 |
| | 签字会计师姓名 | 郭顺玺、王贤 |
| 报告期内履行持续督导职责的保荐机构 | 名称 | 中国国际金融股份有限公司 |
| | 办公地址 | 北京建国门外大街1号国贸写字楼2座28层 |
| | 签字的保荐代表人姓名 | 刘一飞、乔小为 |
| | 持续督导的期间 | 2023年1月13日至公司2022年度非公开发行A股股票募集资金使用完毕为止 |

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一)主要会计数据

单位：元 币种：人民币

| 主要会计数据 | 2024年 | 2023年 | | 本期比上年同期 增减(%) | 2022年 | |
|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | | 调整后 | 调整前 | | 调整后 | 调整前 |
| 营业收入 | 633,684,805,905.91 | 608,874,578,938.33 | 608,439,218,600.52 | 4.07 | 572,222,414,116.79 | 571,649,324,374.38 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 12,015,017,079.83 | 12,948,524,884.06 | 12,988,385,293.60 | -7.21 | 11,404,430,912.36 | 11,434,951,361.39 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 11,096,813,378.62 | 11,713,150,134.42 | 11,713,150,134.42 | -5.26 | 10,350,011,151.45 | 10,350,011,151.45 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 24,545,698,461.63 | 22,244,745,115.04 | 22,264,664,488.11 | 10.34 | 30,964,902,038.00 | 30,831,702,520.74 |
| | 2024年末 | 2023年末 | | 本期末比上年同 期末增减(%) | 2022年末 | |
| | | 调整后 | 调整前 | | 调整后 | 调整前 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 165,557,167,983.65 | 160,635,282,235.37 | 160,580,347,561.55 | 3.06 | 151,968,409,593.96 | 151,868,940,609.59 |
| 总资产 | 1,289,001,336,534.82 | 1,154,554,851,369.64 | 1,153,774,735,013.99 | 11.64 | 1,040,768,936,517.11 | 1,040,110,429,016.84 |

(二)主要财务指标

| 主要财务指标 | 2024年 | 2023年 | | 本期比上年同期增减(%) | 2022年 | |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|
| | | 调整后 | 调整前 | | 调整后 | 调整前 |
| 基本每股收益(元/股) | 0.6347 | 0.6801 | 0.6825 | -6.68 | 0.6807 | 0.6828 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.6347 | 0.6801 | 0.6825 | -6.68 | 0.6807 | 0.6828 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股) | 0.5814 | 0.6084 | 0.6084 | -4.44 | 0.6111 | 0.6111 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 8.14 | 9.51 | 9.54 | 减少1.37个百分点 | 9.91 | 9.95 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) | 7.48 | 8.55 | 8.55 | 减少1.07个百分点 | 9.30 | 9.31 |

追溯调整或重述的原因说明

报告期内，公司下属中国电建市政建设集团有限公司同一控制下企业合并中国电建集团山东电力管道工程有限公司。本次报告对比较财务报表数据进行追溯调整。

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一)同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

| | 第一季度 (1-3 月份) | 第二季度 (4-6 月份) | 第三季度 (7-9 月份) | 第四季度 (10-12 月份) |
|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 营业收入 | 140,154,309,895.34 | 144,766,801,419.75 | 140,747,419,212.83 | 208,016,275,377.99 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 3,044,537,857.89 | 3,293,729,577.26 | 2,468,036,179.92 | 3,208,713,464.76 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 3,020,649,881.04 | 3,212,670,275.81 | 1,683,588,371.59 | 3,179,904,850.18 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -39,002,584,653.93 | -7,663,716,693.54 | -259,207,070.63 | 71,471,206,879.73 |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 非经常性损益项目 | 2024 年金额 | 2023 年金额 | 2022 年金额 |
|--|----------------|------------------|------------------|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分 | 686,034,318.31 | 1,461,355,705.78 | 1,234,098,355.08 |
| 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外 | 82,930,343.38 | 119,557,243.67 | 116,790,867.78 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 50,593,954.45 | 35,074,696.96 | -20,249,827.17 |

| | | | |
|--|----------------|------------------|------------------|
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | 84,071,289.40 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | | 3,079,545.99 |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失 | | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 56,058,443.97 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | 15,200.26 | 266,270.58 | 1,620,051.07 |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | -38,023,131.91 | -39,855,109.02 | 270,093,349.84 |
| 非货币性资产交换损益 | | | |
| 债务重组损益 | 89,802,086.93 | 990,940.60 | 166,014.08 |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等 | | | |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响 | | | |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 | | | |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益 | | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益 | | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 17,605,454.17 | 2,114,987.49 | 62,046,945.82 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | | |
| 减：所得税影响额 | 72,198,781.81 | 194,916,873.10 | 525,548,261.23 |
| 少数股东权益影响额（税后） | 38,685,475.94 | 149,213,113.32 | 87,677,280.35 |
| 合计 | 918,203,701.21 | 1,235,374,749.64 | 1,054,419,760.91 |

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的影响金额 |
|---------|----------------|---------------|-----------------|---------------|
| 交易性金融资产 | 577,513,803.31 | 20,401,146.55 | -557,112,656.76 | 31,556,246.10 |

| | | | | |
|-----------|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 衍生金融资产 | 11,318,833.52 | | -11,318,833.52 | 3,416,154.46 |
| 应收款项融资 | 19,656,683,012.18 | 19,182,097,975.82 | -474,585,036.36 | -390,857,143.78 |
| 其他权益工具投资 | 11,941,020,331.14 | 12,134,623,312.38 | 193,602,981.24 | 164,303,146.00 |
| 其他非流动金融资产 | 813,993,874.15 | 987,114,957.14 | 173,121,082.99 | 25,495,629.85 |
| 衍生金融负债 | 162,213,089.67 | 279,068,727.90 | 116,855,638.23 | -2,119,779.39 |
| 合计 | 33,162,742,943.97 | 32,603,306,119.79 | -559,436,824.18 | -168,205,746.76 |

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，面对国内外风险挑战持续上升的严峻复杂局面，公司牢牢把握国资央企新使命新定位，全面加强党的领导党的建设，始终胸怀“国之大者”，主动服务国家重大战略，坚定推动战略转型，不断优化“水、能、城、数”与战略新兴业务布局，加快培育新质生产力，高质量发展取得新进展、新成效，企业经营保持稳中有进发展态势。

（一）企业综合实力稳步提升

报告期内，公司经营指标稳步提升、重点项目高效履约、持续强化合规经营、高质量发展平稳有序。全年实现新签合同12,706.91亿元，同比增长11.19%；营业收入6,336.85亿元，同比增长4.07%；归属于上市公司股东的净利润120.15亿元，同比减少7.21%。“全球最大设计企业”地位持续巩固，在2024年度美国《工程新闻记录》（ENR）“全球工程设计公司150强”“国际工程设计公司225强”榜单中，分别位列第1位和第15位，连续5年蝉联“全球工程设计公司”榜首，连续10年在双榜单中位列中资企业第1位。“全球最大电力工程承包商”地位更加凸显，在2024年度美国《工程新闻记录》（ENR）“全球承包商250强”和“国际承包商250强”榜单中，分别位列第7位和第8位，连续10年保持承包电力工程领域“全球第一”。

（二）服务国家大局坚决有力

一是坚决服务国家发展战略。紧密围绕国家核心生产力战略布局，深度融入京津冀、长江经济带、粤港澳大湾区等重点区域建设进程，在以上重点区域投资600余亿元，积极拓展央地合作广度与深度，精准助力金沙江上游昌波水电站、环北部湾广西水资源配置工程、雅砻江水风光一体化基地项目、青岛地铁5号线等一系列具有重大战略意义和深远影响的项目落地实施，成功打造出一批代表行业顶尖水平、彰显国家建设实力的重大标志性工程典范，大幅提升区域基础设施水平与经济发展活力。高端营销和重大项目营销成果丰硕，形成川渝、广东2个“千亿”级局域市场，获取15个百亿订单，为区域经济协同发展筑牢坚实支撑。

二是坚决助力国家重大工程。深度聚焦国家重点研发专项，充分汇聚顶尖科研力量与创新资源，全力攻克关键技术难题，取得一系列具有突破性、引领性的科研硕果，为国家重大工程核准及顺利开工奠定不可或缺的坚实基础，在国家能源战略布局中留下浓墨重彩的关键笔触。在国家重大科技基础设施建设方面，充分发挥设计与承建优势，成功交付浙大超重力离心模拟与实验装置大楼，中标高能粒子设施建设工程可研项目，展现深厚技术实力与行业影响力。积极响应国家能源战略，大力推进新能源和抽水蓄能项目开发。藏东南“水风光”一体化示范基地规划获批，丰宁抽蓄等多个“世界之最”“国内首个”重大工程建设实现节点目标，为国家能源结构优化升级与绿色低碳转型注入强大动力。

（三）战略转型发展成果卓越

一是传统业务转型趋优。坚持市场导向，推动传统业务高端化、智能化、绿色化融合发展，发挥全产业链竞争优势，以投建营“拉通算账”一体化商业模式提升核心竞争力。全年获取高质量订单5,619.11亿元，占公司新签合同总额的44.22%；获取现汇订单10,676.47亿元，占公司新签合同总额的84.02%。

二是战新业务加速培育。以新能源为主的战新产业营收贡献超40%、投资占比近50%、新签合同额占比超50%，公司已建在建新能源、储能等战新项目装机4742万千瓦，投运2263万千瓦。公司投资的我国首个开放海域最大渔光互补示范项目——青岛即墨海上光伏项目顺利开工建设；投资参建的离岸距离达105公里、水深约55~67米的浙江苍南深远海风电示范项目取得核准批复。全年新签战新业务合同6,845.46亿元，其中新型储能项目新签合同226.64亿元、土壤修复项目新签合同207.82亿元。以数字化助力基建市场开拓，为水利部提供智能大坝建设方案并在古贤等重大工程应用，新签数字化业务合同206.83亿元，新签算力（数据）中心类项目合同首次超过100亿元，赋能业务向高端化、智能化、绿色化转型升级，加速形成新的市场影响力和发展驱动力。公司位列“2024中国战略性新兴产业领军企业100强”第7位、建筑央企首位，勇立行业新兴产业发展潮头，为公司长远发展开辟全新增长路径。

（四）科技创新能力显著增强

一是国家战略科技力量持续加强。获批国务院国资委第二批“重点支持”水能领域原创技术策源地，加快推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合，有力支撑能源绿色低碳转型和“双碳”目标实现。牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，联合打造工业软件自主基座，推进底层核心技术攻关，发布《2024年度BIM软件图谱》及9大年度成果，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平。系统实施“领军十青年十团队”梯队建设和“百千万”科技人才工程，新增国家级人才16人。

二是科技创新平台扩围提质。全力筹建国家水风光储技术创新中心，获批国家能源海上风电安全与工程技术研究中心，加快组建“中国电建-巴基斯坦清洁能源联合研究中心”。深度参与国家科技创新平台建设，新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。

三是科技创新成果不断涌现。高质量完成国务院国资委2项专项攻关任务，其中2项获评国际领先。积极参与新型储能、绿色氢能制储运等5家中央企业创新联合体。牵头主持水能、风能、人工智能领域国家重点研发计划5项、国家自然科学基金2项。新获国家科学技术进步奖2项、中国专利优秀奖2项、省部级科技奖433项、发明专利2170件，参编发布国际标准5部、主导发布国家标准2部、行业标准132部。

（五）国际业务发展“质”“量”齐升

2024年，公司坚定信心，保持定力，持续深化国际业务管控体系革新，强化集团化统筹协调与资源优化配置效能，依托海外五大专业支持中心，精准施策“扶优扶强”，培育核心竞争优势，实现了国际业务质的有效提升和量的合理增长。全年新签国际业务合同额2,239.57亿元，同比增长4.08%，占公司新签合同总额的17.62%，新生效合同额达到历史最高水平；实现国际业务营业收入906.28亿元，同比增长11.43%，占公司总营业收入的14.35%。“水、能、城、矿、农、数”与新兴产业、新兴业态协同发展，新能源、矿业基建等领域业务增长迅猛、竞争实力突出，境外电力、新能源新签合同额连续七年名列对外承包行业中资企业前茅，电力、新能源营收稳居对外承包行业第一，成功推动公司国际化发展水平跃居央企前列，在国际合作中彰显中国建造实力与品牌魅力，成为中国企业“走出去”的亮丽名片。

公司紧抓高质量发展主线，深度践行共建“一带一路”倡议。坚持践行价值营销，搭建国际交流合作高端平台，在2024年中非合作论坛北京峰会期间高水平承办赞比亚电力发展论坛，在2024年澳门基础设施投资建设国际论坛成功承办分论坛，成为在论坛期间签约最多的中资企业，有力提升公司国际影响力。公司下属电建国际公司在中国对外承包工程企业中率先按国际标准发布了中资承包商的第一份ESG报告，获评凤凰卫视“ESG年度传播影响力先锋”称号，获商道融绿ESG评级A-，惠誉评级2级。以国际合作提升行业影响力，与全球知名企业在26个国家开展第三方市场合作。

二、报告期内公司所处行业情况

2024年，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，坚决落实党中央、国务院决策部署，认真落实国务院国资委工作要求，强化政治担当，保持战略定力，准确把握机遇，全力顶压前行，突出功能使命，服务大局坚决有力；突出主责主业，战略转型坚决有力；突出改革创新，向新走实坚决有力；突出标本兼治，风险防范坚决有力；突出强根铸魂，党的建设坚决有力，推动主要经营发展指标稳中有进，战略转型和高质量发展取得积极成效，公司核心功能持续增强、核心竞争力不断提升。公司主要业务所处行业情况如下：

（一）水资源与环境领域

水利方面，国家水网建设处于政策窗口期，《国家水网建设规划纲要》明确指出，要建成“四横三纵”骨干水网。同时水利部印发的《关于加快推进省级水网建设的指导意见》要求2025年全面建立省级水网规划体系，推动省市县水网协同建设。2024年国家持续在跨流域引调水、防洪减灾、智慧水利等方面发力，全国水利建设投资保持在高位。水资源与环境方面，《重点流域水生态环境保护规划》明确提出2025年地表水优良比例达85%。2024年水环境综合治理市场规模持续扩容，尤其在黑臭水体治理、流域生态修复、地下水污染防治、海水淡化等方面。水利部发布的最新数据显示，2024年实施水利项目4.7万个，完成投资1.35万亿元，水利建设规模创历史新高。

（二）能源电力领域

2024年，能源电力行业在国家“双碳”目标引领下，加速向绿色低碳与智能化方向转型，政策与市场双重驱动行业高质量发展。常规水电方面，国内十三大水电基地正在稳步开发，九大水风光一体化清洁能源基地正有序统筹推进建设，水电项目的核准与开工节奏将显著加快。抽水蓄能方面，国家发改委出台《抽水蓄能开发建设管理办法》，明确了积极有序开发的总基调，随着新型电力系统建设工作稳步推进，2024年抽水蓄能保持良好稳定的发展态势。新能源方面，国家发改委出台《关于深化新能源上网电价市场化改革的通知》，标志着新能源行业将告别多年来粗放式发展模式，行业前景长期看好。火电方面，2024年底，火电装机容量首次突破14亿千瓦，火电核准开工主要集中在大基地和负荷中心。核电作为高密度清洁能源，2024年，全国运行核电机组累计发电量同期上升2.72%，总投资额超千亿元。

（三）城市基础设施领域

2024年，全球经济发展全面放缓，地方政府负债风险加大，建筑市场规模出现收缩，根据中国建筑业协会数据显示，全国建筑业企业新签合同额的量值和增速均出现下降，但整体上看，建筑业作为国民经济支柱产业的地位相对稳固。中央经济工作会议释放了一揽子政策红利，建筑行业领域建设需求保持平稳增长态势。2024年，国家加快实施新藏、沿海沿江及八纵八横高铁网，推进京津冀、粤港澳大湾区、成渝双城经济圈、长江中游城市群地铁及市郊铁路建设，推进国家高速公路网加密工程、西部陆海走廊、智慧公路、绿色公路等建设工程，保障性住房建设、“平急两用”公共基础设施建设、城中村改造等“三大工程”持续推进。

（四）国际市场

在国际工程承包领域，一是经济复苏和产业链重构拉动基建新增长。2024年全球基建发展态势回升向好，多国将基建投资作为刺激增长的核心引擎；共建“一带一路”不断深化，中国基建发展成就和经验获得更多国家认可。二是绿色化、数字化、智能化带来行业新机遇。绿色化、数字化、智能化是新一轮科技革命和产业变革的重要方向。全球各国，尤其是发展中国家的绿色低碳转型、数智化发展需求巨大，风、光、储、氢等清洁能源项目蕴含广阔前景和巨大商机。三是多双边合作提升释放新红利。中国与东盟、中亚、金砖国家及亚太经合组织等区域的深入合作，极大增强区域基建合作信心，进一步释放相关国家基建需求潜力。

从国内看，行业政策持续优化增添新动能。2024年12月2日第四次“一带一路”建设工作座谈会召开，提出重点推进高质量共建“一带一路”机制建设，相关举措为国际业务高质量发展提供更加有力的政策支持。中国信用保险400亿美元的“两战一重”信保政策支持，以及中国在第三届“一带一路”峰会对外承诺的7800亿元融资窗口，为国际业务发展提供了强有力的资金支持。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司以“建设清洁能源，营造绿色环境，服务智慧城市”为企业使命，致力建设成为“能源电力、水资源与环境、基础设施领域具有国际竞争力的质量效益型世界一流综合性建设企业”。公司业务涵盖工程承包与勘察设计、电力投资与运营、设备制造与租赁及其他业务，具有规划、勘察、设计、施工、运营、装备制造和投融资等全产业链服务能力，能够为业主提供一站式综合性服务。公司坚持全球化经营、质量效益型运营和可持续发展目标，塑造具有全球影响力和卓越价值的品牌，为海内外客户提供创新性工程建设整体解决方案，以奉献清洁能源、绿色环境和精品建筑为己任，努力推动人类的可持续发展，实现世界的互联互通。

（一）工程承包与勘测设计业务

工程承包与勘测设计业务是公司的核心业务。公司充分发挥规划设计优势和全产业链一体化优势，聚焦“水、能、城”，持续深化业务调整转型升级。科学谋划“碳达峰、碳中和”行动实施方案，加强新能源等行业关键技术攻关，积极探索氢能等前沿技术储备，抢抓“双碳”机遇，全力推进新能源和抽水蓄能业务规模化快速发展。充分发挥产业联动优势，全面参与新型城镇化建设，积极参与“一带一路”沿线国家基础设施的互联互通，在国内外市政基础设施、城市轨道交通、高速公路、铁路、机场、港口与航道等基础设施领域顺势而为、成效显著，建设了一批代表性项目，公司已成为服务全球基础设施互联互通的骨干力量之一。不断创新水环境治理新模式，打造了具有鲜明特色和全球竞争力的水环境产业，为现代城市的可持续发展创造、释放新空间，为服务国家生态文明建设贡献新模式。公司紧紧围绕市场客户，顺应产业发展趋势，全面推动商业模式创新，以EPC、FEPC、EPCO、BT、PPP等一体化商业模式，投资建设了一批国家、地区、行业的重点工程，在充分发挥商业模式创新在产业转型升级中的助推作用的同时，市场认同、客户认同不断提高。

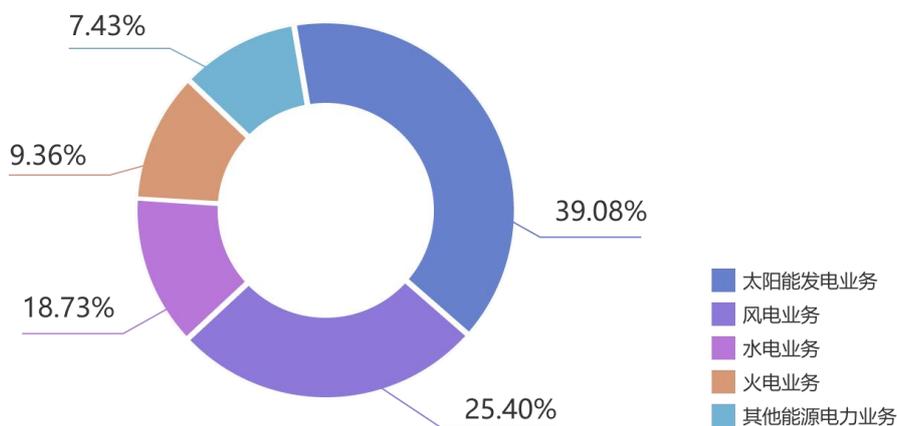
1. 能源电力

公司积极响应国家“3060”双碳战略，充分发挥规划设计传统优势，抢抓新能源和抽水蓄能开发资源，大力开展新能源和抽水蓄能建设。报告期内，公司新签能源电力业务合同金额7,628.17亿元，占新签合同总额的60.03%，同比增长23.68%。公司中标、新签了蒙能新能源项目群（151亿元）、雅砻江水风光一体化基地批量项目（135亿元）、苍南三号海上风电场项目EPC总承包（87.5亿元）、华能玉环2号海上风电项目（51.9亿元）、宁夏中卫300万千瓦光伏基地项目EPC总承包（57亿元）等重大新能源项目。作为水电、抽水蓄能建设领域的绝对主力，公司中标/新签了浙江建德抽水蓄能项目EPC总承包（81.7亿元）、肃南皇城抽水蓄能项目EPC总承包（81.3亿元）、富民抽水蓄能项目EPC总承包（64亿元）、陕西沙河抽水蓄能项目施工、设备采购与安装总承包（59亿元）、禄丰抽水蓄能项目EPC

总承包（55.3 亿元）等项目。火电核电方面，公司中标、新签了宁夏电力六盘山电厂 2×1000MW煤电及中卫电厂 4×660MW煤电批量发包项目（16.95 亿元）、华能石岛湾核电压水堆扩建一期工程常规岛及BOP安装工程项目（11.22 亿元）、陕煤河南信阳电厂 2×1000MW机组项目A标段（7.55 亿元）等项目。

能源电力业务新签合同情况

| 业务类型 | 合同金额(亿元) | 占能源电力业务比例 | 同比增减比例 |
|----------|----------|-----------|---------|
| 太阳能发电业务 | 2,980.83 | 39.08% | 6.50% |
| 风电业务 | 1,937.52 | 25.40% | 68.77% |
| 水电业务 | 1,428.96 | 18.73% | 26.35% |
| 火电业务 | 713.86 | 9.36% | 112.16% |
| 其他能源电力业务 | 567.00 | 7.43% | - |
| 合计 | 7,628.17 | 100% | 23.68% |

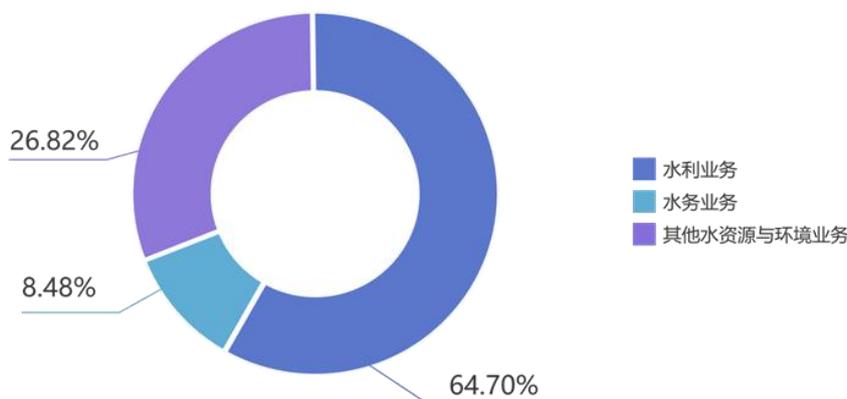


2. 水资源与环境

公司充分发挥“懂水”的规划设计优势和全产业链一体化优势，持续强化“流域统筹、规划先行、综合治理、技术先进、高质长效”的营销理念，积极构建并完善水环境业务管控体系，坚定不移地扩大水利、水务、水环境市场份额。报告期内，公司新签水资源与环境业务合同金额 1,643.74 亿元，同比增长 6.19%。公司中标、新签了环北部湾广东水资源配置工程项目群（218.50 亿元）、引江补汉工程土建施工及金结机电安装工程项目群（105.7 亿元）、扩大杭嘉湖南排后续西部通道工程设计采购施工（EPC）总承包项目群（82.25 亿元）、顺德区南顺第二联围水体综合整治工程和顺德区容桂水系水环境综合治理工程总承包（65.60 亿元）、阿根廷波德综合水利枢纽项目EPC总承包（65.28 亿元）等水网骨干工程、重大水利工程。

水资源与环境业务新签合同情况

| 业务类型 | 合同金额(亿元) | 同比增减比例 |
|------------|----------|---------|
| 水利业务 | 1,063.51 | 5.58% |
| 水务业务 | 139.40 | -39.92% |
| 其他水资源与环境业务 | 440.83 | - |
| 合计 | 1,643.74 | 6.19% |



3. 城市基础设施

公司充分发挥产业联动优势，全面参与新型城镇化建设，积极参与“一带一路”沿线国家基础设施的互联互通，持续关注“好房子”标准、“长三角、大湾区、京津冀和成渝双城经济圈”全国新的城市四极、“两重”“两新”和“建设国家战略腹地和关键产业备份”等市场形势和配套政策，以促进市场良性发展的原则，找准客户需求、精心策划高质量项目，推动了青岛市地铁5号线工程（32亿元）、榆林市榆阳区小西沙棚户区改造（20.8亿元）、广东省郁南县建筑用花岗岩变质砂岩矿（49.1亿元）、潍坊市奎文区城市更新（48.4亿元）、济南市历城区全福立交东片区城市更新（31亿元）等重大重点项目落地。

报告期内，公司新签基础设施业务合同金额2,898.80亿元，同比减少13.73%。其中新签房建业务合同金额1,055.18亿元，同比减少24.49%；市政业务合同金额403.63亿元，同比减少23.03%；公路业务合同金额303.19亿元，同比增长4.50%；铁路与轨道交通业务合同金额320.37亿元，同比减少28.82%。

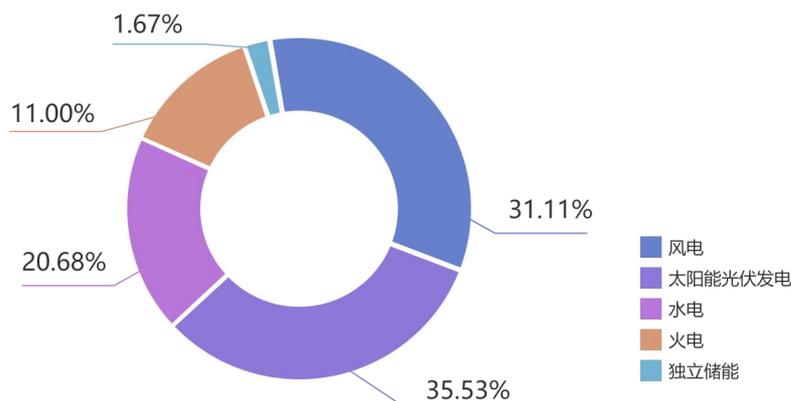
(二) 电力投资与运营业务

电力投资与运营业务是公司战略转型的重要业务，公司坚持“控制规模、优化结构、突出效益”原则，加强电力投资项目全生命周期的管理加快推进以风电、太阳能光伏发电、水电等清洁能源为核心的电力投资与运营业务，着力推动业务结构持续向绿色低碳发展。择优获取抽水蓄能项目资源，在2024年已获取抽水蓄能项目资源中，54个抽水蓄能项目纳入国家规划、规模7,015万千瓦，已获核准项目16个、装机规模2,090万千瓦。2024年，新获取新能源建设指标规模2,612万千瓦，同比增长15%。

2024年，公司新增风电、太阳能光伏发电、水电装机容量分别为204.20万千瓦、404.37万千瓦、0.18万千瓦。截至2024年底，公司控股并网装机容量3,312.76万千瓦，同比增长22%。

公司控股并网装机情况

| 能源类型 | 2024年新增装机容量（万千瓦） | 截至2024年底控股并网装机容量（万千瓦） | 同比增减比例 |
|---------|------------------|-----------------------|--------|
| 风电 | 204.20 | 1,030.64 | 22.51% |
| 太阳能光伏发电 | 404.37 | 1,177.08 | 52.33% |
| 水电 | 0.18 | 685.24 | 0.03% |
| 火电 | - | 364.50 | 持平 |
| 独立储能 | - | 55.30 | 持平 |
| 合计 | 608.75 | 3,312.76 | 22% |



(三) 设备制造与租赁业务

设备制造与租赁业务是与公司工程承包业务紧密相关的重点业务，公司主要从事砂石骨料的开采、生产和销售，水利水电专用设备的设计、研发、生产与销售，工程设备租赁业务及上下游相关业务，着力提高公司装备水平，保障项目顺利施工，降低设备资源投入，提高设备使用效益。

(四) 海外业务

公司作为我国最早“走出去”和国际化程度高的中央企业之一，是全球最大的电力设计商和承包商，承担了一大批具有示范性和带动性的可再生能源重大项目和标志性工程。报告期内，公司签约了一系列重大项目：埃及 1.1GW 苏伊士湾风电项目（埃及最大风电项目）；阿联酋迪拜 Hassyan180MIGD 海水淡化项目（全球最大海水淡化工程）；塞尔维亚国家足球体育场（中资企业首个欧洲高标准体育场项目）；刚果（布）KOLA 钾盐矿项目（非洲最大钾盐矿）；几内亚 GIC 铝土矿项目（创新产供销一体化模式）。

同时，公司深入推进“现汇、融资、投资”三业并举战略，不断拓展国际化业务模式：蒙古国额尔登布仁水电站项目成功融资关闭；波黑伊沃维克风电项目作为中国-中东欧国家领导人峰会首个新能源成果实现首台机组并网；巴西玛瑞蒂光伏电站以首个境外 DOBT 模式并网并获“金砖国家可再生能源领域 DOBT 模式示范工程”赞誉。

公司坚持重大工程与“小而美”民生项目并重，在承建 9 个 50 亿元人民币以上重大标志性工程的同时，积极承建 530 个“小而美”民生项目（1 亿美元以下），涵盖医院、学校、保障房、公路及分布式光伏等，提升当地福祉。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 全球水利水电及新能源建设行业领军者

公司坚持全球化和高质量发展，是国家绿色低碳能源电力、水利水资源与环境安全保障的战略力量。公司承担了我国 80% 以上的河流规划及大中型水电站勘测设计任务、65% 以上大中型水电站的建设施工任务、90% 的抽水蓄能电站的勘察设计和 78% 的建设任务、60% 以上的风力及太阳能发电工程的规划设计与建设任务，占有全球 50% 以上的大中型水利水电建设市场，是我国能源清洁低碳转型的战略支撑力量，新型电力系统建设的战略科技力量。公司积极参与国家水网、重大引水调水工程、流域治理建设，水务、水资源与水环境等核心业务的市场占有率不断提升，保障国家水安全、建设美丽中国的核心功能不断增强。公司创新水环境治理模式，打造了具有全国竞争力的水环境产业集群，为现代城市的可持续发展创造和释放新空间，为服务国家生态文明建设贡献新模式，茅洲河流域综合治理模式已成为全国水环境治理的代表。

(二) 引领清洁低碳产业布局和全产业链一体化能力

公司作为全球清洁低碳能源建设领域的领军者，以加快构建现代化能源产业体系为目标，依托“投建营”一体化全产业链优势，构建横向贯通大土木工程领域、纵向覆盖项目全生命周期的核心能力体系，通过推动产业链向价值链高端跃升，强化传统水电与新型能源基地建设的全链条服务支撑能力，重点打造以高端化、智能化、绿色化为核心的现代化产业链集群，承担我国产业链发展的主体支撑作用和融通带动作用，加速构建海上风电、数字建造、新型储能等现代化产业链，形成技术引领、数字赋能、资本驱动、全球布局的高质量发展新格局。

(三) 国际化经营水平位于中央企业前列

公司具备健全的国际营销网络和较强的海外业务风险控制能力，国际化经营水平位于中央企业前列。推动国际业务转型，设立海外五大支持中心，健全国际业务管控体系，实现专业化经营、差异化发展“双轮驱动”。国际业务保持稳健增长，新能源、矿业基建业务增速较快、优势明显，中标阿联酋超大型光储、埃及苏伊士湾风电、刚果(布)钾盐矿、沙特工业污水处理厂、菲律宾帕基尔抽蓄电站等多个重大项目。高质量共建“一带一路”成果显著，出色完成多场配合保障国家元首高访接待任务，成功承办“赞比亚电力发展论坛”，推动中国-非盟能源伙伴关系机制纳入中非合作论坛峰会成果。公司获得三大国际评级机构全球建筑类企业较高等级信用评级，在2024年ENR全球工程设计公司150强中排名第一，连续五年蝉联榜首。POWERCHINA及SINOHYDRO、HYDROCHINA、SEPCO3等品牌长期在ENR排名中名列前茅，具备较强的海外影响力。

(四) 具备塑造产业发展新动能的核心技术能力

公司拥有完整的水电、火电、风电和太阳能发电工程的勘察设计与施工、运营核心技术体系，拥有代表国家综合竞争实力水电领域完备的技术服务体系、技术标准体系和科技创新体系。公司是水电和新能源产业的发起者、推动者，创造过全球最高大坝、最大规模地下厂房、最大光热电站、最大水光互补基地等一系列世界纪录。公司依托“懂水熟电、擅规划设计、长施工建造、能投资运营”的核心优势，深度整合投资开发、规划设计、施工建造、装备制造、运营维护等全产业链环节，形成“投融资+EPC+O&M”三位一体的发展格局。通过南欧江流域梯级水电等标杆项目实践，构建覆盖项目全生命周期的一体化管控体系，实现从投资筛选、建设优化到运营增效的闭环管理，其经验显示可缩短工期超20%、降低综合成本超10%。公司以“四位一体”（投资开发、海外融资、工程建设、运营管理）模式打通产业链壁垒，通过数据标准化建设和数字化赋能，强化规划设计端的高附加值引领作用，实现EPC总承包与投建营业务的双向联动。聚焦新能源赛道，成立专业化运营公司，打造“风光火储”多能互补体系，拓展绿电交易、跨省区外送等新业态，形成全产业链利润增长极。

(五) 战略性新兴产业不断发展壮大

2024年公司位列“2024中国战略性新兴产业领军企业100强”第7位、建筑央企首位。下属2家子企业分别入选国务院国资委首批和第二批启航企业，具有电建特色的新质生产力正加速培育壮大。公司积极布局新能源、节能环保、新一代信息技术、高端装备制造四大战略新兴产业，2024年战新营业收入占比超四成，战新产业投资占比近一半，新增投资中超70%投向战新产业。其中，新能源产业发展成效显著，截至2024年底，公司投产和在建新能源项目覆盖境内27个省和境外3个国家，在国内华北、华中、西北等资源富集区域形成规模优势，区域装机规模市场占比超过5%。节能环保产业聚焦水资源与环境、土壤修复等领域，强化理念创新、科技创新和商业模式创新，发挥专业优势协同推进产业发展，打造节能环保服务整体解决方案供应商和运营商。新一代信息技术产业创新能级跃升，聚焦工业软件(工程软件)、工程行业人工智能等领域，突破“卡脖子”关键技术，实现国产化替代。高端装备制造产业聚焦高端电力装备、高端工程装备等领域，打造核心产品，自主研发的80m级水深海上风电自升式综合勘测平台、新一代全球海洋工程安装船——“电建志高”和“电建志远”、全液压长行程大扭矩水平定向取心钻机等一系列成果涌现，提升产业链整体竞争力。

(六) 自研数字化智能建造技术引领行业迭代

公司拥有突破国外技术垄断、自主研发的BIM仿真系统，形成覆盖智慧水务、智慧能源、智慧城市等领域的数字化产品矩阵。该技术通过5G、IoT、建筑机器人等实现工地“人机料法环”全要素智能监控，在云阳抽水蓄能、青海光热发电等300余项工程中应用数字化建造平台，缩短工期15%-30%，降低综合成本超10%。公司主导组建中央企业BIM软件创新联合体，其“基于人工智能的河湖安全防控平台”获世界人工智能大会最高奖，水电工程数字关键技术获工程建设科学技术特等奖。作为中央建筑企业数字化转型协同创新平台理事长单位，在国务院国资委数智化评估中获评优秀，引领建筑行业向少人化、无人化建造模式迭代。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司新签合同总额 12,706.91 亿元，同比增长 11.19%，完成全年新签合同计划（12,680 亿元）的 100.21%。其中：国内业务新签合同额 10,467.34 亿元，同比增长 12.83%；国际业务新签合同额 2,239.57 亿元，同比增长 4.08%。

截至报告期末，公司合同存量 21,313.40 亿元，同比增长 15.37%。其中：国内业务合同存量 17,989.04 亿元，占比 84.40%；国际业务合同存量 3,690.98 亿元，占比 15.60%。

由于受优质有效投资资源减少等因素影响，公司进一步控制投资规模，主动降负债、防风险。报告期内，公司完成投资 903.12 亿元，较 2023 年完成减少 30.16%，完成年度投资计划（1,193 亿元）的 75.7%。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例（%） |
|---------------|--------------------|--------------------|---------|
| 营业收入 | 633,684,805,905.91 | 608,874,578,938.33 | 4.07 |
| 营业成本 | 550,105,167,523.81 | 528,340,166,815.99 | 4.12 |
| 销售费用 | 1,478,204,417.50 | 1,415,572,593.02 | 4.42 |
| 管理费用 | 19,267,970,831.61 | 18,362,827,032.05 | 4.93 |
| 财务费用 | 10,246,725,711.28 | 10,402,457,450.86 | -1.50 |
| 研发费用 | 24,254,136,138.60 | 23,249,987,363.35 | 4.32 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 24,545,698,461.63 | 22,244,745,115.04 | 10.34 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -55,580,474,538.07 | -80,993,980,058.96 | 31.38 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 48,703,053,242.60 | 54,132,878,114.55 | -10.03 |

营业收入变动原因说明：公司业务规模增长所致。

营业成本变动原因说明：公司业务规模增长所致。

销售费用变动原因说明：随公司业务规模增长所致。

管理费用变动原因说明：随公司业务规模增长所致。

财务费用变动原因说明：汇兑损失减少所致。

研发费用变动原因说明：加大研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是销售商品提供劳务收到的现金扣减购买商品接受劳务支付的现金后净额增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金及投资支付的现金减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是吸收投资收到的现金减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、 收入和成本分析

适用 不适用

2024 年，公司实现营业收入 6,336.85 亿元，同比增长 4.07%；营业成本 5,501.05 亿元，同比增长 4.12%，毛利率 13.19%，同比减少 0.04 个百分点。

收入确认方法等敬请参阅本报告第十节“财务报告”所附财务报表“附注”相关内容。

(1) 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：万元 币种：人民币

| 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|-----------|---------------|---------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 工程承包与勘测设计 | 57,500,323.16 | 51,202,919.26 | 10.95 | 4.42 | 4.29 | 增加0.11个百分点 |
| 电力投资与运营 | 2,540,357.67 | 1,399,208.29 | 44.92 | 5.95 | 4.95 | 增加0.52个百分点 |
| 其中：新能源 | 1,075,660.02 | 513,121.23 | 52.30 | 13.12 | 13.59 | 减少0.20个百分点 |
| 其他 | 3,128,057.97 | 2,309,475.71 | 26.17 | -1.71 | 1.55 | 减少2.37个百分点 |
| 合计 | 63,168,738.80 | 54,911,603.26 | 13.07 | 4.16 | 4.19 | 减少0.03个百分点 |
| 主营业务分地区情况 | | | | | | |
| 分地区 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 境内 | 54,105,932.35 | 46,873,528.58 | 13.37 | 3.03 | 2.79 | 增加0.20个百分点 |
| 境外 | 9,062,806.45 | 8,038,074.68 | 11.31 | 11.43 | 13.12 | 减少1.32个百分点 |
| 合计 | 63,168,738.80 | 54,911,603.26 | 13.07 | 4.16 | 4.19 | 减少0.03个百分点 |

主营业务分行业、分地区情况的说明

1) 主营业务分行业情况的说明

a. 工程承包与勘测设计业务

工程承包与勘测设计业务是公司的传统和核心业务，是公司收入贡献最大的业务板块。2024年，该业务板块实现营业收入5,750.03亿元，同比增长4.42%，占主营业务收入的比重为91.03%；毛利率为10.95%，同比增加0.11个百分点，毛利额占比76.27%。该板块营业收入与毛利率均增长，主要是公司水利水电、新能源等工程承包与勘察设计业务规模稳定增长，盈利能力稳步提升。

b. 电力投资与运营

电力投资与运营业务作为公司转型发展的重要业务，该板块全年实现营业收入254.04亿元，同比增长5.95%，占主营业务收入的比重为4.02%；毛利率为44.92%，同比增加0.52个百分点，毛利额占比13.82%。该板块营业收入增长主要是太阳能发电等新能源项目投产规模增加，毛利率增长主要是境外电力投资与运营项目盈利能力提升，及境内火电业务受燃煤价格下降等影响盈利能力略有提升。

新能源业务全年实现营业收入107.57亿元，同比增长13.12%；毛利率52.30%，比电力投资与运营业务板块毛利率高7.38个百分点。

c. 其他

其他业务主要包括设备制造与租赁、砂石骨料的开发销售、商品贸易及物资销售、特许经营权及服务业务等。2024年，该板块实现营业收入312.81亿元，同比减少1.71%，占主营业务收入的比重为4.95%；毛利率为26.17%，同比减少2.37个百分点，毛利额占比9.91%。该板块营业收入下降主要是同期数据包含2023年下半年已处置单位的特许经营权收入与服务收入；毛利率下降主要是特许经营权业务和砂石骨料开发销售业务受市场环境影响盈利能力略有下降。

2) 主营业务分地区情况的说明

2024年，公司实现境内业务收入5,410.59亿元，同比增长3.03%，占主营业务收入的85.65%。境内业务收入增长，主要是境内水利水电及新能源等工程承包与勘测设计业务规模增长。

2024年，公司实现境外业务收入906.28亿元，同比增长11.43%，占主营业务收入的14.35%。境外业务收入增长，主要是境外新能源及基础设施等工程承包与勘测设计业务规模增长。

(2) 产销量情况分析表

□适用 √不适用

(3) 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4) 成本分析表

单位：万元 币种：人民币

| 分行业情况 | | | | | | | |
|-----------|--|---------------|--------------|---------------|----------------|-------------------|------|
| 分行业 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例 (%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例 (%) | 本期金额较上年同期变动比例 (%) | 情况说明 |
| 工程承包与勘测设计 | 人工费、材料费、机械使用费、外委费、其他直接费用、间接费用、分包费用、预计合同损失转回等 | 51,202,919.26 | 93.25 | 49,097,575.18 | 93.16 | 4.29 | |
| 电力投资与运营 | 燃料及动力费、人工费、折旧费、水资源费、机械使用费等 | 1,399,208.29 | 2.55 | 1,333,189.91 | 2.53 | 4.95 | |
| 其他 | | 2,309,475.71 | 4.20 | 2,274,190.95 | 4.31 | 1.55 | |
| 合计 | | 54,911,603.26 | 100.00 | 52,704,956.04 | 100.00 | 4.19 | |

成本分析其他情况说明

不适用

(5) 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化适用 不适用**(6) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**适用 不适用**(7) 主要销售客户及主要供应商情况****A. 公司主要销售客户情况**适用 不适用

前五名客户销售额9,204,982.65万元，占年度销售总额14.51%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用**B. 公司主要供应商情况**适用 不适用

前五名供应商采购额2,559,236.41万元，占年度采购总额8.34%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明：

不适用

3、费用

√适用 □不适用

本公司销售费用、管理费用、研发费用及财务费用四项期间费用合计 5,524,703.71 万元，同比增加 181,619.27 万元，同比增长 3.4%。

详见本报告“第三节管理层讨论与分析”“五、报告期内主要经营情况”“（一）主营业务分析”“1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4、研发投入

(1) 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|------------------|-------------------|
| 本期费用化研发投入 | 24,254,136,138.60 |
| 本期资本化研发投入 | 14,008,831.78 |
| 研发投入合计 | 24,268,144,970.38 |
| 研发投入总额占营业收入比例（%） | 3.83 |
| 研发投入资本化的比重（%） | 0.06 |

(2) 研发人员情况表

√适用 □不适用

| | |
|--------------------|--------|
| 公司研发人员的数量 | 22,895 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例（%） | 13.97 |
| 研发人员学历结构 | |
| 学历结构类别 | 学历结构人数 |
| 博士研究生 | 369 |
| 硕士研究生 | 6,665 |
| 本科 | 11,917 |
| 专科 | 3,279 |
| 高中及以下 | 665 |
| 研发人员年龄结构 | |
| 年龄结构类别 | 年龄结构人数 |
| 30岁以下（不含30岁） | 5,225 |
| 30-40岁（含30岁，不含40岁） | 10,736 |
| 40-50岁（含40岁，不含50岁） | 6,019 |
| 50-60岁（含50岁，不含60岁） | 805 |
| 60岁及以上 | 110 |

(3) 情况说明

□适用 √不适用

(4) 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、现金流

√适用 □不适用

经营活动产生的现金流量净额 245.46 亿元，同比增加净流入 23.01 亿元，主要是销售商品、提供劳务收到的现金与购买商品、接受劳务支付的现金净额增加所致。投资活动产生的现金流量净额-555.80 亿元，同比减少净流出 254.14 亿元，主要是购建固定资产、无形资产和其他长期资产及投资支付的现

金减少所致。筹资活动产生的现金流量净额 487.03 亿元，同比减少净流入 54.30 亿元，主要是吸收投资收到的现金减少所致。

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三)资产、负债情况分析

适用 不适用

1、资产及负债状况

单位：亿元 币种：人民币

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末数 占总资产的 比例 (%) | 上期期 末数 | 上期期末数 占总资产的 比例 (%) | 本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%) | 情况说明 |
|------|----------|--------------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 合同资产 | 1,509.31 | 11.71 | 1,244.09 | 10.78 | 21.32 | 主要是随业务规模增长。 |
| 在建工程 | 734.56 | 5.7 | 558.02 | 4.83 | 31.64 | 主要是新能源等投资项目 在建规模增加。 |
| 短期借款 | 397.02 | 3.08 | 326.70 | 2.83 | 21.52 | 主要是随业务规模增长。 |
| 应付债券 | 277.85 | 2.16 | 76.00 | 0.66 | 265.59 | 主要是债务结构优化调 整。 |

其他说明：

不适用

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产1,567.21（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为12.16%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|---------|--------------------|----------|
| 货币资金 | 7,952,955,998.28 | 保证金、法院冻结 |
| 固定资产 | 48,401,034,142.21 | 借款担保 |
| 无形资产 | 178,346,684,099.14 | 借款担保 |
| 长期应收款 | 1,923,238,243.97 | 借款担保 |
| 其他非流动资产 | 15,801,472,131.23 | 借款担保 |
| 其他 | 1,423,171,336.95 | 借款担保 |
| 合计 | 253,848,555,951.78 | |

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

详见本报告第三节管理层讨论与分析相关内容。

建筑行业经营性信息分析

1、报告期内竣工验收的项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 细分行业 | 房屋建设 | 基建工程 | 专业工程 | 建筑装饰 | 其他 | 总计 |
|--------|--------------|--------------|-----------|------------|---------------|---------------|
| 项目数（个） | 183 | 238 | 8 | 9 | 6,097 | 6,535 |
| 总金额 | 3,998,071.84 | 6,914,764.21 | 68,582.97 | 261,993.25 | 22,005,888.76 | 33,249,301.03 |

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 项目地区 | 项目数量（个） | 总金额 |
|--------|---------|---------------|
| 境内 | 6,459 | 29,458,230.37 |
| 境外 | 76 | 3,791,070.66 |
| 其中： | | |
| 东南非地区 | 20 | 587,729.49 |
| 中西非地区 | 16 | 1,412,413.60 |
| 中东北非地区 | 2 | 60,392.74 |
| 欧亚地区 | 18 | 1,321,197.23 |
| 亚太地区 | 16 | 213,409.57 |
| 美洲地区 | 4 | 195,928.03 |
| 总计 | 6,535 | 33,249,301.03 |

其他说明：

□适用 √不适用

2、报告期内在建项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 细分行业 | 房屋建设 | 基建工程 | 专业工程 | 建筑装饰 | 其他 | 总计 |
|---------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
| 项目数量（个） | 1,128 | 1,754 | 40 | 57 | 22,639 | 25,618 |
| 总金额 | 38,363,589.38 | 91,761,131.10 | 1,449,191.99 | 3,997,311.20 | 253,653,067.16 | 389,224,290.83 |

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 项目地区 | 项目数量（个） | 总金额 |
|--------|---------|----------------|
| 境内 | 24,700 | 332,550,677.49 |
| 境外 | 918 | 56,673,613.34 |
| 其中： | | |
| 东南非地区 | 204 | 10,012,635.03 |
| 中西非地区 | 130 | 4,247,452.85 |
| 中东北非地区 | 85 | 8,585,468.66 |
| 欧亚地区 | 170 | 13,368,933.27 |
| 亚太地区 | 222 | 14,700,830.37 |
| 美洲地区 | 107 | 5,758,293.16 |
| 总计 | 25,618 | 389,224,290.83 |

其他说明：

适用 不适用

3、在建重大项目情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、报告期内累计新签项目

适用 不适用

报告期内累计新签项目数量9,248（个），金额127,069,100.83万元人民币。

5、报告期末在手订单情况

适用 不适用

报告期末在手订单总金额213,134,023.66万元人民币。其中，已签订合同但尚未开工项目金额36,909,812.37万元人民币，在建项目中未完工部分金额176,224,211.29万元人民币。

其他说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

6、工程项目营收情况

建筑工程承包业务近三年主营业务收入明细表

单位：万元 币种：人民币

| 项目 | 2024年 | | | 2023年 | | | 2022年 | |
|-----------|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|
| | 本期数 | 主营业务收入比重(%) | 较上年同期变动比例(%) | 本期数 | 主营业务收入比重(%) | 较上年同期变动比例(%) | 本期数 | 主营业务收入比重(%) |
| 水资源与环境工程 | 8,006,659.77 | 12.68 | 12.00 | 7,148,733.03 | 11.79 | -4.51 | 7,486,757.93 | 13.13 |
| 能源电力工程 | 29,318,817.51 | 46.41 | 14.80 | 25,539,188.79 | 42.11 | 27.04 | 20,103,128.83 | 35.27 |
| 其中：风光等新能源 | 19,370,259.35 | 30.66 | 21.94 | 15,885,272.09 | 26.19 | 31.45 | 12,084,521.17 | 21.20 |
| 抽水蓄能 | 2,144,198.14 | 3.39 | 34.62 | 1,592,795.80 | 2.63 | 21.99 | 1,305,719.05 | 2.29 |
| 基础设施工程承包 | 16,988,711.58 | 26.89 | -12.03 | 19,311,057.99 | 31.84 | -5.73 | 20,484,559.16 | 35.94 |
| 建筑工程承包合计 | 54,314,188.86 | 85.98 | 4.45 | 51,998,979.81 | 85.74 | 8.16 | 48,074,445.92 | 84.34 |

建筑工程承包业务近三年主营业务成本明细表

单位：万元 币种：人民币

| 项目 | 2024年 | | | 2023年 | | | 2022年 | |
|----------|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|
| | 本期数 | 主营业务成本比重(%) | 较上年同期变动比例(%) | 本期数 | 主营业务成本比重(%) | 较上年同期变动比例(%) | 本期数 | 主营业务成本比重(%) |
| 水资源与环境工程 | 7,165,300.64 | 13.05 | 12.61 | 6,362,958.68 | 12.07 | -6.12 | 6,778,075.32 | 13.52 |
| 能源电力工程 | 26,988,592.94 | 49.15 | 15.15 | 23,436,842.36 | 44.47 | 26.17 | 18,575,995.40 | 37.07 |
| 其中：风光等新 | 18,105,886.11 | 32.97 | 22.40 | 14,792,315.24 | 28.07 | 30.92 | 11,298,386.57 | 22.54 |

| | | | | | | | | |
|----------|---------------|-------|--------|---------------|-------|-------|---------------|-------|
| 能源 | | | | | | | | |
| 抽水蓄能 | 1,930,994.35 | 3.52 | 30.95 | 1,474,618.43 | 2.80 | 21.05 | 1,218,216.78 | 2.43 |
| 基础设施工程承包 | 15,061,907.42 | 27.43 | -13.13 | 17,337,557.76 | 32.90 | -6.21 | 18,485,398.75 | 36.89 |
| 建筑工程承包合计 | 49,215,801.00 | 89.63 | 4.41 | 47,137,358.80 | 89.44 | 7.52 | 43,839,469.47 | 87.48 |

公司建筑工程承包业务近三年营业收入规模持续增长,该板块2022年至2024年实现的营业收入分别为4,807.44亿元、5,199.90亿元、5,431.42亿元,其中2024年较上年同期增长4.45%。公司建筑工程承包业务2022年至2024年发生的营业成本分别为4,383.95亿元、4,713.74亿元、4,921.58亿元,其中2024年较上年同期增长4.41%。

其中:

水资源与环境业务,2022年至2024年实现的营业收入分别为748.68亿元、714.87亿元和800.67亿元,营业收入占主营业务收入的比重有所下降。发生的营业成本分别为677.81亿元、636.30亿元、716.53亿元,营业成本占主营业务成本的比重亦有所下降。

能源电力工程承包业务,2022年至2024年实现的营业收入分别为2,010.31亿元、2,553.92亿元、2,931.88亿元,营业收入占主营业务收入的比重从2022年的35.27%增长至2024年的46.41%。发生的营业成本分别为1,857.60亿元、2,343.68亿元、2,698.86亿元,营业成本占主营业务成本的比重从2022年的37.07%增长至2024年的49.15%。

基础设施工程承包业务,2022年至2024年实现的营业收入分别为2,048.46亿元、1,931.11亿元、1,698.87亿元,营业收入占主营业务收入的比重有所下降。发生的营业成本分别为1,848.54亿元、1,733.76亿元、1,506.19亿元,营业成本占主营业务成本的比重亦有所下降。

近年来,公司持续深化业务调整转型升级,在巩固水利水电工程建设等传统主业的同时,积极获取新能源和抽水蓄能建设任务,进一步提升企业的核心竞争力。

7、 资质情况

公司拥有多项施工总承包特级、工程设计综合甲级、工程勘察综合甲级、工程监理综合甲级资质。截至报告期末,公司共拥有施工总承包特级资质34项,工程设计综合甲级资质9项、工程勘察综合甲级资质18项、监理综合甲级资质8项;报告期内,公司到期资质均成功延续。

8、 质量管理体系建立及执行情况

公司按照《质量管理体系(GB/T19001-2016/ISO9001:2015)》和《工程建设施工企业质量管理规范》(GB/T50430-2017)标准构建了质量管理体系,建立了多层次的质量管理体系文件,明确了各级质量目标。经第三方认证机构审核,质量管理体系运行有效,能够提供满足法律法规和顾客要求的产品及服务。

公司执行标准主要有:中华人民共和国工程建设标准强制性条文(水利工程部分)、中华人民共和国工程建设标准强制性条文(房屋建筑部分)、水电站基本建设工程验收规程、公路工程技术标准、城市道路工程设计规范、住宅设计规范、地铁设计规范等百余项标准。

公司不断健全质量管控措施,层层落实质量管理主体责任,强化质量风险隐患排查整治,加强质量教育和培训,深入开展“质量月”、质量知识竞赛、QC小组等全员性的质量活动,不断提升质量管理意识和管控能力。

公司及各子企业质量管理体系运行有效,工程创优意识不断增强,创优成果日趋显著,质量管理效果良好。

9、 安全制度运行情况

公司按照国家、行业以及有关部委规定,结合主营业务和风险特点,制定有安全生产管理规定、安全生产责任制、安全生产考核管理办法、安全事故管理办法、安全生产“三函两书”管理办法、安全总监管理办法、安全培训管理办法、安全生产事故隐患排查治理管理办法、安全风险管控管理办法、职业健康管理办法、安全生产标准化自评管理办法、安全生产标准化建设管理办法、安全生产费用管理办法、工程项目分包安全管理办法、地质灾害防治管理办法、生产安全事故和自然灾害应急管理方法等安全生

产制度 16 项。此外，还制定有应急预案 4 项、强制规定 10 项、指导意见 2 项，编制了标准化评价标准 9 项、管理规程 2 项、应急能力评估规范 1 项和指导手册 1 项，总体形成了较为完备的安全生产制度标准体系。同时，公司根据最新政策要求，结合公司安全实际，及时修订完善有关安全生产制度。

公司将安全生产制度的运行情况纳入安全督导检查重点内容，结合各类安全督导检查，对制度符合性和运行情况进行检查和了解，确保制度内容的针对性和指导性以及落地见效。目前公司安全生产制度体系运行效果良好。

报告期内，公司未发生重大安全事故。

(五)投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1、重大的股权投资

适用 不适用

2、重大的非股权投资

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 资产类别 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售/赎回金额 | 其他变动 | 期末数 |
|--------|------------------|---------------|---------------|---------|--------|---------------|-------------------|------------------|
| 股票 | 270,275,542.31 | -14,846.04 | 1,343,333.15 | - | - | - | - | 271,604,029.42 |
| 基金 | 5,432,170,815.50 | 16,846,298.59 | -2,533,360.38 | - | - | - | -4,082,975,928.06 | 1,363,507,825.65 |
| 衍生金融资产 | 11,318,833.52 | 1,108,568.02 | | - | - | 12,427,401.54 | - | - |
| 合计 | 5,713,765,191.33 | 17,940,020.57 | -1,190,027.23 | - | - | 12,427,401.54 | -4,082,975,928.06 | 1,635,111,855.07 |

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 证券品种 | 证券代码 | 证券简称 | 最初投资成本 | 资金来源 | 期初账面价值 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 本期投资损益 | 期末账面价值 | 会计核算科目 |
|------|--------|------|----------------|------|----------------|------------|---------------|--------|--------|--------------|----------------|----------|
| 股票 | 600848 | 上海临港 | 536,885,486.28 | 自有资金 | 270,009,963.15 | | 1,343,333.15 | | | 5,373,332.60 | 271,353,296.30 | 其他权益工具投资 |
| 股票 | 600917 | 重庆燃气 | 323,313.76 | 债转股 | 265,579.16 | -14,846.04 | | | | 4,660.01 | 250,733.12 | 交易性金融资产 |
| 合计 | / | / | 537,208,800.04 | / | 270,275,542.31 | -14,846.04 | 1,343,333.15 | | | 5,377,992.61 | 271,604,029.42 | / |

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 所持对象名称 | 最初投资金额 | 期末账面价值 | 资金来源 |
|---------------------------|----------------|----------------|------|
| 国调二期协同发展基金股份有限公司 | 400,000,000.00 | 430,109,000.00 | 自有资金 |
| 中水电七局农银成都股权投资基金合伙企业（有限合伙） | 394,500,000.00 | 397,617,000.00 | 自有资金 |
| 中电建（湖南）股权投资基金合伙企业（有限合伙） | 138,840,000.00 | 138,859,000.00 | 自有资金 |
| 广德中电建盛蓉投资合伙企业（有限合伙） | 119,674,900.00 | 118,680,826.19 | 自有资金 |
| 广州穗发低碳产业投资基金合伙企业（有限合伙） | 81,817,995.87 | 80,579,000.00 | 自有资金 |
| 上海浦桥企业管理合伙企业（有限合伙） | 75,000,000.00 | 75,020,999.47 | 自有资金 |
| 杭州中电建瑞富股权投资基金合伙企业（有限合伙） | 48,127,930.81 | 48,102,000.00 | 自有资金 |

| | | | |
|-------------------------|---------------|---------------|------|
| 中电建建筑基础设施投资宿迁合伙企业（有限合伙） | 39,498,260.00 | 39,616,999.99 | 自有资金 |
| 广德中电建淳尉投资管理合伙企业（有限合伙） | 23,193,700.00 | 14,470,000.00 | 自有资金 |
| 中水电七局资阳基础设施建设私募投资基金 | 12,000,000.00 | 14,359,000.00 | 自有资金 |
| 广德中电建瑞溪投资合伙企业（有限合伙） | 1,000,000.00 | 989,000.00 | 自有资金 |
| 广德中电建舜新投资合伙企业（有限合伙） | 1,000,000.00 | 998,000.00 | 自有资金 |
| 广德电建璟诺股权投资合伙企业（有限合伙） | 1,000,000.00 | 979,000.00 | 自有资金 |
| 广德中电建盛秦投资合伙企业（有限合伙） | 1,000,000.00 | 991,000.00 | 自有资金 |
| 广德电建淳汉投资合伙企业（有限合伙） | 1,000,000.00 | 979,000.00 | 自有资金 |
| 北京中电建壹号投资合伙企业（有限合伙） | 1,000,000.00 | 1,008,000.00 | 自有资金 |
| 中电建招商（天津）投资合伙企业（有限合伙） | 100,000.00 | 100,000.00 | 自有资金 |
| 中电建盛金（天津）投资合伙企业（有限合伙） | 50,000.00 | 50,000.00 | 自有资金 |

