公司代码: 600886 公司简称: 国投电力

# 国投电力控股股份有限公司 2024 年半年度报告

## 重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、本半年度报告未经审计。
- 四、公司负责人郭绪元、主管会计工作负责人周长信及会计机构负责人(会计主管人员)赵利君 声明:保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、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 无

### 六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

公司有关未来发展战略和经营计划的前瞻性陈述并不构成公司对投资者的实质承诺,请投资者注意投资风险。

七、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

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性 否

### 十、重大风险提示

公司在本报告中分析了相关风险可能对公司经营和发展产生的影响,具体内容详见"第三节管理层讨论与分析 五、其他披露事项 (一)可能面对的风险"。

### 十一、 其他

## 目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	管理层讨论与分析	8
第四节	公司治理	21
第五节	环境与社会责任	24
第六节	重要事项	26
第七节	股份变动及股东情况	35
第八节	优先股相关情况	38
第九节	债券相关情况	39
第十节	财务报告	50

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(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。

报告期内在中国证监会制定网站上公开披露的所有公司文件的正本及公 告的原稿。

## 第一节 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:

在平1K日刊中,  休井又入刀/	口 <i>//</i> /门目:	71四四万日州十日人;
常用词语释义		T
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国投公司、控股股东	指	国家开发投资集团有限公司
公司、本公司、国投电力	指	国投电力控股股份有限公司
雅砻江水电	指	雅砻江流域水电开发有限公司
国投大朝山	指	国投云南大朝山水电有限公司
国投小三峡	指	国投甘肃小三峡发电有限公司
国投津能	指	天津国投津能发电有限公司
国投钦州	指	国投钦州发电有限公司
国投钦州二电	指	国投钦州第二发电有限公司
华夏电力	指	厦门华夏国际电力发展有限公司
国投盘江	指	国投盘江发电有限公司
国投湄洲湾	指	国投云项湄洲湾电力有限公司
国投新能源投资	指	国投新能源投资有限公司
璞石投资、Jaderock	指	Jaderock Investment Singapore Pte.Ltd.
红石投资、Redrock	指	Redrock Investment Limited
装机容量、装机	指	发电设备的额定功率之和
总装机容量	指	某公司及其参、控股的已运行电厂的装机容量的总和
控股装机容量	指	某公司及其控股的已运行电厂的装机容量的总和
权益装机容量	指	某公司及其参、控股的已运行电厂的装机容量乘以持股比例后的总和
发电量	指	发电机组经过对一次能源的加工转换而生产出的有功电能数量,即发电机实际发出的有功功率与发电机实际运行时间的乘积
上网电量	指	电厂发出并接入电网连接点的计量电量,也称销售电量
综合厂用电率	指	发电生产过程中发电设备用电量及其他发电消耗用电量占发电量的比例
利用小时	指	一定期间发电设备的发电量折合到额定功率的运行小时数,该指标是用来反映发电设备按铭牌容量计算的设备利用程度的指标
标煤	指	每千克发热量 29,307.6 千焦的理想煤炭
发电煤耗	指	单位发电量的标准煤耗
供电煤耗	指	单位供电量的标准煤耗
	指	全球存托凭证

## 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	国投电力控股股份有限公司
公司的中文简称	国投电力
公司的外文名称	SDIC Power Holdings Co., Ltd
公司的外文名称缩写	SDIC Power
公司的法定代表人	郭绪元

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高海	王伟荣
联系地址	北京市西城区西直门南小街147号楼12层	北京市西城区西直门南小街147号楼12层
电话	010-88006378	010-88006378
传真	010-88006368	010-88006368
电子信箱	gtdl@sdicpower.com	gtdl@sdicpower.com

## 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市西城区西直门南小街147号楼11层1108
公司注册地址的历史变更情况	甘肃省兰州市城关区张苏滩575号
	(于2014年12月变更为现注册地址)
公司办公地址	北京市西城区西直门南小街147号楼
公司办公地址的邮政编码	100034
公司网址	www.sdicpower.com
电子信箱	gtdl@sdicpower.com
报告期内变更情况查询索引	无

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市西城区西直门南小街147号楼12层证券部
报告期内变更情况查询索引	无

### 五、 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	国投电力	600886	湖北兴化
GDR	伦敦证券交易所	SDIC Power Holdings Co., Ltd	SDIC	_

### 六、 其他有关资料

□适用 √不适用

### 七、 公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	27,101,636,543.75	26,366,537,416.36	2.79
归属于上市公司股东的净利润	3,743,702,443.10	3,336,922,611.00	12.19
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	3,717,042,425.04	3,318,359,897.37	12.01
经营活动产生的现金流量净额	12,472,962,237.34	9,116,758,623.76	36.81
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	60,156,765,979.29	59,066,528,950.49	1.85
总资产	285,347,515,792.70	277,363,021,076.32	2.88

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.4902	0.4356	12.53
稀释每股收益(元/股)	0.4902	0.4356	12.53
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.4866	0.4331	12.35
加权平均净资产收益率(%)	6.62	6.44	增加0.18个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.57	6.40	增加0.17个百分点

### 公司主要会计数据和财务指标的说明

### √适用 □不适用

2024年上半年,公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长 36.81%,主要原因是本期发电量较上年同期增长,售电收入增加,销售商品、提供劳务收到的现金同比增加。

### 八、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 九、 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	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	22,808,781.19
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	13,701,701.90
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	1,805,716.80
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	14,760,726.74

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-566,574.58
其他符合非经常性损益定义的损益项目	437,978.15
减: 所得税影响额	9,311,788.04
少数股东权益影响额(税后)	16,976,524.10
合计	26,660,018.06

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的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、其他

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

### (一) 公司主要业务

国投电力经营范围主要包括投资建设、经营管理以电力生产为主的能源项目; 开发经营新能源项目、高新技术、环保产业; 开发和经营电力配套产品及信息、咨询服务。公司大力开拓以新能源为主的清洁能源业务, 在水电、火电、风电、光伏等方面均有业务布局, 同时也积极探索清洁能源相关新业态、新模式。

### (二) 公司经营模式

通过股权投资方式, 主要从事各类型能源电力项目的开发、建设和运营。

### (三) 电力行业情况

根据中国电力企业联合会报告,2024年上半年全社会用电量 4.66万亿千瓦时,同比增长 8.1%,增速比上年同期提高 3.1 个百分点。分月份看: 1-2 月受低温、闰年、上年同期低基数叠加影响,电力消费为两位数增长; 3、4、5 月电力消费保持平稳较快增长势头; 6 月受部分地区气温低于上年同期等因素影响,电力消费增速有所回落。分产业看:第一、二、三产业用电量分别为 623 亿千瓦时、3.07 万亿千瓦时、8525 亿千瓦时,同比分别增长 8.8%、6.9%、11.7%;城乡居民生活用电量 6757 亿千瓦时,同比增长 9.0%。分地区、省份看:上半年,东、中、西部和东北地区全社会用电量同比分别增长 7.7%、8.0%、9.6%和 3.4%。上半年,全国所有省份全社会用电量均为正增长,其中,西藏、新疆、云南、安徽、海南、内蒙古 6 个省份用电量增速超过 10%。

截至 2024 年 6 月底,全国全口径发电装机容量 30.7 亿千瓦,同比增长 14.1%。火电 14.1 亿千瓦,其中煤电 11.7 亿千瓦,同比增长 2.5%,占总发电装机容量的比重为 38.1%,同比降低 4.3 个百分点;非化石能源发电装机容量 17.1 亿千瓦,同比增长 24.2%,占总装机容量比重为 55.7%,比上年同期提高 4.5 个百分点,电力装机延续绿色低碳发展趋势。分类型看,水电 4.3 亿千瓦,其中抽水蓄能 5439 万千瓦;核电 5808 万千瓦;并网风电 4.7 亿千瓦,其中,陆上风电 4.3 亿千瓦、海上风电 3817 万千瓦;并网太阳能发电 7.1 亿千瓦。全国并网风电和太阳能发电合计装机 6 月底达到 11.8 亿千瓦,首次超过煤电装机规模,同比增长 37.2%,占总装机容量比重为 38.4%,比上年同期提高 6.5 个百分点。

上半年,全国规模以上工业发电量同比增长 5.2%,其中,规模以上电厂太阳能发电、水电、风电、火电、核电发电量同比分别增长 27.1%、21.4%、6.9%、1.7%和 0.1%。二季度,受降水同比增加以及上年同期低基数因素拉动,4、5、6 月水电发电量同比分别增长 21.0%、38.6%、44.5%。上半年,全口径非化石能源发电量同比增加 2935 亿千瓦时,占同期全社会用电量同比增量的 84.2%。

2024年上半年,全国 6000千瓦及以上电厂发电设备利用小时 1666小时,同比降低 71小时。 分类型看,水电 1477小时,同比提高 238小时。火电 2099小时,同比降低 43小时;其中,煤电 2203 小时,同比降低 41 小时;气电 1084 小时,同比降低 53 小时。核电 3715 小时,同比降低 55 小时。并网风电 1134 小时,同比降低 103 小时。并网太阳能发电 626 小时,同比降低 32 小时。

2024年上半年,全国电力供需总体平衡。电力行业企业全力以赴抓好保电保暖保供工作,全国电力系统安全稳定运行。1月部分时段全国出现大范围寒潮天气,多地出现大幅降温,用电负荷快速增长,华北、华东、南方等地区部分省份在用电高峰时段电力供应偏紧,通过源网荷储协同发力,守牢了民生用电安全底线。蒙西电网用电负荷快速增长,电力供需形势持续偏紧,通过加强省间互济、采取需求侧管理等措施,大幅缓解了全网供电紧张局面。

#### (四) 公司所处行业地位

从装机结构来看,公司是一家以清洁能源为主、水火风光并济的综合型能源电力上市公司,水电控股装机为2130.45万千瓦,为国内第三大水电装机规模的上市公司,处于行业领先地位。公司正大力开拓清洁能源业务,截至2024年6月底,清洁能源装机占比68.53%。

从业务分布来看,公司是一家立足国内并积极拓展海外市场的电力上市公司,境内业务主要分布于四川、云南、广西、福建、天津、贵州、江苏、浙江、河北、新疆、甘肃、青海、安徽、陕西、宁夏、江西、海南、辽宁等二十多个省、自治区和直辖市,境外业务主要分布在英国、印尼和泰国等。

在市场竞争加剧、节能环保压力大的背景下,公司以清洁能源为主的能源结构优势明显,经 济效益与社会效益突出,旗下各项目资产质量高,抗风险能力强,公司业绩变化符合行业发展状况。

#### 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### (一) 拥有雅砻江水电的绝对控股权

公司持股 52%的雅砻江公司是雅砻江干流唯一水电开发主体,具有规模化开发及集中控制调度等突出优势。雅砻江流域水量丰沛、落差集中、水电淹没损失小,规模优势突出,梯级补偿效益显著,运营效率突出,经济技术指标优越。该流域可开发水电装机容量约 3,000 万千瓦,在我国 13 大水电基地排名第 3,报告期末已投产水电装机 1,920 万千瓦,在建及核准水电装机 372 万千瓦。

### (二)清洁、高效能源占比高,绿色低碳发展优势明显

截至2024年6月底,公司清洁能源装机占比68.53%,其中水电占比50.78%,新能源占比17.75%, 其余是清洁、高效的火电项目。各电源间优势互补,抗风险能力较强。水电是公司最大的业务板块,资源禀赋优异,项目储备充沛,雅砻江全流域可开发水电装机容量约3,000万千瓦,并依托水电资源,全力推进水风光一体化基地开发。新能源装机增速较快,投产项目盈利能力强,投资达标率高,项目储备丰富。 公司火电装机以高参数大机组为主,无30万千瓦以下机组(不含垃圾发电),百万千瓦级机组占控股火电装机容量的60.76%;控股火电主要集中在沿海等经济发达、电力需求旺盛的地区,区位优势较为明显。公司积极响应国家节能减排政策,不断提高火电机组的节能环保水平,脱硫、脱硝、除尘装置配备率均达100%,公司常规燃煤机组100%具备超低排放能力。

### (三)建立职业经理人制度,推行任期制契约化,增强公司市场化经营活力

公司通过建立职业经理人制度,增强了管理层的市场意识、契约意识,在公司内部营造了职务能上能下、人员能进能出、收入能增能减的氛围;实现了职业经理人契约化、市场化、职业化,公司治理结构健全高效,有效激发公司管理层活力和公司发展动力。持续推进本部及控股企业经理层成员任期制与契约化管理走深走实,与经理层成员签署聘任合同和绩效合约,不断健全市场化经营机制。

### (四) 境内外电力业务经营创效能力强

公司始终坚持"效益第一"的投资管理原则,单位千瓦盈利水平高于行业平均,境内外电力业务的开发、建设、运营经验丰富,创效能力强。国内,火电业务持续探索多煤种掺烧技术,极大降低了燃料成本;水电业务精细化管理能力强,利润回报较高;新能源投资回报水平达标,投研能力和运营管理能力得到验证。国外,公司投资范围涉及"一带一路"沿线和 OECD 地区,在"一带一路"沿线,公司与央企及海外投资伙伴等建立了良好的互信关系,在项目开发建设中优势互补,互利共赢;在欧洲,全资子公司红石能源有限公司已具备英国风电领域全生命周期的开发运营管理能力。

#### (五)丰富的资本运作经验和大股东的鼎力支持

公司自 2002 年借壳上市以来,借助上市公司平台,利用非公开增发、GDR、配股、公开增发、可转债、公司债、中期票据等融资方式,为公司境内外大批优质在建和储备工程提供资金支持,实现公司资产、装机、利润、市值的快速增长,积累了丰富的资本运作经验,助力公司不断提升市场化和国际化水平。

### 三、经营情况的讨论与分析

2024年上半年公司实现营业收入 271.02亿元,同比增长 2.79%;营业成本 165.26亿元,同比下降 1.78%。实现归属于上市公司股东的净利润 37.44亿元,同比增长 12.19%。实现基本每股收益 0.4902元,同比增长 12.53%。

截至 2024 年 6 月 30 日,公司总资产 2,853.48 亿元,较期初增长 79.84 亿元;总负债 1821.10 亿元,较期初增长 68.65 亿元。报告期末资产负债率 63.82%,较上年末增长 0.64 个百分点,归属于上市公司股东的净资产 601.57 亿元,较期初增长 10.90 亿元。