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六)重大资产和股权出售

适用 不适用

(七)主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 公司名称 | 业务性质 | 注册资本 | 净资产 | 总资产 | 净利润 |
|-----------------|------|------------|--------------|--------------|-----------|
| 中国水利水电第一工程局有限公司 | 建筑施工 | 150,000.00 | 299,274.86 | 1,436,818.75 | 15,522.92 |
| 中电建建筑集团有限公司 | 建筑施工 | 150,000.00 | 288,671.71 | 1,442,652.74 | 17,186.78 |
| 中国水利水电第三工程局有限公司 | 建筑施工 | 176,770.98 | 456,147.51 | 2,203,142.67 | 33,138.62 |
| 中国水利水电第四工程局有限公司 | 建筑施工 | 350,000.00 | 1,147,429.43 | 4,408,793.09 | 75,225.27 |
| 中国水利水电第五工程局有限公司 | 建筑施工 | 199,169.05 | 758,284.73 | 2,834,675.22 | 44,518.60 |
| 中国水利水电第六工程局有限公司 | 建筑施工 | 208,896.20 | 477,140.39 | 1,886,753.36 | 52,505.08 |

| | | | | | |
|---------------------|--------------|------------|--------------|---------------|-------------|
| 中国水利水电第七工程局有限公司 | 建筑施工 | 350,000.00 | 1,252,188.61 | 5,899,769.13 | 60,908.24 |
| 中国水利水电第八工程局有限公司 | 建筑施工 | 350,000.00 | 1,157,708.50 | 6,263,819.41 | 1,750.39 |
| 中国水利水电第九工程局有限公司 | 建筑施工 | 100,000.00 | 240,146.50 | 2,058,853.72 | 13,337.44 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 建筑施工 | 135,000.00 | 430,792.25 | 1,672,795.29 | 31,139.17 |
| 中国水利水电第十一工程局有限公司 | 建筑施工 | 260,000.00 | 1,005,987.57 | 4,042,893.65 | 78,122.95 |
| 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 建筑施工 | 107,174.38 | 163,823.32 | 817,192.84 | 6,446.35 |
| 中国电建市政建设集团有限公司 | 建筑施工 | 322,949.72 | 813,456.33 | 3,295,053.97 | 53,954.01 |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 建筑施工 | 247,348.60 | 1,678,018.75 | 7,477,851.57 | 8,944.46 |
| 中国水电建设集团十五工程局有限公司 | 建筑施工 | 189,500.00 | 475,352.95 | 1,668,852.84 | 23,154.07 |
| 中国水利水电第十六工程局有限公司 | 建筑施工 | 135,000.00 | 334,301.94 | 1,427,450.57 | 6,922.35 |
| 中国水电基础局有限公司 | 建筑施工 | 130,000.00 | 324,807.60 | 1,392,392.79 | 27,783.44 |
| 中国电建集团港航建设有限公司 | 建筑施工 | 146,000.00 | 199,109.02 | 968,997.31 | 12,708.01 |
| 中电建水电开发集团有限公司 | 电力投资与运营 | 609,189.85 | 1,019,996.89 | 3,132,685.37 | 26,078.04 |
| 中电建电力投资集团有限公司 | 电力投资与运营 | 384,500.21 | 373,014.14 | 980,828.62 | 4,392.15 |
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 电力投资与运营 | 750,000.00 | 3,451,095.33 | 12,492,113.18 | 282,166.45 |
| 中国电建集团海外投资有限公司 | 海外投资与运营、建筑施工 | 541,000.00 | 2,030,281.16 | 6,079,533.62 | 73,136.01 |
| 中电建路桥集团有限公司 | 建筑施工 | 900,000.00 | 4,898,312.66 | 26,116,885.71 | -130,551.47 |
| 中国电建集团国际工程有限公司 | 建筑施工 | 747,700.00 | 1,112,740.87 | 4,409,448.68 | 13,222.91 |
| 中国电建（巴西）工程有限责任公司 | 建筑施工 | 100 万美元 | 817.08 | 1,545.12 | 31.01 |
| 中电建铁路建设投资集团有限公司 | 建筑施工 | 600,000.00 | 833,552.98 | 2,473,653.58 | 56,243.95 |
| 中电建（福州）轨道交通有限公司 | 建筑施工 | 5,000.00 | 4,877.03 | 30,433.51 | 1.28 |
| 中电建生态环境集团有限公司 | 水污染处理 | 800,000.00 | 855,330.14 | 3,984,322.38 | 51,942.18 |
| 中国电建集团租赁有限公司 | 机械设备租赁 | 200,000.00 | 284,629.28 | 1,437,046.97 | 20,489.84 |
| 中国电建集团财务有限责任公司 | 货币金融服务 | 500,000.00 | 717,311.73 | 5,867,072.78 | 36,907.76 |
| 中国电建资产管理（新加坡）有限公司 | 货币金融服务 | 100 万美元 | 4,820.89 | 410,574.54 | 1,866.26 |
| 中电建商业保理有限公司 | 商业保理 | 100,000.00 | 172,955.67 | 682,455.81 | 13,696.32 |
| 中电建（北京）基金管理有限公司 | 资本投资服务 | 30,000.00 | 31,702.22 | 40,607.74 | 7,721.44 |
| 中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 80,000.00 | 454,024.88 | 1,105,737.96 | 35,394.32 |
| 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 257,463.24 | 1,013,231.62 | 5,023,050.75 | 103,996.79 |
| 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 218,000.00 | 460,001.15 | 1,901,876.03 | 77,223.98 |
| 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 135,000.00 | 596,607.04 | 2,241,949.96 | 75,367.78 |
| 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 500,000.00 | 871,955.62 | 2,900,896.02 | 120,764.32 |

| | | | | | |
|------------------------|------------|------------|------------|--------------|------------|
| 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 210,000.00 | 413,551.33 | 1,339,041.70 | 60,057.27 |
| 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 160,000.00 | 610,496.83 | 1,737,831.03 | 37,396.11 |
| 中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 80,000.00 | 227,585.70 | 649,013.47 | 21,251.21 |
| 中国电建集团华中电力设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 80,000.00 | 216,748.97 | 719,158.16 | 3,740.35 |
| 中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司 | 勘测设计 | 20,000.00 | 48,864.48 | 117,201.48 | 5,780.06 |
| 中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司 | 勘测设计 | 60,000.00 | 140,357.77 | 321,573.35 | 16,451.69 |
| 上海电力设计院有限公司 | 勘测设计 | 39,000.00 | 84,299.16 | 384,561.93 | 11,600.52 |
| 中国电建集团江西省电力设计院有限公司 | 勘测设计 | 79,458.46 | 161,017.98 | 559,505.57 | 15,701.98 |
| 中国电建集团青海省电力设计院有限公司 | 勘测设计 | 30,000.00 | 86,493.86 | 163,988.54 | 7,788.23 |
| 四川电力设计咨询有限责任公司 | 勘测设计 | 80,000.00 | 191,845.26 | 780,414.65 | 2,776.21 |
| 中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司 | 勘测设计 | 60,000.00 | 111,726.55 | 332,387.59 | 11,200.69 |
| 中国电建集团江西省电力建设有限公司 | 建筑施工 | 100,000.00 | 138,208.60 | 2,360,728.89 | 18,116.95 |
| 中国电建集团江西省水电工程局有限公司 | 建筑施工 | 100,000.00 | 133,034.99 | 1,321,666.72 | 14,870.44 |
| 中国电建集团贵州工程有限公司 | 建筑施工 | 102,400.00 | 268,150.36 | 2,091,010.15 | 24,814.22 |
| 中国电建集团河北工程有限公司 | 建筑施工 | 80,000.00 | 150,104.83 | 858,356.87 | 21,462.69 |
| 中国电建集团河南工程有限公司 | 建筑施工 | 87,000.00 | 181,601.72 | 956,925.93 | 12,533.24 |
| 中国电建集团湖北工程有限公司 | 建筑施工 | 150,000.00 | 192,772.69 | 1,230,460.75 | 6,497.69 |
| 中国电建集团重庆工程有限公司 | 建筑施工 | 80,000.00 | 124,787.55 | 659,504.63 | 14,671.50 |
| 中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司 | 建筑施工 | 160,842.60 | 247,573.30 | 1,651,672.74 | 11,566.32 |
| 中国电建集团核电工程有限公司 | 建筑施工 | 160,000.00 | 199,449.32 | 1,679,085.05 | 16,712.18 |
| 中电建西部建设投资发展有限公司 | 项目投资、建设与运营 | 500,000.00 | 150,545.36 | 166,528.63 | 230.33 |
| 中国电建集团南方投资有限公司 | 项目投资、建设与运营 | 500,000.00 | 171,751.83 | 405,793.93 | -6,383.59 |
| 中国电建集团北方投资有限公司 | 项目投资、建设与运营 | 500,000.00 | 88,286.82 | 89,289.92 | -2,878.82 |
| 中电建重庆投资有限公司 | 项目投资、建设与运营 | 100,000.00 | 31,029.63 | 32,615.99 | -3,086.64 |
| 中国电建集团华中投资有限公司 | 项目投资、建设与运营 | 500,000.00 | 197,484.13 | 719,450.05 | -2,737.57 |
| 中电建河北雄安建设发展有限公司 | 建筑施工 | 355,000.00 | 310,409.24 | 1,354,214.16 | -23,170.60 |
| 广德中电建舜信壹期投资合伙企业（有限合伙） | 资本投资服务 | 500,010.00 | 0.00 | 0.00 | 0.24 |
| 广德中电建舜泰壹期投资合伙企业（有限合伙） | 资本投资服务 | 500,010.00 | 0.00 | 0.00 | -9.97 |
| 广德中电建淳信投资合伙企业（有限合伙） | 资本投资服务 | 250,010.00 | 0.00 | 0.00 | -0.03 |
| 广德中电建淳恩投资合伙企业（有限合伙） | 资本投资服务 | 375,010.00 | 0.00 | 0.00 | 1.31 |
| 中电建智享云数据有限公司 | 软件和信息技术服务 | 8,000.00 | 8,088.13 | 8,368.24 | -0.48 |
| 中国水电工程顾问集团有限公司 | 勘测设计 | 188,043.77 | 175,826.58 | 431,513.57 | 1,385.53 |

| | | | | | |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| 中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司 | 保险经纪 | 5,000.00 | 11,162.54 | 13,634.32 | 3,748.09 |
| 中电建华东投资有限公司 | 项目投资、建设与运营 | 500,000.00 | 47,354.94 | 56,091.92 | -2,783.04 |
| 北京低碳新能企业管理咨询中心（有限合伙） | 资本投资服务 | 160.00 | 69.96 | 69.96 | 23.19 |
| 北京绿电聚源企业管理咨询中心（有限合伙） | 资本投资服务 | 20,010.00 | 4,270.11 | 4,270.11 | -131.26 |
| 北京绿电创源企业管理咨询中心（有限合伙） | 资本投资服务 | 480,010.00 | 113,967.94 | 224,683.04 | 6,966.48 |

其中，对公司净利润影响达到10%以上的子公司情况

单位：万元 币种：人民币

| 公司名称 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|----------------|------------|------------|------------|
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 981,025.24 | 326,357.74 | 282,166.45 |

经营业绩与上年同比变动幅度超过30%且对公司合并经营业绩造成重大影响的子公司情况

单位：万元 币种：人民币

| 公司名称 | 本年净利润 | 上年净利润 | 变动比例（%） | 变动原因 |
|-------------|-------------|-----------|---------|------------------------------------|
| 中电建路桥集团有限公司 | -130,551.47 | 63,024.18 | -307.15 | 主要是减值损失增加、项目进入运营期利息费用化及砂石业务毛利下降影响。 |

(八) 公司控制的结构化主体情况

√适用 □不适用

公司控制结构化主体情况参见“附注八、在其他主体中的权益”相关内容。

六、公司关于未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

当前，全球正经历百年未有之大变局，国际形势复杂演变，地缘政治冲突加剧，全球秩序正处于深刻的过渡与转型期。世界经济复苏动能不足，下行风险不容忽视。发达经济体货币政策转向、全球产业链加速重塑、劳动力市场结构性矛盾突出、人工智能革命与产业变革浪潮迭起，以及国际贸易体系面临挑战等因素相互交织，使得依托跨国公司的竞争日趋激烈，企业国际化经营和全球化发展面临新的挑战。科技革命深刻重塑产业发展逻辑，关键核心技术瓶颈与产业链供应链风险并存。传统安全与非传统安全风险叠加，新一轮科技革命和产业变革深入发展，数字技术、绿色低碳技术催生新产业、新业态、新模式，人工智能技术竞赛成为“国运之战”，加速推动建筑业工业化、数字化、绿色化、智能化升级，企业亟需变革创新以适应新形势。

与此同时，中国经济发展仍处于重要战略机遇期，积极因素和有利条件不断积累，经济长期向好的基本面没有改变。共建“一带一路”倡议迈入新的黄金十年，中非关系提升为全天候命运共同体，为中国企业“走出去”带来历史性机遇。国家层面，一系列稳增长政策陆续出台，财政货币政策逆周期调节力度加大，“两重”“两新”建设加速推进，房地产市场“止跌回稳”、专项债规模扩大、贷款利率降低、大规模产业转移等措施逐步显效。水利投资每年超万亿元、新能源每年新增装机超2亿千瓦，抽水蓄能和新型储能产业蓬勃发展，重大工程项目陆续开工，这些均为公司核心优势业务领域提供了广阔的发展空间。

1. 能源电力领域大有可为

在“碳达峰、碳中和”目标引领下，能源清洁低碳转型已成必然趋势，以新能源为主体的新型电力系统建设步伐加快。保障能源安全稳定供应、推动绿色低碳转型、强化科技创新驱动、提升民生用能保障成为行业发展的主线任务。国家能源局印发《2025年能源工作指导意见》，明确提出大力发展可再生能源，统筹推进新能源就地消纳和外送，积极推动第二批、第三批“沙戈荒”大型风电光伏基地和风光一体化基地建设，科学谋划“十五五”“沙戈荒”新能源大基地布局方案，积极开发海上风电项目，加大光伏治沙、光热项目建设力度。与《2024年能源工作指导意见》相比，政策导向更加积极，尤其海上风电“积极推动”的定调有望迎来规模化发展机遇。重大水电工程建设稳步推进，抽水蓄能作为新型电力系统的重要调节性资源，其重要性日益凸显，2025年推动抽水蓄能装机容量达到6200万千瓦以上。公司将坚持规划引领，积极拓展集中式新能源、抽水蓄能EPC总承包业务，深度参与全国统一电力市场建设，积极拓展新能源应用场景，前瞻性布局新型电力系统构建和电网行业改革带来的市场机会。同时，公司将积极研究布局深远海风电、新型储能、氢能、地热能等战略性新兴产业，并关注碳汇、碳交易市场，为构建新型电力系统贡献电建方案、电建智慧。

2. 水资源与环境领域潜力释放

加快构建国家水网，建设现代化高质量水利基础设施网络，是以习近平同志为核心的党中央作出的重大战略部署。《国家水网建设规划纲要》明确了国家水网建设的宏伟蓝图，要求建设一批国家水网骨干工程，着力补齐水资源配置、城乡供水、防洪排涝、水生态保护、水网智能化等领域的短板。国家水安全保障能力和生态文明建设被提升至新的战略高度，为水利行业发展带来重大机遇。公司将积极参与国家水网建设、重大引水调水工程和流域治理等重大工程，大力拓展水利、水务、水环境治理等领域业务，并积极探索直饮水、土壤修复、固废处理等细分市场，提升公司在国家水安全和生态文明建设中的核心竞争力，践行央企责任担当。

3. 基础设施领域有望向暖

展望2025年，外部环境复杂严峻，国内需求仍面临挑战。但从《2025年政府工作报告》释放的信号来看，国家将进一步加大财政政策支持力度，提振国内需求。推进川藏铁路、西部陆海新通道等重大交通工程建设，加强水利基础设施建设，提升国家综合交通枢纽和水利保障能力，城市更新、老旧小区改造、乡村振兴等领域投资力度也将加大，新兴产业+多元化发展、新型基础设施建设将带来新的市场空间。公司将聚焦人口集中、经济发达、潜力巨大的中心城市和重点区域，深耕细作，灵活参与房建、

市政、轨道交通、零碳园区等项目，推动“水、能、数”与城市业务深度融合，开拓城市业务新场景，打造具有电建特色的精品工程。

4. 国际业务保持恢复性增长

疫情后世界经济复苏缓慢，全球经济增长面临下行压力。据国际货币基金组织等机构预测，今后几年世界经济可能维持中低速增长，总体低于疫情前水平。地缘政治冲突、贸易保护主义抬头等因素加剧了全球经济的不确定性。2024年全球78个国家和地区举行了83场全民选举，涉及全球人口60%，经济规模近50%，部分国家大选后政策走向存在不确定性，可能加剧逆全球化趋势，对全球贸易和经济造成冲击。美元持续强势可能引发全球金融市场波动，增加企业“走出去”的融资难度和汇率风险。俄乌冲突等地缘政治冲突外溢效应显现，涉俄业务风险依然存在。但与此同时，世界各国发展的不平衡使传统基础设施更新改造存在广阔市场，国内产业链向海外转移也促进了有关国家地区基建投资。共建“一带一路”进入第二个金色十年，中非关系提升为全天候命运共同体，中国与东盟、金砖国家、亚太经合组织等区域合作的深化为中国企业“走出去”带来新的历史机遇。公司将坚持高质量“出海”发展理念，紧抓“一带一路”发展机遇，坚持“商业可行、量力而行、尽力而为”原则，统筹推进重大标志性工程和“小而美”民生项目建设，巩固传统业务优势，积极培育新兴产业和新赛道，实现国际业务可持续发展。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

中国电建以“建世界一流企业，创全球卓越品牌”为愿景，以“建设清洁能源，营造绿色环境，服务智慧城市”为使命，以“立足大基建，聚焦‘水、能、城、数’，集成‘投建营’，推进全球化”为战略方针，服务国家重大战略和区域协调发展战略，全力推动战略转型和高质量发展，致力建设成为引领全球绿色低碳产业发展和技术创新的世界一流企业。

充分研判国家宏观经济形势、行业发展趋势和公司内部资源能力，“十四五”期间，公司具体战略部署概括为：瞄准世界一流目标，统筹国内国际两大市场，集成投建营三大环节，聚焦水能城数四大领域，强化六大能力建设，推进八大战略行动”。

1. 瞄准世界一流目标

初步建设成为具有全球竞争力的世界一流企业。

2. 统筹国内国际两大市场

立足国内国际双循环新发展格局，以国内市场为主体，全力服务国家区域协调发展战略，强化区域营销与地方发展需求精准对接，在服务区域经济社会发展中做强做优做大国内市场；坚持全球发展“三步走”战略，优化和适度调整国际市场布局，完善全球六大区域总部建设，推进属地化发展，形成高质量的国际市场经营格局。

3. 集成投建营三大环节

发挥投资、建设、运营全产业链一体化优势，加快从传统建筑产业向投建营一体化发展的战略转型，形成投向精准、建设优良、运营高效、退出顺畅的投建营一体化发展格局。统筹推进投资发展与资产经营、资本运营三大工程，坚持投建营一体化与EPC总承包双轮驱动，推动公司高质量、可持续发展。

4. 聚焦水能城数四大领域

做优能源电力业务，充分用好传统水电和新能源领域优势，抢占抽水蓄能、光伏、风电以及地热能、生物质能、氢能、储能、综合能源市场，积极参与智慧能源、智慧电网建设，推动能源清洁低碳转型，成为推动实现“碳达峰碳中和”目标的主力军。

做强水资源与环境业务，积极参与国家水网建设，长江、黄河等流域系统治理，智慧水利建设，海岛生态修复、海岸环境治理、土壤修复，深挖水领域价值链，巩固增强用水、治水的优势，着力形成供水、兴水的新优势，成为水资源环境业务的引领者。

做精城市与基础设施业务，围绕“深耕城市、运营城市、服务城市”创新商业思维和商业模式，在城市建设与城市更新过程中，加强系统性、前瞻性布局，大力拓展城市综合开发业务，积极参与川藏铁路、国家综合立体交通网、新型基础设施建设，将城市与基础设施建设打造成重要增长极。

做专工程数字化业务，秉持“数字电建、智创未来”的战略愿景，聚焦“水、能、城、数”战略布局，推动数字化与建造方式、经营理念、市场形态和行业管理的深度融合，实现工程交付产品的全面数字化转型，建成一批智慧水务、智慧能源、绿色建造、智慧城市平台产品，以数字化助推城乡发展和治理模式创新，推动数字经济健康发展。

加快推进能源电力、水资源与环境、城市与基础设施、工程数字化四大产业联动，推动“水能城”与数字化融合发展与商业模式创新，加快能源环保共生城市理念和模式研究和推广，在城市开发和更新过程中贡献具有鲜明特点和差异化优势的电建方案。

5. 强化六大能力建设

全面创新能力：坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。

市场开发能力：适应市场环境变化，以强烈的竞争意识和危机意识，不断巩固传统市场和业务竞争能力，不断提升战略性新兴产业市场拓展能力，通过投建营一体化、产业联动等商业模式创新，不断扩大公司传统业务和新型业务市场，确保公司可持续发展。

精益管理能力：强化精益运营能力，提高质量效益水平，实现高质量发展，重点加强成本管理、产业链供应链管理能力建设。

资源整合能力：发挥中央企业资源整合优势，重点加强产业链一体化战略协同能力，社会资源整合能力，EPC管理能力，城市区域综合开发业务的项目策划、产业导入和商业模式设计能力。

资产经营能力：坚持“资产端减重、负债端减负、权益端增资”的资产经营策略，通过不断加强在资产端、负债端和权益端的能力建设，提升资产经营效率，改善资产负债表。

风险管控能力：坚持风险平衡策略，加强风险识别、过程防控、应急处置、国际合规等风险管控能力建设，增强在危机中育先机、于变局中开新局能力。

6. 推进八大战略行动

党的建设：坚持和加强党的全面领导，全面贯彻落实新时代党的建设总要求，把加强党的领导和完善公司治理统一起来，把企业党建优势转化为发展优势，把党的领导贯彻到规划实施全过程，以高质量党建引领保障公司高质量发展。

科技创新：以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。

深化改革：坚持和加强党对国有企业的全面领导，在更高起点、更高层次、更高目标上贯彻落实《改革深化提升行动实施方案（2023-2025年）》，抓重点、补短板、强弱项，激发干部职工活力，增强企业发展动力。

管理提升：坚持“全面覆盖，突出重点；统筹推进，因企施策”原则，以对标世界一流管理提升行动为抓手，以加强管理体系和管理能力建设为主线，建立健全项目管理标准体系和信息化管理平台，着力提升公司精益运营水平，实现高质量发展。

国际发展：坚定发展信心，紧跟国家战略，坚定不移走国际化经营道路。保持“三步走”全球发展战略定力，按照“做实国别、一国一策”的原则稳步推进国际经营属地化，提高资源配置效率、降低经营成本、提升国际市场竞争力。

人才强企：以服务全球发展战略的国际化人才、服务转型升级引领业务发展的高精尖人才、复合型人才为重点，切实加大人才培养和引进力度，完善职业通道和薪酬激励机制，建立让年轻干部茁壮成长、让优秀企业家和人才脱颖而出的制度环境，筑牢企业发展的人才高地。

廉洁从业：坚持稳中求进工作总基调，把高质量发展作为党风廉政建设和反腐败工作的主题主线，围绕公司改革发展大局发挥监督保障执行、促进完善发展作用，统筹推进“四责协同”，强化政治监督，一体推进“三不”，坚定不移纠治“四风”，深化纪检监察体制改革，突出巡视巡察上下联动，凸显全面从严治党引领保障作用，为推动企业和员工持续健康发展提供有力保障。

数字化转型：充分利用“云大物移智”等新技术，不断提升企业的精益化生产、数字化建造、现代化管理和智能化决策能力，推进产业数字化和管理数字化，构建面向数字时代的新电建。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

公司2025年新签合同计划13,978亿元，其中：国内业务新签合同计划11,406亿元，占比81.60%；国际业务新签合同计划2,572亿元，占比18.40%。

公司2025年营业收入计划6,531.5亿元，其中：国内业务营业收入计划5,706.7亿元，占比87.37%；国际业务营业收入计划824.8亿元，占比12.63%。

公司 2025 年安排投资计划总额 972.23 亿元，其中：续建项目投资计划 537.14 亿元，新建项目投资计划 435.09 亿元。2025 年投资计划总额中，战新项目投资计划为 631.58 亿元。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 现金流风险

一是受合同地位及商业模式等因素影响，公司部分合同不仅结算条件苛刻、付款比例较低，而且时常出现结算推迟、收款受阻情形，导致“两金”居高不下。二是受地方政府财政困难、基础设施类项目效益不佳等因素影响，存量投资项目回款存在不足、不及时情况，加大了企业的资金压力。三是部分合同需要提供各类业主监管共管资金、外汇资金和保证金，导致公司受限资金占用较多，进一步降低了公司的资金流动性。四是公司主营业务为建筑施工，在季节性生产高峰期，经常出现资金需求显著增加时段，对公司资金压力带来挑战。

针对现金流风险，公司将坚持“现金为王”理念，全力以赴抓好款项回收工作，努力提高资金存量；继续坚持“无预算不开支、无预算不投资”原则，按照投资本质逻辑选取和策划项目，积极完善投前投后管控联动机制，确保投资项目安全可控；持续清理存量银行账户，促进分散资金集中管理，提高资金使用效率；合理安排各时段收付款节奏，以收定支做好收支计划，保障资金流动性合理充裕；建立头寸预警机制，设定现金储备科学阈值，利用司库管理系统分析、监控、预警功能，全过程、全级次动态监测资金流量，确保资金流动性风险安全可控。

2. 宏观经济风险

一是地缘政治冲突的持续、逆全球化贸易保护主义行为的抬头等，对国际项目执行和供应链稳定产生不利影响，特别是涉及关键设备和原材料跨境采购及运输的项目。二是全球债务规模和财政赤字继续扩大，金融风险已处在较高水平，公司境外项目不仅融资成本和盈利能力可能受到较大影响，而且面临较大汇率风险。三是全球经济弱复苏的背景下，能源转型和绿色低碳发展成为全球共识，但转型过程中的技术、资金和政策不确定性将给公司带来一定挑战。

针对宏观经济风险，公司将积极开展宏观经济信息收集，识别评估宏观经济风险，及时调整风险管理措施，防范化解宏观经济风险；完善供应链风险管理机制，加强供应商评估和风险管理，确保供应链安全；选择多元化融资渠道，开展外汇研究分析，降低融资成本，防范汇率风险；密切关注全球经济形势和能源转型趋势，坚守“水、能、城、数”核心业务，创新推进传统产业转型、战新产业扩围、未来产业培育，推动公司高质量发展。

3. 国际化经营风险

一是现有国际规则、标准进入多方角力的动荡期，俄乌和谈走向，巴以冲突外溢扩散，美国新关税战及其他国家的贸易保护主义行为，致使国际政治经济局势不稳定性 and 不确定性处在较高水平。二是受全球公共债务激增影响，金融机构避险情绪上升，投资意愿下降，暂缓或者停止基建项目贷款的现象屡见不鲜。三是国际工程市场呈现买方市场特征，业主倾向将更多责任转移给承包商，导致合同条件更为苛刻，合同争议数量明显增多，履约难度加大。四是海外合规经营风险压力增加，合规经营已成为个别国家打压中资企业的主要议题和借口。

针对国际化经营风险，公司将坚持“危地不往、乱地不去、危业不投”原则审慎选择国别市场，持续推进“三个优先”“六个转变”，用好国内国际两个市场、两种资源，推动国际业务高质量发展；积极参加国际合作高峰论坛，努力扩大品牌影响力；对标世界一流企业，推进国际化经营管理模式优化和人才队伍建设，全面提升企业国际经营能力；聚焦重点市场，优化资源配置，坚持高端引领，赋予子企业自主经营权，深化第三方市场合作，完善立体营销体系助力国际市场开发；持续推进境外违规投资经营专项整治，夯实高质量发展基础；严格落实“合规经营是防范风险的关键一招，法律审核是防范风险的重要一环，令行禁止是防范风险的行为准则”经营理念，严格遵守合规经营“三个不准”“八个严禁”规定，严防各类合规经营风险；持续完善境外安全管理体系，优化“全球化可视化应急管理平台”，切实做到国际业务项目安全信息底数清、风险清、动态清，保障项目顺利开展。

4. 投资风险

一是受项目所在地社会环境、地方政府财政能力、政府信用等因素影响，投资项目建设内容、运营内容时常发生变化，投资风险日益加大。二是受各种内外因素影响，部分投资项目进入运营期滞后，回款周期延长，回款无法及时足额到账，致使项目经营压力与坏账风险增加。三是多数政府投资项目在结算支付时，业主能拖则拖，项目资金收支期限错配现象明显，现金流紧张、压力较大。

针对投资风险，公司将积极支持优质水利水资源投资，加大优质新能源投资，积极跟踪策划参与国家级水风光储基地建设，严控基础设施和房地产投资规模；坚持“以融定投”，兼顾长短期发展，做好“投融建管退”，对超出地方政府财力、同区域同类项目投资回报已明显下行的项目，做到“能停则停、能小尽小、能退尽退”；聚焦“水、能、城、数”核心领域，严格项目评审，引导子企业回归价值投资本源，切实做到“事前算赢”；加强与地方政府沟通对接，推动涉政府欠款投资项目及时全面纳入各级地方政府化债专项清单，加快欠款回收；采取多种方式、手段、途径加大投资资产经营力度，加快投资风险项目整改出清。

5. 工程分包风险

一是多数分包商为承接项目，不惜弄虚作假，项目分包商选择审核一旦把关不细不严，就可能分包给不具备相应资质或超越资质等级的分包商，构成违法分包。二是受项目数量、特点、模式及分包内容等因素影响，分包文本合同条款难以事无巨细，若合同条款对合同关键内容定义不明确，容易产生争议，双方可能会互相推诿责任。三是受管理能力、意愿等因素影响，个别项目分包监管不到位，存在以包代管现象。四是公司的责任担当，使得个别分包商及其供应商不顾合同实际，将其自身的责任转移给公司。

针对工程分包风险，公司将强化分包策划，严格落实法律法规有关分包管理规定，严禁转包、肢解转包和违法分包；坚持“集体决策、信息公开，竞争性为常态、非竞争性为例外”原则，严格分包商选择；规范分包合同文本和格式，确保分包合同文本内容全面，格式规范，条款严谨；加强合同过程管理，对分包质量、进度、安全实施穿透式监管，及时发现和化解分包过程中遇到的风险，确保分包风险可控受控；建立健全分包商履约评价、定期考核定级及不合格清退机制，对履约执行不力、诚信不足、恶意投诉、恶意讨薪、拖欠民工工资的分包队伍进行坚决清理，打造“一处失信、处处受限”分包商诚信体系。

(五) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司严格遵守相关法律法规和中国证监会等监管部门的有关规定及要求规范运作，各治理主体各司其职、各负其责、协调运转、有效制衡，公司董事、监事和高级管理人员谨遵法度、勤勉尽责，公司治理体系不断优化，治理效能持续提升。2024年，公司荣获第十九届“金圆桌奖”最佳董事会、2024年上市公司口碑榜“上市公司最佳董事会”、上海证券交易所2023-2024年上市公司信息披露工作A类评价、第二十六届上市公司“金信披奖”、2024年度上市公司卓越投关建设奖、中国上市公司协会2023年报业绩说明会优秀实践等诸多资本市场殊荣。

（一）持续提升公司治理效能

股东大会是公司的权力机构。公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会。2024年，公司共召开股东大会4次，审议议案22项，历次股东大会会议决策程序均合法有效。同时，公司股东大会均采用现场和网络投票结合方式，切实提高广大股东参与公司治理的便利性和有效性；对于可能影响中小投资者利益的重大事项，公司在股东大会中对中小投资者的表决结果进行单独统计并公告，充分保护中小投资者合法权益；公司董事、监事、高级管理人员积极听取参会股东的意见和建议，认真负责地回复股东提问，确保股东合理诉求得到有效回应。

董事会是公司的决策机构。2024年，公司推动构建科学、理性、高效董事会，切实发挥董事会“定战略、作决策、防风险”作用。董事会制修订完成《独立董事工作制度》《独立董事专门会议议事规则》《关联交易管理制度》等公司治理制度，推动以《公司章程》为基础、以议事规则为框架、以业务管理制度为支撑的“1+3+N”公司治理制度体系更加完善；增补1名外部股权董事，并顺利完成董事会换届，推动董事会结构更趋合理、专业、多元；坚决落实董事会职权，持续强化董事会规范运作，确保决策程序合规、会议有效衔接，严格会议召开形式、审议过程合规，全年召开董事会会议15次，审议议案59项，听取或审阅报告26项；充分发挥董事会专门委员会咨询和建议作用，多维度强化外部董事、独立董事履职保障体系，积极组织现场调研，强化决议执行监督管理，推动董事会科学决策；持续开展对债务、金融、投资等关键领域的监督与风险防控，强化合规内控审计监督，有效防范风险。

监事会是公司的监督机构，本着对股东负责的态度，认真对公司执行法律法规和规章制度情况、财务信息真实性、公司董事会的决策规范性、经理层经营行为合法合规性等进行了有效监督。报告期内，公司共召开9次监事会会议，审议议案23项，历次监事会的召集、召开程序符合相关规定。公司全体监事积极履职，对监督公司规范运作及董事、高级管理人员勤勉尽责发挥了积极的作用。

经理层是公司的执行机构，组织生产经营日常工作，执行董事会决议和行使董事会授权事项决策权，定期向董事会报告生产经营情况、反馈决议执行和授权事项决策情况。2024年，公司经理层认真贯彻落实公司党委、董事会确定的战略部署和决策决定，以深化战略转型和高质量发展为主线，以“一利五率”指标和提质增效为抓手，全力推动年度各项生产经营管理目标任务有效落实、取得积极成效。

党组织在公司治理结构中具有法定地位，公司始终贯彻“两个一以贯之”要求，坚持加强党的领导和完善公司治理相统一。报告期内，公司修订印发《党委议事规则（2024版）》，推动党的领导融入上市公司治理制度化、规范化、程序化。动态优化党委前置研究讨论重大经营管理事项清单，前置研究战略规划、改革重组、资金运作等重大经营管理事项，充分发挥把方向、管大局、保落实作用。

（二）持续优化信息披露质量

公司认真贯彻监管机构以信息披露为核心的监管理念，严格按照《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规和公司有关制度要求，依法合规开展信息披露工作。通过进一步畅通公司内部重大信息传递渠道，夯实公司信息披露管理基础，通过开展多层次的规范运作、证券管理培训，不断强化董监高等“关键少数”的规范运作意识和主体责任，确保公司信息披露合法合规和有效充分。报告期内，公司坚持法定信息披露依法合规、自愿信息披露务实高效，同时，通过发布“一图读懂”、可视化定期报告，以简明清晰、通俗易懂的方式对公司进行立体宣传，不断提高信息披露的有效性和针对性。全年，公司共组织编制并发布公司定期报告4份及各类临时公告84份，连续第11年获评上海证券交易所上市公司信息披露工作A类评价。

（三）持续提高投资者关系管理水平

公司高度重视投资者关系管理工作，逐步建立起日常投资者沟通、定期业绩说明、重大事项路演推介的多层次投资者沟通体系，致力于让投资者“走得近、听得懂、看得清、有信心”。报告期内，公司

持续探索创新业绩说明会形式，高质量举办定期业绩说明会3场次，公司董事长、总经理、独立董事等“关键人员”均按照要求参会，与投资者深入交流。密切开展多元立体交流，多层次投资者沟通体系进一步完善。全年累计接听投资者热线近500次，回复上证E互动问题110个，接待投资者调研及参加机构投资者投资策略会交流合计100余场次，交流覆盖80余家国内外投资机构，“覆盖广、结构优、粘度高”的投资者基础得到持续巩固。公司荣获2024年度上市公司卓越投关建设奖、中国上市公司协会2023年业绩说明会优秀实践等奖项。

（四）持续加强市值管理工作

公司贯彻落实国务院“新国九条”和监管机构有关要求，进一步加强市值管理，提振投资者信心。**一是**完善市值管理制度体系。根据国务院国资委《关于改进和加强中央企业控股上市公司市值管理工作的若干意见》、中国证监会《上市公司监管指引第10号-市值管理》等文件有关要求，公司进一步加强市值管理顶层设计，研究制定公司《市值管理制度》和《估值提升计划》，于2025年4月25日经公司第四届董事会第八次会议审议通过。**二是**积极开展“提质增效重回报”专项行动。公司积极响应上海证券交易所《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，持续深化提质增效，着力推动公司高质量发展，引导公司价值合理回归，研究发布了《中国电力建设股份有限公司2024年度“提质增效重回报”行动方案》，从聚焦主责主业、加快发展新质生产力、夯实规范运作基础、重视投资者回报、增进市场认同等方面提出了具体措施。**三是**推动控股股东继续延长锁定股份。公司积极开展与控股股东电建集团沟通工作，基于对公司发展战略及前景的信心，电建集团连续第7年自愿延长锁定所持公司股份，有效提振市场投资信心。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

2022年，为解决公司与控股股东电建集团的同业竞争问题，公司完成了与电建集团进行资产置换，具体内容请详见公司于2022年1月7日在上海证券交易所刊登的《中国电力建设股份有限公司关于与中国电力建设集团有限公司进行资产置换暨关联交易公告》（公告编号：临2022-003）。

上述资产置换交易完成后，电建集团下属中国电建集团山东电力建设有限公司、上海电力建设有限责任公司、山东电力建设第三工程有限公司仍与公司存在同业竞争。因此，2022年1月5日，电建集团变更了避免同业竞争的承诺并已履行上市公司决策与信息披露程序，承诺函具体内容敬请参阅本报告“第六节 重要事项——一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项”相关内容。

三、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 决议刊登的指定网站的查询索引 | 决议刊登的披露日期 | 会议决议 |
|----------------------------|------------|----------------|------------|------------------------------|
| 中国电力建设股份有限公司2024年第一次临时股东大会 | 2024年1月2日 | www.sse.com.cn | 2024年1月3日 | 中国电力建设股份有限公司2024年第一次临时股东大会决议 |
| 中国电力建设股份有限公司2023年年度股东大会 | 2024年6月17日 | www.sse.com.cn | 2024年6月18日 | 中国电力建设股份有限公司2023年年度股东大会决议 |

| | | | | |
|------------------------------|------------------|----------------|------------------|--------------------------------|
| 中国电力建设股份有限公司 2024 年第二次临时股东大会 | 2024 年 8 月 23 日 | www.sse.com.cn | 2024 年 8 月 24 日 | 中国电力建设股份有限公司 2024 年第二次临时股东大会决议 |
| 中国电力建设股份有限公司 2024 年第三次临时股东大会 | 2024 年 12 月 26 日 | www.sse.com.cn | 2024 年 12 月 27 日 | 中国电力建设股份有限公司 2024 年第三次临时股东大会决议 |

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 年初持股数 | 年末持股数 | 年度内股份增减变动量 | 增减变动原因 | 报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元） | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|-------|----|----|--------------|----------------|-------|-------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 丁焰章 | 党委书记 | 男 | 60 | 2021. 10. 26 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 88.08 | 否 |
| | 董事长 | | | 2021. 09. 22 | 第五届董事会产生之日 | | | | | | 否 |
| 王 斌 | 党委副书记 | 男 | 59 | 2018. 03. 09 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 88.08 | 否 |
| | 副董事长 | | | 2021. 09. 22 | 第五届董事会产生之日 | | | | | | 否 |
| | 总经理 | | | 2021. 09. 22 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | | 否 |
| 李燕明 | 党委副书记 | 男 | 60 | 2021. 10. 26 | 2024. 05. 24 | | | | | 64.09 | 否 |
| | 董事 | | | 2021. 10. 26 | 2024. 05. 24 | | | | | | 否 |
| 姚 焕 | 党委副书记 | 男 | 57 | 2024. 06. 17 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 27.56 | 否 |
| | 董事 | | | 2024. 08. 23 | 第五届董事会产生之日 | | | | | | 否 |
| 徐冬根 | 独立董事 | 男 | 63 | 2018. 03. 23 | 2024. 08. 23 | | | | | 12.33 | 否 |
| 栾 军 | 独立董事 | 男 | 67 | 2018. 03. 23 | 2024. 08. 23 | | | | | 6 | 否 |
| 戴德明 | 独立董事 | 男 | 62 | 2018. 03. 23 | 2024. 08. 23 | | | | | 13.67 | 否 |
| 刘 易 | 董事 | 男 | 41 | 2024. 01. 02 | 第五届董事会产生之日 | | | | | 0 | 否 |
| 彭 冈 | 外部董事 | 男 | 60 | 2024. 08. 23 | 第五届董事会产生之日 | | | | | 0 | 否 |
| 孙子宇 | 独立董事 | 男 | 62 | 2024. 08. 23 | 第五届董事会产生之日 | | | | | 2.5 | 否 |
| 张国厚 | 独立董事 | 男 | 62 | 2024. 08. 23 | 第五届董事会产生之日 | | | | | 2.5 | 否 |
| 窦 皓 | 独立董事 | 男 | 61 | 2024. 08. 23 | 第五届董事会产生之日 | | | | | 2.5 | 否 |
| 王成海 | 职工董事 | 男 | 57 | 2023. 11. 03 | 工会主席联席会议另行选举之日 | | | | | 99.96 | 否 |
| 周春来 | 监事会主席 | 男 | 49 | 2022. 07. 19 | 第五届监事会产生之日 | | | | | 94.99 | 否 |
| 孙德安 | 监事 | 男 | 51 | 2022. 01. 24 | 2024. 07. 11 | | | | | 89.2 | 否 |
| | 董事会秘书 | | | 2024. 07. 11 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | | 否 |
| 杨献龙 | 监事 | 男 | 51 | 2018. 03. 23 | 第五届监事会产生之日 | | | | | 97.02 | 否 |
| 张念木 | 监事 | 男 | 51 | 2024. 08. 23 | 第五届监事会产生之日 | | | | | 90.95 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|------------|------------|--|--|--|---|----------|---|
| 梁小成 | 职工监事 | 男 | 48 | 2022.07.26 | 第五届监事会产生之日 | | | | | 95.95 | 否 |
| 张军 | 职工监事 | 男 | 55 | 2023.10.26 | 第五届监事会产生之日 | | | | | 87.46 | 否 |
| 刘源 | 党委常委 | 男 | 60 | 2019.09.29 | 2024.06.21 | | | | | 66.70 | 否 |
| | 副总经理 | | | 2019.09.18 | 2024.06.21 | | | | | | 否 |
| 黄埔 | 党委常委、纪委书记 | 男 | 57 | 2020.08.21 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 79.27 | 否 |
| 杨良 | 党委常委 | 男 | 55 | 2020.03.10 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 79.27 | 否 |
| | 总会计师 | | | 2020.03.05 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | | 否 |
| 徐鹏程 | 党委常委 | 男 | 50 | 2022.06.03 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 78.87 | 否 |
| | 副总经理 | | | 2022.06.01 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | | 否 |
| 王小军 | 党委常委 | 男 | 53 | 2022.06.03 | 第三届党代会产生之日 | | | | | 78.87 | 否 |
| | 副总经理 | | | 2022.06.01 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | | 否 |
| 刘明江 | 总经济师 | 男 | 59 | 2014.02.28 | 2024.03.22 | | | | | 22.57 | 否 |
| 张建文 | 总工程师 | 男 | 59 | 2021.12.28 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | 115.89 | 否 |
| 王书宝 | 总法律顾问 | 男 | 54 | 2014.02.28 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | 114.64 | 否 |
| 丁永泉 | 董事会秘书 | 男 | 61 | 2015.03.30 | 2024.03.15 | | | | | 68.15 | 否 |
| 和孙文 | 总工程师 | 男 | 58 | 2023.04.25 | 董事会另聘/解聘时 | | | | | 91.97 | 否 |
| 杨义生 | 总经理助理 | 男 | 54 | 2023.09.26 | 2025.01.13 | | | | | 100.29 | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | / | | | | / | 1,859.33 | / |

| 姓名 | 主要工作经历 |
|-----|---|
| 丁焰章 | 现任中国电力建设集团有限公司董事长、党委书记，中国电力建设股份有限公司董事长、党委书记。历任中国葛洲坝集团公司党委书记，中国葛洲坝集团股份有限公司党委书记、董事、总经理，中国能源建设集团有限公司董事、总经理、临时党委委员、党委副书记、党委书记，中国能源建设股份有限公司副董事长、总经理、党委副书记，中国电力建设集团有限公司党委副书记、董事、总经理，中国电力建设股份有限公司党委副书记、副董事长、总经理等职务。2021年8月起任中国电力建设集团有限公司党委书记、董事长（法定代表人），2021年9月起任中国电力建设股份有限公司董事长（法定代表人），2021年10月起任中国电力建设股份有限公司党委书记，2023年1月17日起担任中国人民政治协商会议第十四届全国委员会委员。 |
| 王斌 | 现任中国电力建设集团有限公司董事、总经理、党委副书记，中国电力建设股份有限公司副董事长、总经理、党委副书记。历任中国水电工程顾问集团公司副总经理、党组成员、总经理、党委副书记，水电水利规划设计总院副院长，中国水利水电建设工程咨询公司副总经理，中国电力建设集团有限公司党委常委，中国电力建设股份有限公司董事、副总经理、党委常委等职务。2018年1月起任中国电力建设集团有限公司党委副书记，2018年3月起任中国电力建设股份有限公司党委副书记，2021年8月起任中国电力建设集团有限公司董事、总经理，2021年9月起任中国电力建设股份有限公司副董事长、总经理。 |

| | |
|-----|--|
| 李燕明 | 原中国电力建设集团有限公司党委副书记，中国电力建设股份有限公司董事、党委副书记。历任中国电力建设集团有限公司总经理助理、企业领导人员管理部/人力资源部主任，中国电力建设股份有限公司总经理助理、企业领导人员管理部主任，中国电力建设集团（股份）有限公司党委委员、党委常委，中国电力建设股份有限公司副总经理等职务。2021年8月起任中国电力建设集团有限公司党委副书记，2021年10月起任中国电力建设股份有限公司党委副书记、董事。2024年5月不再担任中国电力建设集团有限公司党委副书记，中国电力建设股份有限公司党委副书记、董事职务。 |
| 姚 焕 | 现任中国电力建设集团有限公司党委副书记，中国电力建设股份有限公司董事、党委副书记。历任国务院国资委党建工作局（党委组织部）副局长（副部长）、党建工作局（党委组织部、党委统战部）局长（部长）、中央企业团工委书记等职务。2024年6月起担任中国电力建设集团有限公司党委副书记、中国电力建设股份有限公司党委副书记，2024年8月起任中国电力建设股份有限公司董事。 |
| 徐冬根 | 现任上海交通大学法学院教授、博士生导师，青岛城市传媒股份有限公司独立董事，中远海运控股股份有限公司独立监事。2018年3月起任中国电力建设股份有限公司独立董事。2024年8月不再担任中国电力建设股份有限公司独立董事。 |
| 栾 军 | 现任中国安能建设集团有限公司外部董事、中国华电集团有限公司外部董事，历任北京供电公司总经理、党委书记，华北电力集团公司副总经理、党组成员，国家电网公司总工程师、副总经理、党组成员等职务。2018年3月起任中国电力建设股份有限公司独立董事。2024年8月不再担任中国电力建设股份有限公司独立董事。 |
| 戴德明 | 现任中国人民大学商学院会计系教授、博士生导师。历任中南财经大学会计系讲师，中国人民大学会计系副教授、系主任等职务。2018年3月起任中国电力建设股份有限公司独立董事。2024年8月不再担任中国电力建设股份有限公司独立董事。 |
| 刘 易 | 现任中国电力建设股份有限公司董事，太平资产管理有限公司股权投资事业部助理总经理。历任卓奥投资咨询上海有限公司投资经理、上海德汇集团有限公司创业投资部投资经理、美国沃特财务顾问有限公司投资经理、太平资产股权和不动产投资部投资经理助理、太平资产债权投资事业部二部投资经理、太平资产股权投资事业部执行董事等职务。2024年1月起任中国电力建设股份有限公司董事。 |
| 彭 冈 | 现任中国电力建设股份有限公司外部董事、中国第一汽车集团有限公司外部董事、华侨城集团有限公司外部董事。历任中国三峡总公司（中国长江三峡集团公司）向家坝工程建设部主任，中国长江三峡集团公司总经济师，中国电子科技集团公司（中国电子科技集团有限公司）纪检组组长、党组成员，中国电子科技集团有限公司纪检监察组组长、党组成员等职务。2024年8月起任中国电力建设股份有限公司外部董事。 |
| 孙子宇 | 现任中国电力建设股份有限公司独立董事。历任中国交通建设集团有限公司总工程师，中国交通建设股份有限公司总工程师，中国港湾工程有限责任公司董事、总经理、党委副书记、董事长，中国交通建设股份有限公司海外事业部常务副总经理、总经理，中国交通建设股份有限公司党委常委、副总经理，中国交通建设集团有限公司党委常委、副总经理，中国交通建设股份有限公司执行董事等职务。2024年8月起任中国电力建设股份有限公司独立董事。 |
| 张国厚 | 现任中国电力建设股份有限公司独立董事、中国商用飞机有限责任公司外部董事。历任国家电网公司财务部主任、资金管理中心主任、首席财务顾问，中国国电集团公司总会计师、党组成员，中国国电集团公司副总经理、党组成员、党组副书记，国家能源投资集团有限责任公司党组副书记，中国华电集团有限公司董事、党组副书记，中国稀土集团有限公司外部董事、中国铁塔股份有限公司独立董事、中国宝武钢铁集团有限公司外部董事等职务。2024年8月起任中国电力建设股份有限公司独立董事。 |
| 窦 皓 | 现任中国电力建设股份有限公司独立董事、中国南水北调集团有限公司外部董事。历任中咨科技实业有限公司总经理、董事长，中国国际工程咨询公司办公厅主任，中国国际工程咨询公司总经理助理兼综合业务部主任，中国国际工程咨询公司副总经理、党组成员，中国国际工程咨询有限公司党委常委、副总经理等职务。2024年8月起任中国电力建设股份有限公司独立董事。 |
| 王成海 | 现任中国电力建设股份有限公司职工董事，中国电力建设集团（股份）有限公司纪委委员、工会主席，中国电力建设股份有限公司办公室主任。历任 |

| | |
|-----|---|
| | 中国水电工程顾问集团公司人力资源部主任，中国电力建设股份有限公司人力资源部副主任、主任等职务。2021年6月起任中国电力建设集团(股份)有限公司纪委委员，2022年6月起任中国电力建设股份有限公司办公室主任，2023年11月起任中国电力建设股份有限公司职工董事、中国电力建设集团(股份)有限公司工会主席。 |
| 周春来 | 现任中国电力建设集团(股份)有限公司纪委副书记，中国电力建设股份有限公司监事会主席。历任中国电力建设股份有限公司纪委办公室主任、中国电力建设集团(股份)有限公司纪委委员、中国电力建设股份有限公司监事等职务。2023年2月起任中国电力建设股份有限公司纪委副书记，2024年3月起担任中国电力建设股份有限公司监事会主席，2024年4月起任中国电力建设集团有限公司纪委副书记。 |
| 孙德安 | 现任中国电力建设股份有限公司董事会秘书、组织人事部主任。历任中国电力建设集团有限公司办公厅/董事会办公室副主任，中国电力建设股份有限公司办公厅(办公室)副主任，中国电力建设股份有限公司党委组织部/干部部副主任(主持工作)、主任等职务。2022年1月起任中国电力建设股份有限公司监事，2024年5月起任中国电力建设股份有限公司组织人事部主任，2024年7月起任中国电力建设股份有限公司董事会秘书、不再担任中国电力建设股份有限公司监事职务。 |
| 杨献龙 | 现任中国电力建设股份有限公司监事、总审计师(部门主任级)、审计部主任。历任中国电力建设集团有限公司审计与风险管理部副主任，中国电力建设股份有限公司审计部副主任等职务。2018年3月起任中国电力建设股份有限公司监事、审计部主任，2024年3月起任中国电力建设股份有限公司总审计师(部门主任级)。 |
| 张念木 | 现任中国电力建设股份有限公司监事、副总经济师(部门主任级)、战略发展部/政策研究室主任。历任中国水电工程顾问集团公司人力资源部主任，中国水电顾问集团国际工程有限公司董事、党委书记、副总经理，中国水电工程顾问集团有限公司副总经理、党委委员，中国电建集团国际工程有限公司党委委员、副总经理(正职级)，中国电力建设股份有限公司海外事业部副总经理、外事局副局长、战略发展部/政策研究室副主任(主任级)等职务。2022年3月起任中国电力建设股份有限公司战略发展部/政策研究室主任，2024年3月起任中国电力建设股份有限公司副总经济师(部门主任级)，2024年8月起任中国电力建设股份有限公司监事。 |
| 梁小成 | 现任中国电力建设股份有限公司职工监事，中国电力建设集团(股份)有限公司纪委委员，中国电力建设股份有限公司党委工作部/党委宣传部主任。历任中国电力建设股份有限公司巡视工作办公室副主任、党风廉政办公室/巡视工作办公室主任等职务。2021年6月起任中国电力建设集团(股份)有限公司纪委委员，2021年12月起任中国电力建设股份有限公司党委工作部/党委宣传部主任，2022年7月起任中国电力建设股份有限公司职工监事。 |
| 张军 | 现任中国电力建设股份有限公司职工监事，中国电力建设集团(股份)有限公司工会副主席，中国电力建设股份有限公司群众工作部主任。历任中国水利水电建设集团公司总经理工作部/董事会办公室副主任，中国电力建设股份有限公司办公厅(办公室)副主任、群众工作部副主任等职务，2022年12月起任中国电力建设股份有限公司群众工作部主任，2023年4月起任中国电力建设(集团)股份有限公司工会副主席，2023年10月起任中国电力建设股份有限公司职工监事。 |
| 刘源 | 原中国电力建设集团有限公司党委常委，中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理。历任国务院国资委业绩考核局副局长、综合局副局长、综合局巡视员等职务。2019年8月起任中国电力建设集团有限公司党委常委，2019年9月起任中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理。2024年6月不再担任中国电力建设集团有限公司党委常委，中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理职务。 |
| 黄埔 | 现任中国电力建设集团(股份)有限公司党委常委、纪委书记。历任中国化工集团纪委书记，中国化工集团有限公司纪委书记、党委委员等职务。2020年6月起任中国电力建设集团有限公司党委常委、纪委书记，2020年8月起任中国电力建设股份有限公司党委常委、纪委书记。 |
| 杨良 | 现任中国电力建设集团有限公司党委常委，中国电力建设股份有限公司党委常委、总会计师。历任中国铁路工程总公司财务部部长，中国中铁股份有限公司党委常委、财务总监，中国铁路工程总公司党委常委，中国铁路工程集团有限公司党委常委等职务。2020年1月起任中国电力建设集团有限公司党委常委，2020年3月起任中国电力建设股份有限公司党委常委、总会计师。 |

| | |
|-----|---|
| 徐鹏程 | 现任中国电力建设集团有限公司党委常委,中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理。历任中国水利水电第九工程局有限公司执行董事、总经理、党委副书记,中国水利水电第九工程局有限公司党委书记、董事长,中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员等职务。2022年5月起任中国电力建设集团有限公司党委常委,2022年6月起任中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理。 |
| 王小军 | 现任中国电力建设集团有限公司党委常委,中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理。历任中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司副总经理、党委书记,中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司党委副书记、总经理、董事,中国电力建设集团有限公司华东区域总部总经理、党工委副书记等职务。2022年5月起任中国电力建设集团有限公司党委常委,2022年6月起任中国电力建设股份有限公司党委常委、副总经理。 |
| 刘明江 | 原中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,中国电力建设股份有限公司总经济师。历任中国水利水电第七工程局局长,中国水利水电建设集团四川电力开发有限公司董事长、党委书记,中国水利水电建设股份有限公司党委常委、副总经理等职务。2014年2月起任中国电力建设股份有限公司总经济师,2014年9月起任中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,2024年3月起不再担任中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,中国电力建设股份有限公司总经济师职务。 |
| 张建文 | 现任中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,中国电力建设股份有限公司总工程师。历任中国水利水电第七工程局党委书记、局长、执行董事、总经理,中国电力建设集团有限公司总经理助理、市场经营部主任,中国电力建设股份有限公司总经理助理、市场经营部主任、军民融合部主任等职务。2014年9月起任中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,2021年12月起任中国电力建设股份有限公司总工程师。 |
| 王书宝 | 现任中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,中国电力建设股份有限公司总法律顾问、首席合规官、法律合规与风险管理部主任(兼)。历任中国水利水电建设集团公司总法律顾问、法律事务部主任,中国水利水电建设股份有限公司总法律顾问、法律事务部主任,中国电力建设集团(股份)有限公司纪委委员,中国电力建设股份有限公司法律与风险管理部主任等职务。2014年2月起任中国电力建设股份有限公司总法律顾问,2021年6月起任中国电力建设集团(股份)有限公司党委委员,2022年6月起任中国电力建设股份有限公司法律合规与风险管理部主任(兼),2023年3月起任中国电力建设股份有限公司首席合规官。 |
| 丁永泉 | 原中国电力建设股份有限公司董事会秘书。历任中国水利水电建设集团公司资金结算中心主任、资金管理部主任,中国水利水电建设股份有限公司资金管理部主任,中国水利水电建设股份有限公司党委常委、总会计师,中国电力建设股份有限公司总经理助理等职务。2015年3月起任中国电力建设股份有限公司董事会秘书,2024年3月起不再担任中国电力建设股份有限公司董事会秘书职务。 |
| 和孙文 | 现任中国电力建设股份有限公司总工程师、安全总监。历任中国水利水电第十四工程局总工程师,中国电力建设股份有限公司科技与工程管理部副主任(主持工作)、科技与工程管理部主任、副总工程师(部门正职级)等职务。2023年4月起任中国电力建设股份有限公司总工程师、安全总监。 |
| 杨义生 | 原中国电力建设股份有限公司总经理助理。历任中国葛洲坝集团国际工程有限公司党委书记、董事、副总经理,中国葛洲坝集团股份有限公司国际业务管理部副主任、国际业务部主任、外事办公室主任、副总经济师,中国能源建设股份有限公司国际分公司党委书记、副总经理,中国能源建设集团国际工程有限公司党委副书记、董事、总经理,中国能建国际建设集团有限公司党委常委,中国能源建设集团国际工程有限公司党委书记、董事长,中国电力建设股份有限公司副总经济师(部门主任级)、海外事业部总经理、党工委副书记、外事管理办公室主任(兼)等职务。2023年9月起任中国电力建设股份有限公司总经理助理,2025年1月不再担任中国电力建设股份有限公司总经理助理,海外事业部总经理、党工委副书记、外事管理办公室主任(兼)职务。 |

其他情况说明

□适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------------|---|--------------|------------|------------|
| 丁焰章 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委书记 | 2021.08.30 | |
| | | 董事长 | 2021.08.30 | |
| 王 斌 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委副书记 | 2018.01.30 | |
| | | 董事 | 2021.08.30 | |
| | | 总经理 | 2021.08.30 | |
| 李燕明 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委副书记 | 2021.08.30 | 2024.04.23 |
| 姚 焕 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委副书记 | 2024.06.17 | |
| 刘 源 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委常委 | 2019.08.08 | 2024.05.27 |
| 黄 埔 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委常委 | 2020.06.09 | |
| | | 纪委书记 | 2020.06.09 | |
| 杨 良 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委常委 | 2020.01.16 | |
| 徐鹏程 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委常委 | 2022.05.13 | |
| 王小军 | 中国电力建设集团有限公司 | 党委常委 | 2022.05.13 | |
| 刘 易 | 太平资产管理有限公司 | 股权投资事业部助理总经理 | 2018.05.01 | |
| 在股东单位任职情况的说明 | 公司总经理王斌在股东单位电建集团兼任总经理职务事宜，公司已向中国证监会申请对该兼职限制进行豁免，并已获得批准。 | | | |

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------------|--------------|---------------|----------|--------|
| 彭 冈 | 中国第一汽车集团有限公司 | 外部董事 | 2024年1月 | |
| | 华侨城集团有限公司 | 外部董事 | 2024年5月 | |
| 张国厚 | 中国商用飞机有限责任公司 | 外部董事 | 2024年9月 | |
| 窦 皓 | 中国南水北调集团有限公司 | 外部董事 | 2024年10月 | |
| 刘 易 | 太平资产管理有限公司 | 股权投资事业部助理总经理 | 2011年12月 | |
| 徐冬根 | 青岛城市传媒股份有限公司 | 独立董事 | 2022年1月 | |
| | 中远海运控股股份有限公司 | 独立监事 | 2023年11月 | |
| | 上海交通大学 | 法学院教授博士生导师 | 2002年12月 | |
| 栾 军 | 中国安能建设集团有限公司 | 外部董事 | 2021年12月 | |
| | 中国华电集团有限公司 | 外部董事 | 2024年11月 | |
| 戴德明 | 中国人民大学 | 商学院会计系教授博士生导师 | 1996年6月 | |
| 在其他单位任职情况的说明 | | | | |

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

| | |
|--|--|
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 董事报酬的决策程序：由公司人事薪酬与考核委员会研究并提出建议，经公司董事会审议，独立董事发表意见通过后，报股东大会批准。 监事报酬的决策程序：经公司监事会审议，报股东大会批准。 高级管理人员报酬的决策程序：由公司人事薪酬与考核委员会根据考核结果提出报酬方案，经公司董事会审议后执行。 |
| 董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避 | 是 |
| 薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况 | 董事、监事、高级管理人员报酬事项需经薪酬与考核委员会表决通过后方可执行。 |
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 依据国资委《关于整体上市中央企业董事及高级管理人员薪酬管理的意见》（国资发分配〔2008〕140号）、《董事会试点中央企业董事报酬及待遇管理暂行办法》（国资发分配〔2009〕126号）、《中央企业专职外部董事薪酬管理暂行办法》（国资发考分〔2017〕193号）、《中央企业负责人薪酬管理暂行办法》（国资发分配〔2015〕83号）等相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》、《中国电力建设股份有限公司经理层薪酬与绩效考核管理暂行办法》（中电建股〔2015〕137号）等制度规定。 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况 | 本报告中董事、监事和高级管理人员的应付报酬是截至2024年12月31日发放的税前薪酬。 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 | 1,859.33万元 |

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 变动情形 | 变动原因 |
|-----|-------|------|------|
| 李燕明 | 董事 | 离任 | 年龄原因 |
| 姚 焕 | 董事 | 选举 | 工作原因 |
| 徐冬根 | 独立董事 | 离任 | 工作原因 |
| 栾 军 | 独立董事 | 离任 | 工作原因 |
| 戴德明 | 独立董事 | 离任 | 工作原因 |
| 彭 冈 | 外部董事 | 选举 | 工作原因 |
| 孙子宇 | 独立董事 | 选举 | 工作原因 |
| 张国厚 | 独立董事 | 选举 | 工作原因 |
| 窦 皓 | 独立董事 | 选举 | 工作原因 |
| 刘 源 | 副总经理 | 解聘 | 年龄原因 |
| 周春来 | 监事会主席 | 选举 | 工作原因 |
| 孙德安 | 监事 | 离任 | 工作原因 |
| 孙德安 | 董事会秘书 | 聘任 | 工作原因 |
| 张念木 | 监事 | 选举 | 工作原因 |
| 刘明江 | 总经济师 | 解聘 | 个人原因 |
| 杨义生 | 总经理助理 | 解聘 | 工作原因 |

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

| 会议届次 | 召开日期 | 会议决议 |
|---------------------------|------------|-----------------------------|
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十一次会议 | 2024.01.31 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十一次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十二次会议 | 2024.03.08 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十二次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十三次会议 | 2024.03.15 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十三次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十四次会议 | 2024.03.20 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十四次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十五次会议 | 2024.04.24 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十五次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十六次会议 | 2024.04.28 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十六次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十七次会议 | 2024.06.17 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十七次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十八次会议 | 2024.07.09 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十八次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十九次会议 | 2024.07.24 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第八十九次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第九十次会议 | 2024.08.05 | 中国电力建设股份有限公司第三届董事会第九十次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第一次会议 | 2024.08.23 | 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第一次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第二次会议 | 2024.08.27 | 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第二次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第三次会议 | 2024.10.29 | 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第三次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第四次会议 | 2024.11.21 | 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第四次会议决议 |
| 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第五次会议 | 2024.12.06 | 中国电力建设股份有限公司第四届董事会第五次会议决议 |