# 报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

### 四、报告期内主要经营情况

### (一) 主营业务分析

### 1 财务报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	27, 101, 636, 543. 75	26, 366, 537, 416. 36	2.79
营业成本	16, 526, 039, 495. 28	16, 825, 486, 079. 39	-1.78
销售费用	16, 632, 574. 81	15, 802, 651. 47	5. 25
管理费用	713, 407, 387. 37	678, 332, 212. 57	5. 17
财务费用	1, 805, 217, 162. 50	1, 985, 598, 575. 71	-9.08
研发费用	40, 429, 888. 00	42, 606, 766. 03	-5.11
经营活动产生的现金流量净额	12, 472, 962, 237. 34	9, 116, 758, 623. 76	36.81
投资活动产生的现金流量净额	-9, 580, 130, 710. 98	-7, 422, 049, 815. 04	-29.08
筹资活动产生的现金流量净额	-1, 029, 845, 016. 98	-589, 415, 180. 81	-74. 72

### 2 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

## (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:元

					十四:	76
项目名称	本期期末数	本期期 末数资产 的比例 (%)	上年期末数	上年期 末数占 总资产 的比例 (%)	本期期末 金额较上 年期末变 动比例 (%)	情况说明
货币资金	13,155,759,813.95	4.61	11,358,005,093.47	4.09	15.83	
应收款项	14,933,716,765.53	5.23	14,033,136,252.79	5.06	6.42	
存货	1,673,185,989.17	0.59	1,296,496,367.94	0.47	29.05	
投资性房地产	104,908,285.46	0.04	107,783,999.19	0.04	-2.67	
长期股权投资	10,296,214,311.51	3.61	10,141,575,279.16	3.66	1.52	
固定资产	195,350,256,549.40	68.46	198,111,219,600.76	71.43	-1.39	
在建工程	23,174,731,626.81	8.12	17,298,211,260.83	6.24	33.97	注 1
使用权资产	1,229,805,863.55	0.43	1,186,192,604.70	0.43	3.68	
短期借款	8,439,563,295.14	2.96	9,412,127,723.77	3.39	-10.33	
合同负债	115,603,541.15	0.04	7,987,340.42	0.003	1347.33	注 2
长期借款	116,688,643,661.30	40.89	113,672,147,814.97	40.98	2.65	
租赁负债	857,778,720.63	0.3	828,370,922.62	0.3	3.55	

注 1: 在建工程较期初增长主要原因是本期在建的项目工程进度增加。

注 2: 合同负债较期初增长主要原因是本期收到合同预售款项。

### 2. 境外资产情况

√适用 □不适用

### (1) 资产规模

其中:境外资产1,587,693.98(单位:万元币种:人民币),占总资产的比例为5.56%。

### (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

项目	期末账面价值	受限原因			
货币资金	228, 136, 594. 97	履约保证金、房屋维修基金、银行保函及承兑汇票保证金、土地复垦保证金、ETC 冻结资金等			
应收账款	4, 308, 613, 260. 46	电费收费权质押			
固定资产	2, 895, 870, 015. 79	项目抵押贷款及未办妥产权证书的资产			
无形资产	555, 058, 599. 92	项目抵押贷款及未办妥产权证书的资产			

### 4. 其他说明

□适用 √不适用

### (四) 投资状况分析

## 1. 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

① 总体情况

单位: 万元币种: 人民币

报告期内投资额	108, 348. 91
投资额增减变动数	-13, 646. 86
上年同期投资额	121, 995. 77
投资额增减幅度(%)	-11.19

### ② 被投资企业情况

序号	被投资公司名称	主要经营活动	持股比例
1	国投新能源投资有限公司	投资管理	64. 89
2	国投环能电力有限公司	电力投资	100.00
3	贵定国能新能源有限公司	太阳能发电	100.00
4	天津宝坻惠风新能源有限公司	风力发电	51.00
5	元江县乾润新能源有限公司	太阳能发电	100.00
6	华宁县乾润新能源有限公司	太阳能发电	100.00
7	国投新疆新能源有限公司	太阳能发电	100.00
8	全州远盛新能源有限公司	风力发电	100.00
9	国投陕西新能源有限公司	电力投资	100.00
10	尚义县瑞达新能源有限公司	太阳能发电	100.00
11	张家口市开投新能源有限公司	太阳能发电	100.00
12	浦北远利新能源有限公司	其他电力生产	100.00
13	国投云顶湄洲湾(莆田)新能源有限公司	太阳能发电	61.00

14	国投湄洲湾(莆田)发电有限公司	火力发电	51.00
15	国投(山东)新能源有限公司	投资管理	100.00
16	国投(福建)新能源有限公司	投资管理	100.00
17	国投 (广东)新能源有限公司	投资管理	100.00

## (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	期末数
云维股份	16, 364, 308. 50	1, 805, 716. 80		18, 170, 025. 30
贵安新区	55, 668, 833. 95		-863, 310. 05	55, 668, 833. 95
云煤化集团	61, 495, 759. 86		-7, 510, 064. 52	61, 495, 759. 86
哈密实业	7, 072, 885. 00		-1, 194, 695. 00	7, 072, 885. 00
全国煤炭交易中心	12, 000, 000. 00			12, 000, 000. 00
北京电力交易中心	6, 597, 610. 00			10, 370, 432. 37
天津电力交易中心	9, 541, 095. 99			9, 541, 095. 99
四川电力交易中心	3, 177, 388. 07			3, 177, 388. 07
广西电力交易中心	2, 607, 256. 83			2, 607, 256. 83
中闽能源	95, 367, 401. 48		-86, 201, 655. 80	105, 187, 843. 28
ICOL 股权或有对价	122, 054, 850. 00			122, 080, 500. 00
合计	391, 947, 389. 68	1, 805, 716. 80	-95, 769, 725. 37	407, 372, 020. 65

## 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	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科 目
股票	000899	赣能股份	2, 127, 154, 562. 28	自有资金	2, 110, 191, 096. 16			128, 028, 250. 63	2, 194, 751, 088. 14	长期股权投 资
股票	600725	云维股份	13, 465, 241. 61	债权获偿	16, 364, 308. 50	1, 805, 716. 80			18, 170, 025. 30	交易性金融

										资产
股票	600323	瀚蓝环境	889, 318, 732. 07	自有资金	1, 396, 518, 708. 23			71, 826, 854. 59	1, 435, 660, 457. 14	长期股权投 资
股票	600163	中闽能源	198, 154, 692. 32	自有资金	95, 367, 401. 48		-86, 201, 655. 80		105, 187, 843. 28	其他权益工 具投资
合计	/	/		/	3, 618, 441, 514. 37	1, 805, 716. 80	-86, 201, 655. 80	199, 855, 105. 22	3, 753, 769, 413. 86	/

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

衍生品投资情况

√适用 □不适用

2018年10月,公司全资子公司 Red Rock Power Limited 完成了对 Afton Wind Farm Limited (以下简称 Afton) 100%股权的收购工作,并根据收购计划,启动了后续的项目再融资工作。根据再融资惯例,银行要求 Afton 就利率进行掉期,额度为总融资金额 7,725.72 万英镑的 90%,期限为 15年。2019年5月,Afton公司在取得国资委审批后,开展了该利率掉期业务。业务品种、保值规模及盈亏情况如下:

序号	企业名称	业务类型	交易品种	交易品种 分类	场内 <b>/</b> 场 外	境内 <b>/</b> 境 外	当期 累计交易金额 (人民币万元)	期末持仓 规模 (人民币万元)	期末浮动 盈亏 (人民币万元)	本期实际 盈亏 (人民币万元)
1	Afton Wind Farm Limited	利率掉期	货币类	英镑	场外	境外	1, 074. 67	49, 908. 72	7, 167. 27	997. 48

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

## (五) 重大资产和股权出售

### (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

## 1. 主要子公司情况

单位:万元币种:人民币

序号	公司名称	业务性质	注册资本	总资产	归属于母公司 所有者权益	营业收入	营业利润	净利润
1	雅砻江水电	水力发电	4, 460, 000. 00	17, 952, 823. 10	6, 633, 463. 55	1, 136, 735. 79	515, 479. 41	440, 499. 21
2	国投津能	火力发电	358, 169. 42	987, 548. 61	100, 761. 27	314, 886. 95	-147.88	296.61
3	国投新能源投资	投资管理	497, 003. 24	1, 894, 249. 39	697, 877. 01	107, 766. 53	46, 467. 80	40, 699. 53
4	国投湄洲湾	火力发电	320, 667. 13	511, 238. 63	326, 128. 18	289, 875. 38	31, 516. 77	23, 752. 13
5	国投钦州	火力发电	228, 000. 00	504, 497. 42	305, 174. 91	318, 072. 89	62, 083. 46	52, 569. 13
6	国投大朝山	水力发电	177, 000. 00	336, 779. 22	318, 327. 61	54, 826. 34	41, 647. 92	35, 954. 22
7	华夏电力	火力发电	102, 200. 00	355, 007. 29	162, 802. 47	136, 406. 57	23, 031. 80	23, 119. 61

## 2. 单个子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动,且对公司合并经营业绩造成重大影响的,对其业绩波动情况及其变动原因分析说明

单位:万元币种:人民币

序号	公司名称	净和	引润	増減変动额 同比増減		主要变动原因说明
万 5	公り石物	2024 年上半年	2023 年上半年	增购文约领	川山山埔城	土安文切原因优明
1	雅砻江水电	440, 499. 21	429, 531. 50	10, 967. 71	2. 55%	一是本期来水较好,发电量同比增加;二是新投产项目发挥效力,盈利
1	<b>准石</b> 在 小 电	440, 499. 21	429, 551. 50	10, 907. 71	2. 55/0	能力增强。
2	国投津能	296. 61	-27, 195. 37	27, 491. 98	101.09%	本期入炉标煤单价同比下降,发电成本下降。
9	国投湄洲湾	23, 752. 13	-3, 377. 10	27, 129. 22	803. 33%	一是本期入炉标煤单价同比下降,发电成本下降;二是本期发电量同比
J	四1又相初1号	25, 752. 15	3, 377. 10	21, 129. 22	000.00%	增加。
1	华夏电力	23, 119. 61	6, 460. 55	16, 659. 06	257. 86%	一是本期入炉标煤单价同比下降,发电成本下降;二是本期发电量同比
4	十及电力	25, 119. 01	0, 400. 55	10, 059. 00	237.00%	增加。

### (七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

### 五、其他披露事项

### (一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

### 1. 电力市场风险

随着电力体制改革不断深入,省间壁垒逐步被打破,跨省区交易活跃,中长期市场连续运营,现货市场全面铺开,辅助服务市场不断完善,交易品种增多,交易频次提高,交易复杂程度随之加深,对市场主体参与市场交易的能力提出更高要求。政策调整、市场竞争加剧等多重因素可能导致交易电价发生波动。

应对措施:密切跟踪电力市场相关政策变化,及时分析解读重要政策并提出应对措施,紧抓电力体制改革机遇,加强营销体系建设,科学制定并优化营销策略,稳步提升公司营销能力,争取合理的电量、电价水平。

### 2. 新能源发展风险

在"碳达峰、碳中和"发展背景下,新能源业务开发竞争异常激烈,发电企业、地方国资企业、设备厂家等投资主体都在积极争取项目开发资源,加大了公司新能源资源获取难度,且激烈的竞争导致新能源项目投资收益率有下降的风险。同时,随着我国新能源装机规模高速提升,部分地区电力接入系统资源有限,较难匹配发电项目投产进度。此外,部分地区的项目用地也存在一定不确定性,可能导致新能源项目开发建设时间延长、无法按时投产发电、项目收益不及预期等问题。

应对措施:一是紧跟市场走势,坚持战略驱动,强化科学布局,聚焦重点区域,加大资源获取力度,增加储备项目数量;二是不断提升公司投资决策能力,确保项目投资的经济性;三是提升开发建设及后期运营阶段管控能力,保证项目投产进度,提升项目经营效益;四是推动创新发展,重视对前沿技术的研究判断,开拓新业务领域,为公司培育更多利润增长点。

### 3. 燃料价格波动风险

预计 2024 年煤炭需求平稳增长,在更好地平衡保供和安全生产中,煤炭供给阶段性扰动可能仍然存在,不排除阶段性供需趋紧再度发生,煤价可能在历史相对偏高水平上波动。

应对措施:密切关注国内电量增长、煤炭产量恢复及保供控价政策等有关情况;强化市场形势研判,充分用好国内国外两个市场;切实做好煤炭调运管控,提升长协煤履约兑现;优化煤炭库存结构,确保煤炭供应安全稳定;完善燃料区域对标管理,加强关键性指标管控,提升燃料管理效益。

#### 4. 资金风险

一是境内外项目的开发建设需要大量资金支持,新能源行业国家可再生补贴资金到位不及时, 公司面临一定资金平衡压力;二是本年国际经济形势复杂,美元、英镑等外币利率较高,境外项 目利息支出增加,给公司财务成本带来一定影响。

应对措施:公司将根据电力市场需求合理控制项目开发进度,提前筹划、把握时机,科学合理做好融资安排,压降资金成本,优化债务结构,防范资金风险;统筹做好现金流滚动预测,加强控股投资企业资金计划与平衡管理。

#### 5. 工程项目管理风险

公司建设项目面临点多、面广、建设周期短、施工范围大、人员流动性强等特点,建设过程中如出现安全管理不到位、质量把控不严格、施工验收不规范等情况,可能会导致项目建设过程中出现各类施工问题。

应对措施:指导各投资企业根据项目特点做好工程策划,编写管理措施,严格作业方案审查 及过程管控;督促各投资企业加强对监理公司的管理,充分发挥监理单位作用;要求各投资企业 持续提升安全质量管理意识,做好工程施工过程检查和验收工作,确保工程建设可控在控。

### 6. 境外业务风险

全球政治经济格局发生深远变化,一些 0ECD 国家针对境外投资者的政策法规正在作出调整,因此,相关业务开展过程中存在一定的政治及法律风险。全球大宗商品涨价驱动项目建设运营成本、人工成本上升。同时,部分电力市场供需波动较大,市场风险增加。

应对措施:高度关注国际局势变化及国别政策变化,投资布局上谨慎筛选;加强合规体系建设,坚持法人治理结构,不断优化管理,提升对境外项目的管理水平;加强具有国际视野与国际性经营思维的管理人员的筛选、培养与储备;加强与驻外机构的联络交流,做到信息畅通、信息共享,实现风险可控在控。

### 7. 极端气候风险

公司水电占比高,运营的水电机组分布在四川、云南、甘肃等不同区域和流域,极端气候和来水不稳定会对公司水电发电量产生较大影响。公司在建的水电机组多处于偏远山区,雨季可能受到泥石流等自然灾害的影响,给机组投运带来不确定影响。

应对措施:公司将利用现代化预测技术、合理调度各梯级电站,力争使水能资源发挥最大效用;做好内部设备维护工作,提高设备可靠性;树立安全责任意识,采取有效措施加强汛期施工管理,降低对在建项目的影响。

### (二) 其他披露事项

## 第四节 公司治理

## 一、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
2024 年第一 次临时股东 大会	2024年1 月23日	详见上海证券交 易所网站 www. sse. com. cn (下同)公告编 号: 2024-004	2024年1月24日	会议审议通过以下全部议案并形成 会议决议: 《关于 2024 年年度日常关联交易 预计的议案》
2024年第二 次临时股东 大会	2024年4月3日	公告编号: 2024-011	2024年4月4日	会议审议通过以下全部议案并形成会议决议: 《关于为 ICOL 公司提供担保额度 预计的议案》
2024 年第三 次临时股东 大会	2024年4 月25日	公告编号: 2024-016	2024年4月26日	会议审议通过以下全部议案并形成会议决议:《关于选举董事的议案》
2023 年年度 股东大会	2024年6月19日	公告编号: 2024-028	2024年6月 20日	会议审议通过以下全部议案并形成会议决议:  1. 《2023 年度董事会工作报告》 2. 《2023 年度监事会工作报告》 3. 《关于 2023 年度财务决算的议案》 4. 《关于 2024 年度经营计划的议案》 5. 《关于 2023 年度利润分配预案的议案》 6. 《关于修订〈公司章程〉的议案》 7. 《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》 8. 《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》 9. 《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》 9. 《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》会议同时听取了独立董事的 2023 年度述职报告

## 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

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

. 2/13 = 1 2/13		
姓名	担任的职务	变动情形
郭绪元	非独立董事、董事长	选举
朱基伟	非独立董事、董事长	离任
张雷	非独立董事、副董事长	选举
罗绍香	非独立董事、副董事长	离任

张仔建	职工董事	选举
张仔建	职工监事	离任
赵利君	职工监事	选举
曹建军	副总经理	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明 √适用 □不适用

在原董事朱基伟先生辞去公司董事职务后,依据《公司法》《公司章程》相关规定,根据公司控股股东国家开发投资集团有限公司提名,经公司第十二届董事会提名委员会第六次会议、公司第十二届董事会第二十五次会议、2024年第三次临时股东大会审议通过,选举郭绪元先生为公

司董事,任期起止时间为该次股东大会决议通过之日至第十二届董事会换届之日止。

在原董事长朱基伟先生辞去公司董事长职务后,依据《公司法》《公司章程》相关规定,经公司第十二届董事会第二十六次会议审议通过,选举郭绪元先生为公司董事长,任期起止时间为该次董事会决议通过之日至第十二届董事会换届之日止。

在原董事罗绍香先生辞去公司董事职务后,依据《公司法》《公司章程》相关规定,根据公司控股股东国家开发投资集团有限公司提名,经公司第十二届董事会提名委员会第八次会议、公司第十二届董事会第三十次会议、2024年第四次临时股东大会审议通过,选举张雷先生为公司董事,任期起止时间为该次股东大会决议通过之日至第十二届董事会换届之日止。

在原副董事长罗绍香先生辞去公司副董事长职务后,依据《公司法》《公司章程》相关规定, 经公司第十二届董事会第三十一次会议审议通过,选举张雷先生为公司副董事长,任期起止时间 为该次董事会决议通过之日至第十二届董事会换届之日止。

在原职工董事高海先生辞去公司职工董事职务后,依据《公司法》《公司章程》《公司职工董事、职工监事管理办法》相关规定,经公司职工代表大会审议通过,选举张仔建先生为公司职工董事,任期起止时间 2024 年 2 月 28 日起至第十二届董事会换届之日止。

在原职工监事张仔建先生辞去公司职工监事职务后,依据《公司法》《公司章程》《公司职工董事、职工监事管理办法》相关规定,经公司职工代表大会审议通过,选举赵利君先生为公司职工监事,任期起止时间2024年2月28日起至第十二届监事会换届之日止。

依据《公司法》《公司章程》相关规定,根据公司总经理提名,经公司第十二届董事会提名 委员会第八次会议、公司第十二届董事会第三十次会议审议通过,聘任曹建军先生为公司副总经 理,任期起止时间为该次董事会决议通过之日至第十二届董事会换届之日止。

#### 三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

- 四、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) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

## (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

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

### (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

省市	电厂	燃料	$SO_2$	$NO_x$	烟尘	COD	排口数量	排口布置方式
自山	电)	<i>KKA</i> H	mg/N <sup>3</sup>	mg/N <sup>3</sup>	mg/N <sup>3</sup>	吨	个	14日41111111111111111111111111111111111
天津	国投津能	常规燃煤	9.99	33.44	1.01	0	16	与排污许可证一致
广西	国投钦州	常规燃煤	12.87	30.49	1.99	0	17	与排污许可证一致
/ 四	国投钦州二电	常规燃煤	11.898	26.447	2.482	3.24	34	与排污许可证一致
福建	国投湄洲湾	常规燃煤	13.14	33.70	2.68	0	10	与排污许可证一致
油建	华夏电力	常规燃煤	6.01	35.86	3.04	0.0143	6	与排污许可证一致
贵州	国投盘江 (循环流化床锅炉)	煤矸石	99.73	102.58	7.52	0	5	与排污许可证一致

### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司所属发电企业均按照国家和地方要求建设污染防治设施,并确保防治污染设施运行正常。

### 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

公司建设项目均按照要求开展了环境影响评价,并按要求完成环保验收。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司及所属投资企业均按照国家和地方要求制定并严格执行突发环境事件应急预案。

## 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司严格按照国家和地方要求开展污染物排放在线监测。按照排污许可制度和自行监测规范相关要求,认真做好自行监测计划和方案,并严格落实执行。

### 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

√适用 □不适用

公司所属重点排污单位报告期内未有因环境问题受到行政处罚的情况。

### 7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

### (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

公司所属非重点排污单位报告期内未有因环境问题受到行政处罚的情况。

### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司所属的水电、风电及光伏企业均按照国家及地方有关规定,严格落实相应生态环境保护工作。

### 3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

### (四) 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

公司严格遵守国家各项环保法律法规,主动响应国家应对气候变化政策与目标,履行环境社会责任,积极推进能源节约、节能减排、绿色降碳,将其融入生产经营,为推动国家生态文明建设,共建美丽家园贡献力量。

公司组织开展生态环境保护基础攻坚年行动,将污染防治攻坚纳入重点工作任务。将达标排 放相关要求纳入各电厂绩效考核,同时对新能源项目开展"三线一单"排查,确保项目合规。

### (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 □不适用

公司积极响应"双碳"目标,通过大力开发新能源项目,构建多元化、低碳化能源供应体系; 建立碳资产管理制度体系,按照国投公司"四统一"建立碳排放制度;通过开展技术改造,推动 节能降碳;聚焦科技创新,密切跟踪低碳技术发展及应用。

### 二、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

2024年上半年,公司深入贯彻落实习近平总书记关于"三农"工作的重要论述和指示批示精神,按照国务院国资委关于2024年中央企业助力乡村振兴工作部署要求,把推进乡村振兴作为拥护"两个确立"、做到"两个维护"的具体行动,通过监督落实、产业协作、教育帮扶、基础设施建设等手段参与定点帮扶县乡村振兴工作。报告期内,公司及各投资控股企业对外捐赠累计支出总额2338.34万元,工会会员消费帮扶、食堂采购金额共计391.27万元。

2024年下半年,公司将深入学习习近平总书记重要指示批示精神,坚决贯彻落实党中央决策部署和国务院国资委各项要求,学习运用"千万工程"经验,与挂职帮扶干部多沟通,最大限度优化帮扶资源配置,确保帮扶工作取得实效、惠及当地百姓。

## 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
	解决同 业竞争	国投 公司	国投公司在公司 2002 年重大资产置换时承诺: 国投公司在成为公司的控股股东后,不会以任何方式直接或间接参与任何与公司及控股子公司构成竞争的任何业务或活动。	2002年 4月25 日	否	该承诺长期 有效并正在 履行中	是
	解决关 联交易	国投 公司	国投公司在公司 2002 年重大资产置换时承诺: 国投公司在成为公司的控股股东后,将尽量减少并规范与公司间的关联交易。若有关联交易,均履行合法程序,及时进行信息披露,保证不通过关联交易,损害公司及其他股东的合法权益。	2002年 4月25 日	否	该承诺长期 有效并正在 履行中	是
与大产组关承重资重相的诺	解决关联交易	国投公司	国投公司在公司 2009 年重大资产重组时,对于公司及下属公司在国投公司下属国投财务有限公司存款的关联交易事项,承诺如下:公司及其下属公司在国投公司下属国投财务有限公司办理存款业务事项,如因国投财务有限公司失去偿付能力受到损失,国投公司将自接到公司就相关事项书面通知 30 个工作日内,依据审计机构出具的载明国投电力受到损失事项和损失金额的相关文件,以现金方式补偿。	2009年 9月16 日	否	该承诺长期 有效并正在 履行中	是
	置入资 产价值 保证及 补偿	国投公司	国投公司在公司 2009 年重大资产重组时,就 2009 年重组标的下属雅砻江水电 2009 年 5 月被冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司起诉和 2009 年 7 月被西昌市成宗矿业有限公司起诉的损害赔偿事项,承诺如下:本次重大资产重组交割日后,如公司因雅砻江水电上述两项被诉事项实际遭受损失,国投公司承诺将自接到国投电力就前述事项书面通知起 30 个工作日内,依据审计机构出具的载明国投电力受到损失事项和损失金额的相关文件,以现金方式补偿。	2009年 10月16 日	否	条件成就时。 成宗矿业案、 冕里稀土案 均已结案,未 触发赔偿条 件。	是
与再 融资 相关	解决同 业竞争	国投 公司	国投公司在公司 2007 年再融资时承诺如下:公司是国投公司电力业务唯一的国内资本运作平台,目前国投公司已将适宜进入上市公司的火电资产全部委托公司管理。	2007年 5月28 日	否	该承诺长期 有效并正在 履行中	是

的诺	资产注入	国投 司	国投公司 2015 年 12 月 24 日对其 2010 年公司治理专项活动和再融资承诺进行了修订,并经公司 2016 年第一次临时股东大会审议通过。国投公司将在独立发电业务资产满足资产注入条件后两年内,完成向国投电力注入资产的工作。资产注入条件如下: 1、生产经营符合法律、行政法规和公司章程的规定,符合国家产业政策和有关环境保护、安全生产、土地管理、反垄断等法律和行政法规的规定。2、所涉及的资产权属清晰,符合国家法律法规及相关规范性文件规定的上市条件,不存在产权权属不完善或项目投资审批手续存在瑕疵等情况。3、符合国投电力的战略规划,有利于国投电力提高资产质量、改善财务状况和增强持续盈利能力,原则上,运行满三年的拟注入资产最近三个会计年度加权平均净资产收益率平均值不低于 10%, 运行不满三年的拟注入资产违续两个完整会计年度加权平均净资产收益率平均值不低于 10%, 拟注入资产最近一个会计年度末资产负债率不高于 80%。国投电力主动降低净资产收益率、资产负债率要求的情况除外。4、不属于国投公司除国投电力外其他直接控股上市公司的相关资产、业务及权益,不属于煤电一体化等业务不独立的项目,有利于国投电力在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立。5、不存在重大偿债风险,不存在影响持续经营的担保、诉讼以及仲裁等重大或有事项。6、证券监管机构根据相关法律法规及规范性文件的监管要求。	2015 年 12 月 24 日	否	满足资产注 入条件后两 年内	是
	股份限 售	国投 公司	国投公司在公司 2021 年非公开发行股份时承诺如下:本公司所认购的国投电力本次非公开发行的股份自本次非公开发行结束之日起 36 个月内不得转让。在上述锁定期内,本公司所认购股份由于国投电力分配股利、资本公积金转增等形式所衍生取得的股份,亦遵照上述锁定期进行锁定。	2021年 7月19 日	是	2021年12月9日至2024年12月9日	是

## 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

### 四、半年报审计情况

□适用 √不适用

### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

### 六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

### 七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

### 八、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

### 九、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

报告期内,公司及控股股东不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

### 十、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

### 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

经 2023 年第二次临时股东大会审议通过,于 2023 年 6 月 21 日,本公司与国投财务有限公司("财务公司")签署了为期三年的《金融服务协议》,财务公司据此为本公司办理相关金融业务,主要包括存款服务、贷款及融资租赁服务、结算服务,以及经中国银保监会批准的财务公司可从事的其他业务。在协议有效期内,公司在财务公司的每日最高存款余额不超过人民币 150 亿元,每日最高贷款额度不超过人民币 200 亿元。报告期内,本公司在财务公司的存款每日余额最高数额为人民币 124.38 亿元,贷款每日最高额度为人民币 114.64 亿元,没有超过上述约定,满足协议中的有关规定。

经 2023 年第二次临时股东大会审议通过,于 2023 年 5 月 30 日,本公司与融实国际财资管理有限公司("融实财资")签署了为期三年的《金融服务协议》,融实财资据此为公司办理相关金融业务,主要包括存款服务、贷款服务、境外资金自动归集服务、境外资金结算服务、融资与财税顾间服务,以及中国香港有关合资格财资中心制度规定的可从事的其他业务,不存在重大风险。在协议有效期内,公司在融实财资的每日最高存款余额不超过人民币 50 亿元,每日最高贷

款额度不超过人民币 150 亿元,协议有效期为 3 年。报告期内,本公司在融实财资的存款每日余额最高数额为人民币 1.96 亿元,贷款每日最高额度为人民币 72.50 亿元,没有超过上述约定,满足协议中的有关规定。

2024 年预计向国投公司及其控股子公司接受劳务(煤炭存储及运输、咨询服务、软硬件采购等) 所产生的关联交易金额不超过 8 亿元,报告期内实际发生的关联交易金额 1.16 亿元;2024 年预计向国投公司及其控股子公司销售商品(售电、卸煤服务等) 所产生的关联交易金额不超过 4 亿元,报告期内实际发生的关联交易金额 0.07 亿元。

### 3、 临时公告未披露的事项

- (二)资产收购或股权收购、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
- (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
- 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: 万元币种: 人民币

	关联				本期	发生额	
关联方	关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期合计存入 金额	本期合计取出 金额	期末余额
国投财务有 限公司	同系 子公 司	1, 500, 000. 00	0.9%-1.85%	1, 007, 617. 25	7, 920, 212. 81	7, 793, 363. 87	1, 134, 466. 19
融实国际财 资管理有限 公司	同系 子公 司	每日余额不超过等 值人民币50亿元	GBP:0.01%, USD:0.1%	424. 49	48, 735. 27	48, 169. 93	989. 83
合计	/	/	/	1,008,041.74	7, 968, 948. 08	7, 841, 533. 80	1, 135, 456. 02