六、董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

| 董事姓名 | 是否独立董事 | 参加董事会情况 | | | | | | 参加股东大会情况 |
|------|--------|------------|--------|-----------|--------|------|---------------|-----------|
| | | 本年应参加董事会次数 | 亲自出席次数 | 以通讯方式参加次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未亲自参加会议 | 出席股东大会的次数 |
| 丁焰章 | 否 | 15 | 15 | 7 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 王斌 | 否 | 15 | 14 | 7 | 1 | 0 | 否 | 4 |
| 李燕明 | 否 | 6 | 6 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 姚焕 | 否 | 5 | 4 | 1 | 1 | 0 | 否 | 2 |
| 彭冈 | 否 | 5 | 3 | 1 | 2 | 0 | 否 | 0 |

| | | | | | | | | |
|-----|---|----|----|---|---|---|---|---|
| 孙子宇 | 是 | 5 | 5 | 1 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 张国厚 | 是 | 5 | 4 | 1 | 1 | 0 | 否 | 2 |
| 窦皓 | 是 | 5 | 4 | 1 | 1 | 0 | 否 | 2 |
| 刘易 | 否 | 15 | 15 | 7 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 徐冬根 | 是 | 10 | 10 | 6 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 栾军 | 是 | 10 | 9 | 6 | 1 | 0 | 否 | 1 |
| 戴德明 | 是 | 10 | 10 | 6 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 王成海 | 否 | 15 | 15 | 7 | 0 | 0 | 否 | 4 |

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

| | |
|----------------|----|
| 年内召开董事会会议次数 | 15 |
| 其中：现场会议次数 | 1 |
| 通讯方式召开会议次数 | 7 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 7 |

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一)董事会下设专门委员会成员情况

| 专门委员会类别 | 成员姓名 |
|------------|---------------------|
| 审计与风险委员会 | 张国厚、彭 冈、孙子宇、窦皓、王成海 |
| 人事薪酬与考核委员会 | 孙子宇、丁焰章、彭 冈、张国厚、窦皓 |
| 战略委员会 | 丁焰章、王 斌、彭 冈、孙子宇、张国厚 |

(二) 报告期内审计与风险委员会召开8次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行 职责情况 |
|------------|---|--|--------------|
| 2024年3月29日 | 听取《关于公司2023年度财务报告审计及2023年度内部控制审计工作情况的汇报》《关于2023年度全面风险管理与内部控制工作情况和2024年度工作计划》《关于2023年度内部审计工作情况》三项报告、审议《关于公司2024年度内部审计工作计划的议案》 | 董事会审计与风险委员会同意报告的内控总体评估意见和审计的结论,对财务报告的各项指标和内控审计工作情况给予了充分肯定。针对2023年的企业经营情况,强调了应关注保理业务风险与合规性,关注资产负债规模。建议在未来的内控工作中关注抽水蓄能、新能源等投资项目,加大投资项目风险管控。建议列表展示内部审计工作成果和整改情况,以及内部审计工作计划。 | |
| 2024年4月24日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司2023年年度报告及其摘要的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2024年度日常关联交易计划及签署关联交易协议的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2023年度内部控制评价报告的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2023年度内部控制审计报告的议案》《中国电力建设股份有限公司2023年度财务会计报告的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2023年度计提减值准备报告的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2023年度年报和内控审计付费情况及聘请2024年度年报审计机构和内控审计机构的议案》《关于中国电建集团财务有限责任公司签署金融服务框架协议暨关联交易的议案》《关于中国电力建设股份有限公司2023年度年报和内控审计付费的议案》《中国电力建设股份有限公司对会计师事务所2023年度履职情况的评估报告》《中国电力建设股份有限公司董事会审计与风险管理委员会2023年度对会计师事务所履行监督职责情况报告》、听取《中国电力建设股份有限公司董事会审计与风险管理委员会2023年度述职报告》 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过以上12个议案内容,并同意将相关议案提交董事会审议。委员们认为本次计提资产减值准备的决策程序符合《企业会计准则》和公司会计政策、会计估计的相关规定,能够公允地反映公司的资产状况,符合公司和全体股东的利益,不存在损害公司和中小股东利益的情况。 | |
| 2024年4月28日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司2024年第一季度报告的议案》 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过。 | |
| 2024年7月24日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司下属子公司与关联方共 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过。 | |

| | | | |
|------------------|---|---|--|
| | 同投资暨关联交易的议案》《关于公司选聘 2024 年度年报审计参审机构竞争性谈判工作方案的议案》 | | |
| 2024 年 8 月 27 日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司 2024 年半年度报告的议案》《关于中国电力建设股份有限公司 2024 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过。 | |
| 2024 年 10 月 29 日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司 2024 年第三季度报告的议案》《关于公司 2024 年度年报审计主审所选聘方案的议案》《关于相关子企业金融衍生业务资质核准事宜的议案》 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过以上 3 个议案内容，并建议公司用好、用足、用活国家政策，特别是对于化解地方债的相关政策，建议公司总部指导、组织相关子企业提前与地方政府对接，解决公司应收账款相关问题。同时，建议公司横向关注建筑行业其他企业的情况，为 2024 年年报做好准备。建议公司研究对下放至各子企业分散管理的外汇和金融衍生业务权限，收回至股份公司统一管控的可行性。强化集团管控意识，切实落实好监管责任，同时加强相关人才培养。 | |
| 2024 年 12 月 5 日 | 审议《关于修订〈中国电力建设股份有限公司关联交易管理制度〉的议案》《关于公司 2025 年度日常关联交易计划及签署日常关联交易协议的议案》《关于中国电建集团财务有限责任公司签署金融服务框架协议暨关联交易的议案》《关于中国电力建设股份有限公司聘请 2024 年度年报审计机构和内控审计机构的议案》 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过以上 4 个议案内容，并建议将公司与电建集团之间的日常关联交易情况，按照公司的收款和付款两条线进行梳理、列示，更清晰地对外披露关联交易情况，更好保障小股东利益。建议在确定审计机构后，尽快制定审计计划和审计方案，及时向董事会审计与风险管理委员会汇报。 | |
| 2024 年 12 月 26 日 | 审议《中国电力建设股份有限公司 2024 年度财务报表审计工作方案》及《中国电力建设股份有限公司 2024 年度内部控制审计工作方案》 | 董事会审计与风险管理委员会一致同意通过工作方案，并建议会计师事务所严格执行保密纪律，保证审计报告质量。在审计过程中要配足团队和人员，审计报告要全面、充分揭示问题和风险，提升公司管理水平；在公司机构改革背景下，关注国内平台公司、境外区域公司的管理效率、效益；对于以前年度已经揭示的 PPP 项目、房地产业务、境外业务等重大风险问题，充分关注和了解地方政府化债举措和计划等各类风险化解措施，动态评价风险化解情况，并向审计与风险管理委员会提供专项报告。对于审计发现的问题，要积极与公司管理团队沟通，阶段性向审计与风险管理委员会报告；同时，公司管理团队对于内部控制审计中发现的问题，应及时整改。 | |

(三) 报告期内人事薪酬与考核委员会召开4次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------|--|--|----------|
| 2024年4月24日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司董事2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议案》《关于中国电力建设股份有限公司高级管理人员2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议案》 | 人事薪酬与考核委员会一致同意通过会议各项议案，并同意提交公司董事会审议。 | |
| 2024年7月9日 | 审议《关于聘任中国电力建设股份有限公司董事会秘书的议案》 | 人事薪酬与考核委员会同意孙德安先生为中国电力建设股份有限公司董事会秘书，并同意提交董事会审议。 | |
| 2024年8月5日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司董事会董事候选人的议案》 | 人事薪酬与考核委员会一致同意丁焰章、王斌、姚焕、彭冈、刘易为第四届董事会非独立董事候选人，孙子宇、张国厚、窦皓为第四届董事会独立董事候选人，并同意提交董事会审议。 | |
| 2024年8月27日 | 审议《关于聘任中国电力建设股份有限公司总经理等高级管理人员的议案》 | 人事薪酬与考核委员会一致同意王斌先生为公司总经理人选，杨良先生为公司总会计师人选，徐鹏程、王小军先生为公司副总经理人选，张建文、和孙文先生为公司总工程师人选，王书宝先生为公司总法律顾问人选，杨义生先生为公司总经理助理人选，并同意提交董事会审议。 | |
| | 审议《关于聘任中国电力建设股份有限公司董事会秘书的议案》 | 人事薪酬与考核委员会一致同意孙德安先生为中国电力建设股份有限公司董事会秘书，并同意提交董事会审议。 | |

(四) 报告期内战略委员会召开5次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------|--|--|----------|
| 2024年1月31日 | 审议《关于中电建新能源集团股份有限公司投资建设山西省太原市杏花岭区395MWp光伏项目（一期200MW）等38个项目的议案》 | 战略委员会一致同意通过会议议案，并同意提交董事会审议。 | |
| 2024年4月24日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司2024年度预算报告的议案》 | 战略委员会一致同意通过《关于中国电力建设股份有限公司2024年度预算报告的议案》，并同意提交董事会审议。 | |
| 2024年4月28日 | 审议《关于中电建水电开发集团有限公司投资建设湖南省怀化市辰溪抽水蓄能电站的议案》《关于中电建水电开发集团有限公司投资建设云南省昆明市富民抽水蓄能电站的议案》 | 战略委员会一致同意通过会议各项议案，并同意提交董事会审议。 | |

| | | | |
|------------|---|-------------------------------|--|
| 2024年6月17日 | 审议《关于中电建水电开发集团有限公司投资建设云南省楚雄州禄丰抽水蓄能电站的议案》《关于中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司通过所属九寨沟公司投资建设白水江流域水光一体化项目（一期）的议案》 | 战略委员会一致同意通过会议各项议案，并同意提交董事会审议。 | |
| 2024年8月27日 | 审议《关于中国电力建设股份有限公司2024年投资计划年中调整的议案》《关于中国水利水电第三工程局有限公司投资建设陕西省汉中市沙河抽水蓄能电站的议案》 | 战略委员会一致同意通过会议各项议案，并同意提交董事会审议。 | |

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

| | |
|------------------------|---------|
| 母公司在职员工的数量 | 310 |
| 主要子公司在职员工的数量 | 163,602 |
| 在职员工的数量合计 | 163,912 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 | 154,354 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 |
| 生产人员 | 31,802 |
| 销售人员 | 8,082 |
| 技术人员 | 72,289 |
| 财务人员 | 9,636 |
| 行政人员 | 25,119 |
| 其他 | 16,984 |
| 合计 | 163,912 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 博士 | 734 |
| 硕士 | 19,882 |
| 大学本科 | 94,960 |
| 大学专科 | 23,502 |
| 中专技校高中 | 16,678 |
| 初中及以下 | 8,156 |
| 合计 | 163,912 |

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司经理层薪酬按照国务院国资委相关管理办法执行年薪制，根据公司年度经营业绩和个人业绩考核评价结果计发年薪。

总部员工薪酬实行岗位绩效工资制，薪酬增长幅度根据公司经营业绩情况确定，绩效工资依据绩效考核结果确定。

对各子企业薪酬政策采取分级管控的形式，公司按照国务院国资委的要求对各子企业核定年度工资总额，子企业负责人按照《中国电力建设股份有限公司子企业负责人薪酬管理办法（2022版）》及业绩考核办法执行年薪制，各子企业中层管理人员、经营管理人员、专业技术人员、技能人员等按照岗位类别不同执行岗位绩效工资制，由子企业根据本单位办法考核确定。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

1. 教育培训工作走深走实。持续加强党的创新理论学习，始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂。紧紧围绕公司党建工作、生产经营和人才队伍建设需要，本着“实际、实用、实效”的原则，不断增强培训工作的针对性和实效性。2024年共开展公司级培训67期，其中，党务培训9期、领导力培训11期、转型升级能力培训6期、项目管控能力培训7期、国际化能力培训3期、职业资格培训2期、业务能力提升培训23期，技能培训6期，培训人员超10.7万人次。

2. 培训管理制度逐步完善。贯彻落实《培训管理体系建设方案》《教育培训机构管理暂行办法》《培训项目开发及实施管理办法》《总部培训项目招标采购管理办法》等制度，制定印发了《关于进一步加强培训管理工作的通知》《关于明确各类培训活动支出标准的通知》，推动培训管理的规范化、标准化水平进一步提升。

3. 师资队伍建设和成效显著。不断加强培训资源统筹，完善内训师师资库，组织开展了第二批 457 名特聘讲师和高级讲师的评聘入库工作。在中国施工企业管理协会举办的 2024 年内训师大赛上，公司 15 人荣获最高荣誉“菁英讲师”称号，11 人荣获“杰出讲师”称号，70 人荣获“优秀讲师”称号。

4. 培训方式不断融合创新。不断优化公司“电建 e 学”在线学习平台的功能，系统打造“学习、直播、共享、考务和管理中心”，上线视频课程 2900 余门，用户超 9.5 万人。连续两年与中国就业培训技术指导中心联合举办全国行业职业技能竞赛，通过技能比武，实现了以赛促学、以赛促训。

5. 关键人才赋能成果丰硕。一是强化领导人员培训。认真组织开展习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十届三中全会精神集中轮训。不断完善领导人员教育培训体系，组织开展了企业领导人员轮训班、年轻干部特训班、党务干部和基层党支部书记示范培训班等。二是实施项目经理培养工程。制定了《项目经理人才培养工程实施方案》，针对不同层级项目经理启动了“灯塔”“领航”“扬帆”计划培训工作。三是推动班组长队伍建设。制定了《班组长队伍建设指导意见》，对班组长实施星级管理，针对不同星级班组长启动了“磐石”“柱石”“砺石”计划培训工作。四是不断加强国际人才培养培训工作。积极落实国际业务高质量优先发展，聚焦国别代表、国际商务法务、国际项目经理等关键岗位人才培养。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2024 年度公司合并报表实现归属于上市公司股东净利润 12,015,017,079.83 元，其中归属于上市公司普通股股东净利润 10,934,005,093.53 元，母公司 2024 年末可供股东分配的利润为 6,354,395,087.71 元。

公司拟以截至本报告披露日的总股本 17,226,159,334 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.2695 元（含税），共计分配现金股利 2,186,860,927.45 元，占本年度合并会计报表归属于上市公司普通股股东净利润的 20%。分配后，母公司尚余未分配利润 4,167,534,160.26 元，转入下一年度。

若公司总股本在实施利润分配方案的股权登记日前发生变动，则拟维持现金红利分配总金额不变，对每股分配金额进行调整。

上述利润分配预案已经公司第四届董事会第八次会议审议通过，尚需经公司 2024 年度股东大会审议批准。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

| | |
|------------------------------------|--|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 相关的决策程序和机制是否完备 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| 每 10 股送红股数（股） | - |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 1.2695 |
| 每 10 股转增数（股） | - |
| 现金分红金额（含税） | 2,186,860,927.45 |
| 合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 10,934,005,093.53 |
| 现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 20 |
| 以现金方式回购股份计入现金分红的金额 | - |
| 合计分红金额（含税） | 2,186,860,927.45 |
| 合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 20 |

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| 最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1) | 6,606,404,665.09 |
| 最近三个会计年度累计回购并注销金额(2) | - |
| 最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2) | 6,606,404,665.09 |
| 最近三个会计年度年均净利润金额(4) | 11,010,502,540.67 |
| 最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4) | 60.00 |
| 最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 10,934,005,093.53 |
| 最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润 | 6,354,395,087.71 |

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

□适用 √不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

2024年，公司全面检视内部控制的设计和执行情况，深入分析查找内部制度规定与国家现行法律法规和行业监管政策存在不一致的地方，先后新增、修订了《分包管理办法（2024版）》《投资与建设项目招标管理办法（2024版）》《规范贸易管理规定》《国内工程项目联合巡查管理办法（试行）》等99项规章制度，推动公司内部控制制度体系化、规范化水平进一步提升。

公司紧紧围绕“强内控、防风险、促合规”目标，以内部控制自我检视为抓手，聚焦核心业务流程、关键控制环节、监督问责机制等关键要素，梳理优化业务工作流程，持续规范内控体系运行；坚持风险“早发现、早预警、早处置”原则，依据分级分类管控要求，积极构建本部和子企业两级重大经营风险跟踪预警监测机制，对重大经营风险实施动态跟踪与实时监测；针对重大经营风险项目，积极开展管控与处置工作，切实筑牢风险防线，守住了不发生重大经营风险的底线；扎实开展项目管理提升三年行动、工程项目联合巡查、安全生产治本攻坚三年行动、巡视巡察及内部审计等一系列业务专项工作，充分发挥业务内部控制日常监督和专项监督作用，有效保障了公司的内部控制体系持续有效运行；组织开展内部控制自我评价和子企业内部控制评价抽查工作，督促责任单位切实采取措施开展缺陷整改落实，推动公司内部控制体系不断优化。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司是特大型综合性建设企业，业务向包括工程建设、产业经营、产业投资、资本运营、装备制造在内的复合型全产业链发展。为切实做好下属公司的经营管控工作，公司实行“母子公司管控+业务板块管控+适度授权并行”的管控模式。母子公司管控即采取以产权关系为纽带，高度集权的战略管理和适度授权的经营管理相结合、宏观调控与自主经营相统一的“战略管理+重要要素”的母子公司管控模式；业务板块管控即结合不同业务板块的特点，有针对性地采取战略管控型、财务管控型、运营管控型三种管控模式。对水利水电勘测设计咨询、国内水利水电工程承包及具备完善管理体系的业务，采取战略规划型为主的管控模式，公司主要起战略引领和监控作用，赋予相关所属公司较大的经营自主权；对电力勘测设计、国内电力工程承包、国内基础设施建设、水资源与环境业务、新能源电力业务、装备制造等业务，采取战略管控型为主的管控模式，公司对业务单元实施较为直接有形的控制，对相关所属公司实行有限度的放权；对国际工程承包和投资业务，采取战略管控型为主+运营管控型为辅的管控模式，公司对重要业务运营实行较为直接有深度的管理控制。同时，为稳妥有效实施好上述管控目标，控制重大经营风险，公司积极推进子公司规范董事会建设、现代企业制度和治理体系建设、合规内控体系建设。规范各治理主体决策行为，建立健全权责法定、权责透明、协调运转、有效制衡的内部治理体制，从组织上、制度上、机制上确保党的领导地位，明晰股东会、董事会、经理层的权责事项与决策程序，不断提升管理效率、管理能力和管理水平。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）对截至2024年12月31日的公司财务报告内部控制有效性进行了审计，认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司按照中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告【2020】69号）要求，开展了上市公司治理专项行动，对自查发现的问题均已完成整改。

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

| | |
|-------------------|---------|
| 是否建立环境保护相关机制 | 是 |
| 报告期内投入环保资金（单位：万元） | 113,333 |

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、排污信息

√适用 □不适用

公司下属的中电建电力投资集团有限公司管辖的2家火力发电企业——中电建（华亭）发电有限公司（以下简称“华亭公司”）和中电建（崇信）发电有限公司（以下简称“崇信公司”）均为废气国家重点监控企业，共有4台燃煤发电机组，总装机容量1610MW，均配置了高效静电除尘器以及脱硫脱硝装置，全部安装有烟气在线监测CEMS装置。两个公司积极接受社会对环境保护工作的监督，及时在甘肃省重点排污单位监测数据管理系统及国家环保信息平台进行环保数据上报与公开，其中包含企业自行监测方案、机组启停异常申报、自行监测数据公开公示等相关内容；并根据国家环保管理相关法律法规要求，及时在全国排污许可证管理信息平台上报排污许可证执行报告等相关内容；同时，两个成员单位在本单位门户网站专门开拓信息公开平台，每季度及时将环境监测数据向社会各界进行公开。

两个发电公司主要环境污染物（因素）是二氧化硫、氮氧化物、烟尘，各有一个锅炉废气排放口，采用有组织排放形式。2024年全年，烟尘、氮氧化物、二氧化硫平均排放浓度及排放量均低于《火电厂大气污染物排放标准（GB13223-2011）》及排污许可证的限值要求，两个火电企业均未发生违规排放及超标排放事件。

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

两个发电公司均针对生产流程，配备了脱硫、脱硝、除尘、废水处理等环保设备设施，并根据国家环保新要求及甘肃省超低排放改造工作要求，积极开展升级改造工作。崇信公司2019年完成了两台机组超低排放改造并通过环保验收，华亭公司2020年完成了两台机组高负荷降尘、降氮改造并通过环保验收。两个发电公司生产过程中，各环保设施设备均安全稳定连续运行，气、水、声、渣、危废、固废等污染物排放和处置符合国家及属地环保管理要求。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

两个发电公司均在获得国家环评批复同意后开展后续工作，建成后按照国家环保有关法规及要求完成了环保竣工验收。两个发电公司已于2024年10月份全部延续申领了排污许可证，有效期均为五年，崇信发电公司排污许可证编号是9162082366002119XP001P，华亭发电公司排污许可证编号是916208247509407125001P。

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

两个发电公司均根据环境保护有关法规及要求，结合各自生产实际情况，编制了突发环境事件应急预案及现场处置方案，在除市、县生态环境局备案外，并通过全国环境应急预案备案系统审核，定期组织演练以及修订完善应急预案。

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

两个发电公司均根据国家环境自行监测有关要求，编制了自行监测方案，并向当地生态环境主管部门报备，按照方案开展自行监测工作。

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

√适用 □不适用

崇信公司报告期内因储煤场煤堆和贮灰场粉煤灰部分未采取有效覆盖措施防治扬尘污染,受到行政处罚1起,金额7.5万元。

华亭公司气、水、声、渣、危废、固废等污染物排放和处置符合国家及属地环保管理要求,报告期内未因环境问题受到行政处罚。

7、其他应当公开的环境信息

√适用 □不适用

两个发电公司均依法按期缴纳环保税,按照当地生态环保主管部门及股份公司有关要求,按时填报有关环保数据,发布环保信息,及时分析处理环保设备设施缺陷,为改善周边环境质量履行了应尽的社会责任。

(二)重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

√适用 □不适用

报告期内因水污染防治设施运行不到位等原因受到金额10万元以上的行政处罚3起,合计202万元。

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司以习近平生态文明思想为指引,深入贯彻党的二十届三中全会精神,严格落实国务院国资委关于环境保护工作部署,精准聚焦绿色低碳发展主题,扎实履行生态环境保护主体责任,持续抓实落实责任、完善体系、绿色示范、科技兴绿、风险严控,以完善的体系化管控体系、专业的标准化作业现场、先进的绿色示范工程创建,持续厚植高质量绿色低碳发展底色,为国家生态文明建设做出积极贡献。

公司主要产生的污染物为建筑施工过程的生产废水、作业粉尘、机械噪声、施工废料等。主要的管理措施为:1.健全组织体系,设置管理机构、配备管理人员,保障管理工作有序开展;2.健全制度体系,为科学、规范开展污染治理提供工作标准;3.强化宣培工作,开展环保管理人员、作业人专题培训,提升管理能力;4.强化监督检查,开展建筑垃圾等专项排查治理,全面排查、治理、管控风险隐患;5.强化风险管控,专题立项生态环境风险管控研究项目,开展生态环境风险防控措施研究,完善风险管控体系。主要的技术措施为:1.以污染源头管控为核心,标准化开展污染源和风险识别评价;2.以过程落实为重点,制定并实施污染治理和生态保护专项措施,确保污染治理设施和设备可用、在用、有效使用;3.规范统计监测,确保污染治理效果满足国家有关法律法规要求。4.推动绿色施工,组织示范工程评选,重点推广绿色环保典型工艺、措施、方法。

3、未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三)有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司及所属子企业严格投资运营项目全链条生态保护和污染治理,扎实推进绿色建造,严格污染物达标排放,严禁野蛮施工和违法违规排放,持续提升环境风险防范和应急处置能力。公司在典型项目应用大跨度库房智能环保充气膜技术,全封闭设计有效阻隔外界环境与骨料之间的接触,从源头减少粉尘和有害物质的排放外泄,改善周围空气质量。公司在典型项目研发生态修复技术,应用机制麻绳代替镀锌铁丝进行挂网喷播复绿,绿化恢复快且效果显著,植物发芽率达91%以上,喷播半年后植物覆盖率超95%,基质年流失率低于1%。公司通过鱼类栖息地保护、鱼类增殖放流、过鱼措施、生态流量下泄多种保护措施,保护珍稀鱼类,维护流域生态平衡,最大程度实现水电开发与鱼类保护的和谐统筹。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

| | |
|--|---|
| 是否采取减碳措施 | 是 |
| 减少排放二氧化碳当量（单位：吨） | 756,500 |
| 减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等） | <p>公司采用多种措施降碳，包括使用清洁能源发电，在生产过程中使用减碳技术，研究生产助于降碳的新产品。具体情况如下：</p> <p>使用清洁能源：努力开发水电站、风电光伏、海上风电、光热发电、抽水蓄能电站等。</p> <p>在生产过程中使用减碳技术：在勘察设计、施工、设备制造等全过程实施绿色低碳改造，对拟建、在建项目，统筹部署有序开展节能降碳技术改造。对碳排放大户火电站，推进煤电机组“三改联动”；对矿山项目推动砂石生产等工艺流程改进、能源结构优化、设备升级更换、可再生能源利用、资源综合利用、减碳技术应用；对水电、市政等项目，积极推动工程机械“油改电”，以电机、风机压缩机、制冷机等设备为重点，加快先进高效产品设备推广应用，推进可再生能源替代和应用。</p> <p>研究生产助于降碳的新产品：积极开拓海上风电、光热发电、地热能开发、湿地治理固碳等，科技成果精彩纷呈。公司研发申报的《地热能勘查与高效利用关键技术》《基于人工智能的高海拔风电场全生命周期高精度视觉检测系统》两项绿色技术成功入选国家发展和改革委员会、国务院国资委、生态环境部等八部委联合发布绿色低碳转型产业指导目录（2024年版）。多项绿色低碳典型案例、示范工程获得国资委、发改委等部委的认可和推荐。</p> <p>近年来，公司高度重视绿色技术攻关和应用推广，统筹绿色低碳技术的短期布局、中期布局和长期布局，聚焦“源头减碳、过程降碳、末端固碳”三大环节，全面挖掘“装备、材料、工艺、数智赋能、资源循环”五个维度的降碳技术，持续推动公司绿色转型和高质量发展。</p> |

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

详见公司于 2025 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站披露的《中国电力建设股份有限公司 2024 环境、社会及管治报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

| 对外捐赠、公益项目 | 数量/内容 | 情况说明 |
|-----------|----------|------|
| 总投入（万元） | 1,899.46 | |
| 其中：资金（万元） | 1,329.62 | |
| 物资折款（万元） | 569.84 | |
| 惠及人数（人） | / | |

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

| 扶贫及乡村振兴项目 | 数量/内容 | 情况说明 |
|------------------------|---|--|
| 总投入（万元） | 7,039.93 | |
| 其中：资金（万元） | 6,803.72 | |
| 物资折款（万元） | 236.21 | |
| 惠及人数（人） | 132,000 | 直接受惠：剑川县 67,000 人、芒康县 38,000 人、民丰县 27,000 人。 |
| 帮扶形式(如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等) | 帮扶项目数约 40 个，涵盖产业、医疗、教育，消费帮扶等。直接为 1,722 人解决就业。 | |

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一)公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间 | 是否有履行期限 | 承诺期限 | 是否及时严格履行 | 如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因 | 如未能及时履行应说明下一步计划 |
|--------------------|--------|------|---|------------------------|---------|------|----------|----------------------|-----------------|
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 解决同业竞争 | 电建集团 | 为确保股权划转完成后上市公司独立性不受损害，充分保护上市公司、特别是中小投资者利益不受损失，避免同业竞争，电建集团承诺在符合相关法律法规及规范性文件要求的情况下，按照有利于维护投资者根本利益的原则，积极探索各种实现资产注入的可能方案，积极有序推进中国水电工程顾问集团有限公司旗下的水电、风电勘测设计业务和资产注入中国水电的工作，并在此基础上推动尽快完成注入工作。与此同时，电建集团将逐步梳理和规范事业部管理企业（原电网辅业单位）的相关业务和资产，并将根据事业部管理企业的改制规范进度，择机实现电建集团的整体上市。在电建集团实现整体上市后，电建集团及电建集团控制的除中国水电外的其他企业：将不会在中国境内外以任何形式支持中国水电及其下属全资、控股子公司外的第三方从事或参与对中国水电及其下属全资、控股子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；如发现任何与中国水电主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，电建集团将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给中国水电及其下属全资、控股子公司；如出售或转让与中国水电生产、经营相关的任何资产、业务或权益，中国水电均享有优先购买权，且电建集团保证在出售或转让有关资产、业务或权益时给予中国水电的条件与电建集团及电建集团控制的除中国水电外的其他企业向任何独立第三方提供的条件相当。 | | | | | | |
| 与重大资产重组相关的承诺 | 股份限售 | 电建集团 | 电建集团同意通过资产重组认购而取得的中国电建 4,154,633,484 股股份，在 2023 年 6 月 19 日限售期满后继续锁定 12 个月。 | 12 个月至 2024 年 6 月 18 日 | 是 | | | | |
| | 股份限售 | 电建集团 | 电建集团同意通过资产重组认购而取得的中国电建 4,154,633,484 股股份，在 2024 年 6 月 19 日限售期满后继续锁定 12 个月。 | 12 个月至 2025 年 6 月 18 日 | 是 | | | | |
| | 其他 | 电建集团 | 本次重大资产购买完成后，电建集团仍为中国电建的控股股东。电建集团将继续按照法律、法规及中国电建公司章程依法行使股东权利，不利用关联股东身份影响中国电建的独立性，保持中国电建在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。 | 长期有效 | 是 | | | | |
| | 其他 | 电建集团 | 截至 2014 年 9 月 30 日，标的公司存在为电建集团及其下属全资、控股子公司（不包括中国电建及其下属全资、控股子公司）提供担保的情形。就相关担保事宜，电建集团承诺如下：在本次重大资产购买完成（以标的公司全部交割为准）前，标的公司为电建集团及其下属全资、控股子公司（不包括中国电建及其下属全资、控股子公司）签署的担保合同，如果标的公司因该等未解除的担保事项而需实际履行担保责任的，由电建集团代标的公司履行该等担 | 长期有效 | 是 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--------|------|--|---|---|---|--|--|--|--|
| | | | 保责任；如标的公司已实际履行了担保责任的，在标的公司已实际履行担保责任的范围内，电建集团对标的公司进行足额现金补偿，该承诺在该等担保事项解决或担保责任解除之前持续有效。 | | | | | | |
| 解决关联交易 | 电建集团 | | 1. 电建集团不会利用控股股东地位谋求中国电建在业务经营等方面给予电建集团及电建集团控制的除中国电建（包括其下属全资、控股子公司；以下含义同此）外的其他企业优于独立第三方的条件或利益。2. 本次资产重组完成后，电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业将尽量减少并规范与中国电建之间的关联交易；对于与中国电建经营活动相关的无法避免的关联交易，电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业将严格遵循有关关联交易的法律法规和中国电建内部规章制度中关于关联交易的相关要求，履行关联交易决策程序，确保定价公允，及时进行信息披露。以上承诺自作出且本次交易获得中国证券监督管理委员会核准后生效，并于电建集团作为中国电建的控股股东期间有效。 | 长期有效 | 是 | | | | |
| 解决同业竞争 | 电建集团 | | 电建集团就关于避免同业竞争做出如下承诺：1. 在符合相关法律法规及规范性文件要求的情况下，按照有利于维护投资者根本利益的原则，积极探讨各种实现资产注入的可能方案，积极稳妥地推进电网辅业企业开展资产确权、解决历史遗留问题等各项规范性工作，积极为电网辅业企业相关业务注入工作创造条件。对于经营前景较好、资产权属清晰、规范性工作开展情况较好、历史遗留问题规范解决的电网辅业企业，自2014年8月30日起8年内，经中国电建按照适用的法律法规及其公司章程履行相应的董事会或股东大会程序后注入中国电建；除该企业之外的其他电网辅业企业，电建集团将自2014年8月30日起8年内依法采取关停并转等其他方式妥善处置。2. 对于符合中国电建业务发展需要、但暂不适合中国电建实施的电站等电力投资业务及资产，在符合相关法律法规及规范性文件要求的情况下，按照有利于维护投资者根本利益的原则，积极发展、规范该等电站等电力投资业务及资产，积极为该等电站等电力投资业务及资产注入中国电建创造条件。对于经营前景较好、资产权属清晰、规范性工作开展情况较好的电站等电力投资业务及资产，自2014年8月30日起8年内，经中国电建按照适用的法律法规及其公司章程履行相应的董事会或股东大会程序后注入中国电建；除该等电站等电力投资业务及资产之外的其他电站等电力投资业务及资产，电建集团将自2014年8月30日起8年内依法采取关停并转等其他方式妥善处置。3. 经上述两步，电建集团实现整体上市后：（1）电建集团及电建集团控制的除中国电建（包括其下属全资、控股子公司；以下含义同此）外的其他企业将不会在中国境内外以任何形式支持中国电建及其下属全资、控股子公司外的第三方从事或参与对中国电建及其下属全资、控股子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。（2）电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业如发现任何与中国电建主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给中国电建及其下属全资、控股子公司。如果中国电建放弃上述新业务的商业机会，电建集团控制的除中国电建外的其他企业可以自行经营有关的新业务，但未来随着经营发展之需要，中国电建在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，仍享有下述权利：1）中国电建有权一次性或多次向中国电建集团控制的除中国电建外的其他企业收购上述业务中的资产、业务及其权益的权利。2）除收购外，中国电建在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，亦可以选择以委托经营、租赁、承包经营、许可使用等方式具体经营电建集团控制的除中国电建外的其 | 本承诺自公司与电建集团资产置换交易获得中国电建股东大会审议批准后生效，并于电建集团作为中国电建的控股股东期间有效。 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------|------------------|--|----------------------|---|---|--|--|----|
| | | | 他企业与上述业务相关的资产及/或业务。(3) 电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业如出售或转让与中国电建生产、经营相关的任何资产、业务或权益, 中国电建均享有优先购买权; 且电建集团保证在出售或转让有关资产、业务或权益时给予中国电建的条件与电建集团及电建集团控制的除中国电建外的其他企业向任何独立第三方提供的条件相当。 | | | | | | |
| | 置入资产 价值保证 及补偿 | 电建集团 | 电建集团在资产重组时, 就标的资产做出了相关承诺: 1. 标的资产涉及的公司均为依法设立和有效存续的有限责任公司, 其注册资本已全部缴足, 不存在出资不实或者影响其合法存续的情况。2. 电建集团合法拥有上述标的资产完整的所有权, 不存在通过信托或委托持股方式代持的情形, 该等标的资产不存在法律纠纷, 不存在抵押、质押、留置等任何担保权和其他第三方权利或其他限制转让的合同或约定, 亦不存在被查封、冻结、托管等限制其转让的情形。3. 电建集团将及时进行标的资产的权属变更, 且在权属变更过程中出现的纠纷而形成的全部责任均由电建集团承担。4. 电建集团拟转让的上述标的资产不存在尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁或其他形式的纠纷, 如因发生重大诉讼、仲裁或其他形式的纠纷而产生的责任由电建集团承担。5. 电建集团拟转让的上述标的资产最近三十六个月不存在重大违法违规的情况。6. 关于标的资产范围内的权属尚未完善的部分业务资质, 电建集团承诺, 将尽最大努力协助中国电建及标的公司办理资质的续展或换领新证、资质持有人名称变更等事宜。对于中国电建及标的公司因尚未办理完毕该等事宜可能受到的经济损失, 电建集团将足额补偿。7. 关于标的资产范围内的权属尚未完善的部分自有土地使用权及自有房屋, 电建集团确认及保证标的公司实际占有和使用该等土地及房屋, 该等土地、房屋的权属清晰, 不存在争议或潜在争议, 并没有因其暂未完成相关权属完善事宜而遭受重大不利影响, 也不存在因此导致标的公司产生重大损失以致于不符合本次重组条件的情形; 同时电建集团承诺将积极敦促标的公司尽快完善该等土地及房屋的权属手续, 并尽最大努力且最大限度地完成相关权属完善工作。电建集团保证对与上述声明与承诺有关的法律问题或者纠纷承担全部责任, 并赔偿因违反上述声明与承诺给中国电建造成的一切损失。 | 长期有效 | 是 | | | | |
| 与再融资 相关的承 诺 | 其他 | 公司董事、高管 | 中国电建采用非公开方式, 向特定对象发行 A 股股票。中国电建董事、高级管理人员现就本次非公开发行 A 股股票摊薄即期回报采取填补措施作出如下承诺: 1. 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益, 也不采用其他方式损害公司利益; 2. 对职务消费行为进行约束; 3. 不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动; 4. 由董事会或人事薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5. 若公司后续推出公司股权激励政策, 拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 | | 否 | 是 | | | 其他 |
| | 其他 | 电建集团、公司 董事、高管 | 中国电建控股股东电建集团及中国电建的董事、高级管理人员承诺如中国电建存在未披露的因闲置土地、炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为被行政处罚或正在被(立案)调查的情形, 并因此给中国电建和投资者造成损失的, 本人将按照有关法律、行政法规的规定及证券监管部门的要求承担赔偿责任。 | | 否 | 是 | | | 其他 |
| 其他承诺 | 解决同业 竞争 | 电建集团 | 1. 对于电建集团下属的目前尚不具备条件注入中国电建的中国电建集团山东电力建设有限公司、上海电力建设有限责任公司、山东电力建设第三工程有限公司, 已托管给中国电建, | 2022年1月7日 承诺自作出且本 | 是 | 是 | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|----|--------------|---|---|---|---|--|--|----|
| | | | 电建集团持续采取积极有效措施，促使该等业务及资产符合注入中国电建的条件（包括但不限于权属清晰、规范性情况良好、经营前景较好、连续三年净资产收益率不低于中国电建同类资产），并在符合注入条件后三年内，采取注入方式逐步解决该等业务及资产与中国电建的同业竞争问题。在解决之前，电建集团将该等业务及资产继续托管给中国电建。若该等三家企业后续不从事或不参与对中国电建主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，则采取包括但不限于注入等方式对其进行妥善处置。2.除上述情形外，电建集团及电建集团控制的除中国电建（包括其下属全资、控股子公司；以下含义同此）外的其他企业将不会在中国境内外以任何形式支持中国电建外的第三方从事或参与对中国电建主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。 | 次资产置换交易获得中国电建股东大会审议批准后生效，并于电建集团作为中国电建的控股股东期间有效。 | | | | | |
| | 其他 | 电建集团 | 电建集团承诺其将严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关法律法规要求，切实履行已作出的关于避免同业竞争等各项承诺；及时履行高级管理人员兼职有关的信息披露义务；严格约束和定期检查公司和高级管理人员行为，确保勤勉尽职，杜绝因高级管理人员兼职情形而出现分散工作精力和损害其他股东利益的行为。 | 兼职期间有效 | 否 | 是 | | | 其他 |
| | 其他 | 在电建集团兼职的公司高管 | 公司总经理承诺将严格遵守电建集团已作出的避免同业竞争、规范关联交易、保证公司独立性的有关承诺，优先履行公司总经理职务；将勤勉尽责，处理好公司与控股股东之间的关系，不因上述兼职而损害公司及其中小股东利益。 | 兼职期间有效 | 否 | 是 | | | 其他 |

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

√ 已达到 □ 未达到 □ 不适用

详见下文“（三）业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响”

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

√ 适用 □ 不适用

为妥善解决电建集团与公司的同业竞争问题，公司与电建集团进行资产置换。公司以持有的房地产板块资产（简称“置出资产”）与电建集团持有的优质电网辅业相关资产（简称“置入资产”）进行置换。本次关联交易的交易价格以2021年8月31日为评估基准日的评估值确定。根据中联资产评估集团有限公司出具的《资产评估报告》（中联评报字[2021]第3793号），截至2021年8月31日，在本次交易的置入资产中，标的公司上海电力设计院有限公司（以下简称“上海院”）的账面净资产为人民币67,159.39万元，净资产评估值为人民币196,916.11万元，评估方法为收益法，因此评估增值率高达193.21%。鉴于上海院的资产评估增值率较高，交易对方电建集团已对上海院在盈利补偿期间（2022年-2024年）的净利润总额作出承诺，并承诺就上海院在盈利补偿期间实现的累计净利润数不足承诺净利润的部分，以本次交易中上海院50%股权的交易作价为限对公司进行现金补偿。电建集团承诺，上海院在2022年-2024年累计实现的净利润不低于人民币45,595.24万元。上海院2022年实现净利润人民币21,640.23万元；2023年实现净利润人民币25,446.85万元；2024年实现净利润人民币11,600.52万元；盈利补偿期间（2022年-2024年）累计实现净利润人民币58,687.60万元，已完成承诺。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1. 解释 17 号准则有关情况

解释 17 号规范了关于流动负债与非流动负债的划分和关于售后租回交易的会计处理。其中：

(1) 关于流动负债与非流动负债的划分。解释 17 号对《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》中流动负债和非流动负债的划分原则进行了修订完善，明确若企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利，该负债应当归类为流动负债，企业是否行使上述权利的主观可能性，并不影响负债的流动性划分。对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件。如果企业负债的交易对手方可以选择以企业自身权益工具进行清偿且该选择权分类为权益工具并单独确认，则相关清偿条款与该负债的流动性划分无关。明确了附有契约条件且归类为非流动负债的贷款安排相关信息披露要求。同时要求企业在首次执行本规定时，应当对可比期间信息进行调整。根据解释 17 号规定，关于流动负债与非流动负债的划分自 2024 年 1 月 1 日起执行。

(2) 关于售后租回交易的会计处理。解释 17 号规定，售后租回交易中的资产转让属于销售的，在租赁期开始日后，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益，不受上述规定的限制。同时要求企业在首次执行时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。根据解释 17 号规定，关于售后租回交易的会计处理自 2024 年 1 月 1 日起执行。

2. 解释 18 号准则有关情况

关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理。解释 18 号规定，根据《企业会计准则第 14 号——收入》在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”“一年内到期的非流动负债”“预计负债”等项目列示。企业在首次执行时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。根据解释 18 号规定，关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理自公布之日起实施，允许企业自发布年度提前执行。

上述解释 17 号关于流动负债与非流动负债的划分、解释 17 号关于售后租回交易的会计处理、解释 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，对公司 2024 年度财务状况和经营成果未产生重大影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明□适用 不适用**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

| | 原聘任 | 现聘任 |
|------------------------|------------------------|----------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙) | 立信会计师事务所 (特殊普通合伙) |
| 境内会计师事务所报酬 | 12,371,200 | 12,300,000 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 5年 | 1年 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 张琼、吴显学 | 郭顺玺、王贤 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限 | 张琼5年、吴显学3年 | 1年 |
| 境外会计师事务所名称 | / | / |
| 境外会计师事务所报酬 | / | / |
| 境外会计师事务所审计年限 | / | / |

| | 名称 | 报酬 |
|--------------|------------------|-----------|
| 内部控制审计会计师事务所 | 立信会计师事务所(特殊普通合伙) | 2,100,000 |
| 财务顾问 | / | / |
| 保荐人 | 中国国际金融股份有限公司 | / |

聘任、解聘会计师事务所的情况说明√适用 不适用

鉴于聘期已满，公司解聘原聘任的天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称天职国际)和中天运会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称中天运)，公司已就变更审计机构事项与天职国际和中天运进行了充分沟通，天职国际和中天运对公司变更会计师事务所事项无异议。

2024年12月26日，经公司2024年第三次临时股东大会审议通过，公司聘请立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2024年度年报财务审计主审所、信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)和天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2024年度年报财务审计参审所，聘请立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2024年度内控审计机构，聘期均为一年。敬请参阅公司于2024年12月10日发布的《中国电力建设股份有限公司关于聘任2024年度会计师事务所的公告》和于2024年12月27日发布的《中国电力建设股份有限公司2024年第三次临时股东大会决议公告》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明□适用 不适用**审计费用较上一年度下降20%以上(含20%)的情况说明**□适用 不适用**七、面临退市风险的情况****(一) 导致退市风险警示的原因**□适用 不适用**(二) 公司拟采取的应对措施**□适用 不适用**(三) 面临终止上市的情况和原因**□适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

| 事项概述 | 查询索引 |
|---|--|
| 公司分别于2024年4月24日和2024年6月17日召开第三届董事会第八十五次会议、第三届监事会第四十一次会议和公司2023年度股东大会，审议通过了《关于中国电力建设股份有限公司2024年度日常关联交易计划及签署日常关联交易协议的议案》《关于中国电建集团财务有限责任公司签署金融服务框架协议暨关联交易的议案》。报告期内，公司与关联方发生的各类日常关联交易金额均未超过协议约定的范围。 | 详见公司于2024年4月26日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中国电力建设股份有限公司日常关联交易公告》（临2024-022），以及2024年12月10日披露的《中国电力建设股份有限公司日常关联交易公告》（临2024-076）。 |
| 公司分别于2024年12月6日和2024年12月26日，召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议和2024年第三次临时股东大会，审议通过了《关于中国电力建设股份有限公司2025年度日常关联交易计划及签署日常关联交易协议的议案》《关于中国电建集团财务有限责任公司签署金融服务框架协议暨关联交易的议案》，对2025年度日常关联交易计划作出了安排。 | 详见公司于2024年12月10日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中国电力建设股份有限公司日常关联交易公告》（临2024-076）。 |

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项适用 不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用

详细情况请参见本报告“第六节 重要事项，一、承诺事项履行情况，（三）业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响”相关内容。

(三)共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

| 事项概述 | 查询索引 |
|---|--|
| 公司于2024年7月24日召开第三届董事会第八十九次会议，审议通过了《关于中国电力建设股份有限公司下属子公司与关联方共同投资暨关联交易的议案》。公司下属子公司中电建铁路建设投资集团有限公司及北京电基企业管理咨询有限公司拟与公司控股股东下属全资子公司中国电建地产集团有限公司共同出资人民币262,600万元设立广德创泰股权投资合伙企业（有限合伙）（暂定名，具体名称以市场监督管理部门最终核准登记为准）。报告期内，本公司下属子公司未认缴出资。 | 详见公司于2024年7月26日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中国电力建设股份有限公司关于下属子公司与关联方共同投资暨关联交易公告》（临2024-052）。 |

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四)关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1、存款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联关系 | 每日最高存款限额 | 存款利率范围 | 期初余额 | 本期发生额 | | 期末余额 |
|-----------|------------|-------------------|----------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | | | | 本期合计存入金额 | 本期合计取出金额 | |
| 电建集团及所属企业 | 控股股东及同系子公司 | 22,000,000,000.00 | 0%-4.85% | 8,665,773,170.98 | 329,469,609,260.83 | 328,487,089,723.91 | 9,648,292,707.90 |
| 合计 | / | / | / | 8,665,773,170.98 | 329,469,609,260.83 | 328,487,089,723.91 | 9,648,292,707.90 |

2、贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联关系 | 贷款额度 | 贷款利率范围 | 期初余额 | 本期发生额 | | 期末余额 |
|-----------|------------|-------------------|---------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | 本期合计贷款金额 | 本期合计还款金额 | |
| 电建集团及所属企业 | 控股股东及同系子公司 | 13,000,000,000.00 | 2%~5.2% | 6,573,688,605.48 | 7,804,427,662.93 | 10,856,332,305.48 | 3,521,783,962.93 |
| 合计 | / | / | / | 6,573,688,605.48 | 7,804,427,662.93 | 10,856,332,305.48 | 3,521,783,962.93 |

3、授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联关系 | 业务类型 | 总额 | 实际发生额 |
|-----------|------------|------|-------------------|------------------|
| 电建集团及所属企业 | 控股股东及同系子公司 | 授信 | 15,350,000,000.00 | 3,959,389,830.49 |

4、其他说明

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一)托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二)担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------------|----------------------------|-----------|-------------------|------------|------------|--------|-------------|--------------------|------------|------------|-----------|------------------|----------|
| 担保方 | 担保方与上市公司的关系 | 被担保方 | 担保金额 | 担保发生日期 (协议签署日) | 担保 起始日 | 担保 到期日 | 担保类型 | 担保物 (如有) | 担保是否 已经履行 完毕 | 担保是 否逾期 | 担保逾 期金额 | 反担保 情况 | 是否为 关联方 担保 | 关联 关系 |
| 中国水电建设集团国际工程有限公司 | 全资子公司 | PT MINAHASA CAHAYA LESTARI | 8,920.33 | 2019/11/1 | 2019/11/1 | 2034/1/20 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |
| 中国水电建设集团国际工程有限公司 | 全资子公司 | 第一达卡高架快速路有限公司 | 65,858.18 | 2020/4/2 | 2020/4/2 | 2037/4/2 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |
| 中国水利水电第九工程局有限公司 | 全资子公司 | 贵州大洋联合教育文化产业有限公司 | 5,000.00 | 2021/11/30 | 2021/11/30 | 2036/11/30 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |
| 中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司 | 全资子公司 | 晋江闽投电力储能科技有限公司 | 657.50 | 2019/7/12 | 2019/7/12 | 2036/7/19 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 是 | 否 | |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 雷波县电建国恒建设管理有限责任公司 | 6,750.00 | 2022/6/30 | 2022/6/30 | 2034/8/18 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 西昌市电建鑫瑞投资建设有限责任公司 | 8,613.00 | 2022/6/30 | 2022/6/30 | 2031/11/28 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 西昌市电建国益投资建设有限责任公司 | 3,595.60 | 2022/6/27 | 2022/6/27 | 2029/5/28 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司 | 3,570.00 | 2022/6/25 | 2022/6/25 | 2032/3/8 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 西昌市电建华浩投资建设有限责任公司 | 13,673.96 | 2022/6/27 | 2022/6/27 | 2032/3/8 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 |
| 中国水利水电第七工程局有限公司 | 控股子公司 | 金堂中水电农银市政工程有限公司 | 7,700.00 | 2022/6/27 | 2022/6/27 | 2031/4/28 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |
| 中国水利水电第七工程局有限公司 | 控股子公司 | 宜宾中水电七局工业园项目建设有限公司 | 4,341.40 | 2022/6/29 | 2022/6/29 | 2031/4/23 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |
| 中国水电建设集团十五工程局有限公司 | 控股子公司 | 峨山中电建基础设施建设有限公司 | 3,101.60 | 2022/6/24 | 2022/6/24 | 2037/3/13 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |
| 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司 | 全资子公司 | 贵州织金水韵生态环境有限公司 | 65,290.00 | 2022/6/28 | 2022/6/28 | 2034/12/10 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 |
| 中国水利水电第五工程局有限公司 | 控股子公司 | 西昌中电建东西海河 | 2,288.25 | 2022/8/29 | 2022/8/29 | 2039/6/10 | 连带责 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | |

中国电力建设股份有限公司2024年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------|--------------------|------------|-----------|------------|------------|--------|---|---|---|--------------------|---|---|------|--|
| 工程局有限公司 | | 水环境有限公司 | | | | | 任担保 | | | | | | | | |
| 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 | 全资子公司 | 西昌中电建东西海河水环境有限公司 | 6,820.66 | 2022/6/30 | 2022/6/30 | 2039/6/10 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | | |
| 中电建路桥集团有限公司 | 控股子公司 | 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 268,827.45 | 2022/6/26 | 2022/6/26 | 2047/9/21 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 | |
| 中电建路桥集团有限公司 | 控股子公司 | 中电建(郑州)城建投资管理有限公司 | 67,662.00 | 2022/6/29 | 2022/6/29 | 2029/5/29 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 | |
| 中电建建筑集团有限公司 | 全资子公司 | 中电建(资阳)建设管理有限公司 | 18,706.73 | 2022/6/29 | 2022/6/29 | 2032/7/22 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | | |
| 中电建路桥集团有限公司 | 控股子公司 | 玉溪市江通高速公路有限公司 | 11,200.00 | 2022/8/30 | 2022/8/30 | 2026/2/1 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | | |
| 湖北省电力规划设计研究院有限公司 | 全资子公司 | 应城高投能源投资有限公司 | 4,107.25 | 2023/9/11 | 2023/09/11 | 2034/09/15 | 一般担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 否 | | |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司 | 16,800.00 | 2024/2/5 | 2024/2/5 | 2042/2/4 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 | |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 全资子公司 | 西昌市电建瑞隆投资建设有限公司 | 3,600.00 | 2024/2/25 | 2024/2/25 | 2032/10/25 | 连带责任担保 | 无 | 否 | 否 | 0 | 否 | 是 | 联营公司 | |
| 报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保) | | | | | | | | | | | -54,368.34 | | | | |
| 报告期末担保余额合计(A)(不包括对子公司的担保) | | | | | | | | | | | 597,083.91 | | | | |
| 公司及其子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告期内对子公司担保发生额合计 | | | | | | | | | | | -1,498,545.52 | | | | |
| 报告期末对子公司担保余额合计(B) | | | | | | | | | | | 3,662,613.94 | | | | |
| 公司担保总额情况(包括对子公司的担保) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保总额(A+B) | | | | | | | | | | | 4,259,697.85 | | | | |
| 担保总额占公司净资产的比例(%) | | | | | | | | | | | 25.73 | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C) | | | | | | | | | | | 0 | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额(D) | | | | | | | | | | | 393,075.72 | | | | |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额(E) | | | | | | | | | | | 0 | | | | |
| 上述三项担保金额合计(C+D+E) | | | | | | | | | | | 393,075.72 | | | | |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保情况说明 | | | | | | | | | | | 以上担保不包含为全资子公司提供的担保 | | | | |

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：亿元

| 募集资金来源 | 募集资金到位时间 | 募集资金总额 | 募集资金净额(1) | 招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2) | 超募资金总额(3) = (1) - (2) | 截至报告期末累计投入募集资金总额(4) | 其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5) | 截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4) / (1) | 截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5) / (3) | 本年度投入金额(8) | 本年度投入金额占比(%) (9) = (8) / (1) | 变更用途的募集资金总额 |
|-----------|-------------|--------|-----------|-------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|------------------------------|-------------|
| 向特定对象发行股票 | 2022年12月30日 | 133.96 | 133.29 | 149.63 | 不适用 | 66.26 | 不适用 | 49.71 | 不适用 | 12.19 | 9.14 | 33.08 |
| 合计 | / | 133.96 | 133.29 | 149.63 | 不适用 | 66.26 | 不适用 | 49.71 | 不适用 | 12.19 | 9.14 | 33.08 |

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：亿元

| 募集资金来源 | 项目名称 | 项目性质 | 是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目 | 是否涉及变更投向 | 募集资金计划投资总额(1) | 本年投入金额 | 截至报告期末累计投入募集资金总额(2) | 截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2) / (1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 是否已结项 | 投入进度是否符合计划的进度 | 投入进度未达计划的具体原因 | 本年实现的效益 | 本项目已实现的效益或者研发成果 | 项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况 | 节余金额 |
|-----------|---|------|-----------------------|-----------|---------------|--------|---------------------|------------------------------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------|-----------------|--------------------------|------|
| 向特定对象发行股票 | 粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程1标(前保-五和)施工总承包项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 40.00 | 2.90 | 9.61 | 24.02 | 2026年8月 | 否 | 是 | / | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 向特定对象发行股票 | 越南金瓯1号350MW海上风电 EPC 项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 15.00 | 3.08 | 6.12 | 40.82 | 2026年10月(注2) | 否 | 是 | / | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 向特定对象发行股票 | 云阳建全抽水蓄能电站项目(注1) | 生产建设 | 是 | 是,此项目取消 | 2.21 | / | 2.21 | 不适用 | 不适用 | | | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 向特定对象发行股票 | 海上风电施工安装业务装备购置项目 | 生产建设 | 是 | 否 | / | / | / | 不适用 | 不适用 | | | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 向特定对象发行股票 | 75米水深海上自升式勘测试验平台购置项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 3.00 | 0.89 | 3.00 | 100.06(注3) | 2024年底 | 是 | 是 | / | 不适用 | 不适用 | 否 | 注3 |
| 向特定对象发行股票 | 云阳建全抽水蓄能电站 EPC 项目(注1) | 生产建设 | 否 | 是,此项目为新项目 | 33.08 | 5.32 | 5.32 | 16.08 | 2028年底 | 否 | 是 | / | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 向特定对象发行股票 | 补充流动资金和偿还银行贷款 | 补流还贷 | 是 | 否 | 40.00 | 0 | 40.00 | 100.00 | 不适用 | 是 | 是 | / | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 合计 | / | / | / | / | 133.29 | 12.19 | 66.26 | / | / | / | / | / | 不适用 | / | / | 不适用 |

注1：经2023年10月24日召开的公司第三届董事会第七十七次会议、第三届监事会第三十八次会议及2023年11月14日召开的公司2023年第二次临时股东大会审议批准，同意将2022年度非公开发行股票募投项目“云阳建全抽水蓄能电站项目”变更为“云阳建全抽水蓄能电站EPC项目”，原“云阳建全抽水蓄能电站项目”剩余募集资金人民币33.08亿元将投入“云阳建全抽水蓄能电站EPC项目”。

注2：经2024年7月24日召开的公司第三届董事会第八十九次会议、第三届监事会第四十三次会议审议批准，同意越南金瓯1号350MW海上风电EPC项目达到预定可使用状态的时间延期至2026年10月。

注3：截至2024年12月31日，募投项目之“75米水深海上自升式勘测试验平台购置项目”已达到预定可使用状态，累计投入募集资金30,018.70万元（其中，使用专户利息收入18.70万元）。该项目专户结存资金0.90万元，全部为专户利息收入扣除手续费净额，公司将依照相关法律法规和公司《募集资金管理办法》规定，规范履行程序后使用。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2022年5月20日至2023年1月31日，公司以自筹资金预先投入募投项目的金额为1,033,032,836.95元人民币，以自筹资金预先支付发行费用3,333,872.62元人民币。

经2023年3月20日召开的公司第三届董事会第六十八次会议和第三届监事会第三十二次会议审议批准，公司以2022年度非公开发行股票募集资金置换2022年5月20日至2023年1月31日期间公司预先投入募集资金投资项目的自筹资金1,033,032,836.95元人民币及预先支付发行费用的自筹资金3,333,872.62元人民币。公司独立董事发表了同意的意见，会计师事务所出具了专项鉴证报告，保荐机构出具了核查意见。具体信息已于公司2023年3月22日发布的《中国电力建设股份有限公司关于使用2022年度非公开发行股票募集资金置换预先投入的自筹资金的公告》（临2023-020号）中披露。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

经2023年7月21日召开的公司第三届董事会第七十四次会议和第三届监事会第三十六次会议审议批准，同意公司使用不超过68.51亿元人民币的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自第三届董事会第七十四次会议审议通过之日起不超过12个月。公司独立董事发表了同意的意见，保荐机构出具了核查意见。具体信息已于公司2023年7月25日发布的《中国电力建设股份有限公司关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（临2023-054号）中披露。公司以保障募集资金使用为前提，实际使用闲置募集资金暂时补充流动资金67.33亿元人民币。2024年7月19日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的募集资金67.33亿元人民币全部归还至募集资金专户。具体信息已于公司2024年7月23日发布的《中国电力建设股份有限公司关于归还用于暂时补充流动资金的募集资金的公告》（临2024-047号）中披露。

经2024年7月24日召开的公司第三届董事会第八十九次会议和第三届监事会第四十三次会议审议批准，同意公司使用不超过64.31亿元人民币的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自第三届董事会第八十九次会议审议通过之日起不超过12个月。保荐机构出具了核查意见。具体信息已于公司2024年7月26日发布的《中国电力建设股份有限公司关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（临2024-051号）中披露。

截至2024年12月31日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金64.31亿元人民币。2025年1月20日，公司提前归还上述用于暂时补充流动资金的3.75亿元人民币至公司募集资金专户，归还后，尚未归还的用于暂时补充流动资金的募集资金余额为60.56亿元人民币。具体信息已于公司2025年1

月22日发布的《中国电力建设股份有限公司关于提前归还部分暂时补充流动资金的募集资金的公告》（临2025-002号）中披露。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

经2023年3月20日召开的公司第三届董事会第六十八次会议、第三届监事会第三十二次会议审议批准，同意公司新增间接全资子公司中电建南方建设投资有限公司为公司2022年度非公开发行股票募投项目“粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程1标（前保-五和）施工总承包项目”实施主体，与原实施主体中国电建、中国电建下属子公司中电建铁路建设投资集团有限公司、中国水利水电第一工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司共同实施募投项目。公司独立董事发表了同意的意见，保荐机构出具了核查意见，具体信息已经公司2023年3月22日发布的《中国电力建设股份有限公司关于部分募集资金投资项目新增实施主体的公告》（临2023-019号）披露。

经2024年7月24日召开的公司第三届董事会第八十九次会议、第三届监事会第四十三次会议审议批准，同意将公司2022年度非公开发行股票募投项目“越南金瓯1号350MW海上风电EPC项目”达到预定可使用状态的时间延期至2026年10月。保荐机构出具了核查意见。具体信息已经公司2024年7月26日发布的《中国电力建设股份有限公司关于部分募集资金投资项目延期的公告》（临2024-050号）披露。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

| 股票及其衍生 证券的种类 | 发行日期 | 发行价格 (或利率) | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易 数量 | 交易终止 日期 |
|------------------------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|------------|
| 债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具） | | | | | | |
| 24 电建 K1 | 2024-01-31 | 2.88% | 3,000,000,000 | 2024-02-06 | 3,000,000,000 | 2034-02-01 |
| 24 电建 01/24 电建债 01 | 2024-02-02 | 2.86% | 2,000,000,000 | 2024-02-07 | 2,000,000,000 | 2034-02-05 |
| 24 中电建设 MTN001 | 2024-03-05 | 2.84% | 3,000,000,000 | 2024-03-07 | 3,000,000,000 | 2034-03-06 |
| 24 电建 K2 | 2024-10-23 | 2.70% | 3,000,000,000 | 2024-10-30 | 3,000,000,000 | 2039-10-24 |
| 24 电建 K4 | 2024-11-15 | 2.65% | 2,000,000,000 | 2024-11-21 | 2,000,000,000 | 2039-11-18 |
| 24 电建 K5 | 2024-11-15 | 2.99% | 500,000,000 | 2024-11-21 | 500,000,000 | 2054-11-18 |
| 24DJYK02 | 2024-12-20 | 2.37% | 300,000,000 | 2024-12-26 | 300,000,000 | 2034-12-23 |

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

| | |
|------------------------------|---------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户) | 322,314 |
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) | 332,573 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 不适用 |
| 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 不适用 |

(二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

| 前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | |
|--|--|---------------|-----------|-----------------|----------------|----|------|
| 股东名称 （全称） | 报告期内增 减 | 期末持股数量 | 比例 （%） | 持有有限售条 件股份数量 | 质押、标记或冻结情 况 | | 股东性质 |
| | | | | | 股份状态 | 数量 | |
| 中国电力建设集团有限公司 | 0 | 9,138,371,913 | 53.05 | 4,154,633,484 | 无 | | 国有法人 |
| 太平人寿保险有限公司－传统－普通保险产品－022L-CT001沪 | 0 | 543,478,260 | 3.15 | 0 | 无 | | 其他 |
| 香港中央结算有限公司 | 193,362,403 | 437,231,695 | 2.54 | 0 | 无 | | 其他 |
| 中国证券金融股份有限公司 | 0 | 432,767,500 | 2.51 | 0 | 无 | | 国有法人 |
| 中国国有企业结构调整基金二期股份有限公司 | 0 | 232,919,254 | 1.35 | 0 | 无 | | 国有法人 |
| 中国国有企业混合所有制改革基金有限公司 | 0 | 200,310,559 | 1.16 | 0 | 无 | | 国有法人 |
| 中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金 | 84,384,079 | 148,718,264 | 0.86 | 0 | 无 | | 其他 |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 0 | 109,802,400 | 0.64 | 0 | 无 | | 国有法人 |
| 中国建设银行股份有限公司－易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金 | 79,077,875 | 102,573,922 | 0.60 | 0 | 无 | | 其他 |
| 博时基金－鞍钢集团有限公司－博时基金鑫安1号单一资产管理计划 | 0 | 84,428,340 | 0.49 | 0 | 无 | | 其他 |
| 前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | |
| 股东名称 | 持有无限售条件流通股的数量 | | 股份种类及数量 | | | | |
| | | | 种类 | 数量 | | | |
| 中国电力建设集团有限公司 | 4,983,738,429 | | 人民币普通股 | 4,983,738,429 | | | |
| 太平人寿保险有限公司－传统－普通保险产品－022L-CT001沪 | 543,478,260 | | 人民币普通股 | 543,478,260 | | | |
| 香港中央结算有限公司 | 437,231,695 | | 人民币普通股 | 437,231,695 | | | |
| 中国证券金融股份有限公司 | 432,767,500 | | 人民币普通股 | 432,767,500 | | | |
| 中国国有企业结构调整基金二期股份有限公司 | 232,919,254 | | 人民币普通股 | 232,919,254 | | | |
| 中国国有企业混合所有制改革基金有限公司 | 200,310,559 | | 人民币普通股 | 200,310,559 | | | |
| 中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金 | 148,718,264 | | 人民币普通股 | 148,718,264 | | | |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 109,802,400 | | 人民币普通股 | 109,802,400 | | | |
| 中国建设银行股份有限公司－易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金 | 102,573,922 | | 人民币普通股 | 102,573,922 | | | |
| 博时基金－鞍钢集团有限公司－博时基金鑫安1号单一资产管理计划 | 84,428,340 | | 人民币普通股 | 84,428,340 | | | |
| 前十名股东中回购专户情况说明 | 不适用 | | | | | | |
| 上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明 | 不适用 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 中国电力建设集团有限公司系公司控股股东，中国国有企业结构调整基金二期股份有限公司、中国国有企业混合所有制改革基金有限公司为同一控制下关联企业（控股股东为中国诚通控股集团有限公司）。除此之外，公司未知上述其他股东存在关联关系。 | | | | | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用 | | | | | | |

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

√适用 □不适用

单位：股

| 持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况 | | | | | | | | |
|--|---------------|-------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|-------|
| 股东名称（全称） | 期初普通账户、信用账户持股 | | 期初转融通出借股份且尚未归还 | | 期末普通账户、信用账户持股 | | 期末转融通出借股份且尚未归还 | |
| | 数量合计 | 比例（%） | 数量合计 | 比例（%） | 数量合计 | 比例（%） | 数量合计 | 比例（%） |
| 中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金 | 104,629,543 | 0.61 | 757,200 | 0.0044 | 173,752,875 | 1.01 | 0 | 0 |
| 中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金 | 64,334,185 | 0.37 | 104,600 | 0.00061 | 164,410,885 | 0.95 | 0 | 0 |
| 中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金 | 23,496,047 | 0.14 | 657,700 | 0.0038 | 109,459,622 | 0.64 | 0 | 0 |

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

| 序号 | 有限售条件股东名称 | 持有的有限售条件股份数量 | 有限售条件股份可上市交易情况 | | 限售条件 |
|------------------|--------------|----------------------|----------------|-------------|--------------------------|
| | | | 可上市交易时间 | 新增可上市交易股份数量 | |
| 1 | 中国电力建设集团有限公司 | 4,154,633,484 | 2025-06-19 | 0 | 非公开发行完成之日起 36 个月并自愿延长锁定期 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 中国电力建设集团有限公司系公司控股股东。 | | | |

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

√适用 □不适用

| | |
|-------------|---|
| 名称 | 中国电力建设集团有限公司 |
| 单位负责人或法定代表人 | 丁焰章 |
| 成立日期 | 2011 年 9 月 28 日 |
| 主要经营业务 | 承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；境内外水电、火电、核电、风电、太阳能发电及送变电工程和水利、水务工程总承包与规划、勘察设计、施工安装、技术研发、项目管理、咨询、监理、设备检修及相关设备的制造、修理、租赁；电力项目开发、投资、建设、管理、销售；境内外公路、铁路、港口、航道、机场、房屋、市政工程、城市轨道交通、环境工程、矿山、冶炼及石油化工的勘察设计、施工安装、技术研发、项目管理、咨询、监理、设备检修及相关设备制造修理租赁、开发、投资、建设、经营管理、生产 |

| | |
|--------------------------|--|
| | 销售；招标业务；进出口业务；房地产开发经营；实业投资、管理；物流仓储。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。） |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 截至报告期末，电建集团通过其子公司中国电建地产集团有限公司持有武汉南国置业股份有限公司（股票简称：南国置业，股票代码：002305）40.49%股份，中国电建地产集团有限公司为南国置业控股股东。电建集团及其子公司合计持有中国三峡新能源（集团）股份有限公司（股票简称：三峡能源，股票代码：600905）2.92%股份；电建集团持有鞍钢股份有限公司（股票简称：鞍钢股份，股票代码：000898）0.6%股份。 |
| 其他情况说明 | / |

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

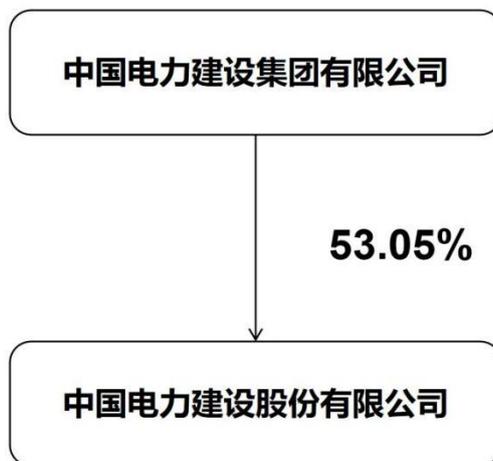
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二)实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

| | |
|----|----------------|
| 名称 | 国务院国有资产监督管理委员会 |
|----|----------------|

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

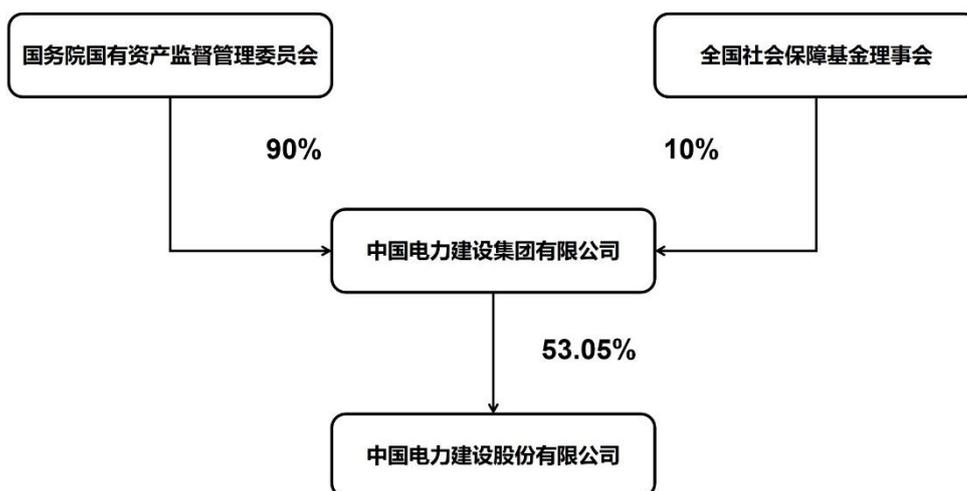
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

(一) 公司债券（含企业债券）

√适用 □不适用

1、 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

| 债券名称 | 简称 | 代码 | 发行日 | 起息日 | 2025年4月30日后的最近回售日 | 到期日 | 债券余额 | 利率(%) | 还本付息方式 | 交易场所 | 主承销商 | 受托管理人 | 投资者适当性安排(如有) | 交易机制 | 是否存在终止上市交易的风险 |
|---|----------|-----------|------------|------------|-------------------|---------------------|------|-------|---|---------|--------------------------------------|--------------|----------------|--------------------------|---------------|
| 中国电力建设股份有限公司2025年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种二) | 25电建K2 | 242324.SH | 2025/1/10 | 2025/1/13 | - | 2045/1/13 | 20 | 2.27 | 单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,国泰海通证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2025年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种一) | 25电建K1 | 242323.SH | 2025/1/10 | 2025/1/13 | - | 2035/1/13 | 10 | 2.10 | 单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,国泰海通证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)(品种二) | 24DJYK02 | 242194.SH | 2024/12/20 | 2024/12/23 | - | 基础期限为10年,发行人拥有续期选择权 | 3 | 2.37 | 单利按年计息,不计复利。在发行人不行使递延支付利息权和续期选择权的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 国泰海通证券股份有限公司 | 国泰海通证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第三期)(品种二) | 24电建K5 | 241976.SH | 2024/11/15 | 2024/11/18 | - | 2054/11/18 | 5 | 2.99 | 单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司,国泰海通证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第三期)(品种一) | 24电建K4 | 241975.SH | 2024/11/15 | 2024/11/18 | - | 2039/11/18 | 20 | 2.65 | 单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司,国泰海通证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种一) | 24电建K2 | 241725.SH | 2024/10/23 | 2024/10/24 | - | 2039/10/24 | 30 | 2.70 | 单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 国泰海通证券股份有限公司,申万宏源证券股份有限公司 | 国泰海通证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |

中国电力建设股份有限公司2024年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------|----------------------|------------|------------|---|---------------------|----|------|--|-----------------|--|--------------|----------------|------------------------------|---|
| 构投资者公开发行科技创新公司债券(第二期)(品种一) | | | | | | | | | 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 所 | | 股份有限公司 | 者交易的债券 | 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | |
| 中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行企业债券(第一期) | 24电建01/24电建债01 | 271134.SH/2480035.IB | 2024/2/2 | 2024/2/5 | - | 2034/2/5 | 20 | 2.86 | 单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所/银行间债券市场 | 国泰海通证券股份有限公司, 方正证券承销保荐有限责任公司 | 国泰海通证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2024年面向专业机构投资者公开发行科技创新公司债券(第一期) | 24电建K1 | 240573.SH | 2024/1/31 | 2024/2/1 | - | 2034/2/1 | 30 | 2.88 | 单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 国泰海通证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2023年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期) | 23电YK03 | 115546.SH | 2023/6/27 | 2023/6/28 | - | 基础期限为3年, 发行人拥有续期选择权 | 20 | 3.12 | 单利按年计息, 不计复利。在发行人不行使递延支付利息和续期选择权的情况下, 每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 国泰海通证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 申万宏源证券有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 中泰证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2023年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)品种二 | 23电YK02 | 115454.SH | 2023/6/2 | 2023/6/5 | - | 基础期限为3年, 发行人拥有续期选择权 | 20 | 3.06 | 单利按年计息, 不计复利。在发行人不行使递延支付利息和续期选择权的情况下, 每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 申万宏源证券有限公司, 国泰海通证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 中泰证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2023年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)品种一 | 23电YK01 | 115453.SH | 2023/6/2 | 2023/6/5 | - | 基础期限为2年, 发行人拥有续期选择权 | 10 | 2.90 | 单利按年计息, 不计复利。在发行人不行使递延支付利息和续期选择权的情况下, 每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 申万宏源证券有限公司, 国泰海通证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 中泰证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)品种一 | 22电YK01 | 138616.SH | 2022/11/29 | 2022/11/30 | - | 基础期限为3年, 发行人拥有续期选择权 | 30 | 3.35 | 单利按年计息, 不计复利。在发行人不行使递延支付利息和续期选择权的情况下, 每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰海通证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二) | 22电建Y2 | 137943.SH | 2022/10/19 | 2022/10/20 | - | 基础期限为5年, 发行人拥有续期选择权 | 10 | 3.08 | 单利按年计息, 不计复利。在发行人不行使递延支付利息和续期选择权的情况下, 每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰海通证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行可续 | 22电建Y1 | 137942.SH | 2022/10/19 | 2022/10/20 | - | 基础期限为3年, 发行人拥有续期选择权 | 20 | 2.74 | 单利按年计息, 不计复利。在发行人不行使递延支付利息和续期选择权 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰海通证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的 | 匹配成交, 点击成交, 询价成交, | 否 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|---|-----------|----|------|--|---|---------|------------|------------|----------------|--------------------------|---|
| 期公司债券(第一期)(品种一) | | | | | | | | | | 的情况下,每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付 | | | 司 | 债券 | 竞买成交,协商成交 | |
| 中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21电建04 | 188554.SH | 2021/8/11 | 2021/8/12 | - | 2026/8/12 | 15 | 3.43 | | 单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。 | 上海证券交易所 | 中信证券股份有限公司 | 中信证券股份有限公司 | 面向专业机构投资者交易的债券 | 匹配成交,点击成交,询价成交,竞买成交,协商成交 | 否 |

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

报告期内债券付息兑付情况

适用 不适用

| 债券名称 | 付息兑付情况的说明 |
|---|--|
| 中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第二期)(品种一) | 2024年11月22日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第二期)品种一2024年付息公告》,本期债券票面利率为3.35%。每手“22电YK01”面值人民币1,000元派发利息为人民币33.50元(含税),本次实际付息日为2024年12月2日,已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行永续期公司债券(第二期) | 2024年11月15日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行永续期公司债券(第二期)2024年本息兑付及摘牌公告》,本期债券票面利率为4.20%。每手“19电建Y2”面值人民币1,000元派发本息为人民币1,042.00元(含税),本次本息兑付日为2024年11月22日,已按时还本付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行永续期公司债券(第一期)(品种一) | 2024年10月11日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行永续期公司债券(第一期)(品种一)2024年付息公告》,本期债券票面利率为2.74%。每手“22电建Y1”面值人民币1,000元派发利息为人民币27.40元(含税),本次实际付息日为2024年10月21日,已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行永续期公司债券(第一期)(品种二) | 2024年10月11日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2022年面向专业机构投资者公开发行永续期公司债券(第一期)(品种二)2024年付息公告》,本期债券票面利率为3.08%。每手“22电建Y2”面值人民币1,000元派发利息为人民币30.08元(含税),本次实际付息日为2024年10月21日,已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 2024年9月10日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)2024年本息兑付及摘牌公告》,本期债券票面利率为3.10%。每手“21电建05”面值人民币1,000元派发本息为人民币1,031.00元(含税),本次实际本息兑付日为2024年9月23日,已按时还本付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 2024年8月5日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)2024年本息兑付及摘牌公告》,本期债券票面利率为3.10%。每手“21电建03”面值人民币1,000元派发本息为人民币1,031.00元(含税),本次本息兑付日为2024年8月12日,已按时还本付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 2024年8月5日,公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布了《中国电力建设股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)2024年付息公告》,本期债券票面利率为3.43%。每手“21电建04”面值人民币1,000 |

| | |
|---|---|
| 期) (品种二) | 元派发利息为人民币 34.30 元 (含税), 本次付息日为 2024 年 8 月 12 日, 已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2023 年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第二期) | 2024 年 6 月 20 日, 公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2023 年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第二期) 2024 年付息公告》, 本期债券票面利率为 3.12%。每手“23 电 YK03”面值人民币 1,000 元派发利息为人民币 31.20 元 (含税), 本次付息日为 2024 年 6 月 28 日, 已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2023 年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第一期) (品种二) | 2024 年 5 月 27 日, 公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2023 年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第一期) 品种二 2024 年付息公告》, 本期债券票面利率为 3.06%。每手“23 电 YK02”面值人民币 1,000 元派发利息为人民币 30.60 元 (含税), 本次付息日为 2024 年 6 月 5 日, 已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2023 年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第一期) (品种一) | 2024 年 5 月 27 日, 公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2023 年面向专业机构投资者公开发行科技创新永续期公司债券 (第一期) 品种一 2024 年付息公告》, 本期债券票面利率为 2.90%。每手“23 电 YK01”面值人民币 1,000 元派发利息为人民币 29.00 元 (含税), 本次付息日为 2024 年 6 月 5 日, 已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券 (第一期) (品种一) | 2024 年 1 月 15 日, 公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券 (第一期) (品种一) 2024 年付息公告》, 本期债券票面利率为 2.69%。每手“G22 电建 1”面值人民币 1,000 元派发利息为人民币 26.90 元 (含税), 本次付息日为 2024 年 1 月 24 日, 已按时付息。 |
| | 2025 年 1 月 16 日, 公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券 (第一期) (品种一) 2025 年本息兑付及摘牌公告》, 本期债券票面利率为 2.69%。每手“G22 电建 1”面值人民币 1,000 元派发本息为人民币 1,026.90 元 (含税), 本次本息兑付日为 2025 年 1 月 24 日, 已按时还本付息。 |

2、公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

√适用 □不适用

选择权条款的触发和执行情况如下:

“19 电建 Y2” (163956.SH) 约定以下选择权条款:

发行人续期选择权: 本期债券以每 5 个计息年度为一个周期 (“重定价周期”), 在每 5 个计息年度 (即每个重定价周期) 末附发行人续期选择权, 发行人有权选择将本期债券期限延长 1 个周期 (即延长 5 年), 或选择在该重新定价周期末全额兑付本期债券。发行人应至少于续期选择权行权年度付息日前 30 个交易日, 在相关媒体上披露续期选择权行使公告。

递延支付利息权: 除非发生强制付息事件, 本期债券每个付息日, 发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付, 且不受任何递延支付利息次数的限制; 前述利息递延不属于发行人未能按照约定足额支付利息的行为。每笔递延利息在递延期间应按当期票面利率累计计息。如果发行人决定递延支付利息的, 发行人应在付息日前 10 个交易日披露《递延支付利息公告》。递延支付的金额将按照当期执行的利率计算复息。在下个利息支付日, 若发行人继续选择延后支付, 则上述递延支付的金额产生的复息将加入已经递延的所有利息及其孳息中继续计算利息。

发行人赎回选择权: (1) 发行人因税务政策变更进行赎回。发行人由于法律法规的改变或修正, 相关法律法规司法解释的改变或修正而不得不为本期债券的存续支付额外税费, 且发行人在采取合理的审计方式后仍然不能避免该税款缴纳或补缴责任的时候, 发行人有权对本期债券进行赎回。发行人若因上述原因进行赎回, 则在发布赎回公告时需要同时提供以下文件: 1) 由发行人总经理及财务负责人签字的说明, 该说明需阐明上述发行人不可避免的税款缴纳或补缴条例; 2) 由会计师事务所或法律顾问提供的关于发行人因法律法规的改变而缴纳或补缴税款的独立意见书, 并说明变更开始的日期。发行人有权在法律法规, 相关法律法规司法解释变更

后的首个付息日行使赎回权。发行人如果进行赎回，必须在该可以赎回之日（即法律法规、相关法律法规司法解释变更后的首个付息日）前 20 个交易日公告（法律法规、相关法律法规司法解释变更日距付息日少于 20 个交易日情况除外，但发行人应及时进行公告）。赎回方案一旦公告不可撤销。（2）发行人因会计准则变更进行赎回。根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），发行人将本期债券计入权益。若未来因企业会计准则变更或其他法律法规改变或修正，影响发行人在合并财务报表中将本期债券计入权益时，发行人有权对本期债券进行赎回。发行人若因上述原因进行赎回，则在发布赎回公告时需要同时提供以下文件：1）由发行人总经理及财务负责人签字的说明，该说明需阐明发行人符合提前赎回条件；2）由会计师事务所出具的对于会计准则改变而影响公司相关会计条例的情况说明，并说明变更开始的日期。发行人有权在该会计政策变更正式实施日的年度末行使赎回权。发行人如果进行赎回，必须在该可以赎回之日前 20 个工作日公告（会计政策变更正式实施日距年度末少于 20 个工作日情况除外，但发行人应及时进行公告）。赎回方案一旦公告不可撤销。发行人将以票面面值加当期利息及递延支付的利息及其孳息（如有）向投资者赎回全部本期债券。赎回的支付方式与本期债券到期本息支付相同，将按照本期债券登记机构的有关规定统计债券持有人名单，按照债券登记机构的相关规定办理。若发行人不行使赎回选择权，则本期债券将继续存续。除了以上两种情况以外，发行人没有权利也没有义务赎回本期债券。”

根据募集说明书的约定，在“19 电建 Y2”首个重定价周期末，公司决定不行使发行人续期选择权，即在 2024 年 11 月 22 日全额兑付该期债券。

投资者保护条款的触发和执行情况如下：

| | |
|--|--|
| 债券代码 | 185332.SH、137942.SH、137943.SH、138616.SH、115453.SH、115454.SH、115546.SH、240573.SH、271134.SH/2480035.IB、241725.SH、241975.SH、241976.SH、242194.SH、242323.SH、242324.SH |
| 债券简称 | G22 电建 1、22 电建 Y1、22 电建 Y2、22 电 YK01、23 电 YK01、23 电 YK02、23 电 YK03、24 电建 K1、24 电建 01/24 电建债 01、24 电建 K2、24 电建 K4、24 电建 K5、24DJYK02、25 电建 K1、25 电建 K2 |
| 债券约定的投资者保护条款名称 | 发行人偿债保障措施承诺、救济措施 |
| 债券约定的投资者保护条款的监测和披露情况 | 上述债券约定的投资者权益保护条款已在募集说明书中全文披露。报告期内，上述债券约定的投资者权益保护条款已按约定监测。 |
| 投资者保护条款是否触发或执行 | 否 |
| 条款的具体约定内容、触发执行的具体情况、对投资者权益的影响等（触发或执行的） | 不适用 |

3、为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

| 中介机构名称 | 办公地址 | 签字会计师姓名 | 联系人 | 联系电话 |
|--------------------|------------------------------|------------|-----|--------------|
| 天职国际会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号楼 | 王玥、张琼、吴显学 | 吴显学 | 010-88827468 |
| 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区车公庄大街 9 号五栋大楼 B1 座 7 层 | 刘红卫、邹吉丰、刘军 | 吴骥 | 010-88395676 |

| | | | | |
|-----------------|------------------------------|---|----------|---------------|
| 国泰海通证券股份有限公司 | 北京市西城区金融大街甲9号金融街中心南楼17层 | - | 刘子茉 | 010-83939706 |
| 中信证券股份有限公司 | 北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦22层 | - | 冯钰宸 | 010-60838647 |
| 中信建投证券股份有限公司 | 广东省深圳市福田区鹏程一路广电金融中心大厦35层 | - | 欧阳程 | 0755-23619652 |
| 申万宏源证券有限公司 | 北京市西城区锦什坊街26号恒奥中心C座6层 | - | 喻珊 | 010-88013931 |
| 东方证券承销保荐有限公司 | 北京市西城区太平桥大街丰融国际北翼15层 | - | 张新琦 | 021-23153888 |
| 中国国际金融股份有限公司 | 北京市朝阳区建国门外大街1号国贸写字楼2座33层 | - | 陈小东 | 010-65051166 |
| 中泰证券股份有限公司 | 北京市东城区朝阳门北大街9号泓晟国际中心17层 | - | 燕华 | 010-59013986 |
| 方正证券承销保荐有限责任公司 | 北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座15层 | - | 杨松 | 010-56992011 |
| 中诚信国际信用评级有限责任公司 | 北京市东城区朝阳门内大街南竹竿胡同2号银河SOH06号楼 | - | 张馨予 | 010-66428877 |
| 联合资信评估股份有限公司 | 北京市朝阳区建国门外大街2号院2号楼17层 | - | 李颖 | 13880695892 |
| 北京市嘉源律师事务所 | 北京市西城区复兴门内大街158号远洋大厦F408室 | - | 颜羽、李丽、苏阳 | 010-66413377 |

上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用

| 中介机构名称 | 变更原因 | 履行程序 | 对债券投资者权益的影响 |
|------------|--|---------|-------------|
| 海通证券股份有限公司 | <p>根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于同意国泰君安证券股份有限公司吸收合并海通证券股份有限公司并募集配套资金注册、核准国泰君安证券股份有限公司吸收合并海通证券股份有限公司、海富通基金管理有限公司变更主要股东及实际控制人、富国基金管理有限公司变更主要股东、海通期货股份有限公司变更主要股东及实际控制人的批复》，国泰君安证券股份有限公司获准吸收合并海通证券股份有限公司（以下简称“本次吸收合并”）。</p> <p>自本次吸收合并交割日（即2025年3月14日）起，合并后的国泰君安证券股份有限公司承继及承接海通证券股份有限公司的全部资产、负债、业务、人员、合同、资质及其他一切权利与义务。</p> <p>“国泰君安证券股份有限公司”名称已变更为“国泰海通证券股份有限公司”。</p> | 已履行审批程序 | 无重大不利影响 |

4、信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的变更、变化和执行情况及其影响

适用 不适用

(二) 公司债券募集资金情况

√ 公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改 □ 本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

1、 基本情况

单位：亿元 币种：人民币

| 债券代码 | 债券简称 | 是否为专项品种债券 | 专项品种债券的具体类型 | 募集资金总额 | 报告期末募集资金余额 | 报告期末募集资金专项账户余额 |
|----------------------|--------------------|-----------|-------------|--------|------------|----------------|
| 240573.SH | 24 电建 K1 | 是 | 科技创新公司债券 | 30 | 0 | - |
| 271134.SH/2480035.IB | 24 电建 01/24 电建债 01 | 否 | - | 20 | 0 | - |
| 241725.SH | 24 电建 K2 | 是 | 科技创新公司债券 | 30 | 0 | - |
| 241975.SH | 24 电建 K4 | 是 | 科技创新公司债券 | 20 | 0 | - |
| 241976.SH | 24 电建 K5 | 是 | 科技创新公司债券 | 5 | 0 | - |
| 242194.SH | 24DJYK02 | 是 | 科技创新可续期公司债券 | 3 | 0 | - |

2、 募集资金用途变更调整情况

□ 适用 √ 不适用

3、募集资金的使用情况

(1) 实际使用情况（此处不含临时补流）

单位：亿元 币种：人民币

| 债券代码 | 债券简称 | 报告期内募集资金实际使用金额 | 偿还有息债务（不含公司债券）情况及所涉金额 | 偿还公司债券情况及所涉金额 | 补充流动资金情况及所涉金额 | 固定资产项目投资情况及所涉金额 | 其他用途及所涉金额 |
|----------------------|--------------------|----------------|-----------------------|----------------------------|----------------|-----------------|-----------|
| 240573.SH | 24 电建 K1 | 30 | 偿还子公司有息债务 30 亿元 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 271134.SH/2480035.IB | 24 电建 01/24 电建债 01 | 20 | 0 | 0 | 补充公司流动资金 20 亿元 | 0 | 0 |
| 241725.SH | 24 电建 K2 | 30 | 0 | 偿还公司债券“19 电建 Y2”到期本金 30 亿元 | 0 | 0 | 0 |
| 241975.SH | 24 电建 K4 | 20 | 偿还公司本部有息债务 20 亿元 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 241976.SH | 24 电建 K5 | 5 | 偿还公司本部有息债务 5 亿元 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 242194.SH | 24DJYK02 | 3 | 偿还公司本部有息债务 3 亿元 | 0 | 0 | 0 | 0 |

(2) 募集资金用于特定项目

□适用 √不适用

(3) 临时补流

□适用 √不适用

4、募集资金使用的合规性

| 债券代码 | 债券简称 | 截至报告期末募集资金实际用途(包括实际使用和临时补流) | 实际用途与约定用途(含募集说明书约定用途和合规变更后的用途)是否一致 | 报告期内募集资金使用和募集资金专项账户管理是否合规 | 募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定 |
|----------------------|--------------------|--|------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| 240573.SH | 24 电建 K1 | 截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 30 亿元，全部用于偿还子公司有息债务，不存在临时补流情况。 | 是 | 是 | 是 |
| 271134.SH/2480035.IB | 24 电建 01/24 电建债 01 | 截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 20 亿元，全部用于补充流动资金，不存在临时补流情况。 | 是 | 是 | 是 |
| 241725.SH | 24 电建 K2 | 截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 30 亿元，全部用于偿还公司债券“19 电建 | 是 | 是 | 是 |

| | | | | | |
|-----------|----------|---|---|---|---|
| | | Y2”到期本金，不存在临时补流情况。 | | | |
| 241975.SH | 24 电建 K4 | 截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 20 亿元，全部用于偿还公司本部有息债务，不存在临时补流情况。 | 是 | 是 | 是 |
| 241976.SH | 24 电建 K5 | 截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 5 亿元，全部用于偿还公司本部有息债务，不存在临时补流情况。 | 是 | 是 | 是 |
| 242194.SH | 24DJYK02 | 截至报告期末，本期债券募集资金实际使用 3 亿元，全部用于偿还公司本部有息债务，不存在临时补流情况。 | 是 | 是 | 是 |

募集资金使用和募集资金账户管理存在违法违规情况

适用 不适用

因募集资金违规使用行为被处罚处分

适用 不适用

(三) 专项品种债券应当披露的其他事项

√适用 □不适用

1、公司为可交换公司债券发行人

□适用 √不适用

2、公司为绿色公司债券发行人

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

| | |
|---|---|
| 债券代码 | 185332.SH |
| 债券简称 | G22 电建 1 |
| 专项债券类型 | 绿色公司债券 |
| 募集总金额 | 30 |
| 已使用金额 | 30 |
| 临时补流金额 | 0 |
| 未使用金额 | 0 |
| 绿色项目数量 | 本期债券募集资金用于偿还绿色项目贷款，涉及绿色项目10个以上 |
| 绿色项目名称 | 本期债券募集资金用于偿还绿色项目贷款。具体涉及绿色项目包括：中国水电天津南港海上风电场工程、山西五台耿镇镇风电场工程、山西忻州河曲县10万千瓦风电项目、攀枝花仁和区大宝鼎烂泥管30MWp光伏电站项目、炉霍县贡唐岗50MWp并网光伏电站工程项目、广元昭化白果风电项目、张北盘长河风电场项目、万全水泉风电场一期项目、宁夏中卫宁清50MWp光伏发电项目、马尔山50MW风力发电项目、中电建无棣县友发渔光互补40MW光伏扶贫电站项目等。 |
| 募集资金使用是否与承诺用途或最新披露用途一致 | √是 □否 |
| 募集资金用途是否变更 | □是 √否 |
| 变更后用途是否全部用于绿色项目 | □是 □否 √不适用 |
| 变更履行的程序 | 不适用 |
| 变更事项是否披露 | □是 □否 √不适用 |
| 变更公告披露时间 | 不适用 |
| 报告期内闲置资金金额 | 0 |
| 闲置资金存放、管理及使用计划情况 | 不适用 |
| 募集资金所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，项目所处地区、投资、建设、现状及运营详情等 | 报告期内，发行人上述风电、光伏项目进展情况良好。报告期内，公司以“建设清洁能源，营造绿色环境，服务智慧城市”为企业使命，致力建设成为“能源电力、水资源与环境、基础设施领域具有国际竞争力的质量效益型世界一流综合性建设企业”。电力投资与运营业务是公司战略转型的重要业务，公司坚持“控制规模、优化结构、突出效益”原则，加强电力投资项目全生命周期的管理加快推进以风电、太阳能光伏发电、水电等清洁能源为核心的电力投资与运营业务，着力推动业务结构持续向绿色低碳发展。 |
| 报告期内募集资金所投向的绿色项目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） | 无 |

| | |
|---|---|
| 募集资金所投向的绿色项目环境效益，所遴选的绿色项目环境效益测算的标准、方法、依据和重要前提条件 | 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（具体环境效益情况原则上应当根据《绿色债券存续期信息披露指南》相关要求披露，对于无法披露的环境效益指标应当进行说明） | 发行人上述风电、光伏项目进展情况良好，预期能够产生碳减排效益。 |
| 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（变动幅度超 15%）需披露说明原因 | 不适用 |
| 募集资金管理方式及具体安排 | 公司严格按照《证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等法律法规及募集说明书中关于债券募集资金使用的相关规定对债券募集资金进行严格的使用管理。 |
| 募集资金的存放及执行情况 | 公司按照《公司债券发行与交易管理办法》的相关要求，设立本期债券募集资金专项账户，用于公司债券募集资金的接收、存储与划转。 |
| 公司聘请评估认证机构相关情况（如有），包括但不限于评估认证机构基本情况、评估认证内容及评估结论 | 无 |
| 绿色发展与转型升级相关的公司治理信息（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

3、公司为可续期公司债券发行人

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

(1)

| | |
|----------------|---|
| 债券代码 | 242194.SH |
| 债券简称 | 24DJYK02 |
| 债券余额 | 3 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

(2)

| | |
|--------|----------------|
| 债券代码 | 115546.SH |
| 债券简称 | 23 电 YK03 |
| 债券余额 | 20 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |

| | |
|----------------|---|
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

(3)

| | |
|--------|----------------|
| 债券代码 | 115454.SH |
| 债券简称 | 23 电 YK02 |
| 债券余额 | 20 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |

| | |
|----------------|---|
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

(4)

| | |
|--------|----------------|
| 债券代码 | 115453.SH |
| 债券简称 | 23 电 YK01 |
| 债券余额 | 10 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |

| | |
|----------------|---|
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

(5)

| | |
|--------|----------------|
| 债券代码 | 138616.SH |
| 债券简称 | 22 电 YK01 |
| 债券余额 | 30 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |

| | |
|----------------|---|
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

(6)

| | |
|----------------|---|
| 债券代码 | 137943.SH |
| 债券简称 | 22 电建 Y2 |
| 债券余额 | 10 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

(7)

| | |
|----------------|---|
| 债券代码 | 137942.SH |
| 债券简称 | 22 电建 Y1 |
| 债券余额 | 20 |
| 续期情况 | 本期债券续期选择权未到行权期 |
| 利率跳升情况 | 不涉及 |
| 利息递延情况 | 不涉及 |
| 强制付息情况 | 不涉及 |
| 是否仍计入权益及相关会计处理 | 根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），本期债券会计处理上分类为权益工具 |
| 其他事项 | 无 |

4、公司为扶贫公司债券发行人

适用 不适用

5、公司为乡村振兴公司债券发行人

适用 不适用

6、公司为一带一路公司债券发行人

适用 不适用

7、公司科技创新公司债券或者创新创业公司债券发行人

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

(1)

| | |
|------------|--|
| 债券代码 | 242324.SH |
| 债券简称 | 25 电建 K2 |
| 债券余额 | 20 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科 |

| | |
|---------------|---|
| | 技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(2)

| | |
|---------------|---|
| 债券代码 | 242323.SH |
| 债券简称 | 25电建K1 |
| 债券余额 | 10 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(3)

| | |
|------------|--|
| 债券代码 | 242194.SH |
| 债券简称 | 24DJYK02 |
| 债券余额 | 3 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报 |

| | |
|---------------|---|
| | 告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(4)

| | |
|---------------|---|
| 债券代码 | 241976.SH |
| 债券简称 | 24电建K5 |
| 债券余额 | 5 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(5)

| | |
|------------|---|
| 债券代码 | 241975.SH |
| 债券简称 | 24电建K4 |
| 债券余额 | 20 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光 |

| | |
|---------------|---|
| | 光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业 BIM 软件创新联合体，有力提升国产 BIM 软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头 6 项国家重点研发计划项目，9 项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台 4 家、省部级创新平台 24 家，3 家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(6)

| | |
|---------------|---|
| 债券代码 | 241725.SH |
| 债券简称 | 24 电建 K2 |
| 债券余额 | 30 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业 BIM 软件创新联合体，有力提升国产 BIM 软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头 6 项国家重点研发计划项目，9 项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台 4 家、省部级创新平台 24 家，3 家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(7)

| | |
|------------|--|
| 债券代码 | 240573.SH |
| 债券简称 | 24 电建 K1 |
| 债券余额 | 30 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业 BIM 软件创新联合体，有力提升国产 BIM 软件产业链供应链韧性和安全水平；获批 |

| | |
|---------------|---|
| | 牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(8)

| | |
|---------------|---|
| 债券代码 | 115546.SH |
| 债券简称 | 23电YK03 |
| 债券余额 | 20 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平台24家，3家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(9)

| | |
|------------|--|
| 债券代码 | 115454.SH |
| 债券简称 | 23电YK02 |
| 债券余额 | 20 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业BIM软件创新联合体，有力提升国产BIM软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头6项国家重点研发计划项目，9项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台4家、省部级创新平 |

| | |
|---------------|--|
| | 台 24 家，3 家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(10)

| | |
|---------------|---|
| 债券代码 | 115453.SH |
| 债券简称 | 23 电 YK01 |
| 债券余额 | 10 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业 BIM 软件创新联合体，有力提升国产 BIM 软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头 6 项国家重点研发计划项目，9 项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台 4 家、省部级创新平台 24 家，3 家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

(11)

| | |
|------------|---|
| 债券代码 | 138616.SH |
| 债券简称 | 22 电 YK01 |
| 债券余额 | 30 |
| 科创项目进展情况 | 根据《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第 2 号——专项品种公司债券》，发行人为科创企业类发行人，本期债券募集资金使用不涉及科创项目。 |
| 促进科技创新发展效果 | 发行人坚持把科技创新摆在公司改革发展全局的核心位置，以科技创新为引领，加快数字化转型和战略性新兴产业培育，协同推进管理创新、体制机制创新、商业模式创新领域的全面创新。报告期内，公司深入实施创新驱动发展战略，加快推进科技体制改革；获批水能领域原创技术策源地，推动传统水能产业升级与风光产业快速发展深度融合；牵头组建中央企业 BIM 软件创新联合体，有力提升国产 BIM 软件产业链供应链韧性和安全水平；获批牵头 6 项国家重点研发计划项目，9 项产品获省部级首台套首版次认定，创历史新高；新增国家级创新平台 4 家、省部级创新平台 24 家，3 家子企业分获国家专精特新“小巨人”企业、启航企业认定，创新主体培育实现“量质齐升”。公司以科技创新为引 |

| | |
|---------------|--|
| | 领，以体制机制创新为保障，增强要素配置能力，着力技术攻关、平台建设、成果转化和人才培养，推动全产业链价值提升，持续提升公司自主创新能力和核心竞争力，为建设世界一流企业提供有力支撑。 |
| 基金产品的运作情况（如有） | 无 |
| 其他事项 | 无 |

8、公司为低碳转型（挂钩）公司债券发行人

适用 不适用

9、公司为纾困公司债券发行人

适用 不适用

10、公司为中小微企业支持债券发行人

适用 不适用

11、其他专项品种公司债券事项

适用 不适用

(四)报告期内公司债券相关重要事项

适用 不适用

1、非经营性往来占款和资金拆借

(1) 非经营性往来占款和资金拆借余额

报告期初，公司合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：37.75亿元；

报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

是 否

报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：32.83亿元

(2) 非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，公司合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：1.21%是否超过合并口径净资产的10%：是 否

(3) 以前报告期内披露的回款安排的执行情况

完全执行 未完全执行

2、 负债情况

(1) 有息债务及其变动情况

1.1 公司债务结构情况

报告期初和报告期末，公司（非公司合并范围口径）有息债务余额分别为208.13亿元和324.1亿元，报告期内有息债务余额同比变动55.72%。

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 | 1年以内（含） | 超过1年（不含） | | |
| 公司信用类债券 | | 30.00 | 150.00 | 180.00 | 55.54 |
| 银行贷款 | | 30.00 | 11.24 | 41.24 | 12.72 |
| 非银行金融机构贷款 | | 45.00 | 47.32 | 92.32 | 28.49 |
| 其他有息债务 | | 0.96 | 9.58 | 10.54 | 3.25 |
| 合计 | | 105.96 | 218.14 | 324.10 | — |

报告期末公司存续的公司信用类债券中，公司债券余额130亿元，企业债券余额20亿元，非金融企业债务融资工具余额30亿元，且共有0亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

注：公司有息债务口径中不包含可续期债券。

1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为4,062.93亿元和4,746.4亿元，报告期内有息债务余额同比变动16.82%。

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 | 1年以内（含） | 超过1年（不含） | | |
| 公司信用类债券 | | 70.00 | 277.86 | 347.86 | 7.33 |
| 银行贷款 | | 719.80 | 3,474.64 | 4,194.44 | 88.37 |
| 非银行金融机构贷款 | | 4.02 | 35.46 | 39.48 | 0.83 |
| 其他有息债务 | | 24.75 | 139.87 | 164.62 | 3.47 |
| 合计 | | 818.57 | 3,927.83 | 4,746.40 | — |

报告期末，公司合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额222亿元，企业债券余额20亿元，非金融企业债务融资工具余额70亿元，且共有10亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

注1：公司有息债务口径中不包含可续期债券。

注2：报告期末，公司合并口径有息债务中，存续的公司信用类债券包含余额为35.86亿元的境外债券。

1.3 境外债券情况

截至报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额120.76亿元人民币，且在2025年5至12月内到期的境外债券余额为20.65亿元人民币。

(2) 报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过1000万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

适用 不适用

(3) 主要负债情况及其变动原因

单位：亿元 币种：人民币

| 负债项目 | 本期末余额 | 2023 年余额 | 变动比例 (%) | 变动比例超过 30%的, 说明原因 |
|-------------|----------|----------|----------|-------------------|
| 短期借款 | 397.02 | 326.70 | 21.52 | 不适用 |
| 应付账款 | 2,569.93 | 2,292.78 | 12.09 | 不适用 |
| 合同负债 | 1,287.75 | 1,135.68 | 13.39 | 不适用 |
| 其他应付款 | 728.00 | 692.30 | 5.16 | 不适用 |
| 一年内到期的非流动负债 | 415.39 | 390.58 | 6.35 | 不适用 |
| 长期借款 | 3,555.82 | 3,152.06 | 12.81 | 不适用 |
| 应付债券 | 277.85 | 76.00 | 265.59 | 主要是债务结构优化调整 |

(4) 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末, 公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债:

适用 不适用

(五) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

1、非金融企业债务融资工具基本情况

单位：亿元 币种：人民币

| 债券名称 | 简称 | 代码 | 发行日 | 起息日 | 到期日 | 债券余额 | 利率 (%) | 还本付息方式 | 交易场所 | 投资者适当性安排 (如有) | 交易机制 | 是否存在终止上市交易的风险 |
|-----------------------------|----------------|---------------|-----------|------------|---|------|--------|--|-----------|---------------|--|---------------|
| 中国电力建设股份有限公司 2024 年度第一期中期票据 | 24 中电建设 MTN001 | 102480706. IB | 2024/3/5 | 2024/3/6 | 2034/3/6 | 30 | 2.84 | 单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 全国银行间债券市场 | 机构投资者 | 本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司 2022 年度第二期中期票据 | 22 中电建设 MTN002 | 102282501. IB | 2022/11/9 | 2022/11/11 | 于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期 | 30 | 2.79 | 单利按年计息，不计复利。在发行人不行使利息递延支付选择权且行使发行人赎回权的情况下，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 全国银行间债券市场 | 机构投资者 | 本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。 | 否 |
| 中国电力建设股份有限公司 2022 年度第一期中期票据 | 22 中电建设 MTN001 | 102282470. IB | 2022/11/2 | 2022/11/4 | 于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期 | 30 | 2.73 | 单利按年计息，不计复利。在发行人不行使利息递延支付选择权且行使发行人赎回权的情况下，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付 | 全国银行间债券市场 | 机构投资者 | 本期中期票据在债权登记日的次一工作日，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。 | 否 |

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

□适用 √不适用

逾期未偿还债券

□适用 √不适用

报告期内债券付息兑付情况

√适用 □不适用

| 债券名称 | 付息兑付情况的说明 |
|----------------------------------|--|
| 中国电力建设股份有限公司 2019 年度第一期中期票据(品种一) | 2024 年 11 月 12 日, 公司在上海清算所网站 (www.shclearing.com.cn) 发布了《关于中国电力建设股份有限公司 2019 年度第一期中期票据(品种一)兑付安排公告》, 本期债券票面利率为 4.27%。本期偿付本息总额为 10.427 亿元, 本次本息兑付日为 2024 年 12 月 12 日, 已按时还本付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2022 年度第二期中期票据 | 2024 年 11 月 4 日, 公司在上海清算所网站 (www.shclearing.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2022 年度第二期中期票据 2024 年付息公告》, 本期债券票面利率为 2.79%。本期偿付利息总额为 8,370 万元, 本次利息兑付日为 2024 年 11 月 11 日, 已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2022 年度第一期中期票据 | 2024 年 10 月 25 日, 公司在上海清算所网站 (www.shclearing.com.cn) 发布了《关于中国电力建设股份有限公司 2022 年度第一期中期票据付息安排公告》, 本期债券票面利率为 2.73%。本期偿付利息总额为 8,190 万元, 本次利息兑付日为 2024 年 11 月 4 日, 已按时付息。 |
| 中国电力建设股份有限公司 2023 年度第一期中期票据 | 2024 年 3 月 1 日, 公司在上海清算所网站 (www.shclearing.com.cn) 发布了《中国电力建设股份有限公司 2023 年度第一期中期票据 2024 年付息公告》, 本期债券票面利率为 3.33%。本期偿付利息总额为 6,660 万元, 本次利息兑付日为 2024 年 3 月 8 日, 已按时付息。 |

2、公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

√适用 □不适用

选择权条款的触发和执行情况如下:

(1) “19 中电建设 MTN001A” (101901695. IB) 约定以下选择权条款:

发行人赎回权: (一) 赎回日: 每个票面利率重置日为赎回日 (如遇法定节假日或休息日, 则顺延至其后的第一个工作日, 顺延期间不另计息)。(二) 赎回选择权: 每个赎回日, 发行人有权按面值加应付利息 (包括所有递延支付的利息及其孳息) 赎回本期永续票据。(三) 赎回方式: 如发行人选择赎回, 则于赎回日前 20 个工作日, 由发行人通过交易商协会认可的网站披露《提前赎回公告》; 如发行人选择不赎回, 则于付息日前 20 个工作日, 由发行人通过交易商协会认可的网站披露《债券票面利率以及幅度调整的公告》。

利息递延支付权: (一) 利息递延支付选择权: 除非发生强制付息事件, 本期永续票据的每个付息日, 发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付, 且不受到任何利息递延支付次数的限制; 前述利息递延不构成发行人未能按照约定足额支付利息的行为。每笔递延利息在递延期间应按当期票面利率累计。如发行人选择利息递延支付, 则于付息日前 10 个工作日, 由发行人通过交易商协会认可的网站披露《利息递延支付公告》。(二) 利息递延支付下的限制事项: 发行人 (母公司) 有利息递延支付的情形时, 在已递延利息及其孳息全部清偿完毕之前, 不得从事下列行为: 1、向普通股股东分红 (按照国有资产管理相关规定上交国有资本收益除外); 2、减少注册资本。(三) 强制付息事件: 在本期永续票据付息日前 12 个月内, 发生以下事件的, 应当在事项发生之日起 2 个工作日内, 通过交易商协会认可的网站及时披露, 明确该事件已触发强制付息条件, 且发行人 (母公司) 不得递延支付当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息: 1、向普通股股东分红 (按照国有资产管理相关规定上交国有资本收益除外); 2、减少注册资本。发行人承诺不存在隐性强制分红情况。”

根据发行文件中相关条款规定, 公司行使赎回选择权, 即在 2024 年 12 月 12 日全额赎回该期债券。

(2) “23 中电建设 MTN001A” (102380417. IB) 约定以下选择权条款：“

发行人赎回权：(一) 赎回日：每个票面利率重置日为赎回日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第一个工作日，顺延期间不另计息）。(二) 赎回选择权：每个赎回日，发行人有权按面值加应付利息（包括所有递延支付的利息及其孳息）赎回本期永续票据。(三) 赎回方式：如发行人选择赎回，则于赎回日前 20 个工作日，由发行人通过交易商协会认可的网站披露《提前赎回公告》；如发行人选择不赎回，则于付息日前 20 个工作日，由发行人通过交易商协会认可的网站披露《债券票面利率以及幅度调整的公告》。

利息递延支付权：(一) 利息递延支付选择权：除非发生强制付息事件，本期永续票据的每个付息日，发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受到任何利息递延支付次数的限制；前述利息递延不构成发行人未能按照约定足额支付利息的行为。每笔递延利息在递延期间应按当期票面利率累计。如发行人选择利息递延支付，则于付息日前 10 个工作日，由发行人通过交易商协会认可的网站披露《利息递延支付公告》。(二) 利息递延支付下的限制事项：发行人（母公司）有利息递延支付的情形时，在已递延利息及其孳息全部清偿完毕之前，不得从事下列行为：1、向普通股股东分红（按照国有资产管理相关规定上交国有资本收益除外）；2、减少注册资本。(三) 强制付息事件：在本期永续票据付息日前 12 个月内，发生以下事件的，应当在事项发生之日起 2 个工作日内，通过交易商协会认可的网站及时披露，明确该事件已触发强制付息条件，且发行人（母公司）不得递延支付当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息：1、向普通股股东分红（按照国有资产管理相关规定上交国有资本收益除外）；2、减少注册资本。发行人承诺不存在隐性强制分红情况。”

根据发行文件中相关条款规定，公司行使赎回选择权，即在 2025 年 3 月 10 日全额赎回该期债券。

3、为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

| 中介机构名称 | 办公地址 | 签字会计师姓名 | 联系人 | 联系电话 |
|--------------------|----------------------------------|------------|---------|---------------|
| 天职国际会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号楼 | 王玥、张琼、吴显学 | 张琼 | 010-88827468 |
| 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区车公庄大街 9 号五栋大楼 B1 座 7 层 | 刘红卫、邹吉丰、刘军 | 吴骥 | 010-88395676 |
| 中信银行股份有限公司 | 北京市东城区朝阳门北大街 9 号东方文化大厦 | - | 盖正宗 | 010-89937969 |
| 中国银行股份有限公司 | 北京市西城区复兴门内大街 1 号 | - | 赵红彬 | 010-66595026 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 北京市西城区复兴门内大街 55 号 | - | 周千慧 | 010-66104147 |
| 招商银行股份有限公司 | 深圳市福田区深南大道 2016 号 | - | 张连明 | 0755-89278572 |
| 中诚信国际信用评级有限责任公司 | 北京市东城区朝阳门内大街南竹竿胡同 2 号银河 SOH06 号楼 | - | 张馨予 | 010-66428877 |
| 国浩律师(北京)事务所 | 北京市朝阳区东三环北路 38 号泰康金融大厦 9 层 | - | 回广宇、巩晓燕 | 010-62108152 |

上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用

4、 报告期末募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

| 债券名称 | 募集资金总金额 | 已使用金额 | 未使用金额 | 募集资金专项账户运作情况（如有） | 募集资金违规使用的整改情况（如有） | 是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致 |
|---------------------------|---------|-------|-------|------------------|-------------------|---------------------------|
| 中国电力建设股份有限公司2024年度第一期中期票据 | 30 | 30 | 0 | 不涉及 | 不适用 | 是 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年度第二期中期票据 | 30 | 30 | 0 | 不涉及 | 不适用 | 是 |
| 中国电力建设股份有限公司2022年度第一期中期票据 | 30 | 30 | 0 | 不涉及 | 不适用 | 是 |

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益

□适用 √不适用

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

| 现状 | 执行情况 | 是否发生变更 | 变更前情况 | 变更原因 | 变更是否已取得有权机构批准 | 变更对债券投资者权益的影响 |
|--|------|--------|-------|------|---------------|---------------|
| 发行人存续中期票据均未设置担保及其他增信措施。为维护中期票据持有人的合法权益，发行人为中期票据募集资金的按时足额偿付制定了一整套工作计划，包括指定专门部门和人员，合理安排资金的使用并制定管理措施，加强信息披露等，以确保中期票据安全兑付。 | 正常 | 否 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

7、非金融企业债务融资工具其他情况的说明

适用 不适用

(六) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(七) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

(八) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

适用 不适用

(九) 截至报告期末公司近 2 年的会计数据和财务指标

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

审计报告

√适用 □不适用

信会师报字[2025]第 ZG11428 号

中国电力建设股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中国电力建设股份有限公司(以下简称“中国电建”)财务报表,包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表,2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了中国电建2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于中国电建,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、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

(一) 工程承包业务的收入确认

(二) 应收账款与合同资产的减值

| 关键审计事项 | 该事项在审计中是如何应对的 |
|--|--|
| (一) 工程承包业务的收入确认 | |
| 如财务报表附注五(六十六)所述,中国电建的营业收入主要来自于工程承包业务收入,工程承包业务收入对财务报表整体具有重要性。如财务报表附注三(三十三)所示,中国电建的工程承包业务,主要属于在某一时段内履行的履约义务。在合同期内,管理层根据预计总收入和预计总成本,按照投入法确定的履约进度确认收入。合同预计总收入、合同预计总成本需根据工程承包项目的合同预算予以判断确定,并于合同执行过程中持续进行评估和修订,相关合同预算、履约进度涉及管理层运用重大会计估计和判断。基于上述原因,我们将工程承包业务的收入确认认定为关键审计事项。 | 针对该关键审计事项,我们主要实施的审计程序包括但不限于: 1. 测试和评价与工程承包项目预算编制和收入确认相关的关键内部控制的有效性; 2. 抽样选取工程承包合同台账中的工程项目,检查预计总收入和预计总成本金额与其所依据的工程项目合同和成本预算是否一致; 3. 抽样选取样本对本年度发生的合同履约成本进行测试,核对相关的支持性文件; 4. 抽样选取工程承包合同台账中的工程项目,重新计算其履约进度,以验证其准确性; 5. 选取部分工程承包项目样本,对工程形象进度进行现场查看,与工程管理部门及监理机构等讨论确认工程进度情况,并与账面记录的履约进度进行比较,评估工程履约进度的合理性,并对毛利率执行分析程序。 |
| (二) 应收账款与合同资产的减值 | |
| 如财务报表附注三(十)、6所述,中国电建对应收账款与合同资产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。对单项金额重大且已发生信用减值的应收账款与合同资产,管理层基于已发生信用减值的客观证据并考虑前瞻性信息,单独确定信用损失。对除单独确定信用损失之外的应收账款与合同资产,管理层基于信用风险特征组合采用减值矩阵确定信用损失,信用风险特征组合的预期信用损失率基于中国电建的历史实际损失率并考虑前瞻性信息确定。应收账款与合同资产信用损失准备的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断,且应收账款与合同资产的减值对于财务报告 | 针对该关键审计事项,我们主要实施的审计程序包括但不限于: 1. 测试和评价与应收账款及合同资产减值管理及评价相关的关键内部控制的有效性; 2. 复核管理层对应收账款与合同资产预期信用损失进行评估的相关考虑及客观证据; 3. 对于单独确定信用损失的应收账款与合同资产,选取样本复核管理层基于客户的财务状况或资信状况、历史付款率以及对未来经济状况的预测等对预期信用损失进行评估的依据,评估管理层计提预期信用损失的合理性; 4. 对于以信用风险特征为依据采用减值矩阵确定信用损失的应收账款与合同资产,评价管理层的组合划分以及估计的预期信用损失率的合理性,包括抽样测试账龄的准确性、对于管理层确定的历史实际损 |

| | |
|---|-----------------------------|
| 表整体具有重要性。基于上述原因，我们将应收账款与合同资产的减值认定为关键审计事项。 | 失率的重新计算及评价管理层对于前瞻性信息评估的合理性。 |
|---|-----------------------------|

四、其他信息

中国电建管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括中国电建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。

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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督中国电建的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对中国电建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中国电建不能持续经营。

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

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

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师： 郭顺玺
(项目合伙人)