### 2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

					本期先	<b></b>	
关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期合计贷款	本期合计还款	期末余额
					金额	金额	
国投财	日をスハ						
务有限	同系子公司	2,000,000.00	1.75%-3.55%	1, 124, 204. 24	470, 348. 47	629, 816. 89	964, 735. 82
公司	司						
融实国		含已发生应计利					
际财资	同系子公	息合计每日余额	0 150 7 010	CO7 400 10	45 015 00	17 754 10	704 051 00
管理有	司	不高于等值人民	3. 15%-7. 31%	697, 490. 10	45, 215. 00	17, 754. 10	724, 951. 00
限公司		币150亿元					
合计	/	/	/	1, 821, 694. 34	515, 563. 47	647, 570. 99	1, 689, 686. 82

### 3. 授信业务或其他金融业务

□适用 √不适用

### 4. 其他说明

□适用 √不适用

### (六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

### (七) 其他

□适用 √不适用

## 十一、重大合同及其履行情况

### 1 托管、承包、租赁事项

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位: 万元币种: 人民币

				公司系		包括对	于公司的担 <sup>®</sup>	<del></del> 保)			平匹: 刀刀	
担保方	担保方与 上市公司 的关系	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		担保逾期金额	反担保情 况	是否为关 联方担保	关联 关系
国投电力	公司本部	Inch Cape Offshore Limited	2, 260. 75	2016年5月 11日	2064年10月10日	保证	否	否	-	无	是	合营公司
国投电力	公司本部	Inch Cape Offshore Limited	33, 178. 55	2022年9月 26日	2025年4月3日	保证	否	否	_	无	是	合营公司
		<b>计</b> (不包括对										9, 617. 45
报告期末担	但保余额合计	十(A)(不包	括对子公司	的担保)								35, 439. 30
te at the t	1 - 1 - 1 - 1	- 412 41 200 A 24			公司对子公司	的担任	呆情况					
		R发生额合计				47, 494. 33						
报告期末》	寸子公司担伪	R余额合计(B	(i)	<i>N</i> =		. læ → 1 °	7 // T // In //	1 \			3	77, 958. 65
				公司?	担保总额情况(包	. 括对:	子公司的担保	( )				
担保总额	(A+B)										4	13, 397. 94
担保总额占	占公司净资产	的比例(%)										6. 87
其中:												
为股东、乡	实际控制人及	及其关联方提位	共担保的金额	页 (C)								_
直接或间接	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										1	92, 805. 26
担保总额走	担保总额超过净资产50%部分的金额(E)											-
上述三项担	U保金额合计	(C+D+E)									-	92, 805. 26
未到期担例	R可能承担这	连带清偿责任证										
担保情况说												

### 3 其他重大合同

□适用 √不适用

### 十二、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:万元币种:美元

募集资金来源	募集资 金到位 时间	募集资金总额	扣除发行 费用后募 集资金净 额(1)	招募书资投 书资系总 投 (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: 指至期募累入(5)	截告募金投度(6)= (4)/(1)	截告超金投度 至期募累入(%)= (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
其他	2020年 10月22 日	22, 068. 00	21, 816. 02	21, 816. 02	-	21,008.00	_	96	-	_	-	_
合计	/	22, 068. 00	21,816.02	21,816.02	_	21,008.00	_	/	/		/	

注:上述"募集资金来源"项下"其他"具体为:在伦敦证券交易所发行全球存托凭证。

## (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:万元币种:美元

募集资金来源	项目名 称	项目性质	是招或集书承资 为书募明的投目	是涉变投	募集资金计划 投资总额(1)	本年投额金额	截至报告期 末累计投入 募集资金总 额(2)	截告期 程期 表期 (%) (3) = (2)/(1)	项达预可用态 期目到定使状日	是否已结项	投入进 否 计	投进未计的体 因	本年实现的效益	本项目 已实效 的或者研 发成果	项行否重化是明情 目性发大,请具况 明情况	节余金额
其他	境外可 再生能 源项目 的开发	生产建设	是	否	15, 516. 02	ı	14, 708. 00	95	_	否	是	-	-	_	-	-
其他	偿还海 外借款	其他	是	弘	6, 300. 00	1	6, 300. 00	100	_	是	是	_	_	_	_	-
合计	/	/	/	/	21, 816. 02		21, 008. 00	/	/	/	/	/	_	/	/	_

## 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

## (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
- 2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
- □适用 √不适用
- 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

### 十三、其他重大事项的说明

## 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、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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、股东情况
- (一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	65,372
	·

## (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

						十四:	/1/2
	前十名月	投东持股情况(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	质押、 或冻结	情况	股东性质
,,	7%		` '	量	股份状态	数量	
国家开发投资集团有限公司	0	3, 825, 443, 039	51.32	488, 306, 450	无	0	国有法人
中国长江电力股份有限公司	0	1, 042, 789, 214	13.99	0	无	0	国有法人
长电投资管理有限责任公司	0	259, 114, 108	3.48	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	0	203, 657, 917	2.73	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	40, 212, 604	160, 190, 628	2.15	0	无	0	境外法人
Citibank, National	0	82, 419, 800	1.11	0	无	0	境外法人
Association	O	02, 413, 000	1.11	U	儿	U	境力な八
全国社保基金一零六组合	3, 357, 700	49, 570, 457	0.67	0	无	0	未知
全国社保基金一零一组合	3, 452, 283	39, 652, 303	0.53	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司 一银华富裕主题混合型证券 投资基金	4, 759, 033	38, 000, 000	0.51	0	无	0	未知
中国工商银行股份有限公司 一华泰柏瑞沪深 300 交易型 开放式指数证券投资基金	12, 958, 000	35, 053, 099	0. 47	0	无	0	未知

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	<b>技方工阳焦发供运通职的粉</b> 具	股份种类及数量				
	持有无限售条件流通股的数量	种类	数量			
国家开发投资集团有限公司	3, 337, 136, 589	人民币普通股	3, 337, 136, 589			
中国长江电力股份有限公司	1, 042, 789, 214	人民币普通股	1, 042, 789, 214			
长电投资管理有限责任公司	259, 114, 108	人民币普通股	259, 114, 108			
中国证券金融股份有限公司	203, 657, 917	人民币普通股	203, 657, 917			
香港中央结算有限公司	160, 190, 628	人民币普通股	160, 190, 628			
Citibank, National Association	82, 419, 800	人民币普通股	82, 419, 800			
全国社保基金一零六组合	49, 570, 457	人民币普通股	49, 570, 457			
全国社保基金一零一组合	39, 652, 303	人民币普通股	39, 652, 303			
中国建设银行股份有限公司一银华富裕主	38, 000, 000	人民币普通股	38, 000, 000			
题混合型证券投资基金	30, 000, 000	八八中日地区	30,000,000			
中国工商银行股份有限公司一华泰柏瑞沪	35, 053, 099	人民币普通股	35, 053, 099			
深 300 交易型开放式指数证券投资基金						
	公司第一大股东国投公司与其余九名股东之间不存在关联关系,也不属于					
	《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人;					
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国长江电力股份有限公司、长电投资管理有限责任公司属于一致行动人;					
	未知其他股东之间是否存在关联关系,未知其他股东之间是否属于《上市					
	公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					

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

								12.17
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(%)
易方达基金管理有限公司一社保基金1104组合	38, 723, 700	0. 52	76, 300	0.001	28, 950, 000	0.39	0	0
中国工商银行股份 有限公司一华泰柏 瑞沪深 300 交易型 开放式指数证券投 资基金	22, 095, 099	0.30	60, 300	0.0008	35, 053, 099	0. 47	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  $\Box$ 适用  $\sqrt{\Lambda}$ 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

	有限售条件股	持有的有限售	有限售条件股份可上市交易情况		
序号	东名称	条件股份数量	可上市交易时间	新增可上市交易	限售条件
				股份数量	

1	国家开发投资 集团有限公司	488, 306, 450	2024年12月9日	488, 306, 450	自办理完毕股份登记手续之日(2021年12月9日)起36个月内不得转让
---	------------------	---------------	------------	---------------	-------------------------------------

#### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

#### 三、董事、监事和高级管理人员情况

(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情况

□适用 √不适用

其它情况说明

□适用 √不适用

#### (二) 董事、监事、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

#### (三) 其他说明

□适用 √不适用

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

# 第八节 优先股相关情况

# 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	2024年8 月31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
国投电力控股 股份有限公司 2024年面向专 业投资者公开 发行科技创新 可续期公司债 券(第一期)	电力 YK01	241145. SH	2024-06 -18	2024-06 -20	-	2027-06 -20	10	2. 20	按年付息、到期一次还本,最后的一期利息随本。	上海证 券交易 所	国投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信建投行。	中信证 券股份 有限公司	面向合 格投资 者	竞价、 报价、 询价交 易	否
国投电力控股 股份有限公司 2023年面向专 业投资者公开 发行公司债券 (第二期)	23 电 力 03	240132. SH	2023-10 -24	2023-10 -26	-	2026–10 –26	10	2. 98	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	上海证 券交易 所	国投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	国泰君 安证券 股份司	面向专 业投资 者	竞报价、 价价、和 协议交 易	否
国投电力控股 股份有限公司	23 电 力 02	115815. SH	2023-08 -15	2023-08 -17	=	2028-08 -17	10	2. 92	按年付息、 到期一次还	上海证 券交易	国投证券股 份有限公	国泰君 安证券	面向专 业投资	竞价、 报价、	否

2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)									本,最后一 期利息随本 金一起支付	所	司,国泰君 安证券股份 有限公司	股份有限公司	者	询价和 协议交 易	
国投电力控股 股份有限公司 2023年面向专 业投资者公开 发行公司债券 (第一期)(品 种一)	23 电 力 01	115814. SH	2023-08 -15	2023-08 -17	-	2026-08 -17	10	2. 68	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	上海证 券交易 所	国投证券股份有限公司,国券股份有限泰君安证券股份有限公司	国泰君 安证券 股份有限公司	面向专 业投资 者	竞价、 报价、和 协议交 易	否
国投电力控股 股份有限公司 2023年面向专 业投资者公开 发行可续期公 司债券(第一 期)	23 电 力 Y1	115410. SH	2023-05 -24	2023-05 -26	-	2026-05 -26	5	3.00	按年付息、 到期一次还 本,最后后 期利息随本 金一起支付	上海证 券交易 所	国份司, 股份司, 股份司, 股份司, 股份司, 股份司, 股份司, 证份有保备,还是没有限分,还是没有限。	中信证券股份有限公司	面向专 业投资 者	竞价、 报价、和 协议交 易	否
国投电力控股股份有限公司 2022年面向专业投资可续期公司债券(第一期)(品种二)	22 电 力 Y2	138581. SH	2022-11 -10	2022-11 -14	_	2027-11 -14	12	3. 05	按年付息、 到期一次 本,最后后本 期利息随支付	上海证 券交易 所	国投际 司,投际,中份的一种,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人	中信证券股份有限公司	面向专 业投资 者	竞价、 报价价和 协例 易	否

国投电力控股 股份有限公司 2021年面向专 业投资者公开 发行可续期公 司债券(第三 期)	21 电 力 Y3	188968. SH	2021-11 -09	2021-11	-	2024-11	10	3. 24	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	上海证 券交易 所	中信证限公证 股份 司,股份可,股份可,股份可,股份可,股份可,金融公司,全融公司,全融公司,全融公司,全部公司,一个公司,一个公司,一个公司,一个公司,一个公司,一个公司,一个公司,一个	中信证券股份有限公司	面向专 业投资 者	竞价、 报价、 询价? 多	否
国投电力控股 股份有限公司 2021年面向专 业投资者公开 发行可续期公 司债券(第二 期)	21 电 力 Y2	188633. SH	2021-08 -20	2021-08 -24	-	2024-08 -24	10	3. 18	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	上海证 券交易 所	中信证券公司,国份有限公证,国份有国份,国份中国的,为公证,为公司,全融公司,全融公司,全融公司。	中信证 券股份 有限公司	面向专 业投资 者	竞价、 报价价和 协议交 易	否
国投电力控股 股份有限公司 2021年面向合 格投资者公开 发行可续期公 司债券(第一 期)	21 电 力 Y1	188504. SH	2021-08 -06	2021-08 -10	-	2024-08 -10	20	3. 14	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	上海证券交易所	中份司,股司际公证, 是国份, 是国份, 是国份, 中融份, 全融份有限的有限。	中信证 券股份 有限公司	面向合格投资者	竞价、 报价介和 协议交易	否
国投电力控股 股份有限公司 2021年面向合 格投资者公开 发行公司债券 (第一期)	21 国 投电	175985. SH	2021-04 -14	2021-04 -16	-	2026-04 -16	6	3. 70	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	上海证 券交易 所	中信证券公司券公国份有国份有国份的,国份的一种的人的。	中信证券股份有限公司	面向合 格投资 者	竞价、 报价价和 协议 易	否

	19 国 投电	155457. SH	2019-06 -10	2019-06 -12	-	2029-06 -12	12	4. 59	按年付息、 到期一次还 本,最后一 期利息随本 金一起支付	券交易		中信证 券股份 有限公司	面向合 格投资 者	竞价、 报价、 询价和 协议交 易	否
--	------------	------------	----------------	----------------	---	----------------	----	-------	---	-----	--	--------------	-----------------	-------------------------------	---

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

- □适用 √不适用
- 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
- 3. 信用评级结果调整情况
- □适用 √不适用
- 4. 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)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
国投电力控股 股份有限公司 2021 年度第一 期中期票据	21 国投电力 MTN001	102101280	2021-7-12	2021-07-14	2024-07-14	10	3. 17	按年付息,到期 一次还本,最后 一期利息随本 金一起支付	银行间 债券市 场	面向合 格投资 者	竞价、报价、 询价和协议 交易	否
国投电力控股 股份有限公司 2022 年度第一 期中期票据	22 国投电力 MTN001	102282412	2022-10-27	2022-10-31	2025-10-31	10	2. 57	按年付息,到期 一次还本,最后 一期利息随本 金一起支付	银行间 债券市	面向合 格投资 者	竞价、报价、 询价和协议 交易	否
国投电力控股 股份有限公司 2022 年度第二 期中期票据	22 国投电力 MTN002	102282419	2022-10-27	2022-10-31	2027-10-31	10	2. 90	按年付息,到期 一次还本,最后 一期利息随本 金一起支付	银行间 债券市 场	面向合 格投资 者	竞价、报价、 询价和协议 交易	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

关于逾期债项的说明 □适用 √不适用
2. <b>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</b> □适用 √不适用
<ul><li>3. 信用评级结果调整情况</li><li>□适用 √不适用</li></ul>
4. 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其影响 □适用 √不适用
5. <b>非金融企业债务融资工具其他情况的说明</b> □适用 √不适用
<ul><li>(三)公司债券募集资金情况</li><li>√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 □公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改</li></ul>
(四) 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

## 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

债券代码	188504.SH
债券简称	21 电力 Y1
债券余额	20.00
续期情况	无
利率跳升情况	无
利息递延情况	无
强制付息情况	无
是否仍计入权益及相关会计处理	是
其他事项	无