中国注册会计师： 王贤

中国·上海

2025年4月25日

财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：中国电力建设股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|---------------|--------|--------------------|--------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 五(一) | 115,037,832,172.24 | 97,651,977,175.82 |
| 结算备付金 | | 0.00 | 0.00 |
| 拆出资金 | | 0.00 | 0.00 |
| 交易性金融资产 | 五(二) | 20,401,146.55 | 577,513,803.31 |
| 衍生金融资产 | 五(三) | 0.00 | 11,318,833.52 |
| 应收票据 | 五(四) | 1,478,658,634.24 | 1,865,159,273.85 |
| 应收账款 | 五(五) | 125,901,986,691.89 | 106,346,965,928.04 |
| 应收款项融资 | 五(六) | 19,182,097,975.82 | 19,656,683,012.18 |
| 预付款项 | 五(七) | 36,878,804,856.02 | 34,688,116,362.95 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 五(八) | 28,976,812,842.10 | 29,604,284,767.95 |
| 其中：应收利息 | | 0.00 | 0.00 |
| 应收股利 | | 190,647,465.97 | 158,418,385.27 |
| 买入返售金融资产 | 五(九) | 4,000,012,999.08 | 1,000,012,998.15 |
| 存货 | 五(十) | 18,826,650,376.39 | 17,119,916,455.97 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 合同资产 | 五(十一) | 150,930,775,197.62 | 124,408,938,223.48 |
| 持有待售资产 | | 0.00 | 0.00 |
| 一年内到期的非流动资产 | 五(十三) | 7,510,463,669.13 | 6,681,964,531.97 |
| 其他流动资产 | 五(十四) | 24,062,868,254.71 | 18,626,762,578.19 |
| 流动资产合计 | | 532,807,364,815.79 | 458,239,613,945.38 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款和垫款 | 五(十五) | 3,451,098,649.28 | 7,528,172,162.97 |
| 债权投资 | | 0.00 | 0.00 |
| 其他债权投资 | | 0.00 | 0.00 |
| 长期应收款 | 五(十八) | 73,877,444,605.38 | 65,730,691,432.01 |
| 长期股权投资 | 五(十九) | 44,266,795,198.52 | 42,988,003,442.36 |
| 其他权益工具投资 | 五(二十) | 12,134,623,312.38 | 11,941,020,331.14 |
| 其他非流动金融资产 | 五(二十一) | 987,114,957.14 | 813,993,874.15 |
| 投资性房地产 | 五(二十二) | 3,682,821,979.29 | 3,620,482,401.91 |
| 固定资产 | 五(二十三) | 146,137,581,157.95 | 128,817,539,487.00 |
| 在建工程 | 五(二十四) | 73,456,246,781.72 | 55,802,120,032.26 |
| 生产性生物资产 | | 4,231,156.19 | 6,509,577.76 |
| 油气资产 | | 0.00 | 0.00 |
| 使用权资产 | 五(二十七) | 7,465,230,500.79 | 4,873,193,087.12 |
| 无形资产 | 五(二十八) | 268,899,021,296.99 | 267,751,230,145.25 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 开发支出 | 六(二) | 17,075,656.05 | 3,066,824.27 |
| 其中：数据资源 | | | |

| | | | |
|----------------------|--------|----------------------|----------------------|
| 商誉 | 五(二十九) | 369,721,362.83 | 384,296,056.63 |
| 长期待摊费用 | 五(三十) | 2,104,255,631.60 | 1,595,214,177.29 |
| 递延所得税资产 | 五(三十一) | 7,733,198,356.50 | 6,240,248,086.71 |
| 其他非流动资产 | 五(三十二) | 111,607,511,116.42 | 98,219,456,305.43 |
| 非流动资产合计 | | 756,193,971,719.03 | 696,315,237,424.26 |
| 资产总计 | | 1,289,001,336,534.82 | 1,154,554,851,369.64 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 五(三十四) | 39,701,801,492.94 | 32,669,756,391.66 |
| 向中央银行借款 | | 0.00 | 0.00 |
| 拆入资金 | 五(三十六) | 340,000,000.00 | 0.00 |
| 交易性金融负债 | | 0.00 | 0.00 |
| 衍生金融负债 | 五(三十八) | 279,068,727.90 | 162,213,089.67 |
| 应付票据 | 五(三十九) | 23,202,656,553.12 | 24,845,378,659.84 |
| 应付账款 | 五(四十) | 256,992,834,076.71 | 229,277,790,506.96 |
| 预收款项 | 五(四十一) | 238,634,680.25 | 256,900,185.54 |
| 合同负债 | 五(四十二) | 128,774,979,108.97 | 113,568,033,461.60 |
| 卖出回购金融资产款 | | 0.00 | 0.00 |
| 吸收存款及同业存放 | 五(三十五) | 9,713,720,588.66 | 8,719,214,337.44 |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 五(四十三) | 3,204,517,740.51 | 3,274,227,717.59 |
| 应交税费 | 五(四十四) | 5,761,849,966.49 | 4,647,552,338.46 |
| 其他应付款 | 五(四十五) | 72,799,517,739.56 | 69,229,831,088.41 |
| 其中：应付利息 | | 0.00 | 0.00 |
| 应付股利 | | 137,020,062.98 | 1,104,696,811.79 |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | 0.00 | 0.00 |
| 一年内到期的非流动负债 | 五(四十七) | 41,539,375,300.15 | 39,058,044,323.86 |
| 其他流动负债 | 五(四十八) | 21,229,233,145.07 | 19,064,169,470.87 |
| 流动负债合计 | | 603,778,189,120.33 | 544,773,111,571.90 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 五(四十九) | 355,582,084,408.23 | 315,206,434,347.29 |
| 应付债券 | 五(五十) | 27,785,303,209.53 | 7,600,000,000.00 |
| 其中：优先股 | | 0.00 | 0.00 |
| 永续债 | | 0.00 | 0.00 |
| 租赁负债 | 五(五十一) | 5,386,643,089.06 | 3,386,356,445.38 |
| 长期应付款 | 五(五十二) | 6,091,841,405.65 | 5,355,208,542.19 |
| 长期应付职工薪酬 | 五(五十三) | 4,919,894,049.16 | 5,090,108,330.95 |
| 预计负债 | 五(五十四) | 2,844,695,453.79 | 2,977,609,948.96 |
| 递延收益 | 五(五十五) | 3,424,327,579.85 | 3,551,211,831.13 |
| 递延所得税负债 | 五(三十一) | 3,248,420,272.47 | 2,787,437,721.00 |
| 其他非流动负债 | 五(五十六) | 4,362,799,808.93 | 4,122,340,100.15 |
| 非流动负债合计 | | 413,646,009,276.67 | 350,076,707,267.05 |
| 负债合计 | | 1,017,424,198,397.00 | 894,849,818,838.95 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | 五(五十七) | 17,226,159,334.00 | 17,226,159,334.00 |

| | | | |
|----------------------|--------|----------------------|----------------------|
| 其他权益工具 | 五(五十八) | 27,295,981,132.08 | 30,995,283,387.07 |
| 其中：优先股 | | 0.00 | 0.00 |
| 永续债 | | 27,295,981,132.08 | 30,995,283,387.07 |
| 资本公积 | 五(五十九) | 38,930,410,225.99 | 38,891,065,018.53 |
| 减：库存股 | | 0.00 | 0.00 |
| 其他综合收益 | 五(六十一) | 373,606,810.16 | 325,672,421.68 |
| 专项储备 | 五(六十二) | 289,944,657.14 | 299,176,962.10 |
| 盈余公积 | 五(六十三) | 3,591,976,221.65 | 3,374,988,480.58 |
| 一般风险准备 | 五(六十四) | 370,273,013.40 | 352,372,749.27 |
| 未分配利润 | 五(六十五) | 77,478,816,589.23 | 69,170,563,882.14 |
| 归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计 | | 165,557,167,983.65 | 160,635,282,235.37 |
| 少数股东权益 | | 106,019,970,154.17 | 99,069,750,295.32 |
| 所有者权益(或股东权益)合计 | | 271,577,138,137.82 | 259,705,032,530.69 |
| 负债和所有者权益(或股东权益)总计 | | 1,289,001,336,534.82 | 1,154,554,851,369.64 |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：中国电力建设股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|---------------|-------|--------------------|--------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 15,901,100,885.69 | 16,550,027,045.06 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 十八(一) | 1,903,583,563.39 | 2,005,866,919.63 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 1,395,227,750.23 | 1,054,608,047.62 |
| 其他应收款 | 十八(二) | 36,855,277,783.10 | 28,134,845,416.51 |
| 其中：应收利息 | | - | - |
| 应收股利 | | 202,276,784.38 | 4,781,890,543.79 |
| 存货 | | | |
| 其中：数据资源 | | | |
| 合同资产 | | 2,594,311,160.64 | 942,679,367.70 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 257,431,476.11 | 228,651,763.91 |
| 流动资产合计 | | 58,906,932,619.16 | 48,916,678,560.43 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | 2,082,912,826.27 | 1,521,004,026.64 |
| 长期股权投资 | 十八(三) | 129,106,572,624.42 | 126,831,473,052.25 |
| 其他权益工具投资 | | 339,512,079.38 | 337,420,560.79 |

| | | | |
|---------------|--|--------------------|--------------------|
| 其他非流动金融资产 | | 476,740,947.35 | 442,593,745.30 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 31,149,758.53 | 192,690,820.04 |
| 在建工程 | | 56,627,110.13 | 12,635,146.08 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 867,550,307.92 | 54,490,704.06 |
| 无形资产 | | 134,457,777.29 | 272,474,823.14 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 开发支出 | | | |
| 其中：数据资源 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 87,704,073.19 | 66,003,102.95 |
| 递延所得税资产 | | 3,011,385.00 | 120,616.39 |
| 其他非流动资产 | | 1,748,497,098.45 | 977,626,190.08 |
| 非流动资产合计 | | 134,934,735,987.93 | 130,708,532,787.72 |
| 资产总计 | | 193,841,668,607.09 | 179,625,211,348.15 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 7,500,000,000.00 | 6,700,000,000.00 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | 7,072,606,670.91 | 5,997,792,671.75 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | 1,076,223,073.16 | 1,021,562,151.17 |
| 应付职工薪酬 | | 3,036,207.39 | 2,249,651.61 |
| 应交税费 | | 175,504,683.04 | 17,925,636.41 |
| 其他应付款 | | 67,348,676,881.25 | 61,173,745,075.24 |
| 其中：应付利息 | | - | - |
| 应付股利 | | - | - |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | 3,421,115,197.14 | 3,838,180,263.24 |
| 其他流动负债 | | 287,314,274.94 | 250,561,947.48 |
| 流动负债合计 | | 86,884,476,987.83 | 79,002,017,396.90 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 5,855,320,000.00 | 5,857,320,000.00 |
| 应付债券 | | 15,000,000,000.00 | 4,500,000,000.00 |
| 其中：优先股 | | - | - |
| 永续债 | | - | - |
| 租赁负债 | | 780,278,347.82 | 41,151,441.75 |
| 长期应付款 | | 6,243.08 | - |
| 长期应付职工薪酬 | | | 70,000.00 |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | 4,566,100.00 | 1,486,800.00 |
| 递延所得税负债 | | 317,515.75 | 56,658.94 |
| 其他非流动负债 | | 64,747,139.65 | - |
| 非流动负债合计 | | 21,705,235,346.30 | 10,400,084,900.69 |
| 负债合计 | | 108,589,712,334.13 | 89,402,102,297.59 |

| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
|-------------------|--|--------------------|--------------------|
| 实收资本（或股本） | | 17,226,159,334.00 | 17,226,159,334.00 |
| 其他权益工具 | | 27,295,981,132.08 | 30,995,283,387.07 |
| 其中：优先股 | | - | - |
| 永续债 | | 27,295,981,132.08 | 30,995,283,387.07 |
| 资本公积 | | 31,319,788,152.50 | 31,331,408,784.77 |
| 减：库存股 | | - | - |
| 其他综合收益 | | -264,684,783.63 | -266,788,255.26 |
| 专项储备 | | - | - |
| 盈余公积 | | 3,320,317,350.30 | 3,103,329,609.23 |
| 未分配利润 | | 6,354,395,087.71 | 7,833,716,190.75 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 85,251,956,272.96 | 90,223,109,050.56 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 193,841,668,607.09 | 179,625,211,348.15 |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年度 | 2023年度 |
|--------------------|--------|--------------------|--------------------|
| 一、营业总收入 | | 634,552,119,471.17 | 609,843,810,421.17 |
| 其中：营业收入 | 五(六十六) | 633,684,805,905.91 | 608,874,578,938.33 |
| 利息收入 | 五(六十七) | 800,863,448.76 | 904,790,227.20 |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | 五(六十八) | 66,450,116.50 | 64,441,255.64 |
| 二、营业总成本 | | 608,181,839,315.81 | 584,212,416,123.42 |
| 其中：营业成本 | 五(六十六) | 550,105,167,523.81 | 528,340,166,815.99 |
| 利息支出 | 五(六十七) | 333,999,577.76 | 284,970,602.20 |
| 手续费及佣金支出 | 五(六十八) | 15,781,607.18 | 13,683,735.23 |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 五(六十九) | 2,479,853,508.07 | 2,142,750,530.72 |
| 销售费用 | 五(七十) | 1,478,204,417.50 | 1,415,572,593.02 |
| 管理费用 | 五(七十一) | 19,267,970,831.61 | 18,362,827,032.05 |
| 研发费用 | 五(七十二) | 24,254,136,138.60 | 23,249,987,363.35 |
| 财务费用 | 五(七十三) | 10,246,725,711.28 | 10,402,457,450.86 |
| 其中：利息费用 | | 14,785,999,260.01 | 14,662,102,095.65 |
| 利息收入 | | 5,329,710,384.39 | 5,581,133,458.23 |
| 加：其他收益 | 五(七十四) | 879,743,131.18 | 755,878,675.25 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 五(七十五) | 303,701,691.65 | 825,688,179.59 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | 1,520,864,179.65 | 1,608,108,352.28 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | -1,286,238,978.18 | -2,283,183,477.17 |

| | | | |
|-----------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | -516,967.95 | -1,087,403.37 |
| 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） | 五(七十七) | 31,643,245.49 | 3,850,501.98 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 五(七十八) | -7,637,955,403.00 | -6,119,957,403.66 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | 五(七十九) | -1,366,096,196.15 | -570,175,476.20 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 五(八十) | 833,612,121.62 | 234,557,421.24 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 19,414,411,778.20 | 20,760,148,792.58 |
| 加：营业外收入 | 五(八十一) | 448,231,146.28 | 342,536,071.94 |
| 减：营业外支出 | 五(八十二) | 331,457,363.54 | 226,679,831.37 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 19,531,185,560.94 | 20,876,005,033.15 |
| 减：所得税费用 | 五(八十三) | 3,705,490,920.93 | 3,730,445,510.09 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 15,825,694,640.01 | 17,145,559,523.06 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 15,825,694,640.01 | 17,145,559,523.06 |
| 2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| （二）按所有权归属分类 | | | |
| 1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列） | | 12,015,017,079.83 | 12,948,524,884.06 |
| 2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | 3,810,677,560.18 | 4,197,034,639.00 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 五(六十一) | 43,235,758.39 | 117,403,108.19 |
| （一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益 | | -103,087,787.84 | -92,188,103.88 |
| （1）重新计量设定受益计划变动额 | | -120,583,327.55 | -53,969,749.31 |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益 | | 0.00 | 0.00 |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动 | | 17,495,539.71 | -38,218,354.57 |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动 | | 0.00 | 0.00 |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | 111,356,581.49 | 92,735,354.04 |
| （1）权益法下可转损益的其他综合收益 | | 44,663,399.88 | 107,511,317.25 |
| （2）其他债权投资公允价值变动 | | 0.00 | 0.00 |
| （3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | 0.00 | 0.00 |
| （4）其他债权投资信用减值准备 | | 0.00 | 0.00 |
| （5）现金流量套期储备 | | -20,438,118.42 | -33,411,907.18 |

| | | | |
|-------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| (6) 外币财务报表折算差额 | | 64,184,377.24 | -13,294,564.68 |
| (7) 其他 | | 22,946,922.79 | 31,930,508.65 |
| (二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | 34,966,964.74 | 116,855,858.03 |
| 七、综合收益总额 | | 15,868,930,398.40 | 17,262,962,631.25 |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 12,023,285,873.48 | 12,949,072,134.22 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | 3,845,644,524.92 | 4,313,890,497.03 |
| 八、每股收益： | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | 五(八十五) | 0.6347 | 0.6801 |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | 五(八十五) | 0.6347 | 0.6801 |

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：-38,023,131.91元，上期被合并方实现的净利润为：-39,860,409.54元。

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司利润表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年度 | 2023年度 |
|---------------------|-------|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 十八(四) | 8,694,319,073.57 | 9,171,530,428.65 |
| 减：营业成本 | 十八(四) | 8,187,521,765.56 | 8,671,139,378.35 |
| 税金及附加 | | 19,981,735.72 | 28,111,082.84 |
| 销售费用 | | - | - |
| 管理费用 | | 535,115,639.86 | 496,572,567.74 |
| 研发费用 | | 118,775,177.93 | 95,404,336.28 |
| 财务费用 | | 923,789,772.01 | 986,503,452.85 |
| 其中：利息费用 | | 1,695,719,050.44 | 1,851,320,685.73 |
| 利息收入 | | 808,232,731.28 | 869,831,511.61 |
| 加：其他收益 | | 859,352.90 | 1,117,960.21 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 十八(五) | 2,435,443,139.24 | 6,891,914,658.10 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 十八(五) | 644,956.65 | -4,267,038.33 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | - | - |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | 24,713,738.85 | 5,350,816.50 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | 54,933,867.94 | -179,650,800.12 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -4,577,018.63 | -3,075,080.21 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 740,496,565.11 | 411,008.10 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 2,161,004,627.90 | 5,609,868,173.17 |
| 加：营业外收入 | | 6,345,295.65 | 24,314,868.93 |
| 减：营业外支出 | | 102,424.61 | 90,059.29 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 2,167,247,498.94 | 5,634,092,982.81 |
| 减：所得税费用 | | -2,629,911.80 | 91,740.61 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 2,169,877,410.74 | 5,634,001,242.20 |

| | | | |
|------------------------|--|------------------|------------------|
| (一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列) | | 2,169,877,410.74 | 5,634,001,242.20 |
| (二)终止经营净利润(净亏损以“—”号填列) | | - | - |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | 2,103,471.63 | -29,994,422.87 |
| (一)不能重分类进损益的其他综合收益 | | 2,103,471.63 | -29,994,422.87 |
| 1.重新计量设定受益计划变动额 | | 11,953.04 | 70,533.59 |
| 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 | | 2,091,518.59 | -30,064,956.46 |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | - | - |
| (二)将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2.其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 4.其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 5.现金流量套期储备 | | | |
| 6.外币财务报表折算差额 | | | |
| 7.其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | 2,171,980,882.37 | 5,604,006,819.33 |
| 七、每股收益: | | | |
| (一)基本每股收益(元/股) | | | |
| (二)稀释每股收益(元/股) | | | |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 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 | | 673,150,141,268.74 | 622,652,736,325.97 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | 992,849,084.48 | 2,577,159,111.14 |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | 998,440,971.88 | 1,029,342,891.70 |
| 拆入资金净增加额 | | 340,000,000.00 | 0.00 |
| 回购业务资金净增加额 | | -3,000,000,000.93 | -499,963,998.25 |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 1,658,549,301.28 | 3,671,795,841.68 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 五(八十六)1 | 35,215,485,431.04 | 38,023,151,798.09 |
| 经营活动现金流入小计 | | 709,355,466,056.49 | 667,454,221,970.33 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 557,304,297,689.64 | 513,570,519,272.39 |

| | | | |
|---------------------------|---------|--------------------|--------------------|
| 客户贷款及垫款净增加额 | | -4,065,352,585.38 | 2,089,738,801.93 |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | 200,726,190.37 | -501,446,287.46 |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | 254,521,340.80 | 177,382,498.56 |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 50,026,816,226.15 | 48,306,408,591.25 |
| 支付的各项税费 | | 17,934,941,364.20 | 16,652,143,928.87 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 五(八十六)1 | 63,153,817,369.08 | 64,914,730,049.75 |
| 经营活动现金流出小计 | | 684,809,767,594.86 | 645,209,476,855.29 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 五(八十七)1 | 24,545,698,461.63 | 22,244,745,115.04 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 2,193,101,112.32 | 8,830,580,002.58 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 2,506,940,918.30 | 1,252,709,044.13 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 3,881,492,035.33 | 2,495,876,638.46 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 五(八十七)3 | 230,241,771.25 | 374,870,164.31 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 五(八十六)2 | 1,558,138,787.97 | 1,552,781,718.95 |
| 投资活动现金流入小计 | | 10,369,914,625.17 | 14,506,817,568.43 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 59,090,494,944.56 | 73,739,449,266.60 |
| 投资支付的现金 | | 4,306,449,942.06 | 20,868,525,406.05 |
| 质押贷款净增加额 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 五(八十七)2 | 239,481,637.77 | 369,581,471.68 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 五(八十六)2 | 2,313,962,638.85 | 523,241,483.06 |
| 投资活动现金流出小计 | | 65,950,389,163.24 | 95,500,797,627.39 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -55,580,474,538.07 | -80,993,980,058.96 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 15,023,105,822.79 | 37,635,520,395.20 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | 14,723,105,822.79 | 30,635,520,395.20 |
| 取得借款收到的现金 | | 284,133,261,676.22 | 220,874,827,121.51 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 五(八十六)3 | 2,371,802,605.60 | 2,220,867,031.50 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 301,528,170,104.61 | 260,731,214,548.21 |
| 偿还债务支付的现金 | | 210,721,826,069.25 | 155,220,476,910.55 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 22,906,611,336.20 | 22,500,467,190.04 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | 3,397,156,275.03 | 3,145,645,494.86 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 五(八十六)3 | 19,196,679,456.56 | 28,877,392,333.07 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 252,825,116,862.01 | 206,598,336,433.66 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 48,703,053,242.60 | 54,132,878,114.55 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物 | | -293,812,817.11 | 82,588,922.08 |

| | | | |
|----------------|---------|--------------------|-------------------|
| 的影响 | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 17,374,464,349.05 | -4,533,767,907.29 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 五(八十七)4 | 89,710,411,824.91 | 94,244,179,732.20 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 五(八十七)4 | 107,084,876,173.96 | 89,710,411,824.91 |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 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 | | 7,569,722,865.31 | 6,780,509,726.16 |
| 收到的税费返还 | | 15,136,194.39 | 11,624,273.64 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 68,932,858,886.13 | 72,909,341,361.13 |
| 经营活动现金流入小计 | | 76,517,717,945.83 | 79,701,475,360.93 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 6,557,270,129.44 | 7,184,658,581.84 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 444,094,547.23 | 364,711,119.12 |
| 支付的各项税费 | | 138,113,923.22 | 126,796,021.67 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 74,625,018,320.05 | 70,123,459,067.79 |
| 经营活动现金流出小计 | | 81,764,496,919.94 | 77,799,624,790.42 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -5,246,778,974.11 | 1,901,850,570.51 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 98,803,334.26 | 6,238,791,483.36 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 5,854,817,439.88 | 5,263,069,996.44 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 600,188,952.00 | 106,000.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | 479,186,040.20 | 224,293,638.92 |
| 投资活动现金流入小计 | | 7,032,995,766.34 | 11,726,261,118.72 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 99,676,055.31 | 100,562,862.23 |
| 投资支付的现金 | | 3,271,451,863.20 | 4,684,412,887.75 |
| 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 | | 1,436,000,000.00 | 461,846,567.47 |
| 投资活动现金流出小计 | | 4,807,127,918.51 | 5,246,822,317.45 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 2,225,867,847.83 | 6,479,438,801.27 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 300,000,000.00 | 7,000,000,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | | 51,000,000,000.00 | 52,069,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | - | 31,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 51,300,000,000.00 | 59,100,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 40,402,000,000.00 | 62,952,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 4,392,494,818.67 | 4,619,806,930.68 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 4,137,220,978.97 | 11,067,643,246.64 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 48,931,715,797.64 | 78,639,450,177.32 |

| | | | |
|--------------------|--|-------------------|--------------------|
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 2,368,284,202.36 | -19,539,450,177.32 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 3,397,362.98 | 27,457,450.85 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -649,229,560.94 | -11,130,703,354.69 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 16,550,027,045.06 | 27,680,730,399.75 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 15,900,797,484.12 | 16,550,027,045.06 |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

合并所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2024年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------------|--------|-------------------|---|-------------------|-----------|----------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 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 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先 股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 17,226,159,334.00 | - | 30,995,283,387.07 | - | 38,891,065,018.53 | - | 325,672,421.68 | 299,176,962.10 | 3,374,988,480.58 | 352,372,749.27 | 69,170,563,882.14 | - | 160,635,282,235.37 | 99,069,750,295.32 | 259,705,032,530.69 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 17,226,159,334.00 | - | 30,995,283,387.07 | - | 38,891,065,018.53 | - | 325,672,421.68 | 299,176,962.10 | 3,374,988,480.58 | 352,372,749.27 | 69,170,563,882.14 | - | 160,635,282,235.37 | 99,069,750,295.32 | 259,705,032,530.69 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | - | -3,699,302,254.99 | - | 39,345,207.46 | - | 47,934,388.48 | -9,232,304.96 | 216,987,741.07 | 17,900,264.13 | 8,308,252,707.09 | - | 4,921,885,748.28 | 6,950,219,858.85 | 11,872,105,607.13 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 8,268,793.65 | | | | 12,015,017,079.83 | | 12,023,285,873.48 | 3,845,644,524.92 | 15,868,930,398.40 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | - | -3,699,302,254.99 | - | 39,345,207.46 | - | | | | | | | -3,659,957,047.53 | 5,516,078,011.89 | 1,856,120,964.36 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 3,622,501,329.20 | 3,622,501,329.20 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | -3,699,302,254.99 | | | | | | | | | | -3,699,302,254.99 | 3,137,466,018.36 | -561,836,236.63 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | 39,345,207.46 | | | | | | | | 39,345,207.46 | -1,243,889,335.67 | -1,204,544,128.21 |
| （三）利润分配 | | - | | - | | - | | | 216,987,741.07 | 17,900,264.13 | -3,667,098,777.91 | - | -3,432,210,772.71 | -2,429,479,526.22 | -5,861,690,298.93 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 216,987,741.07 | | -216,987,741.07 | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | 17,900,264.13 | -17,900,264.13 | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -3,432,210,772.71 | | -3,432,210,772.71 | -2,429,479,526.22 | -5,861,690,298.93 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | 39,665,594.83 | | | | | | -39,665,594.83 | | |
| 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 | | | | | | | 39,665,594.83 | | | | -39,665,594.83 | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | -9,232,304.96 | | | | | -9,232,304.96 | 17,976,848.26 | 8,744,543.30 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 11,153,403,636.75 | | | | | 11,153,403,636.75 | 534,851,881.72 | 11,688,255,518.47 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 11,162,635,941.71 | | | | | 11,162,635,941.71 | 516,875,033.46 | 11,679,510,975.17 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 17,226,159,334.00 | - | 27,295,981,132.08 | - | 38,930,410,225.99 | - | 373,606,810.16 | 289,944,657.14 | 3,591,976,221.65 | 370,273,013.40 | 77,478,816,589.23 | - | 165,557,167,983.65 | 106,019,970,154.17 | 271,577,138,137.82 |

中国电力建设股份有限公司2024年年度报告

| 项目 | 2023年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------------|--------|-------------------|---|-------------------|-------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|--------------------|-------------------|--------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 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 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 17,226,159,334.00 | - | 34,997,048,670.11 | - | 35,788,808,386.23 | - | 331,503,962.50 | 190,542,247.24 | 2,811,171,547.23 | 324,011,352.64 | 60,199,695,109.64 | - | 151,868,940,609.59 | 88,481,470,604.69 | 240,350,411,214.28 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| 其他 | | | | | 190,834,205.31 | | | | | | -91,149,121.95 | | 99,685,083.36 | | 99,685,083.36 |
| 其中：同一控制下企业合并 | | | | | 190,834,205.31 | | | | | | -91,149,121.95 | | 99,685,083.36 | | 99,685,083.36 |
| 二、本年期初余额 | 17,226,159,334.00 | - | 34,997,048,670.11 | - | 35,979,642,591.54 | - | 331,503,962.50 | 190,542,247.24 | 2,811,171,547.23 | 324,011,352.64 | 60,108,545,987.69 | - | 151,968,625,692.95 | 88,481,470,604.69 | 240,450,096,297.64 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | - | -4,001,765,283.04 | - | 2,911,422,426.99 | - | -5,831,540.82 | 108,634,714.86 | 563,816,933.35 | 28,361,396.63 | 9,062,017,894.45 | - | 8,666,656,542.42 | 10,588,279,690.63 | 19,254,936,233.05 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 547,250.16 | | | | 12,948,524,884.06 | | 12,949,072,134.22 | 4,313,890,497.03 | 17,262,962,631.25 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | - | -4,001,765,283.04 | - | 2,911,422,426.99 | - | - | - | - | - | - | - | -1,090,342,856.05 | 9,242,824,197.74 | 8,152,481,341.69 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 4,372,708,396.10 | 4,372,708,396.10 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | -4,001,765,283.04 | | | | | | | | | | -4,001,765,283.04 | 10,396,317,283.02 | 6,394,551,999.98 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| 4. 其他 | | | | | 2,911,422,426.99 | | | | | | | | -2,911,422,426.99 | -5,526,201,481.38 | -2,614,779,054.39 |
| （三）利润分配 | | - | - | - | - | - | - | 563,400,124.22 | 28,361,396.63 | -3,892,468,971.46 | - | - | -3,300,707,450.61 | -2,971,129,705.50 | -6,271,837,156.11 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 563,400,124.22 | | -563,400,124.22 | | | | | - |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | 28,361,396.63 | -28,361,396.63 | | | | | - |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -3,300,707,450.61 | | -3,300,707,450.61 | -2,971,129,705.50 | -6,271,837,156.11 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | -6,378,790.98 | 416,809.13 | | 5,961,981.85 | | | | - |
| 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 | | | | | | | | -6,378,790.98 | 416,809.13 | | 5,961,981.85 | | | | - |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| （五）专项储备 | | | | | | | | 108,634,714.86 | | | | | 108,634,714.86 | 2,694,701.36 | 111,329,416.22 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 9,426,430,694.33 | | | | | 9,426,430,694.33 | 683,522,833.18 | 10,109,953,527.51 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 9,317,795,979.47 | | | | | 9,317,795,979.47 | 680,828,131.82 | 9,998,624,111.29 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | | - |
| 四、本期期末余额 | 17,226,159,334.00 | - | 30,995,283,387.07 | - | 38,891,065,018.53 | - | 325,672,421.68 | 299,176,962.10 | 3,374,988,480.58 | 352,372,749.27 | 69,170,563,882.14 | - | 160,635,282,235.37 | 99,069,750,295.32 | 259,705,032,530.69 |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2024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 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 17,226,159,334.00 | | 30,995,283,387.07 | | 31,331,408,784.77 | | -266,788,255.26 | - | 3,103,329,609.23 | 7,833,716,190.75 | 90,223,109,050.56 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 17,226,159,334.00 | | 30,995,283,387.07 | | 31,331,408,784.77 | | -266,788,255.26 | - | 3,103,329,609.23 | 7,833,716,190.75 | 90,223,109,050.56 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | -3,699,302,254.99 | | -11,620,632.27 | | 2,103,471.63 | | 216,987,741.07 | -1,479,321,103.04 | -4,971,152,777.60 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 2,103,471.63 | | | 2,169,877,410.74 | 2,171,980,882.37 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | -3,699,302,254.99 | | -11,620,632.27 | | | | | | -3,710,922,887.26 |
| 1.所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2.其他权益工具持有者投入资本 | | | -3,699,302,254.99 | | | | | | | | -3,699,302,254.99 |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | -11,620,632.27 | | | | | | -11,620,632.27 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 216,987,741.07 | -3,649,198,513.78 | -3,432,210,772.71 |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | | 216,987,741.07 | -216,987,741.07 | |
| 2.对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -3,432,210,772.71 | -3,432,210,772.71 |
| 3.其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2.盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3.盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4.设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5.其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6.其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1.本期提取 | | | | | | | | | 30,177,479.40 | | 30,177,479.40 |
| 2.本期使用 | | | | | | | | | 30,177,479.40 | | 30,177,479.40 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 17,226,159,334.00 | | 27,295,981,132.08 | | 31,319,788,152.50 | | -264,684,783.63 | - | 3,320,317,350.30 | 6,354,395,087.71 | 85,251,956,272.96 |

中国电力建设股份有限公司2024年年度报告

| 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 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 17,226,159,334.00 | | 34,997,048,670.11 | | 31,330,498,638.99 | | -232,625,741.13 | - | 2,539,512,675.88 | 6,060,071,241.25 | 91,920,664,819.10 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 17,226,159,334.00 | | 34,997,048,670.11 | | 31,330,498,638.99 | | -232,625,741.13 | - | 2,539,512,675.88 | 6,060,071,241.25 | 91,920,664,819.10 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | -4,001,765,283.04 | | 910,145.78 | | -34,162,514.13 | | 563,816,933.35 | 1,773,644,949.50 | -1,697,555,768.54 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -29,994,422.87 | | | 5,634,001,242.20 | 5,604,006,819.33 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | -4,001,765,283.04 | | 910,145.78 | | | | | | -4,000,855,137.26 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | -4,001,765,283.04 | | | | | | | | -4,001,765,283.04 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | 910,145.78 | | | | | | 910,145.78 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 563,400,124.22 | -3,864,107,574.83 | -3,300,707,450.61 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 563,400,124.22 | -563,400,124.22 | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -3,300,707,450.61 | -3,300,707,450.61 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | -4,168,091.26 | | 416,809.13 | 3,751,282.13 | |
| 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 | | | | | | | -4,168,091.26 | | 416,809.13 | 3,751,282.13 | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | 3,604,486.72 | | 3,604,486.72 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | 3,604,486.72 | | 3,604,486.72 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 17,226,159,334.00 | | 30,995,283,387.07 | | 31,331,408,784.77 | | -266,788,255.26 | - | 3,103,329,609.23 | 7,833,716,190.75 | 90,223,109,050.56 |

公司负责人：丁焰章

主管会计工作负责人：杨良

会计机构负责人：张爱卿

一、公司基本情况

(一) 公司概况

适用 不适用

中国电力建设股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是经国务院批准,由国务院国有资产监督管理委员会(以下简称“国务院国资委”)于2008年2月22日以《关于中国水利水电建设集团公司整体改制并境内上市的批复》(国资改革[2008]183号),批准中国水利水电建设集团公司整体重组改制,联合中国水电工程顾问集团公司共同发起设立的股份有限公司。公司办公地址为:北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼(中电建科技创新产业园A座)。于2024年12月31日,本公司总股本为1,722,615.93万股。截至2024年12月31日,控股股东中国电力建设集团有限公司持有本公司A股股票913,837.19万股,约占本公司已发行总股本的53.05%。

本公司及其子公司主要从事工程承包与勘测设计、电力投资与运营及其他业务。

本财务报表业经本公司董事会于2025年4月25日决议批准。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,本年度变化情况参见附注七。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

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

(二) 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。截至2024年12月31日止,本公司的合并流动负债高于合并流动资产的金额为人民币70,970,824,304.54元。基于本公司合并净流动负债情况及营运资金需求,管理层考虑了本公司已获得未使用的外部授信额度,本公司董事会认为本公司拥有足够的资金满足自资产负债表之日起不短于12个月的营运资金需求及清偿到期债务。因此,本财务报表以持续经营为基础编制。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司**① 一般处理方法**

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

② 分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十八)长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率或即期汇率近似的汇率。作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

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

(十) 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- 1) 该项指定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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，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，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

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

(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

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

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

(4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括衍生金融负债，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6)以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

— 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

— 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

— 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

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

(1)所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1)终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。除单项计提信用损失准备的应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。

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

(十一) 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

(十二) 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

(十三) 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

(十四) 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注三、（十）金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准√适用 不适用

详见附注三、（十）金融工具。

(十五) 存货√适用 不适用**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**√适用 不适用**1、 存货的分类和成本**

存货分类为：原材料、自制半成品及在产品、周转材料、库存商品、发出商品等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法或选择加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法√适用 不适用

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

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

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

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据 适用 不适用**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据** 适用 不适用**(十六) 合同资产**√适用 不适用**1、 合同资产的确认方法及标准**√适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三“(十)6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

(十七)持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

1、持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

- (1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;
- (2)出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

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

2、终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

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

- (1)该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- (2)该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- (3)该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

(十八)长期股权投资

适用 不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

(十九) 投资性房地产

1、 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

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

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

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

(二十) 固定资产

1、 确认条件

√适用 □不适用

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

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

2、 折旧方法

√适用 □不适用

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限(年) | 残值率 | 年折旧率 |
|--------|-------|---------|-------|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 5-55 | 0%-5% | 1.73%-20.00% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 4-25 | 0%-5% | 3.80%-25.00% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 4-8 | 1%-3% | 12.13%-24.75% |
| 电气设备 | 年限平均法 | 3-12 | 1%-5% | 7.92%-33.00% |
| 办公设备 | 年限平均法 | 3-8 | 1%-5% | 11.88%-33.00% |
| 其他 | 年限平均法 | 4-10 | 0%-5% | 9.50%-25.00% |

3、 固定资产处置

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

(二十一) 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(二十二) 借款费用

√适用 □不适用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(二十三) 生物资产

□适用 √不适用

(二十四) 油气资产

□适用 √不适用

(二十五)无形资产**使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√适用 □不适用

1、无形资产的计价方法

(1)公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2)后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内系统合理摊销，摊销金额计入当期损益。土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

4、特许权的核算

本公司涉及若干服务特许经营安排，据此，本公司按照授权当局所订预设条件，为授权当局开展建筑工程(如收费高速公路、水电站等)，以换取有关资产的经营权。特许经营安排下的资产可列作无形资产或应收特许经营权的授权当局的款项。如本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产，或本公司提供经营服务的收费低于某一限定金额的情况下，由授权当局将差价补偿给本公司的，确认收入的同时确认金融资产。如授权当局赋予本公司在从事经营的一定期间内有权向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，确认收入的同时确认无形资产。如适用无形资产模式，则本公司会将该等特许经营安排下相关的非流动资产于资产负债表内列作无形资产类别中的特许经营资产。于特许经营安排的相关基建项目落成后，特许经营资产根据无形资产模式在特许经营期内以直线法或工作量法进行摊销。

研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

5、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

6、开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十六) 长期资产减值

√适用 □不适用

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十七) 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司内所属公司在筹建期间的开办费用于发生时直接计入当期损益。

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内按直线法进行摊销。

(二十八) 合同负债

√适用 □不适用

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

(二十九) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

4、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

报告期末本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本的组成部分(包括服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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)的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(三十) 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(三十一) 股份支付

√适用 □不适用

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

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

(三十二) 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

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

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

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

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

(三十三) 收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的非金融业务收入主要来源于工程承包与勘测设计业务、电力投资与运营业务、其他业务等；金融业务收入主要来源于利息收入和手续费及佣金收入。

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

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

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

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司的工程承包与勘测设计业务主要属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度，在合同期内确认收入。本公司采用投入法，即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

本公司的电力投资与运营业务及其他业务，主要为在客户取得相关商品或服务控制权时按时点法确认收入。

本公司的金融业务利息收入根据金融资产账面余额，以实际利率法计算确认利息收入。

本公司通过向客户提供各类金融业务服务而收取手续费及佣金。本公司确认的手续费及佣金收入反映其向客户提供服务而预期有权收取的对价金额，并于履行了合同中的履约义务时确认收入。

3、政府和社会资本合作项目合同

社会资本方与政府方依法依规就政府和社会资本合作项目(以下简称“PPP项目”)所订立的合同同时符合下列特征(以下简称“双特征”):(1)社会资本方在合同约定的运营期间内代表政府方使用PPP项目资产提供公共产品和服务;(2)社会资本方在合同约定的期间内就其提供的公共产品和服务获得补偿。PPP项目合同同时符合下列条件(以下简称“双控制”):(1)政府方控制或管制社会资本方使用PPP项目资产必须提供的公共产品和服务的类型、对象和价格;(2)PPP项目合同终止时,政府方通过所有权、收益权或其他形式控制PPP项目资产的重大剩余权益。

本公司作为社会资本方,与政府订立PPP项目合同,本公司提供建造服务(含建设和改扩建,下同)或发包给其他方等,按照收入准则确定本公司身份是主要责任人还是代理人,若本公司为主要责任人,则相应地按照收入准则确认收入,同时确认合同资产。

如合同约定本公司提供多项服务(如既提供PPP项目资产建造服务又提供建成后的运营服务、维护服务)的,按照收入准则的规定,识别合同中的单项履约义务,将交易价格按照各项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。

如合同约定在项目运营期间,本公司有权向获取公共产品和服务的对象收取费用,但收费金额不确定的,在PPP项目资产达到预定可使用状态时,将相关PPP项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产,于资产负债表内列作无形资产类别中的特许权。

如合同约定在项目运营期间,本公司有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产),在拥有收取该对价的权利(该权利仅取决于时间流逝的因素)时确认为应收款项。本公司在PPP项目资产达到预定可使用状态时,将相关PPP项目资产的对价金额或确认的建造收入金额,超过有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的差额,确认为无形资产。

对于本公司将相关PPP项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产的部分,在相关建造期间确认的合同资产在无形资产项下的特许权列报;对于其他在建造期间确认的合同资产,根据其预计是否自资产负债表日起一年内变现,在合同资产或其他非流动资产项目中列报。

为使PPP项目资产保持一定的服务能力或在移交给政府方之前保持一定的使用状态,本公司从事的维护或修理,构成单项履约义务的,在服务提供时确认相关收入和成本;不构成单项履约义务的,发生的支出按照《企业会计准则第13号—或有事项》的规定确认预计负债。

本公司PPP项目包括高速公路、水务、市政基础设施等类型,相关PPP项目合同中包括付费机制、绩效考核、调价机制以及项目合同变更等相关条款均可能影响未来现金流量金额、时间和风险。本公司对PPP项目资产享有使用、收益等权利。本年PPP项目合同无重大的变更情况。

4、同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

(三十四)合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

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

(三十五) 政府补助

√适用 □不适用

1、 类型

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

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

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同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。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

(三十六) 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的收益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(三十七) 租赁

√适用 □不适用

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

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

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(二十六)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4) 租赁变更

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

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

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

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

2、作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁会计处理

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

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

3、售后租回交易

公司按照本附注“三、(三十三)收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

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

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、(三十七)租赁1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

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

(2) 作为出租人

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

其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(三十八) 套期会计

1、现金流量套期

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

2、套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系；

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、现金流量套期会计处理方法

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额(或者原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益)。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(三十九) 债务重组

1、 本公司作为债权人

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

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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

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

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

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

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

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

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(四十) 安全生产费

本公司根据财政部、应急管理部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》(财资[2022]136号)及《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定计提安全生产费用。

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

(四十一) 公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

(四十二) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(四十三) 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

编制和列报财务报表时，本公司遵循重要性原则。在合理预期下，财务报表某项目的省略或错报会影响使用者据此作出经济决策的，该项目具有重要性。在判断重要性时，本公司根据所处具体环境，从项目的性质(是否属于本公司日常活动、是否显著影响本公司的财务状况、经营成果和现金流量等因素)和金额(占本公司关键财务指标，包括营业收入、营业成本、净利润、资产总额、负债总额及所有者权益总额等的比重或所属报表明列项目金额的比重)两方面予以判断。

| 项目 | 重要性标准 |
|------------------|------------------------------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 | 单项计提坏账准备金额大于人民币 5,000 万元 |
| 重要的应收款项坏账准备收回或转回 | 应收款项坏账准备收回或转回金额大于人民币 5,000 万元 |
| 重要的应收款项坏账准备核销 | 应收款项坏账准备单笔核销金额大于人民币 5,000 万元 |
| 重要的账龄超过 1 年的应收股利 | 账龄超过 1 年且金额大于人民币 5,000 万元的应收股利 |
| 重要的在建工程 | 期末余额超过公司总资产千分之一 |
| 重要的非全资子公司 | 对公司净利润影响达到 10% 以上的非全资子公司 |
| 重要的合营企业或联营企业 | 对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司净资产的 1% 以上 |
| 重要的关联方往来余额或交易额 | 对同一个关联方的往来余额或交易发生额合计大于人民币 5,000 万元 |

(四十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

√适用 □不适用

其他说明：

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号，以下简称“解释第 17 号”)。

关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

— 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

— 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件(以下简称契约条件)，企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

— 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源(如商品或服务)或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将

上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自2024年1月1日起施行，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

关于售后租回交易的会计处理

解释第17号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第21号—租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自2024年1月1日起施行，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《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”的规定

财政部于2024年12月6日发布了《企业会计准则解释第18号》(财会[2024]24号，以下简称“解释第18号”)，该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第18号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第13号—或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自2024年度起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

适用 不适用

3、2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

(四十五)其他

适用 不适用

四、税项

(一)主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--|-----------------------|
| 增值税 | 应纳税增值额(除简易征收外，应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算) | 13%、9%、6%、5%、3% |
| 城市维护建设税 | 缴纳流转税税额 | 7%、5%、1% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、20%、15%、12.5%、10% |
| 教育费附加 | 缴纳流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 缴纳流转税税额 | 2% |
| 房产税 | 房屋租赁收入或房产原值 | 12%、1.2% |

其他

适用 不适用

注：1. 根据2016年财政部和国家税务总局颁发的《营业税改征增值税试点有关事项的规定》，对于一般纳税人为建筑工程老项目提供的建筑服务，可以选择适用简易计税方法计税，按照3%征收率计税；对于一般纳税人销售自行开发的房地产老项目，可以选择适用简易计税方法按照5%的征收率计税。

2. 中国境内企业除下述税收优惠外适用 25%企业所得税税率；境外所得税按照经营地的企业所得税税率执行。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

(二) 税收优惠

适用 不适用

公司根据 2007 年 3 月 16 日发布的《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，本公司享受企业所得税税收优惠的主要情况如下：

1、 国家需要重点扶持的高新技术企业税收优惠政策

本公司下列子公司经有关部门联合审批，通过高新技术企业认证。该等子公司所获高新技术企业证书有效期限为 3 年，于本报告期适用 15%的企业所得税优惠税率。

中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司
中国电建集团重庆工程有限公司
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司
中国电建集团江西省电力设计院有限公司
上海电力设计院有限公司
中国电建集团江西省水电工程局有限公司
中国电建集团贵州工程有限公司
中国电建集团河南工程有限公司及其部分子公司
中国电建集团核电工程有限公司及其部分子公司
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司及其部分子公司
中国电建集团湖北工程有限公司及其部分子公司
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中电建铁路建设投资集团有限公司及其部分子公司
中国电建集团港航建设有限公司
中电建生态环境集团有限公司及其部分子公司
中国水利水电第一工程局有限公司
中电建建筑集团有限公司
中国水利水电第三工程局有限公司
中国水利水电第六工程局有限公司及其部分子公司
中国水电基础局有限公司
中国水利水电第十工程局有限公司及其部分子公司
中电建路桥集团有限公司及其部分子公司
中国水利水电第十一工程局有限公司及其部分子公司
中国电建市政建设集团有限公司及其部分子公司
中国水利水电第四工程局有限公司及其部分子公司
中国水利水电第五工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第七工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第八工程局有限公司及其部分子公司
中国水利水电第九工程局有限公司
中国水利水电第十二工程局有限公司
中国水利水电第十四工程局有限公司及其部分子公司
中国水电建设集团十五工程局有限公司及其部分子公司

中国水利水电第十六工程局有限公司及其部分子公司
 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司
 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中电建商业保理有限公司的部分子公司
 中国电建集团河北勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团青海省电力设计院有限公司
 中国电建集团江西省电力建设有限公司及其部分子公司
 中国电建集团河北工程有限公司

2、西部大开发税收优惠政策

根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号),以下公司经过当地税务部门的核准,享受西部大开发企业所得税优惠,本年度企业所得税率为 15%。于本报告期享受西部大开发税收优惠政策的子公司主要包括:

四川电力设计咨询有限责任公司
 中国电建集团核电工程有限公司的部分子公司
 中电建水电开发集团有限公司的部分子公司
 中电建电力投资集团有限公司的部分子公司
 中国水利水电第七工程局有限公司及其部分子公司
 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国水利水电第三工程局有限公司
 中电建路桥集团有限公司的部分子公司
 中电建新能源集团股份有限公司的部分子公司
 中国水利水电第四工程局有限公司的部分子公司
 中国水利水电第五工程局有限公司及其部分子公司
 中国水利水电第八工程局有限公司的部分子公司
 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国电建市政建设集团有限公司的部分子公司
 中国水电基础局有限公司的部分子公司
 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中电建生态环境集团有限公司的部分子公司
 中国电建集团重庆有限公司及其部分子公司

3、其他主要税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第二款、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十七条、《关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008年版)的通知》(财税[2008]116号)和《关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]46号),本公司所属下列企业经当地税务局备案,享受公共基础设施项目优惠政策公司名称:

中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中电建新能源集团股份有限公司的部分子公司
 中国水利水电第三工程局有限公司的部分子公司
 中国水利水电第五工程局有限公司的部分子公司
 中国水利水电第十四工程局有限公司的部分子公司
 中电建路桥集团有限公司的部分子公司
 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司的部分子公司
 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司的部分子公司

五、合并财务报表项目注释

(一)货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|--------------------|-------------------|
| 库存现金 | 96,473,852.78 | 87,067,989.58 |
| 银行存款 | 112,388,746,699.89 | 94,830,902,185.98 |
| 其他货币资金 | 2,552,611,619.57 | 2,734,007,000.26 |
| 存放财务公司存款 | | |
| 合计 | 115,037,832,172.24 | 97,651,977,175.82 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 20,603,471,324.46 | 14,348,164,266.60 |
| 存放在境外且资金汇回受到限制的款项 | 11,433,092,381.63 | 7,059,162,950.35 |

其他说明：

注：期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 7,952,955,998.28 元。

(二)交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 指定理由和依据 |
|--------------------------|---------------|----------------|---------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 20,401,146.55 | 577,513,803.31 | / |
| 其中： | | | |
| 债务工具投资 | - | 555,900,950.00 | / |
| 权益工具投资 | 20,401,146.55 | 21,612,853.31 | / |
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | |
| 合计 | 20,401,146.55 | 577,513,803.31 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

(三)衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------|---------------|
| 远期结售汇 | - | 6,058,951.61 |
| 利率掉期 | - | 5,259,881.91 |
| 合计 | - | 11,318,833.52 |

(四)应收票据

1、应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑票据 | | |
| 商业承兑票据 | 1,478,658,634.24 | 1,865,159,273.85 |
| 合计 | 1,478,658,634.24 | 1,865,159,273.85 |

2、按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|--------------|------------------|--------|---------------|---------|------------------|------------------|--------|---------------|---------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 1,501,918,797.48 | 100.00 | 23,260,163.24 | 1.55 | 1,478,658,634.24 | 1,900,633,521.65 | 100.00 | 35,474,247.80 | 1.87 | 1,865,159,273.85 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 集团内关联方商业承兑汇票 | 338,910,635.75 | 22.57 | - | - | 338,910,635.75 | 126,921,133.47 | 6.68 | - | - | 126,921,133.47 |
| 集团外商业承兑汇票 | 1,163,008,161.73 | 77.43 | 23,260,163.24 | 2.00 | 1,139,747,998.49 | 1,773,712,388.18 | 93.32 | 35,474,247.80 | 2.00 | 1,738,238,140.38 |
| 合计 | 1,501,918,797.48 | 100.00 | 23,260,163.24 | 1.55 | 1,478,658,634.24 | 1,900,633,521.65 | 100.00 | 35,474,247.80 | 1.87 | 1,865,159,273.85 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

3、期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

4、 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | | |
| 商业承兑票据 | - | 255,877,156.80 |
| 合计 | - | 255,877,156.80 |

5、 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | |
| 应收票据 | 35,474,247.80 | -12,214,084.56 | - | - | - | 23,260,163.24 |
| 合计 | 35,474,247.80 | -12,214,084.56 | - | - | - | 23,260,163.24 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

6、 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(五) 应收账款

1、 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|--------------------|--------------------|
| 1年以内 | | |
| 其中：1年以内分项 | | |
| 1年以内 | 84,223,729,489.45 | 74,964,408,201.74 |
| 1年以内小计 | 84,223,729,489.45 | 74,964,408,201.74 |
| 1至2年 | 26,416,726,399.09 | 20,950,160,196.71 |
| 2至3年 | 13,757,899,348.18 | 11,051,061,934.91 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 7,218,715,084.17 | 4,503,210,770.55 |
| 4至5年 | 3,979,032,490.64 | 2,017,629,330.90 |
| 5年以上 | 5,840,719,098.44 | 4,097,304,921.44 |
| 合计 | 141,436,821,909.97 | 117,583,775,356.25 |

2、按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|--------------|--------------------|--------|-------------------|----------|--------------------|--------------------|--------|-------------------|----------|--------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 2,466,020,955.95 | 1.74 | 1,879,896,524.95 | 76.23 | 586,124,431.00 | 1,531,948,224.80 | 1.30 | 1,331,802,179.61 | 86.94 | 200,146,045.19 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按单项计提信用损失准备 | 2,466,020,955.95 | 1.74 | 1,879,896,524.95 | 76.23 | 586,124,431.00 | 1,531,948,224.80 | 1.30 | 1,331,802,179.61 | 86.94 | 200,146,045.19 |
| 按组合计提坏账准备 | 138,970,800,954.02 | 98.26 | 13,654,938,693.13 | 9.83 | 125,315,862,260.89 | 116,051,827,131.45 | 98.70 | 9,905,007,248.60 | 8.53 | 106,146,819,882.85 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1：账龄分析法 | 132,400,428,287.88 | 93.61 | 13,654,938,693.13 | 10.31 | 118,745,489,594.75 | 110,632,132,114.74 | 94.09 | 9,905,007,248.60 | 8.95 | 100,727,124,866.14 |
| 组合2：关联方（集团内） | 6,570,372,666.14 | 4.65 | - | - | 6,570,372,666.14 | 5,419,695,016.71 | 4.61 | - | - | 5,419,695,016.71 |
| 合计 | 141,436,821,909.97 | 100.00 | 15,534,835,218.08 | 10.98 | 125,901,986,691.89 | 117,583,775,356.25 | 100.00 | 11,236,809,428.21 | 9.56 | 106,346,965,928.04 |

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | | 计提理由 |
|--------|------------------|------------------|----------|-------------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | |
| 应收单位 1 | 164,482,116.23 | 141,185,890.72 | 85.84 | 本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备 |
| 应收单位 2 | 159,879,002.48 | 159,879,002.48 | 100.00 | 本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备 |
| 应收单位 3 | 121,129,516.03 | 121,019,647.62 | 99.91 | 本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备 |
| 应收单位 4 | 92,707,181.56 | 55,624,308.94 | 60.00 | 本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备 |
| 应收单位 5 | 83,753,841.81 | 61,482,009.81 | 73.41 | 本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备 |
| 应收单位 6 | 1,844,069,297.84 | 1,340,705,665.38 | 72.70 | 本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备 |
| 合计 | 2,466,020,955.95 | 1,879,896,524.95 | 76.23 | / |

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄分析法

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|--------------------|-------------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 79,456,826,630.39 | 1,589,136,532.61 | 2.00 |
| 1至2年 | 25,578,084,388.46 | 2,557,808,438.85 | 10.00 |
| 2至3年 | 12,694,102,078.16 | 1,904,115,311.72 | 15.00 |
| 3至4年 | 6,340,230,059.99 | 1,902,069,018.00 | 30.00 |
| 4至5年 | 3,210,462,375.84 | 1,605,231,187.92 | 50.00 |
| 5年以上 | 5,120,722,755.04 | 4,096,578,204.03 | 80.00 |
| 合计 | 132,400,428,287.88 | 13,654,938,693.13 | |

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

组合计提项目:关联方(集团内)

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|----------|------------------|------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 关联方(集团内) | 6,570,372,666.14 | - | - |
| 合计 | 6,570,372,666.14 | - | - |

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

3、坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | |
| 应收账款 信用损失 准备 | 11,236,809,428.21 | 4,467,218,778.23 | 50,308,650.26 | 21,319,740.77 | -97,564,597.33 | 15,534,835,218.08 |
| 合计 | 11,236,809,428.21 | 4,467,218,778.23 | 50,308,650.26 | 21,319,740.77 | -97,564,597.33 | 15,534,835,218.08 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

4、本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|-----------|---------------|
| 实际核销的应收账款 | 21,319,740.77 |

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、因金融资产转移而终止确认的应收账款

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司因金融资产转移而终止确认的应收账款账面余额为 42,282,125,703.36 元，相关终止确认损失人民币 1,215,590,834.71 元计入投资收益。

6、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备期末余额 |
|--------|------------------|----------------|------------------|--------------------------|----------------|
| 应收单位 1 | 2,756,105,659.69 | - | 2,756,105,659.69 | 0.71 | 121,517,155.07 |
| 应收单位 2 | 2,372,139,358.86 | 139,395.91 | 2,372,278,754.77 | 0.61 | 113,968,605.72 |
| 应收单位 3 | 1,769,824,457.60 | 631,705,708.26 | 2,401,530,165.86 | 0.62 | 173,788,573.28 |
| 应收单位 4 | 1,002,402,184.36 | 37,692,578.00 | 1,040,094,762.36 | 0.27 | - |
| 应收单位 5 | 1,001,304,598.28 | 57,845,054.00 | 1,059,149,652.28 | 0.27 | - |
| 合计 | 8,901,776,258.79 | 727,382,736.17 | 9,629,158,994.96 | 2.48 | 409,274,334.07 |

(六) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 应收款项融资 | 19,182,097,975.82 | 19,656,683,012.18 |
| 合计 | 19,182,097,975.82 | 19,656,683,012.18 |

2、 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

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款项融资

适用 不适用

4、 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

5、 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

6、 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

8、其他说明

适用 不适用

(七)预付款项

1、预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|-------------------|--------|-------------------|--------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) |
| 1年以内 | 27,997,753,812.25 | 75.92 | 26,528,591,333.27 | 76.48 |
| 1至2年 | 4,322,197,193.46 | 11.72 | 4,514,158,582.89 | 13.01 |
| 2至3年 | 2,106,737,783.54 | 5.71 | 1,982,732,774.59 | 5.72 |
| 3年以上 | 2,452,116,066.77 | 6.65 | 1,662,633,672.20 | 4.79 |
| 合计 | 36,878,804,856.02 | 100.00 | 34,688,116,362.95 | 100.00 |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

于2024年12月31日，账龄超过一年的预付款项为人民币8,881,051,043.77元，主要为预付分包商的工程款及材料款等。

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

其他说明：

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额人民币2,552,007,744.04元，占预付款项期末余额合计数的比例6.92%。

其他说明：

适用 不适用

(八)其他应收款

1、项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | 190,647,465.97 | 158,418,385.27 |
| 其他应收款 | 28,786,165,376.13 | 29,445,866,382.68 |
| 合计 | 28,976,812,842.10 | 29,604,284,767.95 |

其他说明：

适用 不适用

2、应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用**(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用**(5) 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(6) 本期实际核销的应收利息情况**适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**3、 应收股利****(1) 应收股利**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|----------------|----------------|
| 应收股利 | 190,647,465.97 | 158,418,385.27 |
| 合计 | 190,647,465.97 | 158,418,385.27 |

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利适用 不适用**(3) 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

4、其他应收款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|-------------------|-------------------|
| 1年以内 | | |
| 其中: 1年以内分项 | | |
| 1年以内 | 15,259,374,327.73 | 16,973,747,396.23 |
| 1年以内小计 | 15,259,374,327.73 | 16,973,747,396.23 |
| 1至2年 | 6,778,826,799.98 | 6,746,479,799.85 |
| 2至3年 | 4,826,090,591.99 | 5,018,926,463.97 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 3,896,874,890.96 | 3,977,232,639.05 |
| 4至5年 | 2,985,076,165.87 | 1,413,502,632.96 |
| 5年以上 | 3,072,327,548.23 | 2,423,933,281.04 |
| 合计 | 36,818,570,324.76 | 36,553,822,213.10 |

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 投标保证金、履约保证金等 | 13,900,615,696.00 | 14,837,994,045.48 |
| 代收代垫款 | 7,362,941,930.86 | 6,569,364,710.88 |
| 出口退税 | 169,871,924.96 | 110,798,286.05 |
| 备用金 | 13,276,802.14 | 31,201,350.02 |
| 其他 | 15,371,863,970.80 | 15,004,463,820.67 |
| 合计 | 36,818,570,324.76 | 36,553,822,213.10 |

其他说明：

√适用 □不适用

(3) 其他应收款项按信用减值计提方法分类披露

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|-------------------|-------------------|--------|------------------|----------|-------------------|
| | 账面余额 | | 信用损失准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提信用损失准备 | 2,444,229,570.38 | 6.64 | 2,433,229,050.56 | 99.55 | 11,000,519.82 |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备 | 34,374,340,754.38 | 93.36 | 5,599,175,898.07 | 16.29 | 28,775,164,856.31 |
| 其中： | | | | | |
| 组合1：账龄分析法 | 34,046,110,426.73 | 92.47 | 5,599,175,898.07 | 16.45 | 28,446,934,528.66 |
| 组合2：关联方(集团内) | 328,230,327.65 | 0.89 | - | - | 328,230,327.65 |
| 合计 | 36,818,570,324.76 | 100.00 | 8,032,404,948.63 | 21.82 | 28,786,165,376.13 |

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 上年年末余额 | | | | 账面价值 |
|-------------------|-------------------|--------|------------------|----------|-------------------|
| | 账面余额 | | 信用损失准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提信用损失准备 | 2,422,715,214.96 | 6.63 | 2,385,133,409.38 | 98.45 | 37,581,805.58 |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备 | 34,131,106,998.14 | 93.37 | 4,722,822,421.04 | 13.84 | 29,408,284,577.10 |
| 其中： | | | | | |
| 组合1：账龄分析法 | 33,815,235,115.20 | 92.51 | 4,722,822,421.04 | 13.97 | 29,092,412,694.16 |
| 组合2：关联方(集团内) | 315,871,882.94 | 0.86 | - | - | 315,871,882.94 |
| 合计 | 36,553,822,213.10 | 100.00 | 7,107,955,830.42 | 19.45 | 29,445,866,382.68 |

按单项计提信用损失准备的前五大其他应收款项

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----------|------------------|------------------|----------|--------|
| | 账面余额 | 信用损失准备 | 计提比例 (%) | 计提依据 |
| 其他应收单位 1 | 1,092,843,211.99 | 1,092,843,211.99 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 其他应收单位 2 | 251,411,884.47 | 251,411,884.47 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 其他应收单位 3 | 116,473,323.02 | 116,473,323.02 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 其他应收单位 4 | 83,187,867.96 | 83,187,867.96 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 其他应收单位 5 | 77,058,000.00 | 77,058,000.00 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 合计 | 1,620,974,287.44 | 1,620,974,287.44 | 100.00 | |

(4) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|----------------|------------------|----------------------|----------------------|------------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2024年1月1日余额 | 4,722,822,421.04 | - | 2,385,133,409.38 | 7,107,955,830.42 |
| 2024年1月1日余额在本期 | | | | |
| --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 | 876,353,477.03 | - | 89,229,926.29 | 965,583,403.32 |
| 本期转回 | - | - | 5,749,793.71 | 5,749,793.71 |
| 本期转销 | - | - | | |
| 本期核销 | | | 40,611,213.02 | 40,611,213.02 |
| 其他变动 | - | - | 5,226,721.62 | 5,226,721.62 |
| 2024年12月31日余额 | 5,599,175,898.07 | - | 2,433,229,050.56 | 8,032,404,948.63 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(6) 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|------------|---------------|
| 实际核销的其他应收款 | 40,611,213.02 |

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 款项的性质 | 账龄 | 坏账准备期末余额 |
|----------|------------------|---------------------|-------|----------------|------------------|
| 其他应收单位 1 | 1,119,311,145.38 | 3.04 | 往来款 | 5年以上 | 1,100,406,743.89 |
| 其他应收单位 2 | 1,044,519,000.00 | 2.84 | 往来款 | 1-2年 | 104,451,900.00 |
| 其他应收单位 3 | 609,203,900.00 | 1.65 | 往来款 | 1年以内、1-3年 | 54,834,725.00 |
| 其他应收单位 4 | 602,050,223.12 | 1.64 | 往来款 | 1年以内 | 12,041,004.46 |
| 其他应收单位 5 | 492,704,373.38 | 1.34 | 往来款 | 1年以内、1-3年、4-5年 | 14,105,719.41 |
| 合计 | 3,867,788,641.88 | 10.51 | / | / | 1,285,840,092.76 |

(8) 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

(九) 买入返售金融资产

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------|------------------|------------------|
| 买入返售金融资产 | 4,000,012,999.08 | 1,000,012,998.15 |

(十) 存货

1、 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-----------|-------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 10,600,562,680.07 | 9,143,734.07 | 10,591,418,946.00 | 8,387,310,341.58 | 18,896,394.13 | 8,368,413,947.45 |
| 在产品 | | | | | | |
| 自制半成品及在产品 | 2,780,435,550.56 | 6,407,325.00 | 2,774,028,225.56 | 3,085,584,668.49 | 961,098.75 | 3,084,623,569.74 |
| 库存商品 | 3,116,893,204.45 | 16,767,956.51 | 3,100,125,247.94 | 3,187,587,791.82 | 7,379,786.34 | 3,180,208,005.48 |
| 周转材料 | 756,405,793.51 | 9,391,699.30 | 747,014,094.21 | 817,580,607.67 | 9,598,475.79 | 807,982,131.88 |
| 发出商品 | 260,663,816.83 | - | 260,663,816.83 | 668,562,400.20 | - | 668,562,400.20 |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | 1,178,431,483.67 | - | 1,178,431,483.67 | 824,378,727.56 | - | 824,378,727.56 |
| 其他 | 174,968,562.18 | - | 174,968,562.18 | 185,747,673.66 | - | 185,747,673.66 |
| 合计 | 18,868,361,091.27 | 41,710,714.88 | 18,826,650,376.39 | 17,156,752,210.98 | 36,835,755.01 | 17,119,916,455.97 |

2、确认为存货的数据资源

适用 不适用

3、存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|-----------|---------------|---------------|-------------|--------------|--------------|---------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 18,896,394.13 | | -133,767.45 | 4,577,039.79 | 5,041,852.82 | 9,143,734.07 |
| 在产品 | | | | | | |
| 库存商品 | 7,379,786.34 | 9,466,773.87 | | 78,603.70 | | 16,767,956.51 |
| 周转材料 | 9,598,475.79 | | 133,767.45 | 340,543.94 | | 9,391,699.30 |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 自制半成品及在产品 | 961,098.75 | 5,446,226.25 | | | | 6,407,325.00 |
| 合计 | 36,835,755.01 | 14,913,000.12 | | 4,996,187.43 | 5,041,852.82 | 41,710,714.88 |

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 本期减少金额 | |
|-----------|--------------|--------------|
| | 转回 | 转销 |
| 原材料 | 1,964,180.23 | 2,612,859.56 |
| 自制半成品及在产品 | - | - |
| 周转材料 | 340,543.94 | - |
| 库存商品 | - | 78,603.70 |
| 合计 | 2,304,724.17 | 2,691,463.26 |

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

4、存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

5、合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十一)合同资产

1、合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-----------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 合同资产 | 245,812,859,023.48 | 2,352,435,457.71 | 243,460,423,565.77 | 208,557,364,950.26 | 1,495,316,415.60 | 207,062,048,534.66 |
| 长期合同资产(注) | -92,529,648,368.15 | | -92,529,648,368.15 | -82,653,110,311.18 | | -82,653,110,311.18 |
| 合计 | 153,283,210,655.33 | 2,352,435,457.71 | 150,930,775,197.62 | 125,904,254,639.08 | 1,495,316,415.60 | 124,408,938,223.48 |

注：本公司将长期合同资产按照净额重分类至其他非流动资产列示。

2、报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

3、按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

4、本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 | 原因 |
|------|------------------|----------------|---------|--------------|-------------|------------------|----|
| | | 本期计提 | 本期收回或转回 | 本期转销/核销 | 其他变动 | | |
| 合同资产 | 1,495,316,415.60 | 860,527,053.51 | - | 2,926,652.45 | -481,358.95 | 2,352,435,457.71 | |
| 合计 | 1,495,316,415.60 | 860,527,053.51 | - | 2,926,652.45 | -481,358.95 | 2,352,435,457.71 | / |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

5、本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十二)持有待售资产

适用 不适用

(十三)一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的债权投资 | | |
| 一年内到期的其他债权投资 | | |
| 一年内到期的长期应收款 | 7,510,463,669.13 | 6,681,964,531.97 |
| 合计 | 7,510,463,669.13 | 6,681,964,531.97 |

1、一年内到期的债权投资

适用 不适用

2、一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

(十四)其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 合同取得成本 | | |
| 应收退货成本 | | |
| 预缴税金及待认证进项税 | 23,790,173,928.97 | 18,500,488,838.74 |
| 其他 | 272,694,325.74 | 126,273,739.45 |
| 合计 | 24,062,868,254.71 | 18,626,762,578.19 |

(十五)发放贷款及垫款

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------|------------------|------------------|
| 发放贷款 | 3,451,098,649.28 | 7,528,172,162.97 |

(十六)债权投资

1、债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

2、期末重要的债权投资

适用 不适用

3、 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

4、 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十七)其他债权投资

1、 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

2、 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

3、 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

4、 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十八)长期应收款

1、长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率 区间 |
|------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | |
| 融资租赁款 | 5,719,741,354.56 | 358,177,611.08 | 5,361,563,743.48 | 5,505,189,825.18 | 379,023,401.84 | 5,126,166,423.34 | |
| 其中：未实现融资收益 | 2,549,131,880.66 | - | 2,549,131,880.66 | 2,642,983,316.39 | - | 2,642,983,316.39 | |
| 分期收款销售商品 | 13,897,842.70 | 64,822.90 | 13,833,019.80 | - | - | - | |
| 分期收款提供劳务 | 49,259,405,782.46 | 1,860,732,289.02 | 47,398,673,493.44 | 41,310,976,300.84 | 1,158,235,315.62 | 40,152,740,985.22 | |
| 其他 | 27,995,566,229.26 | 6,892,191,880.60 | 21,103,374,348.66 | 25,959,769,081.18 | 5,507,985,057.73 | 20,451,784,023.45 | |
| 合计 | 82,988,611,208.98 | 9,111,166,603.60 | 73,877,444,605.38 | 72,775,935,207.20 | 7,045,243,775.19 | 65,730,691,432.01 | / |

2、按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

3、按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

4、坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | |
| 长期应收款 | 7,045,243,775.19 | 1,964,382,272.65 | 14,216,328.40 | 21,844,386.75 | 137,601,270.91 | 9,111,166,603.60 |
| 合计 | 7,045,243,775.19 | 1,964,382,272.65 | 14,216,328.40 | 21,844,386.75 | 137,601,270.91 | 9,111,166,603.60 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

5、本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十九) 长期股权投资

1、 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 其中：减值准备上年年末余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备期末余额 | |
|----------------------|-------------------|---------------|------------------|----------------|------------------|---------------|---------------|------------------|--------|----|-----------------|-------------------|--------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | | | |
| 北京亿诚永和投资管理有限公司（有限合伙） | 3,692,595,639.73 | | 30,556,669.88 | - | -949,093.83 | - | - | - | - | - | 6,081,606.28 | 3,728,284,822.06 | |
| 其他 | 383,135,112.19 | | 63,847,068.66 | 4,812,812.07 | 6,682,912.85 | - | - | - | - | - | 353,829,432.53 | 802,681,714.16 | |
| 小计 | 4,075,730,751.92 | | 94,403,738.54 | 4,812,812.07 | 5,733,819.02 | - | - | - | - | - | 359,911,038.81 | 4,530,966,536.22 | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | | |
| 华刚矿业股份有限公司 | 6,482,237,778.42 | | - | - | 1,000,828,912.03 | 44,686,417.31 | 8,955,019.09 | 1,882,222,523.34 | - | - | -341,062,285.69 | 5,313,423,317.82 | - |
| 重庆水资源产业股份有限公司 | 3,349,765,936.14 | | - | - | 3,701,849.34 | - | - | - | - | - | - | 3,353,467,785.48 | - |
| 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 | 2,816,780,886.29 | | - | - | 9,867,980.43 | - | - | - | - | - | -5,759,760.56 | 2,820,889,106.16 | - |
| 北京海赋科技有限公司 | 2,800,191,658.79 | | - | - | 28,723.67 | - | - | - | - | - | - | 2,800,220,382.46 | - |
| 中电建路桥集团（温岭）建设发展有限公司 | 1,922,559,429.21 | | - | - | -8,245,076.23 | - | - | - | - | - | - | 1,914,314,352.98 | - |
| 其他 | 21,540,737,001.59 | 4,000,000.00 | 1,613,598,745.95 | 180,014,833.63 | 508,947,971.39 | - | 13,186,993.81 | 226,307,916.89 | - | - | 263,365,755.18 | 23,533,513,717.40 | 4,000,000.00 |
| 小计 | 38,912,272,690.44 | 4,000,000.00 | 1,613,598,745.95 | 180,014,833.63 | 1,515,130,360.63 | 44,686,417.31 | 22,142,012.90 | 2,108,530,440.23 | - | - | -83,456,291.07 | 39,735,828,662.30 | 4,000,000.00 |
| 合计 | 42,988,003,442.36 | 4,000,000.00 | 1,708,002,484.49 | 184,827,645.70 | 1,520,864,179.65 | 44,686,417.31 | 22,142,012.90 | 2,108,530,440.23 | - | - | 276,454,747.74 | 44,266,795,198.52 | 4,000,000.00 |

2、 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

(二十)其他权益工具投资

1、其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | 期末余额 | 本期确认的股利收入 | 累计计入其他综合收益的利得 | 其他综合收益转入留存收益的金额 | 累计计入其他综合收益的损失 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 |
|------------|-------------------|--------|------|---------------|---------------|----|-------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 本期计入其他综合收益的利得 | 本期计入其他综合收益的损失 | 其他 | | | | | | |
| 非交易性权益工具投资 | 11,941,020,331.14 | | | 46,607,115.88 | | | 12,134,623,312.38 | 164,303,146.00 | 38,178,841.02 | 39,665,594.83 | | |
| 合计 | 11,941,020,331.14 | | | 46,607,115.88 | | | 12,134,623,312.38 | 164,303,146.00 | 38,178,841.02 | 39,665,594.83 | | / |

2、本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(二十一)其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | | |
| 资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的权益工具投资 | 987,114,957.14 | 813,993,874.15 |
| 合计 | 987,114,957.14 | 813,993,874.15 |

其他说明：

□适用 √不适用

(二十二)投资性房地产

投资性房地产计量模式

1、采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 合计 |
|--------------------|------------------|----------------|------------------|
| 一、账面原值 | | | |
| 1. 期初余额 | 4,313,094,023.53 | 107,930,277.17 | 4,421,024,300.70 |
| 2. 本期增加金额 | 252,501,180.39 | 65,666,671.05 | 318,167,851.44 |
| (1) 外购 | 39,519,777.27 | - | 39,519,777.27 |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | |
| (4) 其他长期资产转入 | 212,981,403.12 | 65,666,671.05 | 278,648,074.17 |
| 3. 本期减少金额 | 26,667,634.20 | - | 26,667,634.20 |
| (1) 处置 | 22,592,232.82 | - | 22,592,232.82 |
| (2) 其他转出 | 4,075,401.38 | - | 4,075,401.38 |
| 4. 期末余额 | 4,538,927,569.72 | 173,596,948.22 | 4,712,524,517.94 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | |
| 1. 期初余额 | 765,967,642.11 | 34,574,256.68 | 800,541,898.79 |
| 2. 本期增加金额 | 209,425,402.04 | 26,775,918.98 | 236,201,321.02 |
| (1) 计提或摊销 | 145,086,442.32 | 2,865,924.04 | 147,952,366.36 |
| (2) 其他长期资产转入 | 64,338,959.72 | 23,909,994.94 | 88,248,954.66 |
| 3. 本期减少金额 | 7,040,681.16 | - | 7,040,681.16 |
| (1) 处置 | 6,819,750.93 | - | 6,819,750.93 |
| (2) 其他转出 | 220,930.23 | - | 220,930.23 |
| 4. 期末余额 | 968,352,362.99 | 61,350,175.66 | 1,029,702,538.65 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1. 期初余额 | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | |
| (1) 计提 | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | |
| (1) 处置 | | | |
| (2) 其他转出 | | | |
| 4. 期末余额 | | | |
| 四、账面价值 | | | |
| 1. 期末账面价值 | 3,570,575,206.73 | 112,246,772.56 | 3,682,821,979.29 |
| 2. 期初账面价值 | 3,547,126,381.42 | 73,356,020.49 | 3,620,482,401.91 |

2、未办妥产权证书的投资性房地产情况适用 不适用**3、采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**(二十三) 固定资产****1、项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------------|--------------------|
| 固定资产 | 146,089,272,790.98 | 128,767,271,137.43 |
| 固定资产清理 | 48,308,366.97 | 50,268,349.57 |
| 合计 | 146,137,581,157.95 | 128,817,539,487.00 |

其他说明：

适用 不适用

2、固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电气设备 | 办公设备 | 其他 | 合计 |
|------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------|
| 一、账面原值： | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 73,864,631,063.29 | 115,619,188,051.55 | 8,500,886,383.96 | 1,685,824,481.95 | 2,711,970,718.80 | 573,568,994.47 | 202,956,069,694.02 |
| 2. 本期增加金额 | 2,912,979,016.55 | 23,470,159,507.68 | 771,214,724.49 | 565,475,846.85 | 341,981,132.64 | 186,265,775.63 | 28,248,076,003.84 |
| (1) 购置 | 84,800,766.25 | 2,051,497,136.47 | 731,997,515.52 | 534,987,825.46 | 320,328,224.26 | 75,552,951.23 | 3,799,164,419.19 |
| (2) 在建工程转入 | 2,811,722,562.95 | 21,077,392,003.85 | 318,318.58 | 45,632,645.46 | 15,538,119.40 | 111,984,567.82 | 24,062,588,218.06 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | | |
| (4) 其他 | 16,455,687.35 | 341,270,367.36 | 38,898,890.39 | -15,144,624.07 | 6,114,788.98 | -1,271,743.42 | 386,323,366.59 |
| 3. 本期减少金额 | 847,493,696.43 | 3,069,463,871.84 | 611,391,035.69 | 104,310,367.32 | 129,766,380.63 | 53,109,375.94 | 4,815,534,727.85 |
| (1) 处置或报废 | 342,000,786.66 | 2,195,862,450.54 | 581,588,966.12 | 74,123,709.58 | 119,587,271.85 | 44,946,171.47 | 3,358,109,356.22 |
| (2) 其他 | 505,492,909.77 | 873,601,421.30 | 29,802,069.57 | 30,186,657.74 | 10,179,108.78 | 8,163,204.47 | 1,457,425,371.63 |
| 4. 期末余额 | 75,930,116,383.41 | 136,019,883,687.39 | 8,660,710,072.76 | 2,146,989,961.48 | 2,924,185,470.81 | 706,725,394.16 | 226,388,610,970.01 |
| 其中：已提足折旧继续使用固定资产 | 595,546,803.50 | 11,302,617,411.81 | 4,188,132,501.33 | 691,887,327.50 | 1,210,517,365.37 | 186,914,271.15 | 18,175,615,680.66 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 15,524,111,532.12 | 48,358,815,201.64 | 6,407,190,983.54 | 1,157,722,884.34 | 1,987,932,590.71 | 334,677,182.55 | 73,770,450,374.90 |
| 2. 本期增加金额 | 1,728,366,799.65 | 7,203,180,622.82 | 653,478,351.66 | 164,507,291.64 | 302,723,653.80 | 60,208,792.92 | 10,112,465,512.49 |
| (1) 计提 | 1,715,501,957.18 | 6,978,395,743.23 | 633,144,109.17 | 211,122,974.06 | 303,116,947.92 | 60,509,396.71 | 9,901,791,128.27 |
| (2) 其他 | 12,864,842.47 | 224,784,879.59 | 20,334,242.49 | -46,615,682.42 | -393,294.12 | -300,603.79 | 210,674,384.22 |
| 3. 本期减少金额 | 353,016,701.12 | 2,457,322,165.92 | 576,528,224.98 | 93,953,318.15 | 122,507,868.66 | 43,393,131.06 | 3,646,721,409.89 |
| (1) 处置或报废 | 189,454,972.34 | 2,019,730,496.59 | 551,777,103.68 | 66,725,444.20 | 113,414,014.02 | 40,828,050.56 | 2,981,930,081.39 |
| (2) 其他 | 163,561,728.78 | 437,591,669.33 | 24,751,121.30 | 27,227,873.95 | 9,093,854.64 | 2,565,080.50 | 664,791,328.50 |
| 4. 期末余额 | 16,899,461,630.65 | 53,104,673,658.54 | 6,484,141,110.22 | 1,228,276,857.83 | 2,168,148,375.85 | 351,492,844.41 | 80,236,194,477.50 |
| 三、减值准备 | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 186,461,266.80 | 218,932,085.48 | 122,393.66 | 12,559,230.23 | 272,062.10 | 1,143.42 | 418,348,181.69 |
| 2. 本期增加金额 | 13,975,937.15 | 46,209,372.78 | 46,191.42 | -9,504,362.40 | 38,939.49 | 3,098.50 | 50,769,176.94 |
| (1) 计提 | 13,975,937.15 | 36,606,955.45 | 46,191.42 | 98,054.93 | 38,939.49 | 3,098.50 | 50,769,176.94 |
| (2) 其他 | - | 9,602,417.33 | - | -9,602,417.33 | - | - | - |
| 3. 本期减少金额 | 186,190,425.07 | 216,526,700.13 | 122,393.66 | 2,952,678.90 | 181,459.34 | - | 405,973,657.10 |
| (1) 处置或报废 | - | 27,986,815.56 | - | - | - | - | 27,986,815.56 |
| (2) 其他 | 186,190,425.07 | 188,539,884.57 | 122,393.66 | 2,952,678.90 | 181,459.34 | - | 377,986,841.54 |
| 4. 期末余额 | 14,246,778.88 | 48,614,758.13 | 46,191.42 | 102,188.93 | 129,542.25 | 4,241.92 | 63,143,701.53 |
| 四、账面价值 | | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 59,016,407,973.88 | 82,866,595,270.72 | 2,176,522,771.12 | 918,610,914.72 | 755,907,552.71 | 355,228,307.83 | 146,089,272,790.98 |
| 2. 期初账面价值 | 58,154,058,264.37 | 67,041,440,764.43 | 2,093,573,006.76 | 515,542,367.38 | 723,766,065.99 | 238,890,668.50 | 128,767,271,137.43 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|------|----------------|---------------|------|---------------|----|
| 办公设备 | 18,000.00 | 1,188.00 | - | 16,812.00 | |
| 运输设备 | 120,405.90 | 120,405.90 | - | - | |
| 机器设备 | 124,039,766.25 | 73,459,999.33 | - | 50,579,766.92 | |
| 电气设备 | 129,203.54 | 52,027.76 | - | 77,175.78 | |

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末账面价值 | 期初账面价值 |
|--------|----------------|----------------|
| 房屋及建筑物 | 702,448,952.07 | 864,571,596.60 |
| 机器设备 | 73,255,755.39 | 269,146,412.70 |
| 运输设备 | 13,153,117.12 | 15,796,838.72 |
| 电气设备 | 4,970,652.10 | 5,598,361.29 |
| 办公设备 | 1,475,559.19 | 1,552,849.34 |
| 其他设备 | 17,784.81 | - |

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、 固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 房屋及建筑物 | 5,779,799.64 | 2,513,840.97 |
| 机器设备 | 33,748,039.66 | 37,405,445.21 |
| 运输设备 | 5,024,634.14 | 5,502,989.26 |
| 电气设备 | 1,327,926.53 | 1,129,971.08 |
| 办公设备 | 857,924.01 | 832,858.88 |
| 其他 | 1,570,042.99 | 2,883,244.17 |
| 合计 | 48,308,366.97 | 50,268,349.57 |

(二十四) 在建工程

1、项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|-------------------|-------------------|
| 在建工程 | 72,746,443,493.91 | 55,651,386,440.92 |
| 工程物资 | 709,803,287.81 | 150,733,591.34 |
| 合计 | 73,456,246,781.72 | 55,802,120,032.26 |

其他说明：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 在建工程 | 74,503,127,112.48 | 1,756,683,618.57 | 72,746,443,493.91 | 57,259,001,099.55 | 1,607,614,658.63 | 55,651,386,440.92 |
| 工程物资 | 709,803,287.81 | - | 709,803,287.81 | 150,733,591.34 | - | 150,733,591.34 |
| 合计 | 75,212,930,400.29 | 1,756,683,618.57 | 73,456,246,781.72 | 57,409,734,690.89 | 1,607,614,658.63 | 55,802,120,032.26 |

2、在建工程

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
| 巴拉电站 | 5,576,599,217.58 | - | 5,576,599,217.58 | 3,855,276,383.63 | - | 3,855,276,383.63 |
| 蕲春县石鼓冲绿色矿石项目 | 3,618,958,305.43 | - | 3,618,958,305.43 | 1,061,334,670.02 | - | 1,061,334,670.02 |
| 云浮市云安区都杨镇观音山、牛栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目 | 3,735,042,298.48 | - | 3,735,042,298.48 | 2,601,966,977.50 | - | 2,601,966,977.50 |
| 托克逊县乌斯通光热+光伏一体化项目 | 2,457,191,200.98 | - | 2,457,191,200.98 | 1,990,723,416.16 | - | 1,990,723,416.16 |
| 新疆巴里坤 15.6 万千瓦/60 万千瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目 | 2,352,899,321.84 | - | 2,352,899,321.84 | 1,423,908,596.57 | - | 1,423,908,596.57 |
| 中电建共和 100 万千瓦光伏光热项目 | 2,177,043,342.25 | - | 2,177,043,342.25 | 558,190,297.36 | - | 558,190,297.36 |
| 玛瑞蒂光伏电站项目 | 2,079,932,880.80 | - | 2,079,932,880.80 | 898,302,008.75 | - | 898,302,008.75 |
| 广西桂林市资源将军台风电场项目 | 1,085,620,939.52 | - | 1,085,620,939.52 | 286,101,878.93 | - | 286,101,878.93 |
| 浙江永嘉抽水蓄能项目 | 1,020,415,259.17 | - | 1,020,415,259.17 | 327,407,097.86 | - | 327,407,097.86 |
| 其他 | 50,399,424,346.43 | 1,756,683,618.57 | 48,642,740,727.86 | 44,255,789,772.77 | 1,607,614,658.63 | 42,648,175,114.14 |
| 合计 | 74,503,127,112.48 | 1,756,683,618.57 | 72,746,443,493.91 | 57,259,001,099.55 | 1,607,614,658.63 | 55,651,386,440.92 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源 |
|--|------------------|-------------------|-------------------|------------|----------|-------------------|----------------|--------|------------------|----------------|-------------|---------|
| 巴拉电站 | 8,155,530,000.00 | 3,855,276,383.63 | 1,721,322,833.95 | | | 5,576,599,217.58 | 68.38 | 68.38% | 813,635,333.21 | 129,222,116.21 | 3.35 | 自有资金、贷款 |
| 蕲春县石鼓冲绿色矿石项目 | 9,574,989,158.36 | 1,061,334,670.02 | 2,557,623,635.41 | | | 3,618,958,305.43 | 37.80 | 37.80% | 44,290,216.46 | 42,308,009.11 | 2.30 | 自有资金、贷款 |
| 云浮市云安区都杨镇观音山、牛栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目 | 7,678,201,100.00 | 2,601,966,977.50 | 1,133,075,320.98 | | | 3,735,042,298.48 | 48.64 | 48.64% | 197,897,019.69 | 93,989,145.80 | 2.90 | 自有资金、贷款 |
| 托克逊县乌斯通光热+光伏一体化项目 | 5,250,410,000.00 | 1,990,723,416.16 | 466,467,784.82 | | | 2,457,191,200.98 | 46.80 | 46.80% | 43,702,627.07 | 38,565,125.06 | 2.40 | 自有资金、贷款 |
| 新疆巴里坤 15.6 万千瓦 /60 万千瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目 | 3,932,870,000.00 | 1,423,908,596.57 | 928,990,725.27 | | | 2,352,899,321.84 | 59.83 | 59.83% | 43,283,013.16 | 35,444,550.29 | 2.40 | 自有资金、贷款 |
| 中电建共和 100 万千瓦光伏光热项目 | 5,652,700,000.00 | 558,190,297.36 | 1,618,853,044.89 | | | 2,177,043,342.25 | 38.51 | 38.51% | 34,746,984.94 | 29,383,980.21 | 2.37 | 自有资金、贷款 |
| 玛瑞蒂光伏电站项目 | 2,832,900,000.00 | 898,302,008.75 | 1,181,630,872.05 | | | 2,079,932,880.80 | 73.42 | 73.42% | - | - | - | 自有资金 |
| 广西桂林市资源将军台风电场项目 | 1,530,430,000.00 | 286,101,878.93 | 799,519,060.59 | | | 1,085,620,939.52 | 70.94 | 70.94% | 21,764,336.05 | 14,902,342.53 | 2.45 | 自有资金、贷款 |
| 浙江永嘉抽水蓄能项目 | 8,020,190,000.00 | 327,407,097.86 | 693,008,161.31 | | | 1,020,415,259.17 | 12.72 | 12.72% | 17,515,045.52 | 14,907,521.15 | 2.45 | 自有资金、贷款 |
| 合计 | | 13,003,211,326.78 | 11,100,491,439.27 | | | 24,103,702,766.05 | / | / | 1,216,834,576.10 | 398,722,790.36 | / | / |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、工程物资

(1) 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
| 专用材料 | 27,657.12 | - | 27,657.12 | 287,573.60 | - | 287,573.60 |
| 专用设备 | 709,775,630.69 | - | 709,775,630.69 | 150,446,017.74 | - | 150,446,017.74 |
| 合计 | 709,803,287.81 | - | 709,803,287.81 | 150,733,591.34 | - | 150,733,591.34 |

(二十五) 生产性生物资产

1、采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

2、采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

3、采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(二十六) 油气资产

1、油气资产情况

□适用 √不适用

2、油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(二十七)使用权资产

1、使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 土地资产 | 房屋及建筑物 | 办公设备 | 运输设备 | 机械设备 | 电气设备 | 其他 | 合计 |
|------------|------------------|------------------|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、账面原值 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 2,801,627,897.36 | 2,346,480,694.30 | 2,065,217.62 | 26,816,820.52 | 1,505,188,508.42 | 22,438,061.90 | 8,351,403.58 | 6,712,968,603.70 |
| 2. 本期增加金额 | 1,742,163,474.09 | 1,824,626,435.60 | - | 8,199,571.64 | 142,785,316.92 | 233,606.62 | 4,435,970.67 | 3,722,444,375.54 |
| (1) 本期增加金额 | 1,742,163,474.09 | 1,824,626,435.60 | - | 8,199,571.64 | 142,785,316.92 | 233,606.62 | 4,435,970.67 | 3,722,444,375.54 |
| 3. 本期减少金额 | 187,573,501.91 | 230,624,752.85 | 1,615,217.62 | 9,902,728.72 | 224,147,221.82 | 4,722,605.42 | 260,045.96 | 658,846,074.30 |
| (1) 本期减少金额 | 187,573,501.91 | 230,624,752.85 | 1,615,217.62 | 9,902,728.72 | 224,147,221.82 | 4,722,605.42 | 260,045.96 | 658,846,074.30 |
| 4. 期末余额 | 4,356,217,869.54 | 3,940,482,377.05 | 450,000.00 | 25,113,663.44 | 1,423,826,603.52 | 17,949,063.10 | 12,527,328.29 | 9,776,566,904.94 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 235,633,340.27 | 1,079,664,821.29 | 1,972,669.98 | 17,578,731.60 | 480,606,620.80 | 17,674,452.15 | 5,728,310.59 | 1,838,858,946.68 |
| 2. 本期增加金额 | 202,679,508.73 | 549,725,827.37 | 62,500.00 | 5,663,073.85 | 128,418,045.05 | 124,659.93 | 5,503,045.30 | 892,176,660.23 |
| (1) 计提 | 202,677,553.51 | 547,434,834.93 | 62,500.00 | 5,639,094.36 | 128,418,045.05 | 124,659.93 | 5,503,045.30 | 889,859,733.08 |
| (2) 其他增加 | 1,955.22 | 2,290,992.44 | - | 23,979.49 | - | - | - | 2,316,927.15 |
| 3. 本期减少金额 | 50,203,467.05 | 169,417,007.47 | 1,585,169.98 | 8,081,247.83 | 190,721,277.23 | 158,862.43 | 448,740.67 | 420,615,772.66 |
| (1) 处置 | 50,203,467.05 | 169,417,007.47 | 1,585,169.98 | 8,081,247.83 | 190,721,277.23 | 158,862.43 | 448,740.67 | 420,615,772.66 |
| 4. 期末余额 | 388,109,381.95 | 1,459,973,641.19 | 450,000.00 | 15,160,557.62 | 418,303,388.62 | 17,640,249.65 | 10,782,615.22 | 2,310,419,834.25 |
| 三、减值准备 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 916,569.90 | - | - | - | - | - | - | 916,569.90 |
| 2. 本期增加金额 | | | | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | | | |
| 4. 期末余额 | 916,569.90 | - | - | - | - | - | - | 916,569.90 |
| 四、账面价值 | | | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 3,967,191,917.69 | 2,480,508,735.86 | - | 9,953,105.82 | 1,005,523,214.90 | 308,813.45 | 1,744,713.07 | 7,465,230,500.79 |
| 2. 期初账面价值 | 2,565,077,987.19 | 1,266,815,873.01 | 92,547.64 | 9,238,088.92 | 1,024,581,887.62 | 4,763,609.75 | 2,623,092.99 | 4,873,193,087.12 |

2、使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(二十八)无形资产

1、无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 软件 | 土地使用权 | 特许权 | 探、采矿权 | 其他 | 合计 |
|-------------|------------------|-------------------|--------------------|-------------------|----------------|--------------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 1,794,375,051.80 | 16,902,401,428.25 | 241,350,936,007.21 | 30,745,992,680.66 | 222,119,719.55 | 291,015,824,887.47 |
| 2. 本期增加金额 | 201,135,647.29 | 824,165,741.31 | 12,044,529,750.61 | 631,397,216.91 | 339,743.30 | 13,701,568,099.42 |
| (1) 购置 | 200,213,233.45 | 773,395,501.03 | 10,400,354,306.84 | 542,204,241.04 | 339,743.30 | 11,916,507,025.66 |
| (2) 内部研发 | | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| (4) 资本化利息支出 | - | - | 887,241,989.10 | - | - | 887,241,989.10 |
| (5) 其他 | 922,413.84 | 50,770,240.28 | 756,933,454.67 | 89,192,975.87 | - | 897,819,084.66 |
| 3. 本期减少金额 | 21,075,248.82 | 263,537,750.90 | 3,671,297,127.06 | - | 2,012,406.16 | 3,957,922,532.94 |
| (1) 处置 | 20,245,953.73 | 190,630,547.16 | 3,305,324,663.33 | - | 2,009,100.00 | 3,518,210,264.22 |
| (2) 其他 | 829,295.09 | 72,907,203.74 | 365,972,463.73 | - | 3,306.16 | 439,712,268.72 |
| 4. 期末余额 | 1,974,435,450.27 | 17,463,029,418.66 | 249,724,168,630.76 | 31,377,389,897.57 | 220,447,056.69 | 300,759,470,453.95 |
| 二、累计摊销 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 1,076,099,953.58 | 2,270,627,791.05 | 18,612,687,361.84 | 1,072,184,709.05 | 160,400,903.44 | 23,192,000,718.96 |
| 2. 本期增加金额 | 200,179,926.36 | 399,713,192.96 | 7,235,654,785.23 | 1,080,508,694.86 | 11,780,490.00 | 8,927,837,089.41 |
| (1) 计提 | 200,134,327.28 | 399,353,803.90 | 7,134,771,022.56 | 1,080,508,694.86 | 11,780,490.00 | 8,826,548,338.60 |
| (2) 其他 | 45,599.08 | 359,389.06 | 100,883,762.67 | - | - | 101,288,750.81 |
| 3. 本期减少金额 | 20,503,096.47 | 100,043,414.03 | 447,038,085.20 | - | 2,012,406.16 | 569,597,001.86 |
| (1) 处置 | 19,919,896.77 | 70,933,279.21 | 404,944,557.13 | - | 2,009,100.00 | 497,806,833.11 |
| (2) 其他 | 583,199.70 | 29,110,134.82 | 42,093,528.07 | - | 3,306.16 | 71,790,168.75 |
| 4. 期末余额 | 1,255,776,783.47 | 2,570,297,569.98 | 25,401,304,061.87 | 2,152,693,403.91 | 170,168,987.28 | 31,550,240,806.51 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 157,002.62 | 9,497,322.06 | 62,939,698.58 | - | - | 72,594,023.26 |
| 2. 本期增加金额 | - | - | 567,605.59 | 245,440,483.98 | - | 246,008,089.57 |
| (1) 计提 | - | - | - | 245,440,483.98 | - | 245,440,483.98 |
| (2) 其他 | - | - | 567,605.59 | - | - | 567,605.59 |
| 3. 本期减少金额 | 8,067.62 | - | 8,385,694.76 | - | - | 8,393,762.38 |

| | | | | | | |
|------------|----------------|-------------------|--------------------|-------------------|---------------|--------------------|
| (1) 处置 | | | | | | |
| (2) 本期减少金额 | 8,067.62 | - | 8,385,694.76 | - | - | 8,393,762.38 |
| 4. 期末余额 | 148,935.00 | 9,497,322.06 | 55,121,609.41 | 245,440,483.98 | - | 310,208,350.45 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 718,509,731.80 | 14,883,234,526.62 | 224,267,742,959.48 | 28,979,256,009.68 | 50,278,069.41 | 268,899,021,296.99 |
| 2. 期初账面价值 | 718,118,095.60 | 14,622,276,315.14 | 222,675,308,946.79 | 29,673,807,971.61 | 61,718,816.11 | 267,751,230,145.25 |

2、确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

3、未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

4、无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(二十九) 商誉

1、商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----------------|----------------|---------|------|----------------|
| | | 企业合并形成的 | 处置 | |
| 成都轨道新山实业有限公司 | 14,574,693.80 | | | 14,574,693.80 |
| 四川中铁能源五一桥水电有限公司 | 310,215,093.64 | | | 310,215,093.64 |
| 白银亿城新能源开发有限公司 | 1,801,397.39 | | | 1,801,397.39 |
| 七河能源有限责任公司 | 5,748,828.56 | | | 5,748,828.56 |
| 湖南中规设计院有限公司 | 8,600,024.64 | | | 8,600,024.64 |
| 西昌安宁河洼埡水电开发有限公司 | 1,106,000.00 | | | 1,106,000.00 |
| 中电建水环境科技有限公司 | 5,372,533.09 | | | 5,372,533.09 |
| 中电建（北京）基金管理有限公司 | 48,128,206.71 | | | 48,128,206.71 |
| 四川松林河流域开发有限公司 | 39,440,000.00 | | | 39,440,000.00 |
| 东方励志新能源有限公司 | 1.00 | | | 1.00 |
| 中电电气福海太阳能有限公司 | 275,733.48 | | | 275,733.48 |
| 合计 | 435,262,512.31 | | | 435,262,512.31 |

2、商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----------------|---------------|---------------|------|---------------|
| | | 计提 | 处置 | |
| 成都轨道新山实业有限公司 | - | 14,574,693.80 | | 14,574,693.80 |
| 四川中铁能源五一桥水电有限公司 | 44,941,893.64 | | | 44,941,893.64 |
| 七河能源有限责任公司 | 5,748,828.56 | | | 5,748,828.56 |
| 中电电气福海太阳能有限公司 | 275,733.48 | | | 275,733.48 |
| 合计 | 50,966,455.68 | 14,574,693.80 | | 65,541,149.48 |

3、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

上述公司商誉减值测试时以收购的公司相关资产及业务作为资产组进行减值测试，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组或资产组组合与购买日减值测试时所确认的资产组或资产组组合一致。

资产组的可收回金额是根据管理层批准的相关资产预计未来现金流量的现值得出，其中四川中铁能源五一桥水电有限公司使用的税前折现率为6.62%。资产组于预测期内的现金流量预测根据预测期内的息税前利润确定。息税前利润基于企业特定实体现有管理模式下可能实现的收益预测。对于其他被投资公司相关资产组的可收回金额，本公司同样按照预计未来现金流量的现值确定，其他公司的商誉对本公司而言并不重大。

4、可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

5、业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本公司将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，把相关资产或资产组合（含商誉）的账面价值与其可回收金额进行比较，如果可回收金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量现值的现值两者之间较高者确定。

(三十)长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|----------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|------------------|
| 经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出 | 184,818,558.31 | 86,865,408.25 | 64,114,811.98 | 4,941,630.65 | 202,627,523.93 |
| 分摊期限在一年以上的其他费用 | 1,410,395,618.98 | 839,334,438.58 | 336,630,303.84 | 11,471,646.05 | 1,901,628,107.67 |
| 合计 | 1,595,214,177.29 | 926,199,846.83 | 400,745,115.82 | 16,413,276.70 | 2,104,255,631.60 |

(三十一)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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 27,663,672,951.37 | 4,594,653,154.29 | 19,701,667,730.34 | 3,364,883,595.41 |
| 内部交易未实现利润 | 4,536,692,517.19 | 1,101,864,613.28 | 3,603,633,889.91 | 900,908,472.48 |
| 可抵扣亏损 | 4,331,495,003.90 | 1,067,980,897.46 | 3,989,771,649.12 | 979,960,372.09 |
| 三类人员费用 | 2,538,065,655.65 | 382,183,240.21 | 2,709,506,838.19 | 412,472,913.19 |
| 预计负债 | 2,468,723,414.78 | 457,880,421.83 | 2,424,991,156.80 | 428,039,814.31 |
| 租赁负债 | 3,602,587,703.55 | 770,315,548.41 | 2,465,842,390.16 | 502,514,743.98 |
| 其他 | 2,186,335,045.56 | 334,671,833.62 | 2,096,048,432.31 | 374,087,887.12 |
| 合计 | 47,327,572,292.00 | 8,709,549,709.10 | 36,991,462,086.83 | 6,962,867,798.58 |

2、 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | | | | |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | 934,095,689.79 | 145,603,159.90 | 795,525,885.03 | 120,035,618.12 |
| 交易性金融资产（负债）公允价值变动 | 31,867,760.68 | 4,780,978.81 | 35,269,844.20 | 5,290,476.63 |
| BT/PPP项目投资收益 | 9,430,607,552.97 | 2,265,125,802.26 | 7,424,737,331.36 | 1,775,853,983.37 |
| 使用权资产 | 3,662,146,385.73 | 781,502,382.57 | 2,479,040,816.90 | 504,825,350.94 |
| 其他 | 4,877,907,477.74 | 1,027,759,301.53 | 5,133,634,157.51 | 1,104,052,003.81 |
| 合计 | 18,936,624,866.91 | 4,224,771,625.07 | 15,868,208,035.00 | 3,510,057,432.87 |

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 递延所得税资产和负债期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期初余额 |
|---------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 递延所得税资产 | 976,351,352.60 | 7,733,198,356.50 | 722,619,711.87 | 6,240,248,086.71 |
| 递延所得税负债 | 976,351,352.60 | 3,248,420,272.47 | 722,619,711.87 | 2,787,437,721.00 |

4、 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|-------------------|-------------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 14,094,892,030.97 | 12,916,102,965.50 |
| 可抵扣亏损 | 21,795,782,361.86 | 19,514,362,716.01 |
| 合计 | 35,890,674,392.83 | 32,430,465,681.51 |

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|----------|-------------------|-------------------|----|
| 2024年 | - | 2,119,439,040.62 | |
| 2025年 | 2,303,448,672.92 | 2,005,925,143.06 | |
| 2026年 | 3,491,649,579.75 | 3,613,786,828.01 | |
| 2027年 | 5,578,133,738.79 | 4,373,656,640.53 | |
| 2028年 | 2,904,772,181.59 | 4,304,892,895.33 | |
| 2029年及以后 | 7,517,778,188.81 | 3,096,662,168.46 | |
| 合计 | 21,795,782,361.86 | 19,514,362,716.01 | / |

其他说明：

适用 不适用

(三十二)其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
| 合同取得成本 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 应收退货成本 | | | | | | |
| 临时设施 | 900,079,723.09 | - | 900,079,723.09 | 933,424,396.08 | - | 933,424,396.08 |
| 长期合同资产 | 92,529,648,368.15 | - | 92,529,648,368.15 | 82,653,110,311.18 | - | 82,653,110,311.18 |
| 待抵扣进项税 | 809,340,678.49 | - | 809,340,678.49 | 614,733,440.07 | - | 614,733,440.07 |
| 其他 | 17,368,442,346.69 | - | 17,368,442,346.69 | 14,018,188,158.10 | - | 14,018,188,158.10 |
| 合计 | 111,607,511,116.42 | - | 111,607,511,116.42 | 98,219,456,305.43 | - | 98,219,456,305.43 |

其他说明：

注：临时设施本期摊销数 194,822,335.36 元。

(三十三)所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末 | | | | 期初 | | | |
|---------|------|--------------------|----------|------|------|--------------------|----------|------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | | 7,952,955,998.28 | 保证金、法院冻结 | | | 7,941,565,350.91 | 保证金、法院冻结 | |
| 应收票据 | | | | | | | | |
| 存货 | | | | | | | | |
| 其中：数据资源 | | | | | | | | |
| 固定资产 | | 48,401,034,142.21 | 借款担保 | | | 49,441,067,638.60 | 借款担保 | |
| 无形资产 | | 178,346,684,099.14 | 借款担保 | | | 175,429,199,032.84 | 借款担保 | |
| 其中：数据资源 | | | | | | | | |
| 长期应收款 | | 1,923,238,243.97 | 借款担保 | | | 2,101,778,744.37 | 借款担保 | |
| 其他非流动资产 | | 15,801,472,131.23 | 借款担保 | | | 15,664,850,650.12 | 借款担保 | |
| 其他 | | 1,423,171,336.95 | 借款担保 | | | 1,225,834,466.23 | 借款担保 | |
| 合计 | | 253,848,555,951.78 | / | / | | 251,804,295,883.07 | / | / |

(三十四)短期借款

1、短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|-------------------|-------------------|
| 质押借款 | 166,638,277.51 | 308,803,036.44 |
| 抵押借款 | 86,039,585.13 | - |
| 保证借款 | 400,000,000.00 | - |
| 信用借款 | 39,049,123,630.30 | 32,360,953,355.22 |
| 合计 | 39,701,801,492.94 | 32,669,756,391.66 |

其他说明：

适用 不适用

注：于2024年12月31日，上述短期借款年利率为1.10%至8.25%。

2、已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

(三十五) 吸收存款及同业存放

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------|------------------|------------------|
| 吸收存款 | 9,713,720,588.66 | 8,719,214,337.44 |

(三十六) 拆入资金

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------|----------------|--------|
| 拆入资金 | 340,000,000.00 | - |

(三十七) 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(三十八) 衍生金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 利率掉期 | 275,157,222.97 | 161,942,564.13 |
| 远期结售汇 | 3,911,504.93 | 270,525.54 |
| 合计 | 279,068,727.90 | 162,213,089.67 |

(三十九) 应付票据

1、应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 商业承兑汇票 | 3,943,211,673.72 | 5,103,143,708.06 |
| 银行承兑汇票 | 19,259,444,879.40 | 19,742,234,951.78 |
| 合计 | 23,202,656,553.12 | 24,845,378,659.84 |

(四十)应付账款

1、应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------------|--------------------|
| 1年以内 | 180,735,661,645.50 | 164,527,370,263.19 |
| 1至2年 | 42,682,268,966.62 | 36,640,836,767.40 |
| 2至3年 | 16,857,123,172.92 | 14,330,123,056.21 |
| 3年以上 | 16,717,780,291.67 | 13,779,460,420.16 |
| 合计 | 256,992,834,076.71 | 229,277,790,506.96 |

2、账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|--------|------------------|-----------|
| 应付单位 1 | 1,450,242,467.58 | 未到付款期 |
| 应付单位 2 | 643,800,275.52 | 未到付款期 |
| 应付单位 3 | 330,516,031.68 | 未到付款期 |
| 应付单位 4 | 303,645,103.41 | 未到付款期 |
| 应付单位 5 | 301,494,170.25 | 未到付款期 |
| 合计 | 3,029,698,048.44 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

(四十一)预收款项

1、预收账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 1年以内 | 163,872,326.57 | 204,692,310.25 |
| 1至2年 | 59,575,420.54 | 36,305,264.70 |
| 2至3年 | 9,267,743.77 | 3,941,490.31 |
| 3年以上 | 5,919,189.37 | 11,961,120.28 |
| 合计 | 238,634,680.25 | 256,900,185.54 |

2、账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

3、报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(四十二) 合同负债

1、 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------------|--------------------|
| 合同负债 | 128,774,979,108.97 | 113,568,033,461.60 |
| 合计 | 128,774,979,108.97 | 113,568,033,461.60 |

2、 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

3、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(四十三) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 一、短期薪酬 | 2,490,331,362.65 | 43,223,611,962.96 | 43,274,604,863.13 | 2,439,338,462.48 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 308,946,354.94 | 6,024,310,772.83 | 6,014,637,849.74 | 318,619,278.03 |
| 三、辞退福利 | - | 6,767,524.43 | 6,767,524.43 | - |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 五、离职后福利-一年内到期的设定受益计划 | 474,950,000.00 | 463,319,943.11 | 491,709,943.11 | 446,560,000.00 |
| 合计 | 3,274,227,717.59 | 49,718,010,203.33 | 49,787,720,180.41 | 3,204,517,740.51 |

2、 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 1,018,641,902.36 | 28,714,618,760.24 | 28,812,367,769.48 | 920,892,893.12 |
| 二、职工福利费 | - | 2,675,482,448.41 | 2,675,482,448.41 | - |
| 三、社会保险费 | 288,937,897.05 | 2,955,868,446.29 | 2,957,368,935.63 | 287,437,407.71 |
| 其中：医疗保险费 | 258,061,281.84 | 2,674,194,769.61 | 2,676,959,921.27 | 255,296,130.18 |
| 工伤保险费 | 25,994,283.49 | 223,900,067.58 | 222,591,964.23 | 27,302,386.84 |
| 生育保险费 | 4,882,331.72 | 57,773,609.10 | 57,817,050.13 | 4,838,890.69 |
| 四、住房公积金 | 89,026,983.69 | 3,190,240,775.64 | 3,196,998,781.69 | 82,268,977.64 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 888,768,288.75 | 1,090,952,154.11 | 1,010,946,107.16 | 968,774,335.70 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |

| | | | | |
|------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 七、短期利润分享计划 | 98,400,000.00 | - | 34,017,463.77 | 64,382,536.23 |
| 八、劳务派遣费用 | 61,905,471.23 | 3,602,684,367.31 | 3,588,509,481.80 | 76,080,356.74 |
| 九、其他 | 44,650,819.57 | 993,765,010.96 | 998,913,875.19 | 39,501,955.34 |
| 合计 | 2,490,331,362.65 | 43,223,611,962.96 | 43,274,604,863.13 | 2,439,338,462.48 |

3、设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|----------------|------------------|------------------|----------------|
| 1、基本养老保险 | 65,679,825.08 | 4,098,088,274.24 | 4,100,531,784.17 | 63,236,315.15 |
| 2、失业保险费 | 36,845,487.08 | 167,112,064.75 | 167,836,399.48 | 36,121,152.35 |
| 3、企业年金缴费 | 206,421,042.78 | 1,759,110,433.84 | 1,746,269,666.09 | 219,261,810.53 |
| 合计 | 308,946,354.94 | 6,024,310,772.83 | 6,014,637,849.74 | 318,619,278.03 |

其他说明：

□适用 √不适用

(四十四) 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|------------------|------------------|
| 增值税 | 2,784,632,220.95 | 2,675,340,196.84 |
| 企业所得税 | 1,645,501,658.97 | 744,862,271.92 |
| 个人所得税 | 589,681,469.83 | 708,289,966.52 |
| 城市维护建设税 | 49,419,168.09 | 74,243,936.06 |
| 房产税 | 32,318,938.11 | 30,371,867.79 |
| 资源税 | 97,495,288.68 | 106,046,235.96 |
| 土地使用税 | 12,663,715.35 | 10,950,658.45 |
| 其他 | 550,137,506.51 | 297,447,204.92 |
| 合计 | 5,761,849,966.49 | 4,647,552,338.46 |

(四十五) 其他应付款

1、项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | 137,020,062.98 | 1,104,696,811.79 |
| 其他应付款 | 72,662,497,676.58 | 68,125,134,276.62 |
| 合计 | 72,799,517,739.56 | 69,229,831,088.41 |

其他说明：

□适用 √不适用

2、应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、应付股利

分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|----------------|------------------|
| 普通股股利 | | |
| 划分为权益工具的优先股\永续债股利 | | |
| 应付股利 | 137,020,062.98 | 1,104,696,811.79 |
| 合计 | 137,020,062.98 | 1,104,696,811.79 |

4、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|-------------------|-------------------|
| 代扣代缴款 | 38,007,466,072.35 | 35,034,420,653.27 |
| 关联企业往来资金 | 1,881,779,658.97 | 2,019,005,227.61 |
| 押金、保证金 | 7,734,753,674.84 | 8,052,409,886.69 |
| 其他 | 25,038,498,270.42 | 23,019,298,509.05 |
| 合计 | 72,662,497,676.58 | 68,125,134,276.62 |

(2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----------|------------------|-----------|
| 其他应付单位 1 | 661,580,800.00 | 未到达付款条件 |
| 其他应付单位 2 | 393,552,500.00 | 未到达付款条件 |
| 其他应付单位 3 | 383,771,963.18 | 未到达付款条件 |
| 其他应付单位 4 | 376,487,662.06 | 未到达付款条件 |
| 其他应付单位 5 | 196,224,507.01 | 未到达付款条件 |
| 合计 | 2,011,617,432.25 | |

其他说明：

适用 不适用

(四十六) 持有待售负债

适用 不适用

(四十七) 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 1年内到期的长期借款 | 35,020,081,694.20 | 28,892,112,214.89 |
| 1年内到期的应付债券 | 4,482,960,485.47 | 7,034,461,556.71 |
| 1年内到期的长期应付款 | 1,146,812,889.46 | 2,553,122,016.85 |
| 1年内到期的租赁负债 | 887,242,108.41 | 576,394,124.19 |
| 一年内到期的其他长期负债 | 2,278,122.61 | 1,954,411.22 |
| 合计 | 41,539,375,300.15 | 39,058,044,323.86 |

(四十八) 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 短期应付债券 | 3,011,132,794.52 | 3,010,577,500.00 |
| 应付退货款 | | |
| 待转销项税 | 18,049,286,640.45 | 15,976,356,561.26 |
| 其他 | 168,813,710.10 | 77,235,409.61 |
| 合计 | 21,229,233,145.07 | 19,064,169,470.87 |

短期应付债券的增减变动:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 本期偿还本金及应付利息 | 期末余额 | 是否违约 |
|---------------|--------|---------|------------|------|-------------------|------------------|-------------------|----------------|-------|------|-------------------|------------------|------|
| 24中电路桥 SCP006 | 100.00 | 2.10 | 2024/3/22 | 128天 | 1,500,000,000.00 | - | 1,500,000,000.00 | 11,046,575.34 | | | 1,511,046,575.34 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP007 | 100.00 | 2.10 | 2024/3/25 | 127天 | 700,000,000.00 | - | 700,000,000.00 | 5,114,794.52 | | | 705,114,794.52 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP008 | 100.00 | 1.79 | 2024/4/25 | 96天 | 500,000,000.00 | - | 500,000,000.00 | 2,353,972.60 | | | 502,353,972.60 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP009 | 100.00 | 1.80 | 2024/6/11 | 79天 | 900,000,000.00 | - | 900,000,000.00 | 3,506,301.37 | | | 903,506,301.37 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP010 | 100.00 | 1.98 | 2024/7/30 | 92天 | 900,000,000.00 | - | 900,000,000.00 | 4,491,616.44 | | | 904,491,616.44 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP011 | 100.00 | 2.02 | 2024/8/15 | 105天 | 1,200,000,000.00 | - | 1,200,000,000.00 | 6,973,150.68 | | | 1,206,973,150.68 | - | 否 |
| 23中电路桥 SCP010 | 100.00 | 2.40 | 2023/9/14 | 138天 | 1,000,000,000.00 | 1,007,133,333.33 | - | 1,915,847.00 | | | 1,009,049,180.33 | - | 否 |
| 23中电路桥 SCP012 | 100.00 | 2.42 | 2023/11/23 | 75天 | 1,000,000,000.00 | 1,002,487,222.23 | - | 2,471,794.16 | | | 1,004,959,016.39 | - | 否 |
| 23中电路桥 SCP013 | 100.00 | 2.65 | 2023/12/15 | 102天 | 1,000,000,000.00 | 1,000,956,944.44 | - | 6,428,301.46 | | | 1,007,385,245.90 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP012 | 100.00 | 2.07 | 2024/9/13 | 125天 | 900,000,000.00 | - | 900,000,000.00 | 5,359,315.07 | | | - | 905,359,315.07 | 否 |
| 24中电路桥 SCP013 | 100.00 | 2.14 | 2024/10/28 | 183天 | 900,000,000.00 | - | 900,000,000.00 | 3,377,095.89 | | | - | 903,377,095.89 | 否 |
| 24中电路桥 SCP014 | 100.00 | 1.97 | 2024/11/22 | 53天 | 400,000,000.00 | - | 400,000,000.00 | 798,794.52 | | | - | 400,798,794.52 | 否 |
| 24中电路桥 SCP015 | 100.00 | 1.97 | 2024/11/22 | 53天 | 800,000,000.00 | - | 800,000,000.00 | 1,597,589.04 | | | - | 801,597,589.04 | 否 |
| 24中电路桥 SCP001 | 100.00 | 2.19 | 2024/1/12 | 74天 | 1,200,000,000.00 | - | 1,200,000,000.00 | 5,313,442.62 | | | 1,205,313,442.62 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP002 | 100.00 | 2.27 | 2024/1/24 | 97天 | 800,000,000.00 | - | 800,000,000.00 | 4,812,896.17 | | | 804,812,896.17 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP003 | 100.00 | 2.29 | 2024/1/26 | 92天 | 1,000,000,000.00 | - | 1,000,000,000.00 | 5,756,284.15 | | | 1,005,756,284.15 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP004 | 100.00 | 2.04 | 2024/3/1 | 88天 | 1,200,000,000.00 | - | 1,200,000,000.00 | 5,902,027.40 | | | 1,205,902,027.40 | - | 否 |
| 24中电路桥 SCP005 | 100.00 | 2.05 | 2024/3/12 | 107天 | 1,500,000,000.00 | - | 1,500,000,000.00 | 9,014,383.56 | | | 1,509,014,383.56 | - | 否 |
| 24电建租赁 SCP002 | 100.00 | 2.48 | 2024/3/26 | 78天 | 200,000,000.00 | - | 200,000,000.00 | 1,059,945.21 | | | 201,059,945.21 | - | 否 |
| 24电建租赁 SCP003 | 100.00 | 2.05 | 2024/6/11 | 86天 | 200,000,000.00 | - | 200,000,000.00 | 966,027.40 | | | 200,966,027.40 | - | 否 |
| 24电建租赁 SCP001 | 100.00 | 2.94 | 2024/1/3 | 89天 | 200,000,000.00 | - | 200,000,000.00 | 1,429,836.07 | | | 201,429,836.07 | - | 否 |
| 24电建租赁 SCP004 | 100.00 | 2.10 | 2024/9/2 | 90天 | 200,000,000.00 | - | 200,000,000.00 | 1,035,616.44 | | | 201,035,616.44 | - | 否 |
| 24电建租赁 SCP005 | 100.00 | 2.10 | 2024/10/14 | 58天 | 700,000,000.00 | - | 700,000,000.00 | 2,335,890.41 | | | 702,335,890.41 | - | 否 |
| 24电建新能 SCP001 | 100.00 | 1.93 | 2024/7/25 | 90天 | 3,000,000,000.00 | - | 3,000,000,000.00 | 14,276,712.33 | | | 3,014,276,712.33 | - | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | 21,900,000,000.00 | 3,010,577,500.00 | 18,900,000,000.00 | 107,338,209.85 | | | 19,006,782,915.33 | 3,011,132,794.52 | / |

其他说明:

□适用 √不适用

(四十九)长期借款

1、长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------------|--------------------|
| 质押借款 | 133,671,846,647.13 | 126,236,697,635.00 |
| 抵押借款 | 43,541,140,841.81 | 46,128,720,450.79 |
| 保证借款 | 3,050,779,020.99 | 6,156,930,807.65 |
| 信用借款 | 175,318,317,898.30 | 136,684,085,453.85 |
| 合计 | 355,582,084,408.23 | 315,206,434,347.29 |

其他说明：

√适用 □不适用

注：于2024年12月31日，上述长期借款年利率为1.00%至8.89%。

(五十)应付债券

1、应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|-------------------|------------------|
| 21 电建 04 | 1,500,000,000.00 | 1,500,000,000.00 |
| G22 电建 1 | - | 3,000,000,000.00 |
| 24 电建 K1 | 3,000,000,000.00 | - |
| 24 电建 K2 | 3,000,000,000.00 | - |
| 24 电建 K4 | 2,000,000,000.00 | - |
| 24 电建 K5 | 500,000,000.00 | - |
| 24 电建债 01 | 2,000,000,000.00 | - |
| 24 中电建设 MTN001 | 3,000,000,000.00 | - |
| 21DJLQ03 | 600,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 22DJLQ01 | - | 500,000,000.00 |
| 22DJLQ02 | - | 500,000,000.00 |
| 23 路桥 K1 | 500,000,000.00 | 500,000,000.00 |
| 23 中电路桥 GN001 | 1,000,000,000.00 | 1,000,000,000.00 |
| 24 路桥 K3 | 1,000,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K1 | 600,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K2 | 900,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K4 | 1,000,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K5 | 600,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K7 | 1,000,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K8 | 500,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K9 | 1,000,000,000.00 | - |
| 24 路桥 K10 | 500,000,000.00 | - |
| 绿色高级债 | 3,585,303,209.53 | - |
| 合计 | 27,785,303,209.53 | 7,600,000,000.00 |

2、应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 债券名称 | 面值（元） | 票面利率（%） | 发行日期 | 债券期限（年） | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 溢折价摊销及汇率影响 | 本期偿还本金及应付利息 | 期末余额 | 是否违约 |
|-------------------|--------|---------|------------|---------|-------------------|-------------------|------------------|---------------|-------|------|---------------|------------------|-------------------|------|
| 21 电建 05 | 100.00 | 3.10 | 2021/9/17 | 3 | 1,200,000,000.00 | 1,210,293,698.64 | - | 24,867,945.19 | | | - | 1,235,161,643.83 | - | 否 |
| 21 电建 03 | 100.00 | 3.10 | 2021/8/11 | 3 | 1,500,000,000.00 | 1,518,090,410.96 | - | 23,186,301.38 | | | - | 1,541,276,712.34 | - | 否 |
| 21 电建 04 | 100.00 | 3.43 | 2021/8/11 | 5 | 1,500,000,000.00 | 1,520,016,164.38 | - | 51,450,000.00 | | | - | 51,450,000.00 | 1,520,016,164.38 | 否 |
| G22 电建 1 | 100.00 | 2.69 | 2022/1/21 | 3 | 3,000,000,000.00 | 3,075,614,794.53 | - | 80,921,095.89 | | | - | 80,700,000.00 | 3,075,835,890.42 | 否 |
| 24 电建 K1 | 100.00 | 2.88 | 2024/1/31 | 10 | 3,000,000,000.00 | - | 3,000,000,000.00 | 79,298,630.14 | | | - | - | 3,079,298,630.14 | 否 |
| 24 电建 K2 | 100.00 | 2.70 | 2024/10/23 | 15 | 3,000,000,000.00 | - | 3,000,000,000.00 | 15,312,328.77 | | | - | - | 3,015,312,328.77 | 否 |
| 24 电建 K4 | 100.00 | 2.65 | 2024/11/15 | 15 | 2,000,000,000.00 | - | 2,000,000,000.00 | 6,389,041.09 | | | - | - | 2,006,389,041.09 | 否 |
| 24 电建 K5 | 100.00 | 2.99 | 2024/11/15 | 30 | 500,000,000.00 | - | 500,000,000.00 | 1,802,191.78 | | | - | - | 501,802,191.78 | 否 |
| 24 电建债 01 | 100.00 | 2.86 | 2024/2/2 | 10 | 2,000,000,000.00 | - | 2,000,000,000.00 | 51,871,780.82 | | | - | - | 2,051,871,780.82 | 否 |
| 24 中电建设 MTN001 | 100.00 | 2.84 | 2024/3/5 | 10 | 3,000,000,000.00 | - | 3,000,000,000.00 | 70,260,821.92 | | | - | - | 3,070,260,821.92 | 否 |
| 21DJLQ04 | 100.00 | 3.43 | 2021/9/23 | 3 | 1,000,000,000.00 | 1,009,444,246.56 | - | 24,855,753.44 | | | - | 1,034,300,000.00 | - | 否 |
| 21DJLQ02 | 100.00 | 3.20 | 2021/7/23 | 3 | 900,000,000.00 | 912,545,753.42 | - | 16,254,246.58 | | | - | 928,800,000.00 | - | 否 |
| 21DJLQ03 | 100.00 | 3.57 | 2021/7/23 | 5 | 600,000,000.00 | 609,330,904.11 | - | 21,420,000.00 | | | - | 21,420,000.00 | 609,330,904.11 | 否 |
| 21DJLQ01 | 100.00 | 3.79 | 2021/1/25 | 5 | 1,000,000,000.00 | 1,035,527,644.60 | - | 2,372,355.40 | | | - | 1,037,900,000.00 | - | 否 |
| 21 中电路桥 GN001 | 100.00 | 2.80 | 2021/12/14 | 3 | 1,200,000,000.00 | 1,201,518,904.11 | - | 32,081,095.89 | | | - | 1,233,600,000.00 | - | 否 |
| 22DJLQ01 | 100.00 | 2.98 | 2022/5/31 | 3 | 500,000,000.00 | 508,752,332.58 | - | 14,883,557.83 | | | - | 14,900,000.00 | 508,735,890.41 | 否 |
| 22DJLQ02 | 100.00 | 3.22 | 2022/11/25 | 3 | 500,000,000.00 | 501,499,726.03 | - | 16,100,000.00 | | | - | 16,100,000.00 | 501,499,726.03 | 否 |
| 23 路桥 K1 | 100.00 | 3.21 | 2023/3/22 | 3 | 500,000,000.00 | 512,548,681.50 | - | 15,989,537.67 | | | - | 16,050,000.00 | 512,488,219.17 | 否 |
| 23 中电路桥 GN001 | 100.00 | 2.96 | 2023/5/5 | 3 | 1,000,000,000.00 | 1,019,278,295.29 | - | 29,541,430.74 | | | - | 29,600,000.00 | 1,019,219,726.03 | 否 |
| 24 路桥 K3 | 100.00 | 2.55 | 2024/5/17 | 5 | 1,000,000,000.00 | - | 1,000,000,000.00 | 15,789,041.10 | | | - | - | 1,015,789,041.10 | 否 |
| 24 路桥 K1 | 100.00 | 2.50 | 2024/4/12 | 3 | 600,000,000.00 | - | 600,000,000.00 | 10,726,027.40 | | | - | - | 610,726,027.40 | 否 |
| 24 路桥 K2 | 100.00 | 2.70 | 2024/4/12 | 5 | 900,000,000.00 | - | 900,000,000.00 | 17,376,164.39 | | | - | - | 917,376,164.39 | 否 |
| 24 路桥 K4 | 100.00 | 2.38 | 2024/6/14 | 5 | 1,000,000,000.00 | - | 1,000,000,000.00 | 12,910,684.93 | | | - | - | 1,012,910,684.93 | 否 |
| 24 路桥 K5 | 100.00 | 2.32 | 2024/9/6 | 5 | 600,000,000.00 | - | 600,000,000.00 | 4,347,616.44 | | | - | - | 604,347,616.44 | 否 |
| 24 路桥 K7 | 100.00 | 2.10 | 2024/12/13 | 5 | 1,000,000,000.00 | - | 1,000,000,000.00 | 920,547.95 | | | - | - | 1,000,920,547.95 | 否 |
| 24 路桥 K8 | 100.00 | 2.57 | 2024/12/13 | 10 | 500,000,000.00 | - | 500,000,000.00 | 563,287.67 | | | - | - | 500,563,287.67 | 否 |
| 24 路桥 K9 | 100.00 | 2.13 | 2024/12/20 | 5 | 1,000,000,000.00 | - | 1,000,000,000.00 | 525,205.48 | | | - | - | 1,000,525,205.48 | 否 |
| 24 路桥 K10 | 100.00 | 2.57 | 2024/12/20 | 10 | 500,000,000.00 | - | 500,000,000.00 | 316,849.32 | | | - | - | 500,316,849.32 | 否 |
| 绿色高级债 | 100.00 | 4.30 | 2024/9/10 | 3 | 3,594,200,000.00 | - | 3,594,200,000.00 | 47,423,745.72 | | | -8,896,790.47 | - | 3,632,726,955.25 | 否 |
| 一年内到期的应付债券本金及利息合计 | | | | | | -7,034,461,556.71 | | | | | | | -4,482,960,485.47 | |
| 合计 | / | / | / | / | 38,594,200,000.00 | 7,600,000,000.00 | | | | | | | 27,785,303,209.53 | / |

3、可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

4、划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(五十一)租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|-------------------|------------------|
| 租赁付款额 | 7,806,909,970.58 | 4,959,623,344.85 |
| 未确认的融资费用 | -1,533,024,773.11 | -996,872,775.28 |
| 重分类至一年内到期的非流动负债 | -887,242,108.41 | -576,394,124.19 |
| 合计 | 5,386,643,089.06 | 3,386,356,445.38 |

(五十二)长期应付款

1、项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 长期应付款 | 6,089,602,431.30 | 5,352,969,567.84 |
| 专项应付款 | 2,238,974.35 | 2,238,974.35 |
| 合计 | 6,091,841,405.65 | 5,355,208,542.19 |

其他说明：

适用 不适用

2、长期应付款

(1)按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|------------------|------------------|
| 分期付款购入固定资产 | 1,030,038,467.06 | 186,788,950.20 |
| 分期付款购入无形资产 | 3,057,644,981.89 | 3,656,695,065.04 |
| 代收代付离退休人员统筹外费用 | 6,243.08 | 16,416,394.84 |
| 其他 | 2,001,912,739.27 | 1,493,069,157.76 |

3、专项应付款

(1) 按款项性质列示专项应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----|--------------|------|------|--------------|------|
| 其他 | 2,238,974.35 | | | 2,238,974.35 | |
| 合计 | 2,238,974.35 | | | 2,238,974.35 | / |

(五十三)长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

1、长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 一、离职后福利-设定受益计划净负债 | 4,718,183,457.54 | 4,928,317,950.86 |
| 二、辞退福利 | | |
| 三、其他长期福利 | | |
| 四、离职后福利-设定提存计划 | 201,710,591.62 | 161,790,380.09 |
| 合计 | 4,919,894,049.16 | 5,090,108,330.95 |

2、设定受益计划变动情况

(1) 设定受益计划义务现值：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 一、期初余额 | 5,403,267,950.86 | 5,843,679,126.51 |
| 二、计入当期损益的设定受益成本 | 124,654,937.22 | 128,236,755.12 |
| 1. 当期服务成本 | | |
| 2. 过去服务成本 | -4,049,824.03 | -45,458,521.34 |
| 3. 结算利得（损失以“-”表示） | | |
| 4. 利息净额 | 128,704,761.25 | 173,695,276.46 |
| 三、计入其他综合收益的设定受益成本 | 128,530,512.57 | -26,220,533.59 |
| 1. 精算利得（损失以“-”表示） | 128,530,512.57 | -26,220,533.59 |
| 四、其他变动 | -491,709,943.11 | -542,427,397.18 |
| 1. 结算时支付的对价 | | |
| 2. 已支付的福利 | -491,709,943.11 | -542,427,397.18 |
| 五、期末余额 | 5,164,743,457.54 | 5,403,267,950.86 |

(2) 计划资产：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------------|-------|----------------|
| 一、期初余额 | - | 74,000,000.00 |
| 二、计入当期损益的设定受益成本 | - | 8,510,869.74 |
| 1. 利息净额 | - | 8,510,869.74 |
| 三、计入其他综合收益的设定收益成本 | - | -79,720,000.00 |
| 1. 计划资产回报（计入利息净额的除外） | - | -77,840,000.00 |
| 2. 资产上限影响的变动（计入利息净额的除外） | | |

| | | |
|----------|---|---------------|
| 3. 精算利得 | - | -1,880,000.00 |
| 四、其他变动 | - | -2,790,869.74 |
| 1、已支付的福利 | - | -2,790,869.74 |
| 五、期末余额 | - | - |

(3) 设定受益计划净负债（净资产）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 一、期初余额 | 5,403,267,950.86 | 5,769,679,126.51 |
| 二、计入当期损益的设定受益成本 | 124,654,937.22 | 119,725,885.38 |
| 三、计入其他综合收益的设定受益成本 | 128,530,512.57 | 53,499,466.41 |
| 四、其他变动 | -491,709,943.11 | -539,636,527.44 |
| 五、期末余额 | 5,164,743,457.54 | 5,403,267,950.86 |