债券代码	188633.SH
债券简称	21 电力 Y2
债券余额	10.00
续期情况	无
利率跳升情况	无
利息递延情况	无
强制付息情况	无
是否仍计入权益及相关会计处理	是
其他事项	无

债券代码	188968.SH
债券简称	21 电力 Y3
债券余额	10.00
续期情况	无
利率跳升情况	无
利息递延情况	无
强制付息情况	无
是否仍计入权益及相关会计处理	是
其他事项	无

债券代码	138581.SH
债券简称	22 电力 Y2
债券余额	12.00
续期情况	无
利率跳升情况	无
利息递延情况	无
强制付息情况	无
是否仍计入权益及相关会计处理	是
其他事项	无

债券代码	115410.SH
债券简称	23 电力 Y1
债券余额	5.00
续期情况	无
利率跳升情况	无
利息递延情况	无
强制付息情况	无
是否仍计入权益及相关会计处理	是
其他事项	无

债券代码	241145.SH
债券简称	电力 YK01
债券余额	10.00
续期情况	无
利率跳升情况	无
利息递延情况	无
强制付息情况	无
是否仍计入权益及相关会计处理	是
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

债券代码	241145.SH
债券简称	电力 YK01
债券余额	10
科创项目进展情况	不适用
促进科技创新发展效果	不适用
基金产品的运作情况(如有)	-
其他事项	-

#### 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

#### 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

#### (五)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:0亿元;

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:0亿元

#### (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: 0% 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 78.02 亿元和 79.66 亿元,报告期内有息债务余额同比变动 2.10%。

单位: 亿元币种: 人民币

有息债务类别	到期时间 金额合计 金额合计 发统			金额占有息债	
<b>有总恢务关</b> 别	己逾期	6个月以内(含)	6个月以上	並砂石川	务的占比(%)
公司信用类债券	l	10.31	69.08	79.39	99.66
银行贷款	ı	_	_	-	-
非银行金融机构贷款	_	_	_	_	_
其他有息债务	İ	0.06	0.21	0. 27	0.34
合计	-	10.37	69. 29	79.66	_

报告期末公司存续的公司信用类债券中,公司债券余额 48.76 亿元,企业债券余额 0 亿元, 非金融企业债务融资工具余额 30.63 亿元,且共有 0 亿元公司信用类债券在 2024 年 9 至 12 月内 到期或回售偿付。

#### 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 1,493.20 亿元和 1,510.55 亿元,报告期内有息债务余额同比变动 1.16%。

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
1 总似分矢加	己逾期	6个月以内(含)	6个月以上	並砂石川	务的占比(%)
公司信用类债券	1	20. 32	129.80	150. 12	9.94
银行贷款	-	70. 26	1,076.77	1, 147. 03	75. 93
非银行金融机构贷款	ı	27.82	168.82	196.64	13.02
其他有息债务	ı	0.30	16. 46	16.76	1.11
合计	-	118.70	1, 391. 85	1, 510. 55	_

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 58.82 亿元,企业债券余额 0 亿元,非金融企业债务融资工具余额 91.31 亿元,且共有 0 亿元公司信用类债券在 2024 年 9 至 12 月内到期或回售偿付。

#### 1.3 境外债券情况

截止报告期末,公司合并报表范围内发行的境外债券余额 0 亿元人民币,且在 2024 年 9 至 12 月内到期的境外债券余额为 0 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	84. 40	94. 12	-10. 33	
一年内到期的非流动负债	133. 45	123. 94	7. 67	
长期借款	1, 166. 89	1, 136. 72	2. 65	
应付债券	99.64	119.58	-16. 68	

#### (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:

## (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) 主要会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, <b>.</b> .
主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)	变动原因
流动比率	0.61	0.63	-3. 17	
速动比率	0. 58	0.60	-3. 33	
资产负债率(%)	63. 82	63.18	增加 0.64 个百分 点	
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	3, 717, 042, 425. 04	3, 318, 359, 897. 37	12. 01	
EBITDA 全部债务比	0. 0841	0.0821	2. 44	
利息保障倍数	4. 25	3. 74	13. 64	
现金利息保障倍数	6. 63	4. 95	33. 94	本期销售商品、提 供劳务收到的现 金同比增长。
EBITDA 利息保障倍数	6. 42	5. 75	11.65	
贷款偿还率(%)	100	100		
利息偿付率(%)	100	100	_	-

## 二、可转换公司债券情况

# 第十节 财务报告

## 一、审计报告

□适用 √不适用

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位: 国投电力控股股份有限公司

			单位:元币种:人民币
项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	13, 155, 759, 813. 95	11, 358, 005, 093. 47
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	140, 250, 525. 30	138, 419, 158. 50
衍生金融资产	七、3	71, 672, 702. 84	60, 739, 049. 26
应收票据	七、4	4, 582, 416. 05	7, 204, 974. 86
应收账款	七、5	14, 933, 716, 765. 53	14, 033, 136, 252. 79
应收款项融资	七、7		
预付款项	七、8	403, 932, 273. 60	304, 765, 057. 14
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	905, 835, 375. 53	899, 490, 994. 15
其中: 应收利息			
应收股利		31, 686, 971. 04	
买入返售金融资产			
存货	七、10	1, 673, 185, 989. 17	1, 296, 496, 367. 94
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	491, 247, 236. 34	674, 848, 082. 64
流动资产合计		31, 780, 183, 098. 31	28, 773, 105, 030. 75
非流动资产:		<u>.</u>	
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	8, 756, 849, 571. 81	7, 155, 172, 479. 30
长期股权投资	七、17	10, 296, 214, 311. 51	10, 141, 575, 279. 16
其他权益工具投资	七、18	267, 121, 495. 35	253, 528, 231. 18
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	104, 908, 285. 46	107, 783, 999. 19
固定资产	七、21	195, 350, 256, 549. 40	198, 111, 219, 600. 76
在建工程	七、22	23, 174, 731, 626. 81	17, 298, 211, 260. 83
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	1, 229, 805, 863. 55	1, 186, 192, 604. 70
无形资产	七、26	6, 132, 234, 895. 01	6, 116, 195, 397. 07
其中:数据资源		, , ,	, , ,
开发支出		80, 188. 68	163, 915. 09
其中:数据资源		,	
商誉	七、27	146, 292, 117. 53	146, 292, 117. 53
长期待摊费用	七、28	117, 649, 156. 13	116, 472, 600. 57
递延所得税资产	七、29	975, 621, 734. 94	1,040,561,531.93
其他非流动资产	七、30	7, 015, 566, 898. 21	6, 916, 547, 028. 26
非流动资产合计		253, 567, 332, 694. 39	248, 589, 916, 045. 57
资产总计		285, 347, 515, 792. 70	277, 363, 021, 076. 32
流动负债:		, , ,	
短期借款	七、32	8, 439, 563, 295. 14	9, 412, 127, 723. 77
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	687, 614, 733. 88	1, 123, 317, 749. 75
应付账款	七、36	5, 406, 732, 567. 78	5, 294, 950, 957. 69
预收款项	七、37	7, 429, 133. 04	5, 815, 676. 05
合同负债	七、38	115, 603, 541. 15	7, 987, 340. 42
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	254, 593, 180. 59	206, 447, 038. 10
应交税费	七、40	1, 500, 182, 499. 47	1, 316, 221, 394. 05
其他应付款	七、41	21, 082, 232, 525. 36	16, 049, 482, 453. 77
其中: 应付利息			
应付股利		5, 765, 062, 307. 69	87, 508, 495. 61
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	13, 344, 675, 191. 91	12, 394, 106, 853. 32
其他流动负债	七、44	1, 003, 397, 485. 10	815, 728. 82
流动负债合计		51, 842, 024, 153. 42	45, 811, 272, 915. 74
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	116, 688, 643, 661. 30	113, 672, 147, 814. 97
应付债券	七、46	9, 964, 372, 101. 33	11, 958, 214, 717. 65
其中:优先股			
永续债	<u> </u>		
租赁负债	七、47	857, 778, 720. 63	828, 370, 922. 62
长期应付款	七、48	758, 900, 847. 64	1, 046, 184, 098. 06
长期应付职工薪酬	七、49	478, 786, 885. 66	489, 091, 244. 74
预计负债	七、50	49, 039, 224. 56	48, 515, 308. 38
递延收益	七、51	134, 108, 209. 68	137, 987, 736. 64

递延所得税负债	七、29	726, 258, 855. 68	645, 752, 014. 78
其他非流动负债	七、52	610, 411, 118. 97	608, 124, 104. 39
非流动负债合计		130, 268, 299, 625. 45	129, 434, 387, 962. 23
负债合计		182, 110, 323, 778. 87	175, 245, 660, 877. 97
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	七、53	7, 454, 179, 797. 00	7, 454, 179, 797. 00
其他权益工具	七、54	6, 698, 443, 396. 24	5, 698, 915, 094. 35
其中:优先股			
永续债		6, 698, 443, 396. 24	5, 698, 915, 094. 35
资本公积	七、55	10, 976, 975, 169. 41	10, 969, 286, 184. 88
减: 库存股			
其他综合收益	七、57	467, 164, 030. 69	439, 469, 598. 41
专项储备	七、58	195, 915, 322. 10	106, 287, 031. 23
盈余公积	七、59	3, 447, 373, 397. 89	3, 447, 373, 397. 89
一般风险准备			
未分配利润	七、60	30, 916, 714, 865. 96	30, 951, 017, 846. 73
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计		60, 156, 765, 979. 29	59, 066, 528, 950. 49
少数股东权益		43, 080, 426, 034. 54	43, 050, 831, 247. 86
所有者权益(或股东权 益)合计		103, 237, 192, 013. 83	102, 117, 360, 198. 35
负债和所有者权益(或 股东权益)总计		285, 347, 515, 792. 70	277, 363, 021, 076. 32

公司负责人:郭绪元 主管会计工作负责人:周长信 会计机构负责人:赵利君

## 母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位: 国投电力控股股份有限公司

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产:		<u> </u>	
货币资金		4, 710, 260, 812. 49	2, 969, 271, 671. 93
交易性金融资产		18, 170, 025. 30	16, 364, 308. 50
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		2, 617, 520. 86	556, 074. 56
其他应收款	十九、2	2, 586, 461, 188. 33	553, 611, 902. 42
其中: 应收利息			
应收股利		2, 359, 829, 805. 41	319, 722, 449. 37
存货			
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

		3, 782, 497. 83	3, 512, 835. 43
流动资产合计		7, 321, 292, 044. 81	3, 543, 316, 792. 84
<u>非流动资产</u> :	1	,, ==1, ===, = 11, =1	o, 010, 010, 10 <b>2</b> , 01
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		2,001,111,111.12	2, 001, 344, 444. 45
长期股权投资	十九、3	51, 767, 872, 937. 50	50, 519, 612, 300. 54
其他权益工具投资	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	313, 995, 805. 26	300, 402, 541. 09
其他非流动金融资产		, ,	· · ·
投资性房地产			
固定资产		1, 818, 001. 78	2, 283, 222. 66
在建工程		176, 415. 09	176, 415. 09
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		27, 102, 594. 08	1, 967, 642. 64
无形资产		2, 458, 139. 90	3, 311, 518. 08
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用		526, 350. 86	663, 659. 69
递延所得税资产			
其他非流动资产		160, 411, 951. 99	171, 882, 600. 00
非流动资产合计		54, 275, 473, 307. 58	53, 001, 644, 344. 24
资产总计		61, 596, 765, 352. 39	56, 544, 961, 137. 08
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		463, 323. 10	182, 792. 88
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		8, 871, 870. 15	7, 358, 971. 51
应交税费		252, 038. 19	3, 240, 590. 09
其他应付款		3, 870, 138, 880. 48	130, 742, 970. 33
其中:应付利息			
应付股利		3, 817, 488, 711. 56	54, 483, 287. 69
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1, 042, 104, 136. 64	1, 016, 898, 056. 54
其他流动负债		62, 893. 09	76, 100. 63
流动负债合计		4, 921, 893, 141. 65	1, 158, 499, 481. 98
非流动负债:	1	ı	
长期借款			
应付债券		6, 907, 769, 361. 53	6, 875, 878, 553. 25
其中: 优先股		-	
永续债		_	
租赁负债		15, 769, 750. 03	

	,
33, 810, 509. 34	34, 526, 455. 52
6, 957, 349, 620. 90	6, 910, 405, 008. 77
11, 879, 242, 762. 55	8, 068, 904, 490. 75
•	
7, 454, 179, 797. 00	7, 454, 179, 797. 00
6, 698, 443, 396. 24	5, 698, 915, 094. 35
6, 698, 443, 396. 24	5, 698, 915, 094. 35
14, 340, 804, 782. 96	14, 332, 724, 902. 97
-99, 442, 220. 25	-108, 885, 556. 75
3, 431, 510, 833. 04	3, 431, 510, 833. 04
17, 892, 026, 000. 85	17, 667, 611, 575. 72
40 717 522 520 94	48, 476, 056, 646. 33
49, 111, 522, 569. 64	40, 470, 000, 040, 55
61 506 765 352 30	56, 544, 961, 137. 08
01, 590, 705, 552. 59	50, 544, 501, 157. 00
	6, 957, 349, 620. 90 11, 879, 242, 762. 55 7, 454, 179, 797. 00 6, 698, 443, 396. 24 6, 698, 443, 396. 24 14, 340, 804, 782. 96 -99, 442, 220. 25 3, 431, 510, 833. 04

公司负责人:郭绪元 主管会计工作负责人:周长信 会计机构负责人:赵利君

## 合并利润表

2024年1-6月

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	,,,,	27, 101, 636, 543. 75	26, 366, 537, 416. 36
其中: 营业收入	七、61	27, 101, 636, 543. 75	26, 366, 537, 416. 36
利息收入			_
己赚保费			_
手续费及佣金收入			_
二、营业总成本		19, 548, 561, 129. 96	19, 935, 187, 260. 02
其中: 营业成本	七、61	16, 526, 039, 495. 28	16, 825, 486, 079. 39
利息支出			_
手续费及佣金支出			_
退保金			_
赔付支出净额			_
提取保险责任准备金净额			_
保单红利支出			_
分保费用			_
税金及附加	七、62	446, 834, 622. 00	387, 360, 974. 85
销售费用	七、63	16, 632, 574. 81	15, 802, 651. 47
管理费用	七、64	713, 407, 387. 37	678, 332, 212. 57