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(五十四) 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----------|------------------|------------------|------|
| 对外提供担保 | | | |
| 产品质量保证 | | | |
| 重组义务 | | | |
| 应付退货款 | | | |
| 其他 | | | |
| 待执行的亏损合同 | 1,352,279,293.79 | 1,502,853,306.65 | |
| 弃置费用 | 1,330,550,640.80 | 1,345,363,845.37 | |
| 信用承诺 | 74,830,474.65 | 52,281,025.33 | |
| 未决诉讼 | 87,035,044.55 | 77,111,771.61 | |
| 合计 | 2,844,695,453.79 | 2,977,609,948.96 | / |

(五十五) 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | | | | | |
| 水利及基础设施项目建设 | 2,532,753,103.34 | 150,597,021.98 | 278,898,852.63 | 2,404,451,272.69 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 棚户区改造及拆迁补偿 | 132,917,890.46 | 24,229,089.70 | 20,304,578.92 | 136,842,401.24 | 与资产相关 |
| 项目建设补偿 | 570,655,179.24 | 19,400,298.93 | 45,310,945.27 | 544,744,532.90 | 与资产相关 |

| | | | | | |
|-------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|
| 科研补助及教育基地建设 | 96,533,158.46 | 70,757,332.59 | 31,515,946.55 | 135,774,544.50 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 水处理及饮水管网建设 | 15,630,579.48 | - | 1,239,049.20 | 14,391,530.28 | 与资产相关 |
| 灾后重建及其他 | 201,190,208.15 | 44,351,419.38 | 57,418,329.29 | 188,123,298.24 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 售后租回递延收益 | 1,531,712.00 | - | 1,531,712.00 | - | 售价与资产账 面价值之差 |
| 合计 | 3,551,211,831.13 | 309,335,162.58 | 436,219,413.86 | 3,424,327,579.85 | / |

其他说明：

适用 不适用

(五十六)其他非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|------------------|------------------|
| 一年以上的合同负债 | 2,784,814,967.89 | 2,815,518,324.55 |
| 非银行金融机构融资 | 501,131,472.56 | 465,823,100.28 |
| 到期日超过1年的待转销项税额 | 1,076,853,368.48 | 840,998,675.32 |
| 合计 | 4,362,799,808.93 | 4,122,340,100.15 |

(五十七)股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|-------------|-------------------|-------------|----|-------|----|----|-------------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 一、有限售条件股份 | 4,154,633,484.00 | | | | | | 4,154,633,484.00 |
| 国有法人持股 | 4,154,633,484.00 | | | | | | 4,154,633,484.00 |
| 二、无限售条件流通股份 | 13,071,525,850.00 | | | | | | 13,071,525,850.00 |
| 人民币普通股 | 13,071,525,850.00 | | | | | | 13,071,525,850.00 |
| 股份总数 | 17,226,159,334.00 | | | | | | 17,226,159,334.00 |

(五十八)其他权益工具

1、 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(1) 本公司于2020年12月3日发行太平洋-中国电建债权投资计划，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金30.00亿元。该计划于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。该计划的初始年利率为4.75%，自第11个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每10年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(2) 本公司于2022年10月19日-20日发行2022年度第一期永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中20.00亿元永续期公司债券的初始年利率为2.74%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次；10.00亿元永续期公司债券的初始年利率为3.08%，自第6个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每5年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(3) 本公司于2022年11月29日-30日发行2022年度第二期科技创新永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为

3.35%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(4) 本公司于2022年11月2日-3日发行2022年度第一期中期票据，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金30.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为2.73%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(5) 本公司于2022年11月9日-10日发行2022年度第二期中期票据，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金30.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为2.79%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(6) 本公司于2022年12月16日发行交银国信稳盈625号集合资金信托计划，实际发行金额为50.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金50.00亿元。该计划于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。该计划的初始年利率为3.92%，自第11个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每10年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(7) 本公司于2023年3月6日-7日发行2023年度第一期中期票据，实际发行金额为20.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金20.00亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为3.33%，自第3个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每2年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(8) 本公司于2023年6月2日发行2023年度第一期科技创新永续期公司债券，实际发行金额为30.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金29.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中10.00亿元永续期公司债券的初始年利率为2.90%，自第3个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每2年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次；20.00亿元永续期公司债券的初始年利率为3.06%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(9) 本公司于2023年6月27日-28日发行2023年度第二期科技创新永续期公司债券，实际发行金额为20.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金19.99亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为3.12%，自第4个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每3年以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点重置一次。

(10) 本公司于2024年12月23日发行2024年度第一期科技创新永续期公司债券，实际发行金额为3.00亿元，扣除发行费用后实际收到现金3.00亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为2.37%，自第11个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每10年以当期基准利率加上初始利差再加上280个基点重置一次。

2、期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 发行在外的金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|-----------|----|-------------------|------|----------------|------|------------------|----|-------------------|
| | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |
| 永续债 | | 30,995,283,387.07 | | 300,000,000.00 | | 3,999,302,254.99 | | 27,295,981,132.08 |
| 合计 | | 30,995,283,387.07 | | 300,000,000.00 | | 3,999,302,254.99 | | 27,295,981,132.08 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

√适用 □不适用

注：上述永续债由于本公司可自行决定是否赎回，因此本公司发行的中期票据以及永续期公司债券长期存续。除非发生可以由本公司自主决定从而控制其是否发生的强制付息事件，于每个付息日，本公司可自行选择将当期利息以及已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受到任何递延支付利息次数的限制，利率跳升条款亦未构成交付现金或其他金融资产的间接义务。本公司认为该等中期票据以及永续期公司债券并不符合金融负债的定义，将其作为其他权益工具核算。

其他说明：

适用 不适用

(五十九) 资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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） | 38,242,581,727.10 | 298,604,890.25 | 275,908,905.53 | 38,265,277,711.82 |
| 其他资本公积 | 648,483,291.43 | 22,142,012.90 | 5,492,790.16 | 665,132,514.17 |
| 合计 | 38,891,065,018.53 | 320,746,903.15 | 281,401,695.69 | 38,930,410,225.99 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本期增加资本公积 320,746,903.15 元，主要为本公司之子公司四川中铁能源五一桥水电有限公司引入投资者增加资本公积 287,075,170.91 元。

(六十) 库存股

适用 不适用

(六十一)其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期发生金额 | | | | | | 期末余额 |
|--------------------|------------------|-----------------|--------------------|----------------------|---------------|-----------------|---------------|------------------|
| | | 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 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | -884,758,344.90 | -81,923,396.69 | | -39,665,594.83 | 26,556,347.97 | -63,422,193.01 | -5,391,956.82 | -948,180,537.91 |
| 其中：重新计量设定受益计划变动额 | -493,797,102.53 | -128,530,512.57 | | | -6,441,535.76 | -120,583,327.55 | -1,505,649.26 | -614,380,430.08 |
| 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | -390,961,242.37 | 46,607,115.88 | | -39,665,594.83 | 32,997,883.73 | 57,161,134.54 | -3,886,307.56 | -333,800,107.83 |
| 企业自身信用风险公允价值变动 | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | 1,210,430,766.58 | 151,393,732.85 | | | -321,770.20 | 111,356,581.49 | 40,358,921.56 | 1,321,787,348.07 |
| 其中：权益法下可转损益的其他综合收益 | 353,199,029.95 | 44,686,417.31 | | | | 44,663,399.88 | 23,017.43 | 397,862,429.83 |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | | | | | |
| 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | | | | | | |
| 其他债权投资信用减值准备 | | | | | | | | |
| 现金流量套期储备 | 53,075,341.37 | -20,438,118.42 | | | - | -20,438,118.42 | - | 32,637,222.95 |
| 外币财务报表折算差额 | 592,565,637.81 | 104,520,281.37 | | | - | 64,184,377.24 | 40,335,904.13 | 656,750,015.05 |
| 其他 | 211,590,757.45 | 22,625,152.59 | | | -321,770.20 | 22,946,922.79 | - | 234,537,680.24 |
| 其他综合收益合计 | 325,672,421.68 | 69,470,336.16 | | -39,665,594.83 | 26,234,577.77 | 47,934,388.48 | 34,966,964.74 | 373,606,810.16 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

注：所得税费用系递延所得税影响

(六十二) 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|
| 安全生产费 | 299,176,962.10 | 11,153,403,636.75 | 11,162,635,941.71 | 289,944,657.14 |
| 合计 | 299,176,962.10 | 11,153,403,636.75 | 11,162,635,941.71 | 289,944,657.14 |

(六十三) 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|------------------|----------------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 3,374,988,480.58 | 216,987,741.07 | - | 3,591,976,221.65 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 3,374,988,480.58 | 216,987,741.07 | - | 3,591,976,221.65 |

(六十四) 一般风险准备

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------|---------------|------|----------------|
| 一般风险准备 | 352,372,749.27 | 17,900,264.13 | - | 370,273,013.40 |

(六十五) 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|-------------------|-------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 69,170,563,882.14 | 60,199,695,109.64 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | - | -91,149,121.95 |
| 调整后期初未分配利润 | 69,170,563,882.14 | 60,108,545,987.69 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 12,015,017,079.83 | 12,948,524,884.06 |
| 减：提取法定盈余公积 | 216,987,741.07 | 563,400,124.22 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | 17,900,264.13 | 28,361,396.63 |
| 应付普通股股利 | 2,351,198,786.41 | 2,068,344,951.23 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 应付永续债利息 | 1,081,011,986.30 | 1,232,362,499.38 |
| 其他减少 | 39,665,594.83 | -5,961,981.85 |
| 期末未分配利润 | 77,478,816,589.23 | 69,170,563,882.14 |

调整期初未分配利润明细：

注：由于同一控制导致的合并范围变更，减少上年年初未分配利润 91,149,121.95 元。

(六十六) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 631,687,387,969.88 | 549,116,032,614.90 | 606,466,700,375.51 | 527,049,560,393.25 |
| 其他业务 | 1,997,417,936.03 | 989,134,908.91 | 2,407,878,562.82 | 1,290,606,422.74 |
| 合计 | 633,684,805,905.91 | 550,105,167,523.81 | 608,874,578,938.33 | 528,340,166,815.99 |

其他说明：

2、主营业务收入明细

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----------|--------------------|--------------------|
| 工程承包与勘测设计 | 575,003,231,560.47 | 550,664,219,498.55 |
| 电力投资与运营 | 25,403,576,724.21 | 23,977,567,131.74 |
| 其他 | 31,280,579,685.20 | 31,824,913,745.22 |
| 合计 | 631,687,387,969.88 | 606,466,700,375.51 |

3、营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 主营业务收入 | 主营业务成本 |
|---------------|--------------------|--------------------|
| 按服务或商品转让时间分类： | | |
| 在某一时点确认 | 63,581,272,511.41 | 41,883,269,631.57 |
| 在某一时段内确认 | 567,449,586,364.35 | 506,807,217,273.52 |
| 租赁业务 | 656,529,094.12 | 425,545,709.81 |
| 合计 | 631,687,387,969.88 | 549,116,032,614.90 |

4、履约义务的说明

□适用 √不适用

5、分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

6、重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

(六十七) 利息收入、利息支出

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 与金融业务相关的利息 | 800,863,448.76 | 333,999,577.76 | 904,790,227.20 | 284,970,602.20 |

(六十八) 手续费及佣金收入、手续费及佣金支出

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 与金融业务相关的手续费及佣金 | 66,450,116.50 | 15,781,607.18 | 64,441,255.64 | 13,683,735.23 |

(六十九) 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------------|------------------|
| 城市维护建设税 | 428,588,413.59 | 442,782,333.28 |
| 教育费附加 | 366,048,042.88 | 364,761,503.05 |
| 资源税 | 304,453,375.03 | 275,337,831.50 |
| 房产税 | 246,744,934.94 | 211,864,860.50 |
| 土地使用税 | 157,298,343.08 | 97,207,859.56 |
| 车船使用税 | 13,576,745.45 | 14,354,388.04 |
| 印花税 | 537,888,697.94 | 487,693,466.29 |
| 土地增值税 | 9,063,796.03 | 6,986,147.46 |
| 其他 | 416,191,159.13 | 241,762,141.04 |
| 合计 | 2,479,853,508.07 | 2,142,750,530.72 |

(七十) 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|------------------|------------------|
| 职工薪酬 | 638,858,333.00 | 604,853,813.23 |
| 包装费、装卸、运输、仓储、租赁等费用 | 117,646,220.54 | 98,152,137.44 |
| 广告费、展览费、销售服务费 | 44,895,542.47 | 55,430,179.55 |
| 差旅、办公、会议、物业、水电等费用 | 279,583,251.39 | 245,321,000.04 |
| 折旧费、摊销费、修理费 | 63,677,291.63 | 70,006,024.56 |
| 外部服务费、委托代销费 | 141,620,660.46 | 122,251,770.93 |
| 其他 | 191,923,118.01 | 219,557,667.27 |
| 合计 | 1,478,204,417.50 | 1,415,572,593.02 |

(七十一) 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 职工薪酬 | 12,719,367,137.42 | 12,213,908,638.97 |
| 折旧、摊销及租赁费用等 | 1,737,373,989.04 | 1,687,799,817.45 |
| 差旅、业务及董事会费用 | 1,167,248,900.61 | 1,005,250,055.51 |
| 保险、修理费用 | 198,804,317.59 | 216,643,713.74 |
| 办公、物业、水电费用 | 846,491,265.01 | 768,017,972.17 |
| 咨询及中介服务费用 | 674,234,236.68 | 538,057,369.97 |
| 其他 | 1,924,450,985.26 | 1,933,149,464.24 |
| 合计 | 19,267,970,831.61 | 18,362,827,032.05 |

(七十二)研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|-------------------|-------------------|
| 人员费用 | 7,652,568,203.17 | 7,078,391,900.05 |
| 原材料 | 11,274,719,150.35 | 10,905,946,630.66 |
| 外委支出 | 2,051,223,192.19 | 2,009,490,751.21 |
| 其他 | 3,275,625,592.89 | 3,256,158,081.43 |
| 合计 | 24,254,136,138.60 | 23,249,987,363.35 |

(七十三)财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|-------------------|-------------------|
| 利息费用 | 14,785,999,260.01 | 14,662,102,095.65 |
| 利息收入 | -5,329,710,384.39 | -5,581,133,458.23 |
| 汇兑(收益)损失 | -380,509,747.67 | 426,702,675.09 |
| 手续费 | 1,170,946,583.33 | 894,786,138.35 |
| 合计 | 10,246,725,711.28 | 10,402,457,450.86 |

(七十四)其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 按性质分类 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------|----------------|
| 政府补助 | 836,186,424.33 | 637,476,118.26 |
| 个人所得税手续费返还 | 19,436,116.68 | 19,826,452.42 |
| 其他 | 24,120,590.17 | 98,576,104.57 |
| 合计 | 879,743,131.18 | 755,878,675.25 |

(七十五)投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 1,520,864,179.65 | 1,608,108,352.28 |
| 处置子公司及长期股权投资产生的投资(损失)收益 | -171,288,046.82 | 1,212,887,474.47 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 6,457,921.50 | 18,305,733.79 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 15,034,920.17 | 14,965,406.85 |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | 164,303,146.00 | 168,464,010.53 |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认损失 | -1,286,238,978.18 | -2,283,183,477.17 |
| 债务重组收益 | 89,802,086.93 | 990,940.60 |
| 其他 | -35,233,537.60 | 85,149,738.24 |
| 合计 | 303,701,691.65 | 825,688,179.59 |

(七十六) 净敞口套期收益

□适用 √不适用

(七十七) 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 35,559,034.28 | 20,109,290.11 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 按公允价值计量的投资性房地产 | | |
| 衍生金融资产产生的公允价值收益(损失) | 1,108,568.02 | -23,628,914.65 |
| 衍生金融负债产生的公允价值(损失)收益 | -5,024,356.81 | 7,370,126.52 |
| 合计 | 31,643,245.49 | 3,850,501.98 |

(七十八) 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 应收票据坏账损失 | 12,214,084.56 | 836,589.40 |
| 应收账款坏账损失 | -4,416,910,127.97 | -2,909,824,722.01 |
| 其他应收款坏账损失 | -959,833,609.61 | -799,537,250.52 |
| 债权投资减值损失 | | |
| 其他债权投资减值损失 | | |
| 财务担保相关减值损失 | | |
| 长期应收款坏账损失 | -1,950,165,944.25 | -2,019,158,126.91 |
| 贷款信用减值(损失)转回 | -18,738,523.46 | 1,872,351.98 |
| 其他 | -304,521,282.27 | -394,146,245.60 |
| 合计 | -7,637,955,403.00 | -6,119,957,403.66 |

(七十九) 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|-------------------|-----------------|
| 一、合同资产减值损失 | -860,527,053.51 | -491,208,913.96 |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -12,608,275.95 | -5,660,627.30 |
| 三、长期股权投资减值损失 | | |
| 四、投资性房地产减值损失 | | |
| 五、固定资产减值损失 | -50,769,176.94 | -38,164,745.50 |
| 六、工程物资减值损失 | | |
| 七、在建工程减值损失 | -147,985,970.80 | -21,474,469.64 |
| 八、生产性生物资产减值损失 | -2,516,975.69 | - |
| 九、油气资产减值损失 | | |
| 十、无形资产减值损失 | -245,440,483.98 | -37,871,160.56 |
| 十一、商誉减值损失 | -14,574,693.80 | - |
| 十二、其他 | -31,673,565.48 | 25,121,010.66 |
| 十三、使用权资产减值损失 | - | -916,569.90 |
| 合计 | -1,366,096,196.15 | -570,175,476.20 |

(八十) 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|----------------|
| 固定资产处置收益 | 811,388,409.15 | 173,266,705.51 |
| 无形资产处置收益 | 17,371,370.02 | 41,801,338.92 |
| 其他资产处置收益 | 4,852,342.45 | 19,489,376.81 |
| 合计 | 833,612,121.62 | 234,557,421.24 |

其他说明：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|----------|----------------|
| 固定资产处置收益 | 811,388,409.15 |
| 无形资产处置收益 | 17,371,370.02 |
| 其他资产处置收益 | 4,852,342.45 |
| 合计 | 833,612,121.62 |

(八十一) 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|-------------|----------------|----------------|----------------|
| 非流动资产处置利得合计 | | | |
| 其中：固定资产处置利得 | | | |
| 无形资产处置利得 | | | |
| 非货币性资产交换利得 | | | |
| 非流动资产毁损报废利得 | 44,639,148.44 | 34,480,159.67 | 44,639,148.44 |
| 接受捐赠 | 288,465.30 | - | 288,465.30 |
| 政府补助 | 82,930,343.38 | 119,557,243.67 | 82,930,343.38 |
| 盘盈利得 | 2,374,873.86 | 966,705.33 | 2,374,873.86 |
| 违约赔偿收入 | 42,546,803.94 | 55,616,146.72 | 42,546,803.94 |
| 其他 | 275,451,511.36 | 131,915,816.55 | 275,451,511.36 |
| 合计 | 448,231,146.28 | 342,536,071.94 | 448,231,146.28 |

其他说明：

□适用 √不适用

(八十二) 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|-------------|---------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | | | |
| 其中：固定资产处置损失 | | | |
| 无形资产处置损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | 18,994,632.64 | 16,714,064.23 | 18,994,632.64 |
| 非常损失 | 59,302.25 | 290,946.84 | 59,302.25 |

| | | | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|
| 盘亏损失 | 8,814.75 | - | 8,814.75 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 25,107,668.43 | 18,591,856.99 | 25,107,668.43 |
| 赔偿金、违约金、罚款支出 | 227,833,381.05 | 145,667,594.49 | 227,833,381.05 |
| 其他 | 59,453,564.42 | 45,415,368.82 | 59,453,564.42 |
| 合计 | 331,457,363.54 | 226,679,831.37 | 331,457,363.54 |

(八十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-------------------|------------------|
| 当期所得税费用 | 4,754,017,668.18 | 3,870,790,222.04 |
| 递延所得税费用 | -1,048,526,747.25 | -140,344,711.95 |
| 合计 | 3,705,490,920.93 | 3,730,445,510.09 |

2、 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期金额 |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|
| 利润总额 | 19,531,185,560.94 | 20,876,005,033.15 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 4,882,796,390.24 | 5,222,995,328.07 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -1,993,932,407.83 | -1,622,940,160.88 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 294,258,009.89 | 108,173,055.05 |
| 非应税收入的影响 | -394,117,973.71 | -395,808,585.07 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 575,873,854.56 | 390,058,301.45 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | | |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | -348,482,668.09 | -387,466,810.92 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 1,583,000,449.08 | 1,289,107,171.60 |
| 研发支出加计扣除 | -1,032,512,216.67 | -989,637,710.97 |
| 其他影响 | 138,607,483.46 | 115,964,921.76 |
| 所得税费用 | 3,705,490,920.93 | 3,730,445,510.09 |

其他说明：

□适用 √不适用

(八十四) 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注五、（六十一）

(八十五) 每股收益

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

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 归属于母公司股东的合并净利润 | 12,015,017,079.83 | 12,948,524,884.06 |
| 减：归属其他权益工具持有人 | 1,081,011,986.30 | 1,232,362,499.38 |
| 归属于母公司普通股股东的合并净利润 | 10,934,005,093.53 | 11,716,162,384.68 |
| 本公司发行在外普通股的加权平均数 | 17,226,159,334.00 | 17,226,159,334.00 |
| 基本每股收益 | 0.6347 | 0.6801 |
| 稀释每股收益 | 0.6347 | 0.6801 |

(八十六) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 收到的往来款项及代收代付资金 | 18,037,276,758.13 | 16,945,394,334.82 |
| 存款利息收入 | 1,307,278,214.55 | 1,241,093,041.72 |
| 租赁收入 | 369,183,597.57 | 445,116,815.68 |
| 收到的保证金、押金、退回备用金 | 10,645,734,217.05 | 13,615,547,018.09 |
| 滞纳金、赔偿、罚款收入、盘盈资金、捐赠收入、政府补助（不含税费返还） | 971,525,300.61 | 789,110,380.62 |
| 其他 | 3,884,487,343.13 | 4,986,890,207.16 |
| 合计 | 35,215,485,431.04 | 38,023,151,798.09 |

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------------|-------------------|-------------------|
| 支付的往来款项及代收代付资金 | 28,827,998,337.01 | 25,799,013,047.64 |
| 日常费用类支出 | 13,701,272,980.01 | 13,114,633,965.23 |
| 支付的保证金、押金 | 11,106,673,500.03 | 12,984,654,597.63 |
| 滞纳金、赔偿、罚款支出、盘亏资金、捐款支出 | 203,146,248.68 | 105,923,289.08 |
| 其他 | 9,314,726,303.35 | 12,910,505,150.17 |
| 合计 | 63,153,817,369.08 | 64,914,730,049.75 |

2、与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 收回债权性投资款项及利息 | 947,414,246.14 | 1,246,618,323.27 |
| 其他 | 610,724,541.83 | 306,163,395.68 |
| 合计 | 1,558,138,787.97 | 1,552,781,718.95 |

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------------|------------------|----------------|
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金净额 | 2,072,313.49 | 1,871,957.72 |
| 支付关联企业债权性投资款及委托贷款 | 1,257,342,000.00 | - |
| 其他 | 1,054,548,325.36 | 521,369,525.34 |
| 合计 | 2,313,962,638.85 | 523,241,483.06 |

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|------------------|------------------|
| 关联企业融资款项 | 488,067,898.00 | 152,820,800.00 |
| 收回融资保证金 | 24,152,346.67 | 83,485,090.64 |
| 售后租回融资款 | 680,000,000.00 | 760,000,000.00 |
| 收到其他融通资金 | 99,000,000.00 | 157,500,000.00 |
| 其他 | 1,080,582,360.93 | 1,067,061,140.86 |
| 合计 | 2,371,802,605.60 | 2,220,867,031.50 |

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---|-------------------|-------------------|
| 偿还租赁负债本金和利息所支付的现金及分期付款方式构建固定资产、无形资产等各期支付的现金 | 1,783,304,359.75 | 1,749,536,438.07 |
| 发行股票、债券、取得借款等直接支付的审计、咨询、手续费等 | 78,837,858.68 | 54,898,536.52 |
| 归还的关联企业融资款项 | 205,539,187.88 | 172,459,775.00 |
| 支付融资保证金 | 7,500,000.00 | 94,820,106.92 |
| 收购少数股东股权 | 2,098,395,392.00 | 414,196,391.82 |
| 偿还其他权益工具 | 11,341,836,236.63 | 16,209,837,978.90 |
| 归还其他融通资金 | 1,883,193,843.16 | 3,511,657,123.17 |
| 其他 | 1,798,072,578.46 | 6,669,985,982.67 |
| 合计 | 19,196,679,456.56 | 28,877,392,333.07 |

4、筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|----------------|--------------------|
| | | 现金变动 | 非现金变动 | 现金变动 | 非现金变动 | |
| 短期借款 | 32,669,756,391.66 | 140,602,283,625.82 | 1,674,407,630.33 | 135,244,646,154.87 | - | 39,701,801,492.94 |
| 长期借款(含一年内到期的长期借款) | 344,098,546,562.18 | 99,388,669,233.40 | 11,735,635,367.03 | 64,203,665,671.43 | 417,019,388.75 | 390,602,166,102.43 |
| 应付债券(含一年内到期的应付债券) | 14,634,461,556.71 | 24,194,200,000.00 | 680,860,494.46 | 7,241,258,356.17 | - | 32,268,263,695.00 |
| 租赁负债(含一年内到期的租赁负债) | 3,962,750,569.57 | - | 3,551,373,444.61 | 926,807,548.95 | 313,431,267.76 | 6,273,885,197.47 |
| 其他应付款(应付股利) | 1,104,696,811.79 | - | 5,861,690,298.93 | 6,829,367,047.74 | - | 137,020,062.98 |
| 其他流动负债(短期应付债券) | 3,010,577,500.00 | 18,900,000,000.00 | 107,338,209.85 | 19,006,782,915.33 | - | 3,011,132,794.52 |
| 其他 | 9,353,936,090.09 | 3,419,911,422.60 | 372,573,490.06 | 5,932,357,538.89 | - | 7,214,063,463.86 |
| 合计 | 408,834,725,482.00 | 286,505,064,281.82 | 23,983,878,935.27 | 239,384,885,233.38 | 730,450,656.51 | 479,208,332,809.20 |

5、以净额列报现金流量的说明

√适用 □不适用

除在合并现金流量表中列示的本公司之子公司中国电建集团财务有限责任公司及中国电建资产管理(新加坡)有限公司相关业务的现金流量以净额列示外,无其他重大的以净额列报的现金流量。

6、不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----------|------------------|------------------|
| 使用权资产增加金额 | 3,722,444,375.54 | 3,519,451,446.14 |

(八十七)现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | 15,825,694,640.01 | 17,145,559,523.06 |
| 加: 资产减值准备 | 1,366,096,196.15 | 570,175,476.20 |
| 信用减值损失 | 7,637,955,403.00 | 6,119,957,403.66 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | | |
| 固定资产折旧、投资性房地产折旧及生产性生物资产折旧 | 10,050,350,206.16 | 9,366,712,637.49 |
| 使用权资产摊销 | 889,859,733.08 | 695,142,440.51 |
| 无形资产摊销 | 8,826,548,338.60 | 7,989,776,137.32 |
| 长期待摊费用摊销 | 400,745,115.82 | 676,775,638.89 |
| 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) | -833,612,121.62 | -234,557,421.24 |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | -19,531,480.01 | -14,326,001.55 |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列) | -31,643,245.49 | -3,850,501.98 |
| 财务费用(收益以“-”号填列) | 11,913,472,210.15 | 11,262,466,204.58 |

| | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------|
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -303,701,691.65 | -825,688,179.59 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -1,496,746,780.48 | -1,030,940,071.46 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | 448,220,033.23 | 890,595,359.51 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -1,711,608,880.29 | 49,923,463.24 |
| 合同资产的增加 | -37,255,494,073.22 | -34,262,399,627.44 |
| 合同负债的增加 | 15,176,242,290.71 | 9,053,339,764.57 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -28,303,363,199.41 | -42,966,153,497.88 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 21,966,215,766.89 | 37,762,236,367.15 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 24,545,698,461.63 | 22,244,745,115.04 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 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 | 107,084,876,173.96 | 89,710,411,824.91 |
| 减：现金的期初余额 | 89,710,411,824.91 | 94,244,179,732.20 |
| 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 | 17,374,464,349.05 | -4,533,767,907.29 |

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 金额 |
|-----------------------------|----------------|
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 253,538,509.00 |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 15,731,012.91 |
| 加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 1,674,141.68 |
| 取得子公司支付的现金净额 | 239,481,637.77 |

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 金额 |
|---------------------------|----------------|
| 本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 595,920,195.46 |
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 400,162,470.26 |
| 加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 34,484,046.05 |
| 处置子公司收到的现金净额 | 230,241,771.25 |

4、 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|--------------------|-------------------|
| 一、现金 | 107,084,876,173.96 | 89,710,411,824.91 |
| 其中：库存现金 | 96,473,852.78 | 87,067,989.58 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 106,026,160,193.37 | 89,258,154,534.20 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 962,242,127.81 | 365,189,301.13 |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | |

| | | |
|----------------------------|--------------------|-------------------|
| 存放同业款项 | | |
| 拆放同业款项 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 107,084,876,173.96 | 89,710,411,824.91 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物 | | |

5、使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

6、不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(八十八)所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

(八十九)外币货币性项目

1、外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|------------------|--------|-------------------|
| 货币资金 | - | | 28,626,604,315.38 |
| 其中：美元 | 1,971,703,035.60 | 7.1884 | 14,173,390,101.55 |
| 欧元 | 185,229,046.05 | 7.5257 | 1,393,978,231.78 |
| 港币 | 326,553,687.58 | 0.9260 | 302,388,714.70 |
| 其他 | | | 12,756,847,267.35 |
| 应收账款 | - | | 16,275,855,077.89 |
| 其中：美元 | 1,246,744,948.44 | 7.1884 | 8,962,101,387.39 |
| 欧元 | 7,840,846.10 | 7.5257 | 59,007,855.49 |
| 港币 | 8,536,601.40 | 0.9260 | 7,904,892.90 |
| 其他 | | | 7,246,840,942.11 |
| 其他应收款 | - | | 3,256,448,924.11 |
| 其中：美元 | 145,056,372.42 | 7.1884 | 1,042,723,227.53 |
| 欧元 | 1,577,242.14 | 7.5257 | 11,869,851.18 |
| 港币 | 198,354,918.11 | 0.9260 | 183,676,654.16 |
| 其他 | | | 2,018,179,191.24 |
| 长期应收款 | - | | 10,102,203,951.66 |
| 其中：美元 | 1,202,038,665.79 | 7.1884 | 8,640,734,745.16 |
| 其他 | | | 1,461,469,206.50 |
| 短期借款 | - | | 1,005,020,006.26 |
| 其中：美元 | 52,000,000.00 | 7.1884 | 373,796,800.00 |

| | | | |
|-------|------------------|--------|-------------------|
| 欧元 | 76,500,000.00 | 7.5257 | 575,716,050.00 |
| 其他 | | | 55,507,156.26 |
| 应付账款 | - | | 10,050,412,711.72 |
| 其中：美元 | 819,779,660.19 | 7.1884 | 5,892,904,109.32 |
| 欧元 | 22,276,112.56 | 7.5257 | 167,643,340.29 |
| 港币 | 77,650,975.02 | 0.9260 | 71,904,802.87 |
| 其他 | | | 3,917,960,459.24 |
| 其他应付款 | - | | 2,074,779,226.03 |
| 其中：美元 | 111,124,261.44 | 7.1884 | 798,805,640.91 |
| 欧元 | 3,295,572.79 | 7.5257 | 24,801,492.14 |
| 港币 | 84,233,365.29 | 0.9260 | 78,000,096.26 |
| 其他 | | | 1,173,171,996.72 |
| 长期应付款 | - | | 30,005,765.57 |
| 其中：美元 | 1,196,000.00 | 7.1884 | 8,597,326.40 |
| 欧元 | 2,844,710.68 | 7.5257 | 21,408,439.17 |
| 应付债券 | - | | 3,585,303,209.53 |
| 其中：美元 | 498,762,340.65 | 7.1884 | 3,585,303,209.53 |
| 长期借款 | - | | 22,757,132,018.07 |
| 其中：美元 | 3,087,854,644.69 | 7.1884 | 22,196,734,327.90 |
| 欧元 | 74,464,526.91 | 7.5257 | 560,397,690.17 |

2、境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

(九十)租赁

1、作为承租人

适用 不适用

2、作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

3、作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

(九十一)数据资源

适用 不适用

(九十二)其他

适用 不适用

六、研发支出

(一)按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|-------------------|-------------------|
| 人员费用 | 7,652,568,203.17 | 7,078,391,900.05 |
| 原材料 | 11,274,719,150.35 | 10,906,220,215.56 |
| 外委支出 | 2,057,006,631.19 | 2,009,490,751.21 |
| 其他 | 3,283,850,985.67 | 3,256,160,990.75 |
| 合计 | 24,268,144,970.38 | 23,250,263,857.57 |
| 其中：费用化研发支出 | 24,254,136,138.60 | 23,249,987,363.35 |
| 资本化研发支出 | 14,008,831.78 | 276,494.22 |

(二)符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|-----------------------|--------------|---------------|----|---------|--------|---------------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | |
| 沥青混凝土心墙摊铺机的研制与应用推广等项目 | 3,066,824.27 | 14,008,831.78 | | | | 17,075,656.05 |
| 合计 | 3,066,824.27 | 14,008,831.78 | | | | 17,075,656.05 |

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

(三)重要的外购在研项目

适用 不适用

七、合并范围的变更

(一)非同一控制下企业合并

适用 不适用

于本年度，本公司通过非同一控制下企业合并将部分子公司纳入合并范围，该等子公司于购买日的资产、负债、营业收入等单项金额均不重大，故在此未予进一步列示。

(二) 同一控制下企业合并

√适用 □不适用

1、 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被合并方名称 | 企业合并中取得的权益比例 | 构成同一控制下企业合并的依据 | 合并日 | 合并日的确定依据 | 合并当期期初至合并日被合并方的收入 | 合并当期期初至合并日被合并方的净利润 | 比较期间被合并方的收入 | 比较期间被合并方的净利润 |
|--------------------|--------------|----------------|-------------|-----------|-------------------|--------------------|----------------|----------------|
| 中国电建集团山东电力管道工程有限公司 | 100.00% | 合并前后受同一控制方控制 | 2024年12月31日 | 控制权发生实质变更 | 717,507,943.74 | -38,023,131.91 | 512,128,668.51 | -39,860,409.54 |

2、 合并成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合并成本 | 中国电建集团山东电力管道工程有限公司 |
|-----------------|--------------------|
| --现金 | 47,810,000.00 |
| --非现金资产的账面价值 | |
| --发行或承担的债务的账面价值 | |
| --发行的权益性证券的面值 | |
| --或有对价 | |

3、 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 中国电建集团山东电力管道工程有限公司 | |
|----------|--------------------|----------------|
| | 合并日 | 上期期末 |
| 资产： | 1,019,226,436.78 | 898,172,734.58 |
| 货币资金 | 120,752,351.76 | 156,294,375.18 |
| 应收款项 | 135,518,986.99 | 116,695,533.12 |
| 存货 | 282,179,203.66 | 174,307,191.45 |
| 固定资产 | | |
| 无形资产 | | |
| 其他资产 | 480,775,894.37 | 450,875,634.83 |
| 负债： | 806,780,174.73 | 843,238,060.76 |
| 借款 | | |
| 短期借款 | - | 50,000,000.00 |
| 应付款项 | 397,321,948.70 | 254,731,092.26 |
| 合同负债 | 171,195,469.92 | 135,850,189.51 |
| 应付职工薪酬 | 9,010,253.72 | 8,157,752.37 |
| 其他负债 | 229,252,502.39 | 394,499,026.62 |
| 净资产 | 212,446,262.05 | 54,934,673.82 |
| 减：少数股东权益 | - | - |
| 减：支付的增资款 | 200,000,000.00 | - |
| 取得的净资产 | 12,446,262.05 | 54,934,673.82 |

(三) 反向购买

适用 不适用

(四) 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

于本年度，本公司因处置子公司等原因而不再纳入合并范围的主体并不重大，故在此未予进一步列示。

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(五) 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

八、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1、企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 子公司名称 | 注册资本 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|-------------------|------------|---------|---------|---------|---------|--------|------------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 中国水利水电第一工程局有限公司 | 150,000.00 | 吉林省长春市 | 吉林省长春市 | 建筑施工 | 64.94 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中电建建筑集团有限公司 | 150,000.00 | 北京市西城区 | 北京市西城区 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第三工程局有限公司 | 176,770.98 | 陕西省西安市 | 陕西省西安市 | 建筑施工 | 76.37 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第四工程局有限公司 | 350,000.00 | 青海省西宁市 | 青海省西宁市 | 建筑施工 | 78.83 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第五工程局有限公司 | 199,169.05 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 建筑施工 | 77.15 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第六工程局有限公司 | 208,896.20 | 辽宁省沈阳市 | 辽宁省沈阳市 | 建筑施工 | 65.25 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第七工程局有限公司 | 350,000.00 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 建筑施工 | 79.66 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第八工程局有限公司 | 350,000.00 | 湖南省长沙市 | 湖南省长沙市 | 建筑施工 | 86.13 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第九工程局有限公司 | 100,000.00 | 贵州省贵阳市 | 贵州省贵阳市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 135,000.00 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第十一工程局有限公司 | 260,000.00 | 河南省郑州市 | 河南省三门峡市 | 建筑施工 | 83.46 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 107,174.38 | 浙江省杭州市 | 浙江省杭州市 | 建筑施工 | 79.31 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建市政建设集团有限公司 | 322,949.72 | 天津市西青区 | 天津市西青区 | 建筑施工 | 80.62 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 247,348.60 | 云南省昆明市 | 云南省昆明市 | 建筑施工 | 80.86 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水电建设集团十五工程局有限公司 | 189,500.00 | 陕西省西安市 | 陕西省西安市 | 建筑施工 | 84.37 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水利水电第十六工程局有限公司 | 135,000.00 | 福建省福州市 | 福建省福州市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国水电基础局有限公司 | 130,000.00 | 天津市武清区 | 天津市武清区 | 建筑施工 | 78.79 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中电建电力投资集团有限公司 | 384,500.21 | 甘肃省兰州市 | 甘肃省兰州市 | 电力投资与运营 | 100.00 | | 投资设立 |
| 中电建水电开发集团有限公司 | 609,189.85 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 电力投资与运营 | 63.49 | 13.95 | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团港航建设有限公司 | 146,000.00 | 天津市滨海新区 | 天津市滨海新区 | 建筑施工 | 80.39 | 19.61 | 同一控制下的企业合并 |
| 中电建路桥集团有限公司 | 900,000.00 | 北京市丰台区 | 北京市海淀区 | 建筑施工 | 39.52 | 46.90 | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团租赁有限公司 | 200,000.00 | 北京市丰台区 | 北京市西城区 | 机械设备租赁 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 750,000.00 | 北京市朝阳区 | 北京市大兴区 | 电力投资与运营 | 32.16 | 47.815 | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团国际工程有限公司 | 747,700.00 | 北京市海淀区 | 北京市海淀区 | 建筑施工 | 100.00 | - | 投资设立 |

| | | | | | | | |
|------------------------|------------|---------|---------|------------------|--------|-------|------------|
| 中电建铁路建设投资集团有限公司 | 600,000.00 | 北京市丰台区 | 北京市丰台区 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团海外投资有限公司 | 541,000.00 | 北京市海淀区 | 北京市海淀区 | 海外投资与运营、 建筑施工 | 67.25 | 32.75 | 投资设立 |
| 中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司 | 80,000.00 | 北京市朝阳区 | 北京市朝阳区 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 | 257,463.24 | 浙江省杭州市 | 浙江省杭州市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司 | 218,000.00 | 陕西省西安市 | 陕西省西安市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司 | 135,000.00 | 湖南省长沙市 | 湖南省长沙市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 | 500,000.00 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司 | 210,000.00 | 贵州省贵阳市 | 贵州省贵阳市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司 | 160,000.00 | 云南省昆明市 | 云南省昆明市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团财务有限责任公司 | 500,000.00 | 北京市海淀区 | 北京市海淀区 | 货币金融服务 | 94.00 | 3.00 | 投资设立 |
| 中电建生态环境集团有限公司 | 800,000.00 | 广东省深圳市 | 广东省深圳市 | 水污染处理 | 91.92 | - | 投资设立 |
| 中电建（福州）轨道交通有限公司 | 5,000.00 | 福建省福州市 | 福建省福州市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中国电建资产管理（新加坡）有限公司 | 100万美元 | 新加坡 | 新加坡 | 货币金融服务 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中电建商业保理有限公司 | 100,000.00 | 北京市海淀区 | 天津市滨海新区 | 商业保理 | 90.00 | 10.00 | 投资设立 |
| 中国电建（巴西）工程有限责任公司 | 100万美元 | 巴西 | 巴西 | 建筑施工 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中电建河北雄安建设发展有限公司 | 355,000.00 | 河北省保定市 | 河北省保定市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中电建西部建设投资发展有限公司 | 500,000.00 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 项目投资、建设与运营 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中国电建集团南方投资有限公司 | 500,000.00 | 广东省广州市 | 广东省广州市 | 项目投资、建设与运营 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中电建（北京）基金管理有限公司 | 30,000.00 | 北京市海淀区 | 北京市海淀区 | 资本投资服务 | 100.00 | - | 非同一控制下企业合并 |
| 中国电建集团北方投资有限公司 | 500,000.00 | 北京市大兴区 | 北京市大兴区 | 项目投资、建设与运营 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中电建重庆投资有限公司 | 100,000.00 | 重庆市高新区 | 重庆市高新区 | 项目投资、建设与运营 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中国电建集团华中投资有限公司 | 500,000.00 | 湖北省武汉市 | 湖北省武汉市 | 项目投资、建设与运营 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司 | 80,000.00 | 河北省石家庄市 | 河北省石家庄市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团华中电力设计研究院有限公司 | 80,000.00 | 河南省郑州市 | 河南省郑州市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司 | 20,000.00 | 吉林省长春市 | 吉林省长春市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司 | 60,000.00 | 福建省福州市 | 福建省福州市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 上海电力设计院有限公司 | 39,000.00 | 上海市黄浦区 | 上海市杨浦区 | 勘测设计 | 50.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团江西省电力建设有限公司 | 100,000.00 | 江西省南昌市 | 江西省南昌市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团江西省水电工程局有限公司 | 100,000.00 | 江西省南昌市 | 江西省南昌市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团江西省电力设计院有限公司 | 79,458.46 | 江西省南昌市 | 江西省南昌市 | 勘测设计 | 90.61 | - | 同一控制下的企业合并 |

| | | | | | | | |
|----------------------|------------|---------|---------|------------|--------|-------|-------------|
| 中国电建集团青海省电力设计院有限公司 | 30,000.00 | 青海省西宁市 | 青海省西宁市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团贵州工程有限公司 | 102,400.00 | 贵州省贵阳市 | 贵州省贵阳市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 四川电力设计咨询有限责任公司 | 80,000.00 | 四川省成都市 | 四川省成都市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团河北工程有限公司 | 80,000.00 | 河北省石家庄市 | 河北省石家庄市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团河南工程有限公司 | 87,000.00 | 河南省郑州市 | 河南省郑州市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团湖北工程有限公司 | 150,000.00 | 湖北省武汉市 | 湖北省武汉市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司 | 60,000.00 | 贵州省贵阳市 | 贵州省贵阳市 | 勘测设计 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团重庆工程有限公司 | 80,000.00 | 重庆市南岸区 | 重庆市南岸区 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司 | 160,842.60 | 山东省济南市 | 山东省济南市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中国电建集团核电工程有限公司 | 160,000.00 | 山东省济南市 | 山东省济南市 | 建筑施工 | 100.00 | - | 同一控制下的企业合并 |
| 中电建智享云数据有限公司 | 8,000.00 | 北京市海淀区 | 北京市海淀区 | 软件和信息技术服务 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司 | 5,000.00 | 北京市丰台区 | 北京市丰台区 | 保险经纪 | 51.00 | 49.00 | 非同一控制下的企业合并 |
| 中国水电工程顾问集团有限公司 | 188,043.77 | 北京市朝阳区 | 北京市西城区 | 勘测设计 | 100.00 | - | 其他 |
| 中电建华东投资有限公司 | 500,000.00 | 江苏省南京市 | 江苏省南京市 | 项目投资、建设与运营 | 100.00 | - | 投资设立 |
| 北京低碳新能企业管理咨询中心（有限合伙） | 160.00 | 北京市大兴区 | 北京市大兴区 | 资本投资服务 | 93.75 | 6.25 | 投资设立 |
| 北京绿电聚源企业管理咨询中心（有限合伙） | 20,010.00 | 北京市大兴区 | 北京市大兴区 | 资本投资服务 | 99.95 | 0.05 | 投资设立 |
| 北京绿电创源企业管理咨询中心（有限合伙） | 480,010.00 | 北京市大兴区 | 北京市大兴区 | 资本投资服务 | 100.00 | - | 投资设立 |

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

注：在确定是否合并结构化主体时，本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上，对这些主体是否具有控制权进行判断。对于本公司同时作为投资人的情形，综合评估其通过持有结构化主体中的投资份额而享有的以及作为投资人获得的回报的可变动性相比专项计划的整体可变收益水平是否重大，并且当本公司对于结构化主体的权利将影响其取得的可变回报时，本公司合并该等结构化主体。对于本公司直接投资的合伙企业，本公司综合评估直接或间接持有的结构化主体的份额而享有的可变回报量级及可变动性是否重大，并且当本公司对于结构化主体的权利将影响其取得的可变回报时，本公司合并该等结构化主体。

2、重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|----------------|----------|----------------|----------------|------------------|
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 20.025% | 534,491,017.21 | 136,823,075.40 | 9,155,710,713.24 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

3、重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
|----------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 22,930,838,856.35 | 101,990,292,981.30 | 124,921,131,837.65 | 22,760,181,932.42 | 67,649,996,643.77 | 90,410,178,576.19 | 19,712,651,003.27 | 82,364,165,406.69 | 102,076,816,409.96 | 22,612,876,448.80 | 50,806,605,262.55 | 73,419,481,711.35 |

| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 9,810,252,387.94 | 2,821,664,511.68 | 2,827,703,600.95 | 5,601,556,353.91 | 8,728,458,257.15 | 2,502,723,616.50 | 2,501,395,292.58 | 2,304,504,723.59 |

4、使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

5、向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(二)在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

√适用 □不适用

1、在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

| 子公司名称 | 期初持股比例 | 期末持股比例 |
|---------------------|---------|---------|
| 四川中铁能源五一桥水电有限公司(注) | 100.00% | 51.00% |
| 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 | 82.71% | 100.00% |

注：四川中铁能源五一桥水电有限公司为本公司之子公司—中电建水电开发集团有限公司下属的企业。

2、交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 四川中铁能源五一桥水电有限公司 | 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 |
|--------------------------|-----------------|---------------------|
| 购买成本/处置对价 | | |
| --现金 | 523,493,020.91 | 1,000,000,000.00 |
| --非现金资产的公允价值 | | |
| 购买成本/处置对价合计 | 523,493,020.91 | 1,000,000,000.00 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 236,417,850.00 | 781,321,671.64 |
| 差额 | 287,075,170.91 | 218,678,328.36 |
| 其中：调整资本公积 | 287,075,170.91 | -218,678,328.36 |
| 调整盈余公积 | | |
| 调整未分配利润 | | |

其他说明：

□适用 √不适用

(三)在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

1、重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|----------------------|-------|---------|-------------|---------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙) | 中国 | 北京市房山区 | 商务服务 | 46.48 | - | 权益法 |
| 华刚矿业股份有限公司 | 刚果(金) | 刚果(金) | 其他常用有色金属矿采选 | 25.28 | - | 权益法 |
| 重庆水资源产业股份有限公司 | 中国 | 重庆市九龙坡区 | 污水处理及其再生利用 | 43.75 | - | 权益法 |
| 中电建冀交高速公路投资发展有限公司(注) | 中国 | 河北省石家庄 | 其他建筑安装 | 30.60 | - | 权益法 |

注：中电建冀交高速公路投资发展有限公司分为太行山高速段和非太行山高速段，根据投资协议约定持有太行山高速段比例为60.00%，持有非太行山高速段比例为30.60%。

2、重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|----------------------|------------------------|------------------------|
| | 北京亿诚永和投资管理中心 (有限合伙) | 北京亿诚永和投资管理中心 (有限合伙) |
| 流动资产 | 8,042,092,554.40 | 7,901,645,763.86 |
| 其中：现金和现金等价物 | | |
| 非流动资产 | | |
| 资产合计 | 8,042,092,554.40 | 7,901,645,763.86 |
| 流动负债 | 13,844,550.68 | 13,022,416.15 |
| 非流动负债 | | |
| 负债合计 | 13,844,550.68 | 13,022,416.15 |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | 8,028,248,003.72 | 7,888,623,347.71 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 3,731,529,672.13 | 3,692,595,639.73 |
| 调整事项 | | |
| --商誉 | | |
| --内部交易未实现利润 | | |
| --其他 | -3,244,850.07 | - |
| 对合营企业权益投资的账面价值 | 3,728,284,822.06 | 3,692,595,639.73 |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 11,401,308.86 | 11,879,267.25 |
| 财务费用 | | |
| 所得税费用 | | |
| 净利润 | -2,041,940.25 | -1,718,414.15 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | -2,041,940.25 | -1,718,414.15 |
| 本年度收到的来自合营企业的股利 | | |

3、重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | | 期初余额/ 上期发生额 | |
|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | 重庆水资源产业股份有限公司 | 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 | 重庆水资源产业股份有限公司 | 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 |
| 流动资产 | 1,399,928,684.53 | 3,858,082,259.87 | 2,059,000,000.00 | 3,193,243,214.61 |
| 非流动资产 | 14,574,187,156.98 | 37,261,646,826.01 | 14,496,220,000.00 | 38,898,976,238.17 |
| 资产合计 | 15,974,115,841.51 | 41,119,729,085.88 | 16,555,220,000.00 | 42,092,219,452.78 |
| 流动负债 | 5,141,092,092.99 | 904,456,885.60 | 5,650,060,000.00 | 1,794,521,663.04 |
| 非流动负债 | 3,065,166,803.84 | 30,130,315,155.70 | 2,799,300,000.00 | 30,244,878,442.15 |
| 负债合计 | 8,206,258,896.83 | 31,034,772,041.30 | 8,449,360,000.00 | 32,039,400,105.19 |
| 少数股东权益 | 705,594,463.00 | - | 1,133,230,000.00 | - |
| 归属于母公司股东权益 | 7,062,262,481.68 | 10,084,957,044.58 | 6,972,630,000.00 | 10,052,819,347.59 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 3,089,739,835.74 | 3,085,996,855.64 | 3,050,525,625.00 | 3,076,162,720.36 |
| 调整事项 | 263,727,949.74 | -265,107,749.48 | 299,240,311.14 | -259,381,834.07 |
| --商誉 | | | | |
| --内部交易未实现利润 | | | | |
| --其他 | 263,727,949.74 | -265,107,749.48 | 299,240,311.14 | -259,381,834.07 |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 3,353,467,785.48 | 2,820,889,106.16 | 3,349,765,936.14 | 2,816,780,886.29 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | | | |
| 营业收入 | 1,446,555,733.14 | 1,014,688,633.89 | 1,643,780,000.00 | 1,050,184,029.14 |
| 净利润 | 8,461,369.93 | 32,248,302.05 | 68,710,000.00 | 37,491,638.18 |
| 终止经营的净利润 | | | | |
| 其他综合收益 | | | | |
| 综合收益总额 | 8,461,369.93 | 32,248,302.05 | 68,710,000.00 | 37,491,638.18 |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | | | |

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|---------------|-------------------|-------------------|
| | 华刚矿业股份有限公司 | 华刚矿业股份有限公司 |
| 流动资产 | 14,151,065,918.13 | 19,525,793,103.16 |
| 非流动资产 | 55,272,884,006.88 | 29,561,301,218.31 |
| 资产合计 | 69,423,949,925.01 | 49,087,094,321.47 |
| 流动负债 | 13,108,576,651.05 | 6,220,649,150.29 |
| 非流动负债 | 34,937,584,446.83 | 16,838,220,380.44 |
| 负债合计 | 48,046,161,097.88 | 23,058,869,530.73 |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | 21,377,788,827.13 | 26,028,224,790.74 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 5,404,305,015.50 | 6,579,935,227.10 |

| | | |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| 调整事项 | -90,881,697.68 | -97,697,448.68 |
| --商誉 | | |
| --内部交易未实现利润 | -90,881,697.68 | -97,697,448.68 |
| --其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 5,313,423,317.82 | 6,482,237,778.42 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 15,065,479,934.70 | 15,217,597,445.55 |
| 净利润 | 3,958,975,126.71 | 6,949,469,121.36 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | 176,765,891.26 | 426,182,024.96 |
| 综合收益总额 | 4,135,741,017.97 | 7,375,651,146.32 |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | 1,948,604,111.21 | 613,872,928.72 |

4、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 合营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 802,681,714.16 | 383,135,112.19 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | 6,682,912.85 | 858,595.82 |
| --其他综合收益 | | |
| --综合收益总额 | 6,682,912.85 | 858,595.82 |
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 28,248,048,452.84 | 26,263,488,089.59 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | 500,731,618.83 | -150,104,482.08 |
| --其他综合收益 | - | -226,396.59 |
| --综合收益总额 | 500,731,618.83 | -150,330,878.67 |

5、合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

6、合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

7、与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

8、与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

(四) 重要的共同经营

□适用 √不适用

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

九、政府补助**1、报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类型 | 本期发生额 | 上期发生额 | 对应的财务报表项目 |
|-------|----------------|-------|------------|
| 与资产相关 | 296,925,186.67 | | 其他收益、营业外收入 |
| 与收益相关 | 622,191,581.04 | | 其他收益、营业外收入 |
| 合计 | 919,116,767.71 | | |

3、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 财务报表项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期转入其他收益 | 本期其他变动 | 期末余额 | 与资产/收益相关 |
|-------------|------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------------|-----------------|
| 水利及基础设施项目建设 | 2,532,753,103.34 | 150,597,021.98 | - | 278,898,852.63 | - | 2,404,451,272.69 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 棚户区改造及拆迁补偿 | 132,917,890.46 | 24,229,089.70 | 3,234,444.48 | 17,070,134.44 | - | 136,842,401.24 | 与资产相关 |
| 项目建设补偿 | 570,655,179.24 | 19,400,298.93 | 1,110,000.00 | 23,168,945.27 | 21,032,000.00 | 544,744,532.90 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 科研补助及教育基地建设 | 96,533,158.46 | 70,757,332.59 | 9,886,562.47 | 13,969,607.08 | 7,659,777.00 | 135,774,544.50 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 水处理及饮用水管网建设 | 15,630,579.48 | - | - | 1,239,049.20 | - | 14,391,530.28 | 与资产相关 |
| 灾后重建及其他 | 201,190,208.15 | 44,351,419.38 | 6,514,818.08 | 12,148,746.67 | 38,754,764.54 | 188,123,298.24 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 合计 | 3,549,680,119.13 | 309,335,162.58 | 20,745,825.03 | 346,495,335.29 | 67,446,541.54 | 3,424,327,579.85 | / |

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中主要面临信用风险、流动性风险和市场风险。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

1、信用风险

本公司面临的信用风险主要来源于工程承包、BT项目和PPP项目投资等形成的应收款项。本公司工程承包项目在投标前均对客户履约能力进行评价，目前主要客户是国有企业、政府部门，客户信誉可靠并且良好，不存在重大的信用风险。在资产负债表日，本公司对应收账款余额进行监控，审核每一单项应收款的回收情况，就无法回收的款项充分计提信用损失准备，以确保本公司不会面临重大信用减值风险。

本公司BT、PPP投资项目的客户主要为各地方政府或政府投资设立的平台公司，本公司BT、PPP投资业务首先选择经济较发达、地方财政实力雄厚的地区，并在过程中严格把控项目的方案研究、尽职调查、合同谈判、法律与风险审核工作，同时要求政府提供各种保证措施，降低政府不履行付款义务带来的风险。在项目回购期，除实时监控项目回购情况外，针对具体项目，不断创新回购模式，比如将应收BT回购款转让予金融机构，降低了公司的回购风险。截至2024年12月31日，BT项目长期应收款(含一年内到期)期末余额为718,396.84万元，PPP项目长期应收款(含一年内到期)期末余额为2,061,522.54万元。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致重大损失。

本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

下表概括了金融负债和租赁负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | |
|------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| | 1年以内 | 1-3年 | 3年以上 | 未折现合同金额合计 |
| 短期借款及长期借款 | 78,309,685,446.71 | 50,701,220,871.83 | 322,464,397,610.39 | 451,475,303,928.93 |
| 应付债券及短期融资券 | 7,588,492,293.10 | 8,029,372,465.15 | 20,627,000,000.00 | 36,244,864,758.25 |
| 衍生金融负债 | 279,068,727.90 | - | - | 279,068,727.90 |
| 应付票据及应付账款 | 280,195,490,629.83 | - | - | 280,195,490,629.83 |
| 租赁负债 | 887,242,108.41 | 4,151,800,717.30 | 2,767,867,144.87 | 7,806,909,970.58 |
| 其他应付款 | 72,799,517,739.56 | - | - | 72,799,517,739.56 |
| 长期应付款 | 3,249,058,339.28 | 1,114,929,543.55 | 3,184,709,255.12 | 7,548,697,137.95 |
| 合计 | 443,308,555,284.79 | 63,997,323,597.83 | 349,043,974,010.38 | 856,349,852,893.00 |

3、市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，主要包括利率风险和汇率风险。

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环

境来决定固定利率与浮动利率工具的比例,并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本公司所属子公司通过利率掉期规避利率变动风险。于2024年12月31日,本公司认为相关利率的合理波动对本公司经营业绩不会造成重大影响。本公司将继续密切关注国际资本市场利率走势,加强利率风险管控。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司国际业务主要以外币进行结算。管理层负责监控外汇风险,密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。为降低汇率风险,本公司与客户约定以大币种进行结算,避免小币种汇率不稳定、不易兑换带来的风险,并采取远期结售汇等方式降低外汇风险。

本公司多数子公司的功能性货币为人民币,大部分交易以人民币结算。然而,本公司的海外业务收入、向海外供货商购买材料及机器设备的款项及若干开支以外币结算。人民币不可自由兑换成外币,且人民币兑换为外币也须受中国的外汇管制规定所限制。

于2024年12月31日,本公司以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、借款、应付账款、其他应付款等外币货币性项目的情况详见“附注五、(八十九)外币货币性项目”。为减轻汇率波动的影响,本公司持续评估汇率风险,并利用衍生金融工具对冲部分风险。于2024年度,本公司若干子公司利用远期外汇合同与银行进行交易,以对冲其于个别交易中与美元、欧元等外币有关的汇率风险。于2024年12月31日,本公司认为相关汇率的合理波动对本公司经营业绩不会造成重大影响。本公司将继续密切关注人民币对美元、欧元等汇率走势,加强汇率风险管控。

(二) 套期

1、 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(三) 金融资产转移

1、 转移方式分类

适用 不适用

2、 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

3、 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十一、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末公允价值 | | | 合计 |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 交易性金融资产 | 250,733.12 | - | 20,150,413.43 | 20,401,146.55 |
| 1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产 | | | | |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | |
| (3) 衍生金融资产 | | | | |
| 2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | |
| (二) 其他债权投资 | | | | |
| (三) 其他权益工具投资 | 271,353,296.30 | - | 11,863,270,016.08 | 12,134,623,312.38 |
| (四) 投资性房地产 | | | | |
| 1. 出租用的土地使用权 | | | | |
| 2. 出租的建筑物 | | | | |
| 3. 持有并准备增值后转让的土地使用权 | | | | |
| (五) 生物资产 | | | | |
| 1. 消耗性生物资产 | | | | |
| 2. 生产性生物资产 | | | | |
| (六) 应收款项融资 | - | - | 19,182,097,975.82 | 19,182,097,975.82 |
| (七) 其他非流动金融资产 | - | - | 987,114,957.14 | 987,114,957.14 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 271,604,029.42 | - | 32,052,633,362.47 | 32,324,237,391.89 |
| (八) 交易性金融负债 | | | | |
| 1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| 其中：发行的交易性债券 | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| (九) 衍生金融负债 | - | 279,068,727.90 | - | 279,068,727.90 |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | - | 279,068,727.90 | - | 279,068,727.90 |
| 二、非持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 持有待售资产 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的资产总额 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

(三)持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末公允价值 | 估值技术 | 输入值 |
|-------------------|----------------|---------|---------------------------|
| 衍生金融负债(远期结汇及利率掉期) | 279,068,727.90 | 现金流量折现法 | 利率、预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率 |

(四)持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末公允价值 | 估值技术 | 输入值 |
|-----------|-------------------|---------------|------------------------|
| 交易性金融资产 | 20,150,413.43 | 现金流量折现法/市场价值法 | 预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率 |
| 其他权益工具投资 | 11,863,270,016.08 | 现金流量折现法/市场价值法 | 预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率 |
| 应收款项融资 | 19,182,097,975.82 | 现金流量折现法 | 预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率 |
| 其他非流动金融资产 | 987,114,957.14 | 现金流量折现法/市场价值法 | 预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率 |

(五)持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

(六)持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

(七)本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

(八)不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

(九)其他

□适用 √不适用

十二、关联方及关联交易

(一)本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例(%) | 母公司对本企业的表决权比例(%) |
|--------------|--------------------|---|--------------|-----------------|------------------|
| 中国电力建设集团有限公司 | 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼9层 | 建筑工程承包、设计、咨询和监理，工程技术服务及设备制造，电力生产及房地产开发等 | 3,186,339.01 | 53.05 | 53.05 |