		1	
研发费用	七、65	40, 429, 888. 00	42, 606, 766. 03
财务费用	七、66	1, 805, 217, 162. 50	1, 985, 598, 575. 71
其中:利息费用		2, 206, 174, 923. 87	2, 307, 594, 857. 95
利息收入		452, 381, 226. 47	338, 487, 136. 99
加: 其他收益	七、67	47, 670, 557. 35	52, 562, 107. 99
投资收益(损失以"一"号填	七、68	412 067 522 02	374, 315, 667. 26
列)	-L\ 00	413, 067, 532. 93	374, 310, 007. 20
其中: 对联营企业和合营企业		200 270 212 00	274 004 729 00
的投资收益		398, 270, 313. 88	374, 084, 728. 09
以摊余成本计量的金融			
资产终止确认收益(损失以"-"号			
填列)			
汇兑收益(损失以"一"号填			
列)			
净敞口套期收益(损失以"-"			
号填列)			_
公允价值变动收益(损失以	L 70	1 005 710 00	0 050 140 55
"一"号填列)	七、70	1, 805, 716. 80	-2, 652, 146. 55
信用减值损失(损失以"-"	1. 71	100 555 400 61	70 005 011 55
号填列)	七、71	-103, 555, 430. 61	-72, 085, 811. 75
资产减值损失(损失以"-"		<b>5.1. 5.1.0.</b> 0.0	4 005 515 00
号填列)	七、72	-54, 518. 82	-4, 805, 717. 96
资产处置收益(损失以"一"			
号填列)	七、73	20, 477, 301. 66	3, 329, 883. 05
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		7, 932, 486, 573. 10	6, 782, 014, 138. 38
加:营业外收入	七、74	29, 614, 534. 00	38, 321, 323. 64
减:营业外支出	七、75	25, 678, 029. 05	9, 813, 857. 34
四、利润总额(亏损总额以"一"号	2, ,,		
填列)		7, 936, 423, 078. 05	6, 810, 521, 604. 68
减: 所得税费用	七、76	1, 169, 211, 909. 09	825, 745, 465. 26
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		6, 767, 211, 168. 96	5, 984, 776, 139. 42
(一) 按经营持续性分类		3, 101, 211, 100100	0,001,000,10001
1. 持续经营净利润(净亏损以			
"一"号填列)		6, 767, 211, 168. 96	5, 984, 776, 139. 42
2. 终止经营净利润(净亏损以			
"一"号填列)			
(二)按所有权归属分类		1	
1. 归属于母公司股东的净利润			
(净亏损以"-"号填列)		3, 743, 702, 443. 10	3, 336, 922, 611. 00
2. 少数股东损益(净亏损以"-"			
号填列)		3, 023, 508, 725. 86	2, 647, 853, 528. 42
· 六、其他综合收益的税后净额	七、77	21 114 020 60	921 091 979 07
(一)归属母公司所有者的其他综	L, 11	31, 114, 028. 69	231, 921, 873. 07
		27, 694, 432. 28	192, 005, 970. 81
合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综		9, 776, 644. 36	4, 582, 872. 84
合收益 (1) 重新以最近党或共共制作制统			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			_
(2) 权益法下不能转损益的其他综		-43, 797. 44	_
合收益		,	

(3) 其他权益工具投资公允价值变	0.000.444.00	
动	9, 820, 441. 80	4, 582, 872. 84
(4) 企业自身信用风险公允价值变		
动		_
2. 将重分类进损益的其他综合	17, 917, 787. 92	187, 423, 097. 97
收益	11, 911, 181. 92	107, 425, 097. 97
(1) 权益法下可转损益的其他综合	12, 256, 732. 54	57, 169, 166. 10
收益	12, 230, 732. 34	57, 109, 100. 10
(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	8, 175, 269. 17	10, 380, 326. 14
(6) 外币财务报表折算差额	-2, 514, 213. 79	119, 546, 330. 96
(7) 其他		327, 274. 77
(二)归属于少数股东的其他综合	3, 419, 596. 41	39, 915, 902. 26
收益的税后净额	3, 419, 590. 41	33, 313, 302. 20
七、综合收益总额	6, 798, 325, 197. 65	6, 216, 698, 012. 49
(一)归属于母公司所有者的综合		3, 528, 928, 581. 81
收益总额	3, 771, 396, 875. 38	5, 526, 526, 561. 61
(二)归属于少数股东的综合收益		2, 687, 769, 430. 68
总额	3, 026, 928, 322. 27	2, 001, 109, 450. 00
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0. 4902	0. 4356
(二)稀释每股收益(元/股)	0. 4902	0. 4356

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: 0元,上期被合并方实现的 净利润为: 0元。

公司负责人:郭绪元 主管会计工作负责人:周长信 会计机构负责人:赵利君

#### 母公司利润表

2024年1-6月

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	十九、4		
减:营业成本			
税金及附加		53, 371. 33	92, 405. 58
销售费用			T
管理费用		108, 158, 642. 75	90, 549, 678. 48
研发费用		_	ı
财务费用		109, 739, 347. 85	77, 849, 087. 80
其中: 利息费用		125, 407, 763. 48	82, 286, 647. 57
利息收入		15, 416, 424. 98	10, 970, 348. 17
加: 其他收益		309, 436. 63	427, 921. 46
投资收益(损失以"一"号填 列)	十九、5	4, 216, 276, 557. 52	3, 248, 111, 356. 91
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益		277, 773, 079. 85	150, 054, 463. 36

以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号 填列) 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) 公允价值变动收益(损失以 "-"号填列)	1,805,716.80	0.050 -110 -5-1
净敞口套期收益(损失以"-" 号填列) 公允价值变动收益(损失以	1,805,716.80	0.050 -110 -5
号填列) 公允价值变动收益(损失以	1,805,716.80	0.050 -110 -5
公允价值变动收益(损失以 1	1,805,716.80	0.050.110.55
	1, 805, 716. 80	0 050 110 55
"—"号埴列 )	1,000,110.00	-2, 652, 146 <b>.</b> 55
		2, 002, 110. 00
信用减值损失(损失以"-"	9, 499. 98	-2, 120. 03
号填列)	0, 20000	
资产减值损失(损失以"-"		_
号填列)		
资产处置收益(损失以"一"		_
号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 4,000	) 440 940 00	2 077 202 920 02
	0, 449, 849. 00 8, 230, 000. 00	3, 077, 393, 839. 93
		249, 749. 31
三、利润总额(亏损总额以"一"号	1, 260, 000. 00	604, 014. 34
(其列) 4,002	2, 419, 849. 00	3, 077, 039, 574. 90
减: 所得税费用		_
	2, 419, 849. 00	3, 077, 039, 574. 90
	2, 419, 849. 00	
"一"号填列)	, 110, 0101 00	3, 077, 039, 574. 90
(二)终止经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)		_
五、其他综合收益的税后净额 9	9, 443, 336. 50	6, 485, 585. 09
(一)不能重分类进损益的其他综	9, 820, 441. 80	4, 582, 872. 84
合收益	7, 020, 441. 00	4, 502, 672, 64
1. 重新计量设定受益计划变动		
额		
2. 权益法下不能转损益的其他		
综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值	9, 820, 441. 80	4, 582, 872. 84
变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		=
(二)将重分类进损益的其他综合		
收益	-377, 105. 30	1, 902, 712. 25
1. 权益法下可转损益的其他综		
合收益	-377 <b>,</b> 105 <b>.</b> 30	1, 902, 712. 25
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 4,011	1,863,185.50	3, 083, 525, 159. 99
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: 郭绪元主管会计工作负责人: 周长信会计机构负责人: 赵利君

#### 合并现金流量表

2024年1—6月

		<u> 1</u>	单位:元币种:人民币
项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现		28, 657, 948, 008. 04	26 494 594 016 40
金		20, 007, 940, 000. 04	26, 484, 584, 016. 40
客户存款和同业存放款项净			
增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净			
增加额			
收到原保险合同保费取得的			
现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现			
金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净			
额			
收到的税费返还		53, 604, 429. 04	50, 614, 146. 06
收到其他与经营活动有关的	七、78	364, 544, 790. 22	402, 890, 321. 12
现金			
经营活动现金流入小计		29, 076, 097, 227. 30	26, 938, 088, 483. 58
购买商品、接受劳务支付的现		11, 413, 529, 288. 55	12, 660, 898, 340. 72
金		11, 110, 020, 2000 00	
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净			
增加额			
支付原保险合同赔付款项的			
现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现			
<b>金</b>			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的 现金		1, 599, 109, 059. 74	1, 474, 091, 684. 90
支付的各项税费		3, 179, 758, 697. 26	3, 157, 159, 058. 63
支付其他与经营活动有关的	1. 70		
现金	七、78	410, 737, 944. 41	529, 180, 775. 57
经营活动现金流出小计		16, 603, 134, 989. 96	17, 821, 329, 859. 82

经营活动产生的现金流			
量净额		12, 472, 962, 237. 34	9, 116, 758, 623. 76
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			-
取得投资收益收到的现金		212, 693, 706. 79	303, 266, 372. 14
处置固定资产、无形资产和其		62, 070, 678. 84	3, 559, 069. 93
他长期资产收回的现金净额		02, 010, 010. 01	0,000,000.00
处置子公司及其他营业单位		40, 255. 02	=
收到的现金净额		,	_
收到其他与投资活动有关的 现金	七、78	457, 470, 162. 04	445, 721. 16
投资活动现金流入小计		732, 274, 802. 69	307, 271, 163. 23
购建固定资产、无形资产和其			
他长期资产支付的现金		9, 477, 193, 984. 24	7, 388, 250, 738. 10
投资支付的现金		6, 662, 822. 37	753, 550. 69
质押贷款净增加额			=
取得子公司及其他营业单位		-57, 210, 778. 94	135, 752, 287. 71
支付的现金净额		01, 210, 110. 01	
支付其他与投资活动有关的	七、78	885, 759, 486. 00	204, 564, 401. 77
现金 投资活动现金流出小计		10, 312, 405, 513. 67	7 720 220 078 27
投资活动产生的现金流		10, 312, 403, 313. 07	7, 729, 320, 978. 27
量净额		-9, 580, 130, 710. 98	-7, 422, 049, 815. 04
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		1, 360, 765, 871. 19	551, 330, 000. 00
其中:子公司吸收少数股东投			
资收到的现金		361, 265, 871. 19	551, 330, 000. 00
取得借款收到的现金		21, 586, 988, 614. 88	19, 390, 889, 071. 86
收到其他与筹资活动有关的	七、78		499, 750, 000. 00
现金	L( 10		433, 130, 000. 00
筹资活动现金流入小计		22, 947, 754, 486. 07	20, 441, 969, 071. 86
偿还债务支付的现金		19, 928, 704, 216. 06	16, 551, 444, 220. 36
分配股利、利润或偿付利息支		3, 947, 987, 994. 27	3, 886, 313, 080. 69
付的现金			
其中:子公司支付给少数股东 的股利、利润		1, 564, 949, 633. 03	1, 404, 308, 113. 70
支付其他与筹资活动有关的			
现金	七、78	100, 907, 292. 72	593, 626, 951. 62
筹资活动现金流出小计		23, 977, 599, 503. 05	21, 031, 384, 252. 67
筹资活动产生的现金流			
量净额		-1, 029, 845, 016. 98	-589, 415, 180. 81
四、汇率变动对现金及现金等价		-31, 842, 339. 07	58, 081, 858. 09
物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		1, 831, 144, 170. 31	1, 163, 375, 486. 00
加:期初现金及现金等价物余		11, 096, 479, 048. 67	11, 386, 037, 121. 72
新			19 540 419 607 79
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		12, 927, 623, 218. 98	12,549,412,607.72

## 母公司现金流量表

2024年1—6月

			型位: 兀巾柙: 人民巾
项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
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		11, 132, 151. 95	=
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		34, 521, 950. 61	110, 705, 346. 23
经营活动现金流入小计		45, 654, 102. 56	110, 705, 346. 23
购买商品、接受劳务支付的现金		354, 569. 36	24, 064. 00
支付给职工及为职工支付的现金		74, 644, 668. 57	61, 662, 266. 06
支付的各项税费		52, 949. 04	91, 763. 00
支付其他与经营活动有关的现金		43, 755, 985. 60	60, 132, 064. 89
经营活动现金流出小计		118, 808, 172. 57	121, 910, 157. 95
经营活动产生的现金流量净额		-73, 154, 070. 01	-11, 204, 811. 72
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			-
取得投资收益收到的现金		2, 020, 325, 056. 81	1, 717, 720, 936. 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		_	11,000.00
处置子公司及其他营业单位收到		150 400 00	
的现金净额		153, 400. 00	_
收到其他与投资活动有关的现金		=	200, 000. 00
投资活动现金流入小计		2, 020, 478, 456. 81	1, 717, 931, 936. 44
购建固定资产、无形资产和其他长		100 454 00	2 004 467 00
期资产支付的现金		103, 454. 33	3, 094, 467. 80
投资支付的现金		1, 106, 531, 952. 53	1, 202, 446, 490. 22
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			200, 000. 00
投资活动现金流出小计		1, 106, 635, 406. 86	1, 205, 740, 958. 02
投资活动产生的现金流量净		010 040 040 05	F10 100 070 40
额		913, 843, 049. 95	512, 190, 978. 42
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		999, 500, 000. 00	=
取得借款收到的现金			=
收到其他与筹资活动有关的现金			499, 750, 000. 00
筹资活动现金流入小计		999, 500, 000. 00	499, 750, 000. 00
偿还债务支付的现金			-
分配股利、利润或偿付利息支付的		00 000 000 00	04 000 000 00
现金		92, 280, 000. 00	94, 280, 000. 00
支付其他与筹资活动有关的现金		7, 188, 044. 12	513, 758, 158. 76
筹资活动现金流出小计		99, 468, 044. 12	608, 038, 158. 76
筹资活动产生的现金流量净		000 001 055 00	100 000 150 50
额		900, 031, 955. 88	-108, 288, 158. 76
四、汇率变动对现金及现金等价物的		000 004 74	1 400 700 00
影响		268, 204. 74	1, 408, 780. 93
五、现金及现金等价物净增加额		1, 740, 989, 140. 56	394, 106, 788. 87

加:期初现金及现金等价物余额	2, 969, 271, 671. 93	2, 538, 260, 115. 67
六、期末现金及现金等价物余额	4, 710, 260, 812. 49	2, 932, 366, 904. 54

公司负责人: 郭绪元 主管会计工作负责人: 周长信 会计机构负责人: 赵利君

## 合并所有者权益变动表

2024年1—6月

			2024 年半年度													
							归属于母公司	所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计	
			其他权益工具			减				_						
项目	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	、 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	其他	小计			
一、上年期末余额	7, 454, 179, 797. 00		5, 698, 915, 094. 35		10, 969, 286, 184. 88		439, 469, 598. 41	106, 287, 031. 23	3, 447, 373, 397. 89		30, 951, 017, 846. 73		59, 066, 528, 950. 49	43, 050, 831, 247. 86	102, 117, 360, 198. 35	
加: 会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	7, 454, 179, 797. 00		5, 698, 915, 094. 35		10, 969, 286, 184. 88		439, 469, 598. 41	106, 287, 031. 23	3, 447, 373, 397. 89		30, 951, 017, 846. 73		59, 066, 528, 950. 49	43, 050, 831, 247. 86	102, 117, 360, 198. 35	
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)			999, 528, 301. 89		7, 688, 984. 53		27, 694, 432. 28	89, 628, 290. 87			-34, 302, 980. 77		1, 090, 237, 028. 80	29, 594, 786. 68	1, 119, 831, 815. 48	
(一)综合收益总额							27, 694, 432. 28				3, 743, 702, 443. 10		3, 771, 396, 875. 38	3, 026, 928, 322. 27	6, 798, 325, 197. 65	
(二)所有者投入和 减少资本			999, 528, 301. 89		7, 688, 984. 53								1, 007, 217, 286. 42	418, 415, 586. 76	1, 425, 632, 873. 18	
1. 所有者投入的普通 股														361, 265, 871. 19	361, 265, 871. 19	
2. 其他权益工具持有 者投入资本			999, 528, 301. 89										999, 528, 301. 89		999, 528, 301. 89	
3. 股份支付计入所有 者权益的金额																
4. 其他		ļ			7, 688, 984. 53	ļ				ļ	0.550.005.405.55		7, 688, 984. 53	57, 149, 715. 57	64, 838, 700. 10	
(三)利润分配 1. 提取盈余公积		ļ				ļ				-	-3, 778, 005, 423. 87		-3, 778, 005, 423. 87	-3, 477, 563, 651. 26	-7, 255, 569, 075. 13	
2. 提取一般风险准备		-				-										
3. 对所有者(或股东)		1				1				1						
的分配											-3, 688, 328, 163. 56		-3, 688, 328, 163. 56	-3, 477, 563, 651. 26	-7, 165, 891, 814. 82	
4. 其他											-89, 677, 260. 31		-89, 677, 260. 31		-89, 677, 260. 31	
(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																

		.											
		.											
								+					
		.   '											
						89, 628, 290. 87					89, 628, 290. 87	61, 814, 528. 91	151, 442, 819. 78
						127, 601, 285. 63					127, 601, 285. 63	92, 388, 322. 07	219, 989, 607. 70
						37, 972, 994. 76					37, 972, 994. 76	30, 573, 793. 16	68, 546, 787. 92
7, 454, 179, 797. 00		6, 698, 443, 396. 24	10, 976, 975, 169, 41		467, 164, 030, 69	195, 915, 322, 10	3, 447, 373, 397. 89		30, 916, 714, 865, 96		60, 156, 765, 979, 29	43, 080, 426, 034, 54	103, 237, 192, 013. 83
_ _ _ _	7, 454, 179, 797, 00	7, 454, 179, 797. 00	7, 454, 179, 797, 00 6, 698, 443, 396, 24	7, 454, 179, 797, 00 6, 698, 443, 396, 24 10, 976, 975, 169, 41	7, 454, 179, 797, 00 6, 698, 443, 396, 24 10, 976, 975, 169, 41	7, 454, 179, 797, 00 6, 698, 443, 396, 24 10, 976, 975, 169, 41 467, 164, 030, 69	127, 601, 285. 63 37, 972, 994. 76	127, 601, 285. 63 37, 972, 994. 76	127, 601, 285, 63 37, 972, 994, 76	127, 601, 285. 63 37, 972, 994. 76	127, 601, 285. 63 37, 972, 994. 76	127, 601, 285. 63     127, 601, 285. 63       37, 972, 994. 76     37, 972, 994. 76	127,601,285.63     127,601,285.63     92,388,322.07       37,972,994.76     37,972,994.76     37,972,994.76     30,573,793.16

	2023 年半年度															
		归属于母公司所有者权益														
项目 实收资			其他权益工具							一般				少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他				
一、上年期末余额	7, 454, 179, 797. 00	-	5, 699, 115, 566. 05	-	10, 948, 392, 103. 57	_	485, 511, 565. 13	23, 951, 234. 01	3, 085, 238, 716. 45	-	26, 820, 304, 459. 95	-	54, 516, 693, 442. 16	39, 107, 740, 628. 19	93, 624, 434, 070. 35	
加: 会计政策变更											-6, 396, 042. 79		-6, 396, 042. 79	-1, 027, 468. 15	-7, 423, 510. 94	
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	7, 454, 179, 797. 00	-	5, 699, 115, 566. 05	-	10, 948, 392, 103. 57	-	485, 511, 565. 13	23, 951, 234. 01	3, 085, 238, 716. 45	-	26, 813, 908, 417. 16	-	54, 510, 297, 399. 37	39, 106, 713, 160. 04	93, 617, 010, 559. 41	
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	-	-	-200, 471. 70	-	7, 550, 159. 56	-	192, 005, 970. 81	87, 624, 700. 03	-	-	1, 217, 153, 440. 80	-	1, 504, 133, 799. 50	465, 050, 519. 75	1, 969, 184, 319. 25	
(一) 综合收益总额							192, 005, 970. 81				3, 336, 922, 611. 00		3, 528, 928, 581. 81	2, 687, 769, 430. 68	6, 216, 698, 012. 49	
(二)所有者投入和减少 资本	=	-	-200, 471. 70	-	7, 550, 159. 56	-	=	=	=		-	-	7, 349, 687. 86	548, 145, 238. 73	555, 494, 926. 59	
1. 所有者投入的普通股													-	551, 330, 000. 00	551, 330, 000. 00	
2. 其他权益工具持有者投 入资本			-200, 471. 70										-200, 471. 70		-200, 471. 70	
3. 股份支付计入所有者权 益的金额													-		-	
4. 其他					7, 550, 159. 56								7, 550, 159. 56	-3, 184, 761. 27	4, 365, 398. 29	
(三)利润分配	-	_	-	_	-	_	-		_	_	-2, 139, 679, 170. 20	_	-2, 139, 679, 170. 20	-2, 831, 801, 622. 49	-4, 971, 480, 792. 69	
1. 提取盈余公积													-		-	
2. 提取一般风险准备													-		-	
3. 对所有者(或股东)的 分配											-2, 049, 899, 444. 18		-2, 049, 899, 444. 18	-2, 831, 801, 622. 49	-4, 881, 701, 066. 67	
4. 其他											-89, 779, 726. 02		-89, 779, 726. 02		-89, 779, 726. 02	
(四)所有者权益内部结 转																
1. 资本公积转增资本(或																

en to	1				1								1		
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	-	ı	-	Ī	-	1	-	87, 624, 700. 03	-	ı	Ţ	ı	87, 624, 700. 03	60, 937, 472. 83	148, 562, 172. 86
1. 本期提取								114, 833, 207. 09					114, 833, 207. 09	83, 006, 278. 03	197, 839, 485. 12
2. 本期使用								-27, 208, 507. 06					-27, 208, 507. 06	-22, 068, 805. 20	-49, 277, 312. 26
(六) 其他									·		19, 910, 000. 00		19, 910, 000. 00		19, 910, 000. 00
四、本期期末余额	7, 454, 179, 797. 00		5, 698, 915, 094. 35	-	10, 955, 942, 263. 13		677, 517, 535. 94	111, 575, 934. 04	3, 085, 238, 716. 45	-	28, 031, 061, 857. 96	-	56, 014, 431, 198. 87	39, 571, 763, 679. 79	95, 586, 194, 878. 66

公司负责人:郭绪元

主管会计工作负责人:周长信

会计机构负责人: 赵利君

## 母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

						0004 /5 1	t h		712	· /u/P/T: /\N	7 1 1 4
		1				2024 年半	+ 牛皮				
项目	实收资本(或股本)		其他权益工具		资本公积	减: 库 存股	其他综合收益	专项储	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	X 1X X 11 (3/1X/17)	优先股	永续债	其他			/ ICAN I / CIM	备			// 13 H // III H //
一、上年期末余额	7, 454, 179, 797. 00		5, 698, 915, 094. 35		14, 332, 724, 902. 97		-108, 885, 556. 75		3, 431, 510, 833. 04	17, 667, 611, 575. 72	48, 476, 056, 646. 33
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	7, 454, 179, 797. 00		5, 698, 915, 094. 35		14, 332, 724, 902. 97		-108, 885, 556. 75		3, 431, 510, 833. 04	17, 667, 611, 575. 72	48, 476, 056, 646. 33
三、本期增减变动金额(减少以"一" 号填列)	-	-	999, 528, 301. 89	-	8, 079, 879. 99	-	9, 443, 336. 50	-	-	224, 414, 425. 13	1, 241, 465, 943. 51
(一) 综合收益总额							9, 443, 336. 50			4, 002, 419, 849. 00	4, 011, 863, 185. 50
(二) 所有者投入和减少资本			999, 528, 301. 89	1	8, 079, 879. 99						1,007,608,181.88
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本			999, 528, 301. 89								999, 528, 301. 89
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					8, 079, 879. 99						8, 079, 879. 99
(三)利润分配										-3, 778, 005, 423. 87	-3, 778, 005, 423. 87
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-3, 688, 328, 163. 56	-3, 688, 328, 163. 56
3. 其他										-89, 677, 260. 31	-89, 677, 260. 31
(四) 所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本(或股本)	ı	1 1									
2. 盈余公积转增资本(或股本)		ĺ									
3. 盈余公积弥补亏损		ĺ									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益		ĺ									
5. 其他综合收益结转留存收益		ĺ									
6. 其他											
(五) 专项储备		ĺ									
1. 本期提取		ĺ									
2. 本期使用		ĺ									
(六) 其他		i I									
四、本期期末余额	7, 454, 179, 797. 00	- 1	6, 698, 443, 396. 24	-	14, 340, 804, 782. 96	-	-99, 442, 220. 25	-	3, 431, 510, 833. 04	17, 892, 026, 000. 85	49, 717, 522, 589. 84

	2023 年半年度													
项目	实收资本(或股本)		其他权益工具		资本公积	减: 库存	其他综合收益	专项储	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计			
	天仅贞平(以成平)	优先股	永续债	其他		股	<b>兴尼</b> 弥日 <b>汉</b> 血	备	血水石小	7K77 BE/131B				
一、上年期末余额	7, 454, 179, 797. 00		5, 699, 115, 566. 05		14, 325, 127, 753. 66		-88, 211, 819. 54		3, 069, 376, 151. 60	16, 638, 112, 594. 55	47, 097, 700, 043. 32			
加: 会计政策变更											-			
前期差错更正											-			
其他											_			
二、本年期初余额	7, 454, 179, 797. 00	-	5, 699, 115, 566. 05	-	14, 325, 127, 753. 66	-	-88, 211, 819. 54	-	3, 069, 376, 151. 60	16, 638, 112, 594. 55	47, 097, 700, 043. 32			
三、本期增减变动金额(减少以"一" 号填列)	-	-	-200, 471. 70	-	7, 255, 232. 96	=	6, 485, 585. 09	=	=	937, 360, 404. 70	950, 900, 751. 05			
(一) 综合收益总额							6, 485, 585. 09			3, 077, 039, 574. 90	3, 083, 525, 159. 99			
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-200, 471. 70	-	7, 255, 232. 96	-	_	-	_	-	7, 054, 761. 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			-200, 471. 70								-200, 471. 70			
3. 股份支付计入所有者权益的金额											=			
4. 其他					7, 255, 232. 96						7, 255, 232. 96			
(三)利润分配	-	-	=	-	-	-	_	-	_	-2, 139, 679, 170. 20	-2, 139, 679, 170. 20			
1. 提取盈余公积											=			
2. 对所有者(或股东)的分配										-2, 049, 899, 444. 18	-2, 049, 899, 444. 18			
3. 其他										-89, 779, 726. 02	-89, 779, 726. 02			
(四) 所有者权益内部结转	=	-	=	-	=	-	=	-	-	-	=			
1. 资本公积转增资本(或股本)											-			
2. 盈余公积转增资本(或股本)											=			
3. 盈余公积弥补亏损											-			
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-			
5. 其他综合收益结转留存收益											-			
6. 其他											=			
(五) 专项储备	-	-	-	-	=	-	=	-	=	=	=			
1. 本期提取											=			
2. 本期使用											=			
(六) 其他											=			
四、本期期末余额	7, 454, 179, 797. 00	-	5, 698, 915, 094. 35	-	14, 332, 382, 986. 62	-	-81, 726, 234. 45	-	3, 069, 376, 151. 60	17, 575, 472, 999. 25	48, 048, 600, 794. 37			

公司负责人:郭绪元

主管会计工作负责人:周长信

会计机构负责人: 赵利君

#### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

国投电力控股股份有限公司(以下简称公司、本公司或国投电力,包含子公司时简称本集团) 是由中国石化湖北兴化股份有限公司(以下简称湖北兴化)与国家开发投资集团有限公司(以下简称国投集团)进行资产置换后变更登记设立的股份有限公司。

湖北兴化是由中国石化集团荆门石油化工总厂于 1989 年 2 月独家发起设立,于 1989 年经湖北省体改委 (1989) 第 2 号文和中国人民银行湖北省分行 (1989) 第 101 号文批准,首次向社会公开发行股票。1996 年 1 月 18 日,经中国证券监督管理委员会中证审发 (1995) 183 号文批准,社会公众股在上海证券交易所挂牌交易,股票代码 600886。湖北兴化上市日注册资本为58,332,469 元,经多次利润分配送红股,以资本公积金派送红股及配股等,注册资本增至281,745,826 元。

2000年2月28日,经国家财政部财管字(2000)34号文件批准,中国石化集团荆门石化总厂将其所持有的16,223.44万股股份(国有法人股,占公司总股份57.58%)转由中国石油化工股份有限公司持有,中国石油化工股份有限公司成为湖北兴化的第一大股东。

2002 年 4 月 28 日,湖北兴化与国投集团签订《资产置换协议》,湖北兴化以所拥有的全部资产与全部负债与国投集团持有的甘肃小三峡水电开发有限责任公司、靖远第二发电有限公司、徐州华润电力有限公司的权益性资产进行整体置换;同日,中国石油化工股份有限公司和国投集团签订了《股份转让协议》,将其持有的湖北兴化全部股权转让给国投集团,上述资产置换与股份转让互为条件。经国家财政部财企〔2002〕193 号文的批准,并经中国证券监督管理委员会证监函〔2002〕239 号文同意豁免国投集团的要约收购义务,《股份转让协议》于 2002 年 9 月 30 日生效,置换资产也于同日完成交割。至此,国投集团成为湖北兴化第一大股东,湖北兴化的经营范围由石油行业转为电力行业。

2002 年 12 月,湖北兴化变更工商注册地为甘肃省兰州市,公司名称变更为国投华靖电力控股股份有限公司。

2004年9月,国投电力以2004年6月30日总股本281,745,826股为基数,用资本公积金向全体股东每10股转增10股。经本次资本公积金转增股本后,国投电力注册资本增至563,491,652元。