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

“八、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------------------|--------|
| 江西峰山抽水蓄能有限公司 | 合营企业 |
| 湖北圭泉兴新能源有限公司 | 合营企业 |
| 中电建振冲建设工程股份有限公司 | 联营企业 |
| 云南水电十四局昆华建设有限公司 | 联营企业 |
| 成都金浣花实业有限公司 | 联营企业 |
| 三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司 | 联营企业 |
| 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 联营企业 |
| 四川岷江港航电开发有限责任公司 | 联营企业 |
| 深圳市十二号线轨道交通有限公司 | 联营企业 |
| 中电建(郑州)城建投资管理有限公司 | 联营企业 |
| 南水北调水网(新乡)建设开发有限公司 | 联营企业 |
| 中电建郑州生态建设管理有限公司 | 联营企业 |
| 京建工(福鼎)市政投资建设有限公司 | 联营企业 |
| 晋中领航投资建设有限公司 | 联营企业 |
| 昭通市永盐高速公路投资开发有限公司 | 联营企业 |
| 若羌县瓦石峡水利开发有限公司 | 联营企业 |
| 乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司 | 联营企业 |
| 成都交投建设有限公司 | 联营企业 |
| 中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司 | 联营企业 |
| 通榆中吉光热发电有限公司 | 联营企业 |
| 云浮市都友港务投资有限公司 | 联营企业 |
| 开封运粮河片区建设开发有限公司 | 联营企业 |
| 浙江景宁抽水蓄能有限公司 | 联营企业 |
| 炎陵圭泉能源开发有限公司 | 联营企业 |
| 湖北能源集团罗田平坦原抽水蓄能有限公司 | 联营企业 |
| 安龙清源光伏科技有限公司 | 联营企业 |
| 中电建(广宁)绿色矿业有限公司 | 联营企业 |
| 中电建(云浮)新材料有限公司 | 联营企业 |
| 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 | 联营企业 |
| 中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司 | 联营企业 |
| 新疆浩源供水有限公司 | 联营企业 |
| 昌吉州泽庭水利发展投资有限公司 | 联营企业 |
| 乐亭县中电建乐投生态建设有限公司 | 联营企业 |
| 酒泉市百川水务发展有限公司 | 联营企业 |
| 中电建重庆建设发展有限公司 | 联营企业 |

| | |
|-------------------------|------|
| 鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司 | 联营企业 |
| 西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司 | 联营企业 |
| 西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司 | 联营企业 |
| 西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司 | 联营企业 |
| 西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司 | 联营企业 |
| 西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司 | 联营企业 |
| 雷波县电建国恒建设管理有限责任公司 | 联营企业 |
| 中刚工程建设股份有限公司 | 联营企业 |
| 佛山市城市建设工程有限公司 | 联营企业 |
| 郑州郑发水利工程有限公司 | 联营企业 |
| 中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司 | 联营企业 |
| 济南先行城市发展有限公司 | 联营企业 |
| 广州开发区美谷产业投资有限公司 | 联营企业 |
| 广东深惠城际铁路有限公司 | 联营企业 |
| 锦屏清源电力有限责任公司 | 联营企业 |
| 陕西斗门水库建设开发有限公司 | 联营企业 |
| 唐山全域治水生态建设集团有限公司 | 联营企业 |
| 华刚矿业股份有限公司 | 联营企业 |
| 中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司 | 联营企业 |
| 中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司 | 联营企业 |
| 北京平路源环境治理有限公司 | 联营企业 |
| 成都乐舜项目管理有限责任公司 | 联营企业 |
| 西昌市电建华浩投资建设有限责任公司 | 联营企业 |
| 河南天邑润葛水环境治理有限公司 | 联营企业 |
| 江西省澳泰市政建设有限公司 | 联营企业 |
| 中电建北亚(杭州)投资有限责任公司 | 联营企业 |
| 中电建涵江生态环境建设管理有限公司 | 联营企业 |
| 四川华能太平驿水电有限责任公司 | 联营企业 |
| 重庆渝广梁忠高速公路有限公司 | 联营企业 |
| 贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司 | 联营企业 |
| 云阳县建全抽蓄能源开发有限公司 | 联营企业 |
| 通江县诺成工程建设管理有限责任公司 | 联营企业 |
| 江西中电建工程建设开发有限公司 | 联营企业 |
| 中电建(杭州)建设发展有限公司 | 联营企业 |
| 成都中电建瑞川轨道交通有限公司 | 联营企业 |
| 西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司 | 联营企业 |
| 成都景升建筑工程有限公司 | 联营企业 |
| 四川省环保产业集团有限公司 | 联营企业 |

其他说明：

适用 不适用

(四) 其他关联方情况

适用 不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|------------------|-------------|
| 水电水利规划设计总院 | 与本公司同属于电建集团 |
| 北京华科软科技有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 山东电力建设第三工程有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |

| | |
|------------------|-------------|
| 上海电力建设有限责任公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中电建装备集团有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中国电建地产集团有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 北京飞悦临空科技产业发展有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 北京洺悦文化产业发展有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中电建江苏激光智造发展有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中电建智谷小镇建设宿迁有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中电建枣庄建设发展有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 常德海建电力科技有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中电建保定建设发展有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 中电建保定城市更新建设有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |
| 水电水利规划设计总院有限公司 | 与本公司同属于电建集团 |

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 (如适用) | 是否超过 交易额度 (如适用) | 上期发生额 |
|------------------|-----------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|
| 水电水利规划设计总院有限公司 | 接受建造施工服务 | 52,779,177.78 | | | 14,335,849.08 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 接受建造施工服务 | 47,061,350.65 | | | 88,304,339.64 |
| 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 接受建造施工服务 | 1,762,026,599.21 | | | 2,744,523,178.52 |
| 山东电力建设第三工程有限公司 | 接受建造施工服务 | 4,438,279,996.84 | | | 618,117,311.78 |
| 上海电力建设有限责任公司 | 接受建造施工服务 | 460,287,955.45 | | | 849,496,970.54 |
| 中电建装备集团有限公司 | 接受建造施工服务 | 2,748,457,856.38 | | | 4,158,768,614.25 |
| 中国电建地产集团有限公司 | 接受建造施工服务 | 331,638,346.29 | | | 316,613,784.05 |
| 中电建振冲建设工程股份有限公司 | 接受建造施工服务 | 91,362,796.71 | | | 93,072,768.52 |
| 云南水电十四局昆华建设有限公司 | 接受建造施工服务 | 25,998,379.06 | | | 95,832,280.18 |
| 成都金浣花实业有限公司 | 接受建造施工服务 | 70,636,323.10 | | | 58,677,126.58 |
| 三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司 | 接受建造施工服务 | - | | | 81,621,585.04 |
| 中电建装备集团有限公司 | 采购商品 | 170,528,468.27 | | | 65,740,472.16 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 吸收存款支付利息等 | 75,504,848.84 | | | 88,576,459.71 |
| 中国电建地产集团有限公司 | 吸收存款支付利息等 | 108,112,733.54 | | | 110,847,899.65 |

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|----------|------------------|------------------|
| 中电建装备集团有限公司 | 出售商品 | 157,202,892.25 | 31,646,920.02 |
| 中国电建地产集团有限公司 | 出售商品 | 462,263.14 | 71,491,279.84 |
| 山东电力建设第三工程有限公司 | 提供建造施工服务 | 53,701,189.76 | 67,215,677.20 |
| 水电水利规划设计总院 | 提供建造施工服务 | 34,791,282.76 | 78,487,806.77 |
| 上海电力建设有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 99,386,376.95 | 110,129,244.71 |
| 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,283,640,964.65 | 1,142,820,206.63 |

| | | | |
|-----------------------|----------|------------------|------------------|
| 北京洛悦文化产业发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 456,310,341.65 | 332,887,806.81 |
| 北京飞悦临空科技产业发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 172,428,366.66 | 559,791,399.97 |
| 中国电建地产集团有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,667,313,310.34 | 2,722,577,364.57 |
| 中电建保定建设发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 405,847,854.67 | 895,047,214.66 |
| 中电建江苏激光智造发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 42,151,294.72 | 129,556,028.21 |
| 中电建保定城市更新建设有限公司 | 提供建造施工服务 | 705,192,265.52 | 461,174,509.11 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,437,366,401.42 | 1,674,219,130.95 |
| 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 提供建造施工服务 | 67,911,203.41 | 11,664,789.30 |
| 四川岷江港航电开发有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 147,385,194.47 | 14,828,064.24 |
| 中电建(郑州)城建投资管理有限公司 | 提供建造施工服务 | 123,634,934.43 | - |
| 南水北调水网(新乡)建设开发有限公司 | 提供建造施工服务 | 441,153,359.36 | 353,061,255.93 |
| 京建工(福鼎)市政投资建设有限公司 | 提供建造施工服务 | 62,772,728.12 | 43,287,005.79 |
| 晋中领航投资建设有限公司 | 提供建造施工服务 | 518,498,229.83 | 825,702,116.85 |
| 昭通市永盐高速公路投资开发有限公司 | 提供建造施工服务 | 9,539,581.97 | 73,824,068.81 |
| 若羌县瓦石峡水利开发有限公司 | 提供建造施工服务 | 176,306,721.71 | - |
| 乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,091,916,758.62 | 2,162,980,839.23 |
| 成都交投建设有限公司 | 提供建造施工服务 | 204,556,405.23 | 358,177,513.71 |
| 中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 133,747,449.59 | - |
| 通榆中吉光热发电有限公司 | 提供建造施工服务 | 115,022,309.47 | - |
| 云浮市都友港务投资有限公司 | 提供建造施工服务 | 108,535,694.79 | - |
| 江西峰山抽水蓄能有限公司 | 提供建造施工服务 | 3,127,985.29 | 74,836,754.69 |
| 开封运粮河片区建设开发有限公司 | 提供建造施工服务 | 67,000,617.50 | - |
| 浙江景宁抽水蓄能有限公司 | 提供建造施工服务 | 709,581,427.30 | 165,339,423.24 |
| 湖北圭泉兴新能源有限公司 | 提供建造施工服务 | 183,246,785.66 | - |
| 炎陵圭泉能源开发有限公司 | 提供建造施工服务 | 610,918,718.22 | - |
| 湖北能源集团罗田平坦原抽水蓄能有限公司 | 提供建造施工服务 | 235,050,516.37 | - |
| 安龙清源光伏科技有限公司 | 提供建造施工服务 | 9,728,188.99 | 105,587,464.64 |
| 中电建(广宁)绿色矿业有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,293,813,001.27 | 84,146,335.28 |
| 中电建(云浮)新材料有限公司 | 提供建造施工服务 | 2,319,763,953.59 | - |
| 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 221,232,954.28 | 297,149,780.75 |
| 中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 216,320,696.77 | 150,839,245.72 |
| 新疆浩源供水有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,761,246,850.58 | - |
| 昌吉州泽庭水利发展投资有限公司 | 提供建造施工服务 | 359,036,125.66 | - |
| 酒泉市百川水务发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 223,909,539.62 | 68,467,652.70 |
| 中电建重庆建设发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 136,893,037.63 | 506,849,426.76 |
| 鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 81,085,908.78 | 420,164,109.67 |
| 西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 22,526,190.18 | 77,350,589.61 |
| 西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 88,980,006.25 | 189,144,206.60 |
| 西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 222,607,602.01 | 36,170,574.78 |
| 西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 149,644,819.17 | - |
| 西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 106,892,062.31 | - |
| 雷波县电建国恒建设管理有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 39,926,922.22 | 115,759,834.17 |
| 佛山市城市建设工程有限公司 | 提供建造施工服务 | 116,867,560.74 | 59,342,283.62 |
| 郑州郑发水利工程有限公司 | 提供建造施工服务 | 38,087,429.05 | 451,228,758.87 |
| 中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司 | 提供建造施工服务 | 283,859,128.54 | 394,836,283.57 |
| 济南先行城市发展有限公司 | 提供建造施工服务 | 308,097,373.68 | 7,907,368.91 |

| | | | |
|------------------|-----------|------------------|----------------|
| 广州开发区美谷产业投资有限公司 | 提供建造施工服务 | 176,462,568.43 | - |
| 广东深惠城际铁路有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,342,084,705.10 | - |
| 锦屏清源电力有限责任公司 | 提供建造施工服务 | 27,507,330.74 | 168,956,982.81 |
| 陕西斗门水库建设开发有限公司 | 提供建造施工服务 | - | 348,319,293.30 |
| 唐山全域治水生态建设集团有限公司 | 提供建造施工服务 | - | 61,932,009.67 |
| 华刚矿业股份有限公司 | 提供建造施工服务 | 1,681,827,244.05 | - |
| 中国电力建设集团有限公司 | 发放贷款收到利息等 | 82,708,999.55 | 101,177,922.05 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|--------------|--------------|-----------|----------|------------|---------------|----------------|
| 中国电力建设集团有限公司 | 中国电力建设股份有限公司 | 其他资产托管 | 2024/1/1 | 2024/12/31 | 资产委托管理协议 | 148,339,622.64 |

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

3、关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|--------------|--------|---------------|---------------|
| 中国电建地产集团有限公司 | 房屋建筑物 | 54,719,922.46 | 50,118,825.40 |

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） | | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） | | 支付的租金 | | 承担的租赁负债利息支出 | | 增加的使用权资产 | |
|--------------|--------|-----------------------------|-------|------------------------|-------|---------------|--------------|---------------|------------|------------------|--------------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 中国电建地产集团有限公司 | 房屋建筑物 | | | | | 63,206,748.28 | 2,743,538.91 | 15,482,863.37 | 239,686.90 | 1,038,379,322.50 | 7,664,162.56 |

关联租赁情况说明

适用 不适用

4、 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------------|------------------|-----------|------------|------------|
| 雷波县电建国恒建设管理有限责任公司 | 67,500,000.00 | 2022/6/30 | 2034/8/18 | 否 |
| 西昌市电建鑫瑞投资建设有限责任公司 | 86,130,000.00 | 2022/6/30 | 2031/11/28 | 否 |
| 西昌市电建国益投资建设有限责任公司 | 35,956,000.00 | 2022/6/27 | 2029/5/28 | 否 |
| 西昌市电建康鑫投资建设有限责任公司 | 35,700,000.00 | 2022/6/25 | 2032/3/8 | 否 |
| 西昌市电建华浩投资建设有限责任公司 | 136,739,600.00 | 2022/6/27 | 2032/3/8 | 否 |
| 贵州织金水韵生态环境有限公司 | 652,900,000.00 | 2022/6/28 | 2034/12/10 | 否 |
| 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 2,688,274,500.00 | 2022/6/26 | 2047/9/21 | 否 |
| 中电建(郑州)城建投资管理有限公司 | 676,620,000.00 | 2022/6/29 | 2029/5/29 | 否 |
| 西昌市电建瑞隆投资建设有限责任公司 | 36,000,000.00 | 2024/2/25 | 2032/10/25 | 否 |
| 西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司 | 168,000,000.00 | 2024/2/5 | 2042/2/4 | 否 |

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------|------------------|-----------|-----------|------------|
| 中国电力建设集团有限公司 | 403,000,000.00 | 2016/4/29 | 2031/4/28 | 否 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 3,632,726,955.25 | 2024/9/10 | 2027/9/10 | 否 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 2,064,885,072.66 | 2020/9/29 | 2025/9/28 | 否 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 3,165,376,452.12 | 2022/4/14 | 2027/4/13 | 否 |
| 中国电力建设集团有限公司 | 3,260,046,200.00 | 2021/4/1 | 2026/3/31 | 否 |

关联担保情况说明

√适用 □不适用

本公司作为担保方：

注：本公司截至2024年12月31日对集团内关联企业提供保函及承兑业务2,465,471,629.79元。

5、 关联方资金拆借

□适用 √不适用

6、 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

7、 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------|----------|
| 关键管理人员报酬 | 1,859.33 | 2,007.35 |

8、 其他关联交易

□适用 √不适用

(六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1、 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 中国电建地产集团有限公司 | 338,910,635.75 | - | 111,846,296.23 | - |
| 应收票据 | 中电建重庆建设发展有限公司 | 53,941,340.19 | 1,078,826.80 | 10,154,556.32 | 203,091.13 |
| 应收票据 | 中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司 | 88,959,940.94 | 1,779,198.82 | 61,150,652.07 | 1,223,013.04 |
| 应收账款 | 中国电力建设集团有限公司 | 1,450,169,474.48 | - | 1,215,530,603.69 | - |
| 应收账款 | 中国电建地产集团有限公司 | 1,248,053,697.48 | - | 1,059,888,314.80 | - |
| 应收账款 | 中电建智谷小镇建设宿迁有限公司 | 763,441,169.28 | - | 788,441,169.28 | - |
| 应收账款 | 中电建保定建设发展有限公司 | 1,001,304,598.28 | - | 719,119,020.53 | - |
| 应收账款 | 北京洛悦文化产业发展有限公司 | 478,542,826.49 | - | 506,032,088.73 | - |
| 应收账款 | 中电建保定城市更新建设有限公司 | 1,002,402,184.36 | - | 388,482,049.57 | - |
| 应收账款 | 上海电力建设有限责任公司 | 193,024,070.87 | - | 239,560,718.10 | - |
| 应收账款 | 北京飞悦临空科技产业发展有限公司 | 137,265,718.01 | - | 163,600,074.21 | - |
| 应收账款 | 中电建江苏激光智造发展有限公司 | 79,536,463.17 | - | 93,248,929.83 | - |
| 应收账款 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 69,723,850.23 | - | 92,456,698.42 | - |
| 应收账款 | 山东电力建设第三工程有限公司 | 46,650,227.17 | - | 61,036,721.87 | - |
| 应收账款 | 中电建装备集团有限公司 | 59,936,944.08 | - | 34,383,113.98 | - |
| 应收账款 | 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 248,420,120.50 | 74,526,036.15 | 169,859,167.00 | 25,279,349.49 |
| 应收账款 | 中电建(郑州)城建投资管理有限公司 | 148,770,906.00 | 6,536,962.87 | 17,298,906.00 | 345,978.12 |
| 应收账款 | 中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司 | 112,404,909.77 | 16,860,736.47 | - | - |
| 应收账款 | 中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司 | 82,876,957.34 | 1,657,539.15 | 7,914,945.77 | 158,298.92 |
| 应收账款 | 北京平路源环境治理有限公司 | 58,543,070.03 | 17,562,921.01 | 64,038,962.32 | 9,605,844.35 |
| 应收账款 | 中电建郑州生态建设管理有限公司 | 112,653,669.00 | 2,995,902.50 | 208,484,714.00 | 21,255,264.70 |
| 应收账款 | 中刚工程建设股份有限公司 | - | - | 55,648,447.39 | 1,112,968.95 |
| 应收账款 | 华刚矿业股份有限公司 | 574,707,521.31 | 11,494,150.43 | - | - |
| 应收账款 | 成都乐舜项目管理有限责任公司 | 2,448,617.96 | 48,972.36 | 160,277,396.70 | 3,205,547.93 |
| 应收账款 | 西昌卓弘城市建设项目管理有限公司 | 90,801,630.27 | 1,816,032.61 | 10,960,798.70 | 219,215.97 |

| | | | | | |
|--------|---------------------|------------------|----------------|------------------|---------------|
| 应收账款 | 西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司 | 51,406,572.24 | 1,028,131.44 | - | - |
| 应收账款 | 郑州郑发水利工程有限公司 | 18,586,658.05 | 371,733.16 | 190,983,763.61 | 3,819,675.27 |
| 应收账款 | 南水北调水网(新乡)建设开发有限公司 | 71,654,048.74 | 1,433,080.97 | - | - |
| 应收账款 | 京建工(福鼎)市政投资建设有限公司 | 143,125,486.00 | 15,119,555.31 | 37,551,524.38 | 868,631.65 |
| 应收账款 | 济南先行城市发展有限公司 | 83,835,109.39 | 2,493,218.49 | 68,564,853.35 | 1,371,297.07 |
| 应收账款 | 河南天邑润葛水环境治理有限公司 | 11,729,461.93 | 234,589.24 | 67,353,797.26 | 1,347,075.95 |
| 应收账款 | 江西省澳泰市政建设有限公司 | 56,560,789.87 | 4,377,015.25 | 52,419,233.73 | 2,928,703.78 |
| 应收账款 | 中电建北亚(杭州)投资有限责任公司 | 134,786,199.98 | 3,193,087.36 | 204,590,364.46 | 4,091,807.29 |
| 应收账款 | 中电建涵江生态环境建设管理有限公司 | 228,780,329.82 | 23,944,842.88 | 78,365,091.39 | 1,567,301.83 |
| 应收账款 | 广州开发区美谷产业投资有限公司 | 93,469,236.10 | 1,869,384.72 | - | - |
| 应收账款 | 中电建(云浮)新材料有限公司 | 55,779,091.65 | 1,115,581.83 | - | - |
| 预付款项 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 378,985,839.52 | - | 170,481,191.43 | - |
| 预付款项 | 中电建装备集团有限公司 | 210,237,870.26 | - | 129,666,697.81 | - |
| 预付款项 | 上海电力建设有限责任公司 | 119,160,207.62 | - | 106,296,541.12 | - |
| 预付款项 | 山东电力建设第三工程有限公司 | 261,598,656.13 | - | 52,908,943.84 | - |
| 预付款项 | 中国电建地产集团有限公司 | 192,650,647.66 | - | 5,484,628.05 | - |
| 应收款项融资 | 中国电建地产集团有限公司 | - | - | 70,061,561.47 | - |
| 应收款项融资 | 中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司 | 20,000,000.00 | - | 590,904,291.87 | - |
| 应收股利 | 四川华能太平驿水电有限责任公司 | 67,863,384.00 | - | 65,648,039.65 | - |
| 应收股利 | 华刚矿业股份有限公司 | - | - | 67,889,870.96 | - |
| 其他应收款 | 中国电力建设集团有限公司 | 170,446,013.13 | - | 195,779,270.26 | - |
| 其他应收款 | 中国电建地产集团有限公司 | 87,055,872.29 | - | 47,067,236.22 | - |
| 其他应收款 | 上海电力建设有限责任公司 | 28,586,132.29 | - | 20,497,426.99 | - |
| 其他应收款 | 重庆渝广梁忠高速公路有限公司 | 492,704,373.38 | 14,105,719.41 | 270,514,468.55 | 68,009,547.32 |
| 其他应收款 | 华刚矿业股份有限公司 | 430,156,922.43 | 114,211,725.60 | 430,156,288.22 | 59,601,591.26 |
| 其他应收款 | 贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司 | 72,144,748.56 | 48,234,973.69 | 70,925,834.66 | 46,865,317.20 |
| 其他应收款 | 云阳县建全抽蓄能源开发有限公司 | - | - | 601,600,206.50 | 12,032,004.13 |
| 其他应收款 | 通江县诺成工程建设管理有限责任公司 | 290,672,878.60 | 87,201,863.58 | 290,672,878.60 | 43,600,931.79 |
| 其他应收款 | 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 75,881,310.00 | 13,880,626.20 | 77,034,038.06 | 23,900,680.76 |
| 合同资产 | 中国电力建设集团有限公司 | 1,569,869,543.99 | - | 1,300,642,096.06 | - |
| 合同资产 | 中国电建地产集团有限公司 | 1,032,743,759.32 | - | 865,935,431.46 | - |
| 合同资产 | 北京洛悦文化产业发展有限公司 | 160,652,682.26 | - | 151,486,880.50 | - |

| | | | | | |
|------|-----------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| 合同资产 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 114,130,113.21 | - | 132,272,229.62 | - |
| 合同资产 | 北京飞悦临空科技产业发展有限公司 | 64,220,534.71 | - | 72,193,312.12 | - |
| 合同资产 | 中电建智谷小镇建设宿迁有限公司 | 50,531,463.63 | - | 50,531,463.63 | - |
| 合同资产 | 山东电力建设第三工程有限公司 | 60,480,307.77 | - | 45,351,424.13 | - |
| 合同资产 | 中电建保定建设发展有限公司 | 57,845,054.00 | - | 44,573,829.00 | - |
| 合同资产 | 江西中电建工程建设开发有限公司 | - | - | 167,674,897.01 | 503,024.69 |
| 合同资产 | 中电建(杭州)建设发展有限公司 | 118,595,410.79 | 355,786.22 | 112,052,925.67 | 336,158.77 |
| 合同资产 | 新疆浩源供水有限公司 | 52,425,164.00 | 157,275.49 | - | - |
| 合同资产 | 中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司 | 69,660,783.76 | 208,982.35 | 61,958,104.02 | 185,874.31 |
| 合同资产 | 中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司 | 309,588,113.62 | 928,764.34 | 343,707,920.00 | 1,031,123.77 |
| 合同资产 | 中刚工程建设股份有限公司 | 310,500,317.53 | 931,500.95 | 330,313,323.46 | 990,939.98 |
| 合同资产 | 广州开发区美谷产业投资有限公司 | 61,910,650.72 | 185,731.95 | - | - |
| 合同资产 | 济南先行城市发展有限公司 | 52,627,737.63 | 157,883.21 | 73,117,150.18 | 219,351.45 |
| 合同资产 | 乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司 | 489,207,580.65 | 1,467,622.75 | 151,435,705.57 | 454,307.11 |
| 合同资产 | 云浮市都友港务投资有限公司 | 107,855,645.73 | 323,566.94 | - | - |
| 合同资产 | 晋中领航投资建设有限公司 | 66,849,319.59 | 200,547.96 | 52,609,731.37 | 157,829.20 |
| 合同资产 | 中电建(广宁)绿色矿业有限公司 | 72,451,627.76 | 217,354.87 | 27,124,495.56 | 81,373.48 |
| 合同资产 | 中电建(云浮)新材料有限公司 | 271,073,609.55 | 813,220.82 | - | - |
| 合同资产 | 西昌市电建华浩投资建设有限责任公司 | 59,914,843.55 | 179,744.53 | 108,142,215.25 | 324,426.64 |
| 合同资产 | 中电建郑州生态建设管理有限公司 | 285,519,744.82 | 856,559.24 | 104,887,525.94 | 314,662.58 |
| 合同资产 | 中电建(郑州)城建投资管理有限公司 | 384,074,257.00 | 1,152,222.77 | 6,734,202.74 | 20,202.61 |
| 合同资产 | 鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司 | 98,675,596.46 | 296,026.79 | 99,759,191.01 | 299,277.57 |
| 合同资产 | 通江县诺成工程建设管理有限责任公司 | 70,070,178.00 | 210,210.53 | - | - |
| 合同资产 | 中电建北亚(杭州)投资有限责任公司 | 78,872,786.66 | 236,618.37 | 75,695,372.00 | 227,086.12 |
| 合同资产 | 成都中电建瑞川轨道交通有限公司 | 325,349,950.26 | 976,049.85 | 316,737,292.78 | 950,211.88 |
| 合同资产 | 成都乐舜项目管理有限责任公司 | 407,969,733.68 | 1,223,909.21 | 413,626,582.98 | 1,240,879.76 |
| 合同资产 | 南水北调水网(新乡)建设开发有限公司 | 97,193,559.23 | 291,580.68 | - | - |
| 合同资产 | 深圳市十二号线轨道交通有限公司 | 8,759,930.30 | 26,279.79 | 80,600,321.91 | 241,800.96 |
| 合同资产 | 中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司 | 205,413,201.13 | 616,239.61 | - | - |
| 合同资产 | 西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司 | 97,225,347.71 | 291,676.05 | 40,416,435.00 | 121,249.31 |
| 合同资产 | 西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司 | 107,204,591.51 | 321,613.78 | 95,805,174.20 | 287,415.52 |
| 合同资产 | 华刚矿业股份有限公司 | - | - | 95,308,324.23 | 285,924.98 |

| | | | | | |
|---------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
| 发放贷款及垫款 | 中国电力建设集团有限公司 | 2,051,407,162.93 | 3,411,674.95 | 4,185,718,505.48 | 12,169,848.13 |
| 发放贷款及垫款 | 山东电力建设第三工程有限公司 | 460,000,000.00 | 8,301,632.09 | 1,500,000,000.00 | 23,843,524.65 |
| 发放贷款及垫款 | 上海电力建设有限责任公司 | 400,674,998.84 | 5,227,489.99 | 580,000,000.00 | 10,263,349.21 |
| 发放贷款及垫款 | 中电建装备集团有限公司 | 310,019,400.00 | 35,674,108.90 | 308,055,996.50 | 14,354,870.64 |
| 发放贷款及垫款 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 302,116,093.40 | 31,769,918.43 | 13,778,143.42 | |
| 发放贷款及垫款 | 成都中电建瑞川轨道交通有限公司 | - | - | 1,000,000,000.00 | 5,096,812.38 |
| 长期应收款 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 87,190,661.95 | - | 181,409,808.13 | - |
| 长期应收款 | 中电建装备集团有限公司 | 62,918,385.80 | - | 91,724,849.08 | - |
| 长期应收款 | 中国电力建设集团有限公司 | 112,760,079.96 | - | 91,578,807.37 | - |
| 长期应收款 | 新疆浩源供水有限公司 | 211,649,373.44 | 634,948.12 | - | - |
| 长期应收款 | 陕西斗门水库建设开发有限公司 | 438,884,937.12 | 1,316,654.81 | 272,095,177.66 | 816,285.53 |
| 长期应收款 | 成都交投建设有限公司 | 367,922,817.72 | 1,103,768.46 | 305,152,459.37 | 915,457.38 |
| 长期应收款 | 成都景升建筑工程有限公司 | 154,966,054.18 | 464,898.16 | - | - |
| 长期应收款 | 深圳市十二号线轨道交通有限公司 | 114,202,608.72 | 342,607.83 | 111,929,108.00 | 335,787.32 |
| 长期应收款 | 华刚矿业股份有限公司 | 1,578,118,372.08 | 4,734,355.12 | 1,562,105,880.95 | 4,686,317.64 |

2、应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|-----------------------|------------------|------------------|
| 吸收存款及同业存放 | 中国电力建设集团有限公司 | 2,326,035,325.16 | 4,162,186,591.22 |
| 吸收存款及同业存放 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 1,647,160,150.12 | 1,203,475,881.59 |
| 吸收存款及同业存放 | 中电建装备集团有限公司 | 1,127,680,535.01 | 943,089,784.19 |
| 吸收存款及同业存放 | 山东电力建设第三工程有限公司 | 2,140,395,661.21 | 717,033,959.64 |
| 吸收存款及同业存放 | 中国电建地产集团有限公司 | 622,112,241.57 | 681,912,621.88 |
| 吸收存款及同业存放 | 上海电力建设有限责任公司 | 1,257,543,692.18 | 636,622,213.44 |
| 吸收存款及同业存放 | 水电水利规划设计总院有限公司 | 90,006,224.22 | 110,851,187.11 |
| 吸收存款及同业存放 | 北京华科软科技有限公司 | 304,079,360.47 | 104,381,603.06 |
| 吸收存款及同业存放 | 北京洛悦文化产业发展有限公司 | 88,239,264.66 | 95,811,793.48 |
| 应付账款 | 中电建装备集团有限公司 | 2,228,363,323.18 | 2,204,214,364.35 |
| 应付账款 | 上海电力建设有限责任公司 | 917,825,104.76 | 863,092,916.57 |
| 应付账款 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 678,254,101.32 | 730,606,857.48 |
| 应付账款 | 山东电力建设第三工程有限公司 | 476,713,947.11 | 382,636,717.85 |
| 应付账款 | 中国电建地产集团有限公司 | 209,272,319.18 | 205,361,650.89 |
| 应付账款 | 中电建振冲建设工程股份有限公司 | 122,043,642.15 | 93,922,046.29 |
| 应付账款 | 成都交投建设有限公司 | 55,315,532.86 | 115,161,496.57 |
| 应付账款 | 四川省环保产业集团有限公司 | - | 97,101,634.67 |
| 合同负债 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 1,493,920,557.01 | 1,579,241,417.57 |
| 合同负债 | 中国电力建设集团有限公司 | 206,072,750.49 | 233,965,921.45 |
| 合同负债 | 浙江景宁抽水蓄能有限公司 | 488,574,478.97 | 488,535,333.30 |
| 合同负债 | 乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司 | 31,928,424.02 | 137,194,756.40 |
| 合同负债 | 乐亭县中电建乐投生态建设有限公司 | 62,070,520.68 | 137,424,671.84 |
| 合同负债 | 中电建四川渝蓉高速公路有限公司 | 343,456,704.11 | 348,523,630.98 |
| 合同负债 | 陕西斗门水库建设开发有限公司 | 185,843,648.36 | 305,239,719.62 |
| 合同负债 | 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 | 197,055,360.62 | 353,554,247.81 |
| 合同负债 | 通江县诺成工程建设管理有限责任公司 | 57,125,405.94 | - |
| 合同负债 | 中刚工程建设股份有限公司 | 39,501,551.50 | 50,471,276.84 |
| 合同负债 | 晋中领航投资建设有限公司 | 321,833,894.65 | 481,324,581.16 |
| 合同负债 | 四川岷江港航电开发有限责任公司 | 68,491,414.24 | 76,416,447.79 |
| 合同负债 | 炎陵圭泉能源开发有限公司 | 225,558,532.38 | - |
| 合同负债 | 南水北调水网(新乡)建设开发有限公司 | 64,245,590.64 | - |
| 合同负债 | 新疆浩源供水有限公司 | 7,691,163.78 | 95,663,695.45 |
| 合同负债 | 中电建(云浮)新材料有限公司 | 77,830,200.47 | - |
| 合同负债 | 湖北能源集团罗田平坦原抽水蓄能有限公司 | 98,927,330.38 | - |
| 合同负债 | 江西峰山抽水蓄能有限公司 | 63,180,004.89 | 887,728.30 |
| 合同负债 | 深圳市十二号线轨道交通有限公司 | 49,341,829.14 | 59,137,231.83 |
| 合同负债 | 中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司 | 51,236,910.86 | 4,656,289.40 |
| 合同负债 | 湖北圭泉兴新能源有限公司 | 129,168,893.12 | 70,794,432.41 |
| 合同负债 | 中电建重庆建设发展有限公司 | 44,997,072.16 | 58,166,808.23 |
| 合同负债 | 西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司 | 339,438,966.26 | 7,768,600.00 |
| 合同负债 | 西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司 | 93,669,024.93 | 90,623,544.89 |
| 合同负债 | 西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司 | 142,660,327.14 | 75,183,051.56 |
| 合同负债 | 鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司 | 91,559,624.17 | - |
| 合同负债 | 雷波县电建国恒建设管理有限责任公司 | 92,760,785.98 | 135,025,971.68 |
| 合同负债 | 成都乐舜项目管理有限责任公司 | - | 84,773,381.63 |
| 合同负债 | 云阳县建全抽蓄能源开发有限公司 | 8,698,167.96 | 185,949,940.42 |
| 其他应付款 | 中国电力建设集团有限公司 | 632,448,023.81 | 643,115,214.51 |
| 其他应付款 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | 612,750,712.31 | 486,442,260.98 |
| 其他应付款 | 中国电建地产集团有限公司 | 324,905,560.85 | 198,653,952.19 |
| 其他应付款 | 常德海建电力科技有限公司 | 80,992,398.00 | 67,403,516.21 |
| 其他应付款 | 上海电力建设有限责任公司 | 60,608,279.08 | 62,402,082.48 |
| 其他应付款 | 北京洛悦文化产业发展有限公司 | 54,075,792.41 | 54,967,757.84 |

| | | | |
|-------|------------------|------------------|------------------|
| 其他应付款 | 中电建江苏激光智造发展有限公司 | 8,773,235.92 | 52,882,999.39 |
| 其他应付款 | 中电建装备集团有限公司 | 13,015,997.76 | 51,597,341.68 |
| 其他应付款 | 中电建枣庄建设发展有限公司 | 131,798,590.63 | 2,316,806.00 |
| 其他应付款 | 中电建保定建设发展有限公司 | 96,300,000.00 | 25,081.74 |
| 其他应付款 | 中电建(杭州)建设发展有限公司 | 144,998,000.00 | - |
| 其他应付款 | 成都中电建瑞川轨道交通有限公司 | 1,731,337,467.07 | 1,422,584,244.38 |
| 其他应付款 | 中电建郑州生态建设管理有限公司 | - | 124,250,000.00 |
| 其他应付款 | 中电建(云浮)新材料有限公司 | - | 101,000,000.00 |
| 长期借款 | 中国电建地产集团有限公司 | 2,537,092,868.49 | 2,534,000,000.00 |
| 长期借款 | 中国电力建设集团有限公司 | 463,320,000.00 | 463,320,000.00 |
| 长期应付款 | 中国电建集团山东电力建设有限公司 | - | 57,537,602.64 |

3、其他项目

适用 不适用

(七) 关联方承诺

适用 不适用

(八) 其他

适用 不适用

十三、股份支付

(一) 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

(二) 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

(三) 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

(四) 本期股份支付费用

适用 不适用

(五) 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位：万元

| 已签约但尚未于合并财务报表中确认的 | 2024年12月31日 |
|-------------------|--------------|
| 资本及投资承诺 | 2,691,944.33 |

(二)或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司于日常业务过程中会涉及一些与客户、分包商、供应商等之间的纠纷、诉讼或索偿，经咨询相关法律顾问及经本公司管理层合理估计该等未决纠纷、诉讼或索偿的结果后，对于很有可能给本公司造成损失的纠纷、诉讼或索偿等，本公司已计提了相应的准备金。对于该等目前无法合理估计最终结果的未决纠纷、诉讼或索偿或本公司管理层认为该等纠纷、诉讼或索偿很可能不会导致相关经济利益流出本公司的，本公司管理层未就此计提准备金。

对外提供担保形成的或有负债

单位：元 币种：人民币

| 本公司 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|------------|------------------|------------------|
| 为联营企业作出担保 | 4,583,820,100.00 | 4,654,046,300.00 |
| 为第三方公司作出担保 | 1,387,019,015.80 | 1,860,476,228.77 |
| 总计 | 5,970,839,115.80 | 6,514,522,528.77 |

于2024年12月31日，本公司对外担保金额为5,970,839,115.80元(2023年12月31日：6,514,522,528.77元)。截至目前，被担保方几乎未发生过违约情况。本公司认为与上述担保相关的风险较小，公允价值不重大。

2、公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

(三)其他

□适用 √不适用

十五、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、发行其他权益工具或出售资产以减低债务。本公司利用资产负债比率监控其资本。于2024年12月31日及2023年12月31日，本公司的资产负债率如下：

单位：元 币种：人民币

| | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-------|----------------------|----------------------|
| 资产总额 | 1,289,001,336,534.82 | 1,154,554,851,369.64 |
| 负债总额 | 1,017,424,198,397.00 | 894,849,818,838.95 |
| 资产负债率 | 78.93% | 77.51% |

十六、资产负债表日后事项**(一) 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

(二) 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|-----------------|------------------|
| 拟分配的利润或股利 | 2,186,860,927.45 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | |

根据公司董事会作出的关于2024年度利润分配的预案，公司拟以截至本报告披露日的总股本17,226,159,334股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.2695元(含税)，共计分配现金股利2,186,860,927.45元，占本年度合并会计报表归属于上市公司普通股股东净利润的20%。上述股利分配方案尚待股东大会批准。

(三) 销售退回

□适用 √不适用

(四) 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十七、其他重要事项**(一) 前期会计差错更正****1、 追溯重述法**

□适用 √不适用

2、 未来适用法

□适用 √不适用

(二) 重要债务重组

□适用 √不适用

(三) 资产置换**1、 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

2、 其他资产置换

□适用 √不适用

(四) 年金计划

□适用 √不适用

(五) 终止经营

□适用 √不适用

(六) 分部信息

1、 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 本公司管理层定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本公司管理层分别对工程承包与勘测设计、电力投资与运营业务等板块的经营业绩进行评价，并且对以上板块在不同地区取得的经营业绩进行进一步的评价。分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量标准保持一致。分部业绩，以利润总额为基础进行评价。由于本公司未按经营分部管理所得税，因此该费用未被分配至各经营分部。

2、报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 工程承包与勘测设计 | 电力投资与运营业务 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| 对外交易收入 | 575,003,231,560.47 | 25,403,576,724.21 | 33,277,997,621.23 | - | 633,684,805,905.91 |
| 分部间交易收入 | 125,167,664,984.78 | 32,788,284.88 | 4,459,479,722.50 | 129,659,932,992.16 | - |
| 对联营和合营企业的投资收益 | -265,473,991.62 | 912,208,571.88 | 3,626,976,294.95 | 2,752,846,695.56 | 1,520,864,179.65 |
| 信用减值损失和资产减值损失 | -6,222,075,042.97 | -1,009,154,896.58 | -1,899,600,057.52 | -126,778,397.92 | -9,004,051,599.15 |
| 折旧费和摊销费 | 6,285,237,620.73 | 7,300,704,213.13 | 7,436,262,797.76 | 1,255,446,353.78 | 19,766,758,277.84 |
| 利润总额 | 17,295,708,580.99 | 4,519,157,527.90 | 1,758,442,441.48 | 4,042,122,989.43 | 19,531,185,560.94 |
| 资产总额 | 747,274,735,084.22 | 230,265,443,509.28 | 779,468,710,230.92 | 468,007,552,289.60 | 1,289,001,336,534.82 |
| 负债总额 | 616,863,558,286.89 | 162,878,524,462.93 | 532,706,836,152.93 | 295,024,720,505.75 | 1,017,424,198,397.00 |
| 其他重要的项目： | | | | | |
| 折旧费和摊销费以外的其他非现金费用 | 8,414,480,196.20 | 1,300,463,626.58 | 2,535,372,083.30 | - | 12,250,315,906.08 |
| 对联营和合营企业的长期股权投资增加额 | 2,522,490,163.88 | 360,805,401.21 | 3,141,203,720.04 | 4,316,496,800.64 | 1,708,002,484.49 |
| 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额 | 25,852,236,266.07 | 18,966,115,231.83 | 15,965,998,330.76 | - | 60,784,349,828.66 |

3、公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

4、其他说明

□适用 √不适用

(七)其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

(八)其他

□适用 √不适用

十八、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|------------------|------------------|
| 1 年以内 | | |
| 其中：1 年以内分项 | | |
| 1 年以内 | 1,502,328,812.33 | 720,259,432.23 |
| 1 年以内小计 | 1,502,328,812.33 | 720,259,432.23 |
| 1 至 2 年 | 110,378,358.12 | 766,948,727.07 |
| 2 至 3 年 | 155,609,285.36 | 669,140,532.57 |
| 3 年以上 | | |
| 3 至 4 年 | 188,242,538.43 | 17,521,016.04 |
| 4 至 5 年 | 67,574,803.25 | 18,422,450.83 |
| 5 年以上 | 37,999,309.18 | 19,576,858.35 |
| 合计 | 2,062,133,106.67 | 2,211,869,017.09 |

2、按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|--------------|------------------|--------|----------------|----------|------------------|------------------|--------|----------------|----------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 2,062,133,106.67 | 100.00 | 158,549,543.28 | 7.69 | 1,903,583,563.39 | 2,211,869,017.09 | 100.00 | 206,002,097.46 | 9.31 | 2,005,866,919.63 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1：账龄分析法 | 1,940,497,446.24 | 94.10 | 158,549,543.28 | 8.17 | 1,781,947,902.96 | 2,086,683,704.06 | 94.34 | 206,002,097.46 | 9.87 | 1,880,681,606.60 |
| 组合2：关联方(集团内) | 121,635,660.43 | 5.90 | - | - | 121,635,660.43 | 125,185,313.03 | 5.66 | - | - | 125,185,313.03 |
| 合计 | 2,062,133,106.67 | / | 158,549,543.28 | / | 1,903,583,563.39 | 2,211,869,017.09 | / | 206,002,097.46 | / | 2,005,866,919.63 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄分析法

单位: 元 币种: 人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-----------|------------------|----------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内(含1年) | 1,500,844,464.93 | 30,016,889.31 | 2.00 |
| 1至2年 | 110,378,358.12 | 11,037,835.80 | 10.00 |
| 2至3年 | 92,014,560.36 | 13,802,184.06 | 15.00 |
| 3至4年 | 131,685,950.40 | 39,505,785.12 | 30.00 |
| 4至5年 | 67,574,803.25 | 33,787,401.64 | 50.00 |
| 5年以上 | 37,999,309.18 | 30,399,447.35 | 80.00 |
| 合计 | 1,940,497,446.24 | 158,549,543.28 | |

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

3、坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 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 | |
| 应收账款信用减值损失 | 206,002,097.46 | -47,452,554.18 | - | - | - | 158,549,543.28 |
| 合计 | 206,002,097.46 | -47,452,554.18 | - | - | - | 158,549,543.28 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

4、本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|--------|------------------|----------------|------------------|-------------------------|---------------|
| 应收单位 1 | 600,000,000.00 | - | 600,000,000.00 | 11.54 | 12,000,000.00 |
| 应收单位 2 | 222,124,105.64 | 940,526,358.44 | 1,162,650,464.08 | 22.35 | 10,437,181.11 |
| 应收单位 3 | 198,114,181.80 | - | 198,114,181.80 | 3.81 | 4,197,597.21 |
| 应收单位 4 | 187,024,372.81 | - | 187,024,372.81 | 3.60 | 65,061,142.25 |
| 应收单位 5 | 177,436,988.47 | 26,065,157.46 | 203,502,145.93 | 3.91 | 3,788,537.54 |
| 合计 | 1,384,699,648.72 | 966,591,515.90 | 2,351,291,164.62 | 45.21 | 95,484,458.11 |

其他说明：

□适用 √不适用

(二)其他应收款

1、项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | 202,276,784.38 | 4,781,890,543.79 |
| 其他应收款 | 36,653,000,998.72 | 23,352,954,872.72 |
| 合计 | 36,855,277,783.10 | 28,134,845,416.51 |

其他说明：

□适用 √不适用

2、应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5) 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(6) 本期实际核销的应收利息情况**适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**3、 应收股利****(1) 应收股利**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------------|----------------|------------------|
| 中电建铁路建设投资集团有限公司 | - | 334,347,214.14 |
| 中国水利水电第六工程局有限公司 | 165,066,927.77 | 332,074,004.22 |
| 中国电建集团财务有限责任公司 | - | 266,656,132.31 |
| 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 | - | 244,903,321.36 |
| 中电建生态环境集团有限公司 | - | 244,275,074.20 |
| 中国电建集团海外投资有限公司 | 37,209,856.61 | 145,666,546.21 |
| 其他 | - | 3,213,968,251.35 |
| 合计 | 202,276,784.38 | 4,781,890,543.79 |

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利适用 不适用**(3) 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

4、其他应收款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|-------------------|-------------------|
| 1年以内 | | |
| 其中: 1年以内分项 | | |
| 1年以内 | 35,114,807,902.99 | 22,271,448,811.87 |
| 1年以内小计 | 35,114,807,902.99 | 22,271,448,811.87 |
| 1至2年 | 681,355,251.82 | 643,471,691.03 |
| 2至3年 | 458,798,375.22 | 2,648,364.63 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 267,462.34 | 72,344,910.93 |
| 4至5年 | 34,844,910.93 | 416,729.09 |
| 5年以上 | 412,246,631.09 | 421,572,989.19 |
| 合计 | 36,702,320,534.39 | 23,411,903,496.74 |

其他说明：

√适用 □不适用

(2) 按信用减值计提方法分类披露

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
|-------------------|-------------------|--------|---------------|----------|-------------------|-------------------|--------|---------------|----------|-------------------|
| | 账面余额 | | 信用损失准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 信用损失准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备 | 36,702,320,534.39 | 100.00 | 49,319,535.67 | 0.13 | 36,653,000,998.72 | 23,411,903,496.74 | 100.00 | 58,948,624.02 | 0.25 | 23,352,954,872.72 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1：账龄分析法 | 200,995,664.26 | 0.55 | 49,319,535.67 | 24.54 | 151,676,128.59 | 837,552,417.49 | 3.58 | 58,948,624.02 | 7.04 | 778,603,793.47 |
| 组合2：关联方(集团内) | 36,501,324,870.13 | 99.45 | - | - | 36,501,324,870.13 | 22,574,351,079.25 | 96.42 | - | - | 22,574,351,079.25 |
| 合计 | 36,702,320,534.39 | 100.00 | 49,319,535.67 | 0.13 | 36,653,000,998.72 | 23,411,903,496.74 | 100.00 | 58,948,624.02 | 0.25 | 23,352,954,872.72 |

按信用风险特征组合计提信用损失准备
账龄分析法

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-----------|----------------|---------------|---------|
| | 其他应收款项 | 信用损失准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内(含1年) | 34,030,394.31 | 680,607.88 | 2.00 |
| 1至2年 | 52,582,764.72 | 5,258,276.47 | 10.00 |
| 2至3年 | 57,750,997.56 | 8,662,649.63 | 15.00 |
| 3至4年 | 267,462.34 | 80,238.70 | 30.00 |
| 4至5年 | 34,844,910.93 | 17,422,455.47 | 50.00 |
| 5年以上 | 21,519,134.40 | 17,215,307.52 | 80.00 |
| 合计 | 200,995,664.26 | 49,319,535.67 | |

(3) 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 开户单位资金融通款 | 33,738,658,183.55 | 19,258,418,709.27 |
| 代收代垫款 | 426,378,107.29 | 637,638,956.49 |
| 保证金、押金 | 32,028,399.28 | 70,372,285.73 |
| 备用金 | 196,859.00 | 237,566.64 |
| 其他 | 2,505,058,985.27 | 3,445,235,978.61 |
| 合计 | 36,702,320,534.39 | 23,411,903,496.74 |

(4) 坏账准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | |
| 其他应收款 | 58,948,624.02 | -9,629,088.35 | - | - | - | 49,319,535.67 |
| 合计 | 58,948,624.02 | -9,629,088.35 | - | - | - | 49,319,535.67 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%) | 款项的性质 | 账龄 | 坏账准备 期末余额 |
|----------|-------------------|-----------------------------|-----------------------|-------|--------------|
| 其他应收单位 1 | 6,073,304,368.66 | 16.55 | 开户单位资金融通、代收 代垫款、其他 | 1-5 年 | |
| 其他应收单位 2 | 5,036,497,106.23 | 13.72 | 开户单位资金融通、代收 代垫款、其他 | 1-5 年 | |
| 其他应收单位 3 | 4,001,034,912.56 | 10.90 | 开户单位资金融通、其他 | 1-3 年 | |
| 其他应收单位 4 | 3,700,000,000.00 | 10.08 | 开户单位资金融通 | 1 年以内 | |
| 其他应收单位 5 | 2,503,498,089.58 | 6.82 | 开户单位资金融通、其他 | 1-5 年 | |
| 合计 | 21,314,334,477.03 | 58.07 | / | / | |

(8) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

(三) 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 125,717,088,376.02 | | 125,717,088,376.02 | 122,071,062,076.02 | | 122,071,062,076.02 |
| 对联营、合营企业投资 | 3,389,484,248.40 | | 3,389,484,248.40 | 4,760,410,976.23 | | 4,760,410,976.23 |
| 合计 | 129,106,572,624.42 | | 129,106,572,624.42 | 126,831,473,052.25 | | 126,831,473,052.25 |

其他说明：

1、 长期股权投资情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------------|--------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 对子企业投资 | 122,071,062,076.02 | 3,744,026,300.00 | 98,000,000.00 | 125,717,088,376.02 |
| 对联营企业投资 | 4,760,410,976.23 | 68,634,956.65 | 1,439,561,684.48 | 3,389,484,248.40 |
| 小计 | 126,831,473,052.25 | 3,812,661,256.65 | 1,537,561,684.48 | 129,106,572,624.42 |
| 减：长期股权投资减值准备 | - | - | - | - |
| 合计 | 126,831,473,052.25 | 3,812,661,256.65 | 1,537,561,684.48 | 129,106,572,624.42 |

2、 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|------------------|------------------|--------------|--------|------|------------|----|------------------|--------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值 准备 | 其他 | | |
| 中国电建集团海外投资有限公司 | 3,672,439,723.88 | | - | - | | | 3,672,439,723.88 | |
| 中电建新能源集团股份有限公司 | 7,599,598,577.96 | | - | - | | | 7,599,598,577.96 | |
| 中电建水电开发集团有限公司 | 4,246,251,342.93 | | - | - | | | 4,246,251,342.93 | |
| 中电建电力投资集团有限公司 | 3,849,113,345.79 | | - | - | | | 3,849,113,345.79 | |
| 中国水利水电第七工程局有限公司 | 2,646,813,293.03 | | - | - | | | 2,646,813,293.03 | |
| 中国水利水电第四工程局有限公司 | 2,000,458,259.80 | | - | - | | | 2,000,458,259.80 | |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 2,008,473,306.96 | | - | - | | | 2,008,473,306.96 | |
| 中国水利水电第十一工程局有限公司 | 1,675,864,712.24 | | - | - | | | 1,675,864,712.24 | |

| | | | | | | | |
|---------------------|------------------|--|------------------|---|--|--|------------------|
| 中国电建市政建设集团有限公司 | 1,638,715,851.13 | | 200,000,000.00 | - | | | 1,838,715,851.13 |
| 中国水利水电第八工程局有限公司 | 3,142,901,444.93 | | - | - | | | 3,142,901,444.93 |
| 中国水利水电第五工程局有限公司 | 1,485,566,441.98 | | 100,000,000.00 | - | | | 1,585,566,441.98 |
| 中国水利水电第六工程局有限公司 | 1,387,396,762.10 | | - | - | | | 1,387,396,762.10 |
| 中电建路桥集团有限公司 | 3,351,859,187.12 | | - | - | | | 3,351,859,187.12 |
| 中国水电建设集团十五工程局有限公司 | 1,042,527,418.10 | | - | - | | | 1,042,527,418.10 |
| 中国水利水电第一工程局有限公司 | 879,070,187.80 | | - | - | | | 879,070,187.80 |
| 中国电建集团港航建设有限公司 | 1,204,083,172.59 | | - | - | | | 1,204,083,172.59 |
| 中国水利水电第十六工程局有限公司 | 918,879,667.15 | | - | - | | | 918,879,667.15 |
| 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 697,189,196.50 | | - | - | | | 697,189,196.50 |
| 中电建建筑集团有限公司 | 1,434,988,831.43 | | - | - | | | 1,434,988,831.43 |
| 中国水利水电第九工程局有限公司 | 1,003,320,859.90 | | - | - | | | 1,003,320,859.90 |
| 中国水电基础局有限公司 | 421,358,333.76 | | - | - | | | 421,358,333.76 |
| 中国电建集团财务有限责任公司 | 4,700,000,000.00 | | 940,000,000.00 | - | | | 5,640,000,000.00 |
| 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司 | 3,543,308,506.13 | | - | - | | | 3,543,308,506.13 |
| 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 | 3,558,220,606.73 | | 1,000,000,000.00 | - | | | 4,558,220,606.73 |
| 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 | 3,095,227,033.46 | | - | - | | | 3,095,227,033.46 |
| 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司 | 1,798,438,880.88 | | - | - | | | 1,798,438,880.88 |
| 中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司 | 807,487,151.72 | | - | - | | | 807,487,151.72 |
| 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司 | 1,464,974,557.10 | | 800,000,000.00 | - | | | 2,264,974,557.10 |
| 中国电建集团航空港建设有限公司 | 204,000,000.00 | | - | - | | | 204,000,000.00 |
| 中国电建集团国际工程有限公司 | 8,123,821,273.20 | | - | - | | | 8,123,821,273.20 |
| 中电建国际贸易服务有限公司 | 80,000,000.00 | | - | - | | | 80,000,000.00 |
| 中国水利水电第三工程局有限公司 | 902,143,840.13 | | - | - | | | 902,143,840.13 |
| 中国水利水电第十工程局有限公司 | 730,672,113.18 | | - | - | | | 730,672,113.18 |
| 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司 | 1,980,018,385.99 | | - | - | | | 1,980,018,385.99 |
| 中电建路桥集团（义乌）建设发展有限公司 | 107,128,000.00 | | - | - | | | 107,128,000.00 |
| 中国电建资产管理（新加坡）有限公司 | 6,323,800.00 | | - | - | | | 6,323,800.00 |
| 中电建（福州）轨道交通有限公司 | 50,000,000.00 | | - | - | | | 50,000,000.00 |
| 中国电建（巴西）工程有限责任公司 | 6,897,300.00 | | - | - | | | 6,897,300.00 |
| 中电建晋太轨道交通有限公司 | 30,000,000.00 | | - | - | | | 30,000,000.00 |
| 中电建商业保理有限公司 | 900,000,000.00 | | - | - | | | 900,000,000.00 |
| 中电建生态环境集团有限公司 | 3,917,279,100.00 | | - | - | | | 3,917,279,100.00 |
| 中电建铁路建设投资集团有限公司 | 6,025,797,509.43 | | - | - | | | 6,025,797,509.43 |
| 中国电建集团租赁有限公司 | 2,065,595,426.15 | | - | - | | | 2,065,595,426.15 |
| 中电建南方建设投资有限公司 | 500,000,000.00 | | - | - | | | 500,000,000.00 |
| 中国电建集团城市规划设计研究院有限公司 | 10,000,000.00 | | - | - | | | 10,000,000.00 |

| | | | | | | |
|------------------------|------------------|----------------|---|---------------|--|------------------|
| 中电建西部建设投资发展有限公司 | 1,500,000,000.00 | | - | - | | 1,500,000,000.00 |
| 中电建河北雄安建设发展有限公司 | 3,000,000,000.00 | 550,000,000.00 | - | - | | 3,550,000,000.00 |
| 中国电建集团南方投资有限公司 | 1,500,000,000.00 | | - | - | | 1,500,000,000.00 |
| 中国电建集团北方投资有限公司 | 1,000,000,000.00 | | - | - | | 1,000,000,000.00 |
| 中电建重庆投资有限公司 | 400,000,000.00 | | - | - | | 400,000,000.00 |
| 中电建海南建设投资有限公司 | 25,000,000.00 | | - | 25,000,000.00 | | - |
| 中国电建集团华中投资有限公司 | 1,500,000,000.00 | | - | - | | 1,500,000,000.00 |
| 中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司 | 1,719,018,184.90 | | - | - | | 1,719,018,184.90 |
| 中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司 | 379,856,158.60 | | - | - | | 379,856,158.60 |
| 上海电力设计院有限公司 | 402,691,038.88 | | - | - | | 402,691,038.88 |
| 中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司 | 952,435,099.26 | | - | - | | 952,435,099.26 |
| 中国电建集团青海省电力设计院有限公司 | 679,758,419.22 | | - | - | | 679,758,419.22 |
| 中国电建集团华中电力设计研究院有限公司 | 2,079,523,949.09 | | - | - | | 2,079,523,949.09 |
| 中国电建集团河北工程有限公司 | 743,673,181.05 | | - | - | | 743,673,181.05 |
| 中国电建集团河南工程有限公司 | 1,378,443,635.57 | | - | - | | 1,378,443,635.57 |
| 中国电建集团江西省电力建设有限公司 | 351,696,752.41 | | - | - | | 351,696,752.41 |
| 中国电建集团江西省水电工程局有限公司 | 559,528,987.38 | 50,000,000.00 | - | - | | 609,528,987.38 |
| 中国电建集团重庆工程有限公司 | 934,057,123.07 | | - | - | | 934,057,123.07 |
| 中国电建集团湖北工程有限公司 | 1,039,636,129.87 | | - | - | | 1,039,636,129.87 |
| 中国电建集团江西省电力设计院有限公司 | 858,216,343.10 | | - | - | | 858,216,343.10 |
| 中国电建集团贵州工程有限公司 | 1,561,080,674.00 | | - | - | | 1,561,080,674.00 |
| 中国电建集团核电工程有限公司 | 1,063,834,051.73 | | - | - | | 1,063,834,051.73 |
| 中电建智享云数据有限公司 | 80,000,000.00 | | - | - | | 80,000,000.00 |
| 中电建鼎昊（北京）国际保险经纪有限公司 | 38,562,215.95 | | - | - | | 38,562,215.95 |
| 中国水电工程顾问集团有限公司 | 1,601,625,566.64 | | - | - | | 1,601,625,566.64 |
| 中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司 | 861,135,858.89 | | - | - | | 861,135,858.89 |
| 中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司 | 1,562,032,804.57 | | - | - | | 1,562,032,804.57 |
| 中电建华东投资有限公司 | 450,000,000.00 | 100,000,000.00 | - | - | | 550,000,000.00 |
| 北京低碳新能源企业管理咨询中心（有限合伙） | 467,948.30 | | - | - | | 467,948.30 |
| 中电建生态投资发展（济南）有限公司 | 6,710,600.00 | 4,026,300.00 | - | - | | 10,736,900.00 |
| 北京绿电聚源企业管理咨询中心（有限合伙） | 41,873,316.21 | | - | - | | 41,873,316.21 |
| 北京绿电创源企业管理咨询中心（有限合伙） | 1,082,436,357.74 | | - | - | | 1,082,436,357.74 |
| 中国电建集团建筑规划设计研究院有限公司 | 3,000,000.00 | | - | 3,000,000.00 | | - |
| 中国电建集团市政规划设计研究院有限公司 | 15,000,000.00 | | - | 15,000,000.00 | | - |
| 中电建重庆勘测设计研究院有限公司 | 50,000,000.00 | | - | 50,000,000.00 | | - |
| 中电建广西建设投资有限公司 | 5,000,000.00 | | - | 5,000,000.00 | | - |
| 中电建（北京）基金管理有限公司 | 119,982,578.99 | | - | - | | 119,982,578.99 |

| | | | | | | | | |
|----------------|--------------------|--|------------------|---------------|--|--|--------------------|--|
| 四川电力设计咨询有限责任公司 | 1,610,581,699.42 | | - | - | | | 1,610,581,699.42 | |
| 合计 | 122,071,062,076.02 | | 3,744,026,300.00 | 98,000,000.00 | | | 125,717,088,376.02 | |

追加投资：本期增加
减少投资：本期减少

3、对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备期末余额 |
|--------------------|------------------|---------------|------------------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|------------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 北京海赋科技有限公司 | 2,800,191,658.79 | - | - | 28,723.67 | | | | | | 2,800,220,382.46 | |
| 深圳市十二号线轨道交通有限公司(注) | 1,439,561,684.48 | - | 1,439,561,684.48 | - | | | | | | - | |
| 中电建冀交高速公路投资发展有限公司 | 422,507,632.96 | - | - | 616,232.98 | | | | | | 423,123,865.94 | |
| 广东深惠城际铁路有限公司 | 98,150,000.00 | 67,990,000.00 | - | - | | | | | | 166,140,000.00 | |
| 小计 | 4,760,410,976.23 | 67,990,000.00 | 1,439,561,684.48 | 644,956.65 | | | | | | 3,389,484,248.40 | |
| 合计 | 4,760,410,976.23 | 67,990,000.00 | 1,439,561,684.48 | 644,956.65 | | | | | | 3,389,484,248.40 | |

注：于2024年度，本公司将持有的深圳市十二号线轨道交通有限公司的股权处置予本公司之子公司—中电建铁路建设投资集团有限公司。

4、长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 8,471,422,583.00 | 8,183,603,012.65 | 8,977,123,713.99 | 8,669,272,033.93 |
| 其他业务 | 222,896,490.57 | 3,918,752.91 | 194,406,714.66 | 1,867,344.42 |
| 合计 | 8,694,319,073.57 | 8,187,521,765.56 | 9,171,530,428.65 | 8,671,139,378.35 |

2、 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、 履约义务的说明

□适用 √不适用

4、 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

(五) 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 2,418,939,650.46 | 6,148,496,298.37 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 644,956.65 | -4,267,038.33 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 8,994,580.27 | 734,207,171.50 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 1,440,000.00 | 8,104,893.96 |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | 5,373,332.60 | 5,373,332.60 |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 50,619.26 | - |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 债务重组收益 | | |
| 合计 | 2,435,443,139.24 | 6,891,914,658.10 |

(六) 其他

□适用 √不适用

十九、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--|----------------|----|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分 | 686,034,318.31 | |
| 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外 | 82,930,343.38 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 50,593,954.45 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | 84,071,289.40 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | - | |
| 对外委托贷款取得的损益 | - | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失 | - | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 56,058,443.97 | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | 15,200.26 | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | -38,023,131.91 | |
| 非货币性资产交换损益 | - | |
| 债务重组损益 | 89,802,086.93 | |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等 | | |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响 | | |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 | | |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 17,605,454.17 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | - | |
| 减：所得税影响额 | 72,198,781.81 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 38,685,475.94 | |
| 合计 | 918,203,701.21 | |

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(二) 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 (%) | 每股收益 | |
|-------------------------|----------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 8.14 | 0.6347 | 0.6347 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 7.48 | 0.5814 | 0.5814 |

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(四) 其他

适用 不适用

董事长：丁焰章

董事会批准报送日期：2025年4月25日

修订信息

适用 不适用