2005 年 6 月, 国投集团协议收购其他股东持有的国投电力 17,500,836 股社会法人股,国投集团持股比例增至 60.69%。

2005 年 8 月,经国投电力 2005 年第二次临时股东大会审议通过,国务院国资委以国资产权 (2005) 751 号文《关于国投华靖电力控股股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》同意,国投电力实施了股权分置改革。具体方案为:以国投电力总股本 563,491,652 股和流通股 214,633,970 股为基数,由非流通股股东支付给流通股股东 55,804,832 股国投电力股票,即流通股股东每持有 10 股流通股票将获得非流通股东支付的 2.6 股股票。股权分置改革完成后,国投电力股本总额保持不变,所有股份均为流通股,其中国投集团持有国投电力股权比例由 60.69%减至 50.98%。

经国投电力 2005 年第一次临时股东大会决议批准,由中国证券监督管理委员会以证监发行字 (2006) 32 号文核准,2006 年 7 月,国投电力增发 25,000 万股流通股。本次增发完成后,国投电力总股本增加至 813,491,652 股,注册资本变更为 813,491,652 元,其中国投集团持有 359,083,356 股,持股比例由 50.98%减至 44.14%。

经国投电力 2007 年第一次临时股东大会决议批准,由中国证券监督管理委员会以证监发行字 (2007) 261 号文核准,国投电力按股权登记日 (2007 年 9 月 6 日) 总股本 813, 491, 652 股为基数,每 10 股配售 3 股,共计配售 244,047,496 股。本次配股完成后,国投电力总股本增加至 1,054,628,336 股,注册资本变更为人民币 1,054,628,336 元,其中国投集团持有 466,808,363 股,持股比例由 44.14%增至 44.26%。

2009年3月,国投电力与国投集团签订《国投集团与国投华靖电力控股股份有限公司之股份认购暨资产收购协议》,国投电力以非公开发行的A股股票作为对价收购国投集团持有的国投电力有限公司(以下简称电力公司)100%股权。经国投电力2009年3月2日召开的第七届董事会第十三次会议审议通过,以及2009年6月24日召开的2009年第二次临时股东大会审议通过,并经中国证券监督管理委员会《关于核准国投华靖电力控股股份有限公司向国投集团发行股份购买资产的批复》(证监许可〔2009〕1234号)及《关于核准豁免国投集团要约收购国投华靖电力控股股份有限公司股份义务的批复》(证监许可〔2009〕1235号)核准,国投电力获准向国投集团非公开发行股票940,472,766股,面值为每股人民币1元,发行价格为每股8.18元,用以购买国投集团持有的电力公司100%的股权。本次发行后国投电力总股本增加至1,995,101,102股,注册资本变更为人民币1,995,101,102元,其中国投集团持有1,407,281,129股,持股比例为70.54%。

经公司第七届董事会第二十六次会议和 2010 年第二次临时股东大会审议通过、国务院国有资产监督管理委员会《关于国投华靖电力控股股份有限公司发行可转换公司债券有关问题的批复》(国资产权(2010)386 号)批准,并经中国证券监督管理委员会《关于核准国投华靖电力控股股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可(2011)85 号)核准,公司于 2011年 1月 25 日公开发行了 3,400 万张可转换公司债券,每张面值 100 元,发行总额为人民币 340,000万元,发行期限为 6年,即自 2011年 1月 25 日至 2017年 1月 25 日。经上交所上证发字(2011)9号文同意,上述 340,000万元可转换公司债券于 2011年 2月 15 日起在上海证券交易所挂牌交易,债券简称国投转债,债券代码 110013。

根据公司第八届董事会第七次会议决议和 2011 年第二次临时股东大会决议、国务院国有资产监督管理委员会《关于国投华靖电力控股股份有限公司公开发行股票有关问题的批复》(国资产权(2011)585 号)、并经中国证券监督管理委员会《关于核准国投华靖电力控股股份有限公司增发股票的批复》(证监许可(2011)1679 号)核准,国投电力于 2011 年 11 月向社会公开发行人民币普通股(A股)35,000 万股,本次增发完成后,再加上"国投转债"转股 1,649 股,国投电力总股本增加至 2,345,102,751 股,注册资本变更为 2,345,102,751 元,其中国投集团持有 1,444,604,341 股,持股比例由 70.65%减至 61.60%。

2012年2月28日,公司名称变更为国投电力控股股份有限公司。

2012年6月25日,根据公司第八届董事会第十四次会议决议和2011年度股东大会决议和修改后的章程规定,公司增加注册资本人民币1,172,551,376元,全部由资本公积转增。另外,2012

年度,有 12,521,000 元 "国投转债"转为本集团 A 股股票,转股股数为 2,641,412 股。增资后公司注册资本实收金额为人民币 3,520,295,539 元。

截至 2013 年 7 月 5 日止,公司于 2011 年 1 月 25 日发行的 34 亿元"国投转债"累计有 3,388,398,000 元转为本集团 A 股股票,累计转股股数为 1,020,270,888 股(扣除两次公积金转股因素影响同口径折算 482,408,719 股),累计转股股数占"国投转债"转股前公司已发行股份总额 1,995,101,102 股的 51.14%(扣除两次公积金转股因素影响同口径折算 24.18%)。本次"国投转债"转股完成后,公司总股本由 2013 年 6 月 30 日的 6,515,830,323 股增至 6,786,023,347 股。国投集团持有公司股份 3,478,459,944 股,占总股本 51.26%。

2015 年 9 月 24 日,国投集团通过上海证券交易所系统以连续竞价的方式增持公司股份 5,269,808 股,本次增持后国投集团直接持有公司股份数量为 3,483,729,752 股,约占公司已发 行总股份的 51.34%。

2016年5月18日,国投集团通过协议方式转让146,593,163股给中国海运(集团)总公司,本次转让股份后国投集团直接持有公司股份数量3,337,136,589股,占公司已发行总股份49.18%,中国海运(集团)总公司直接持有公司股份数量146,593,163股,占公司已发行总股份2.16%。

2020 年 10 月 22 日 (伦敦时间),本集团发行 16,350,000 份全球存托凭证 (GlobalDepositoryReceipts,GDR)(行使超额配售权之前),并在伦敦证券交易所上市。每份 GDR 代表 10 股本集团 A 股股票。初始发行的 16,350,000 份 GDR 对应的境内新增基础证券 A 股股票于 2020 年 10 月 20 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记存管,持有人为本集团 GDR 存托人 Citibank, NationalAssociation,并于 2020 年 10 月 22 日在上海证券交易所上市。稳定价格操作人通过行使超额配售权要求本集团额外发行的 1,635,000 份 GDR 于 2020 年 11 月 19 日(伦敦时间)交付给相关投资者。超额配售的 1,635,000 份 GDR 对应的境内新增基础证券 A 股股票于 2020 年 11 月 16 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记存管,持有人为本集团 GDR 存托人 Citibank, NationalAssociation,并于 2020 年 11 月 19 日在上海证券交易所上市。GDR 发行完成后,国投电力总股本增加至 6,965,873,347 股,注册资本变更为 6,965,873,347 元,其中国投集团持有 3,337,136,189 股,持股比例由 49.18%降至 47.91%。

2021 年 11 月 26 日,本集团向国投集团非公开发行 A 股股票,本次发行价格为 7. 44 元/股,发行股份 488,306,450 股,募集资金总额 3,632,999,988 元,锁定期为自办理完毕股份登记手续之日起 36 个月。本次发行完成后,国投电力总股本增加至 7,454,179,797 股,注册资本变更为 7,454,179,797 元,其中国投集团持有 3,825,443,039 股,持股比例由 47.91%增至 51.32%。

截至 2024 年 6 月 30 日,本集团累计发行股本总数 745,417.98 万股,其中非限售条件流通股 6,965,873,347 股,占比 93.45%,有限售条件流通股 488,306,450 股,占比 6.55%,注册资本为 745,417.98 万元。注册地址:北京市西城区西直门南小街 147 号楼 11 层 1108;公司的企业法人营业执照注册号:911100002717519818。总部地址:北京市西城区西直门南小街 147 号楼。

本集团所属行业为电力、热力生产和供应业类;主要经营活动为:投资建设、经营管理以电力生产为主的能源项目;开发及经营新能源项目、高新技术、环保产业;开发和经营电力配套产品及信息、咨询服务。

公司的母公司为国投集团,本集团的最终控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

## 2. 合并财务报表范围

截至 2024年6月30日,本集团合并财务报表范围内子公司如下:

序号	子公司名称
1	天津国投津能发电有限公司
2	天津北疆能源环保科技有限公司
3	雅砻江流域水电开发有限公司
4	四川二滩实业发展有限责任公司
5	四川二滩建设咨询有限公司
6	雅砻江水电凉山有限公司
7	雅砻江水电攀枝花有限公司
8	雅砻江四川能源有限公司
9	雅砻江会理新能源有限责任公司
10	雅砻江冕宁新能源有限责任公司
11	雅砻江水电甘孜有限公司
12	德昌风电开发有限公司
13	雅砻江(雅江)新能源有限公司
14	雅砻江(盐源)新能源有限公司
15	雅砻江(木里)新能源有限公司
16	雅砻江(攀枝花)能源有限公司
17	雅砻江(西昌)新能源有限公司
18	雅砻江(理塘)新能源有限公司
19	国投云南大朝山水电有限公司
20	云南大潮实业有限公司
21	国投盘江发电有限公司
22	国投贵州售电有限公司
23	厦门华夏国际电力发展有限公司
24	厦门华夏电力能源销售有限公司
25	国投新能源投资有限公司
26	国投云南新能源有限公司
27	国投酒泉第二风电有限公司
28	国投宁夏风电有限公司
29	国投青海风电有限公司
30	国投格尔木光伏发电有限公司
31	国投白银风电有限公司
32	国投敦煌光伏发电有限公司
33	国投酒泉第一风电有限公司
34	国投哈密风电有限公司

35	国投石嘴山光伏发电有限公司
36	国投吐鲁番风电有限公司
37	国投楚雄风电有限公司
38	国投大理光伏发电有限公司
39	国投广西风电有限公司
40	天津国投新能源有限公司
41	国投甘肃新能源有限公司
42	国投巴里坤新能源有限公司
43	阿克塞哈萨克族自治县汇东新能源有限责任公司
44	国投甘肃售电有限公司
45	国投鼎石海外投资管理有限公司
46	国投云顶湄洲湾电力有限公司
47	国投湄洲湾售电有限公司
48	RedrockInvestmentLimited
49	RedRockPowerLimited
50	BeatriceWindLimited
51	AftonWindFarm(Holdings)Limited
52	AftonWindFarmLimited
53	AftonWindFarm(BMO)Limited
54	BenbrackWindFarmLimited
55	AskaWindfarmHoldingsLimited
56	国投新能源(红河)股份有限公司
57	国投甘肃小三峡发电有限公司
58	白银大峡电力有限责任公司
59	托克逊县天合光能有限责任公司
60	湖州祥晖光伏发电有限公司
61	国投环能电力有限公司
62	厦门新源能源环境科技有限公司
63	贵州新源环境科技有限责任公司
64	贵州新源餐厨污泥处理有限公司
65	NewskyEnergy(Thailand)CompanyLimited
66	C&GEnvironmentProtection(Thailand)CompanyLimited
67	NewskyEnergy(Bangkok)CompanyLimited
68	Newsky(Philippines)HoldingsCorporation
69	国投钦州发电有限公司
70	广西国钦能源有限公司
71	广西国开能源销售有限公司

72	
73	定边县昂立光伏科技有限公司
74	国投江苏新能源有限公司
75	响水恒能太阳能发电有限公司
76	响水永能太阳能发电有限公司
77	靖边县智光新能源开发有限公司
78	国投新能源有限公司
79	于都县国利新能源有限公司
80	张家口晶科新能源有限公司
81	沽源县光辉新能源发电有限公司
82	沈阳晶步光伏电力有限公司
83	阜新市晶步太阳能电力有限公司
84	横峰县晶科电力有限公司
85	盐城智汇能源电力有限公司
86	海南东方高排风力发电有限公司
87	国投钦州第二发电有限公司
88	广西钦钦售电有限公司
89	常州市天濉新能源有限公司
90	濉溪县天淮新能源有限公司
91	江苏天赛新能源开发有限公司
92	颍上县润能新能源有限公司
93	国投酒泉新能源有限公司
94	国投(海南)新能源有限公司
95	国投吉能(舟山)燃气发电有限公司
96	JaderockInvestmentSingaporePte.Ltd.
97	FareastGreenEnergyPte.Ltd.
98	AsiaEcoenergyDevelopmentAPte.Ltd.
99	AsiaEcoenergyDevelopmentBPte.Ltd.
100	PTDharmaHydroNusantara
101	PTNorthSumateraHydroEnergy
102	天津宝坻惠风新能源有限公司
103	云县乾润新能源有限公司
104	贵定国能新能源有限公司
105	册亨县惠风新能源有限公司
106	承德利风新能源有限公司
107	平塘县乐阳新能源有限公司
108	元江县乾润新能源有限公司

109	国投贵州新能源有限公司						
110	华宁县乾润新能源有限公司						
111	国投邦搭 (海南)新能源有限公司						
112	广西国瓴新能源有限公司						
113	昆明东川区乾润新能源有限公司						
114	国投内蒙古新能源发展有限公司						
115	国投宜昌新能源有限公司						
116	国投新疆新能源有限公司						
117	玛纳斯国利新能源有限公司						
118	若羌国利新能源有限公司						
119	国投西藏新能源有限公司						
120	国投(湖南安仁)抽水蓄能有限公司						
121	国投 (广东)海上风电开发有限公司						
122	国投(惠来)葵阳新能源有限公司						
123	平阳鳌旗新能源有限公司						
124	国投十堰新能源有限公司						
125	国投山西河津抽水蓄能有限公司						
126	国投吉林敦化抽水蓄能有限公司						
127	国投广西新能源发展有限公司						
128	全州远盛新能源有限公司						
129	国投河北新能源有限公司						
130	国投陕西新能源有限公司						
131	米脂国元新能源有限公司						
132	尚义县瑞达新能源有限公司						
133	浦北远盛新能源有限公司						
134	天津滨海国利新能源有限公司						
135	玉溪乾润新能源有限责任公司						
136	张家口市开投新能源有限公司						
137	国投云顶湄洲湾(莆田)新能源有限公司						
138	国投云南新能源科技有限公司						
139	宁乡古山峰新能源开发有限公司						
140	云南昆明五华区乾润新能源有限公司						
141	阳泉国利新能源有限公司						
142	国投浙江新能源有限公司						
143	浦北远利新能源有限公司						
144	国投(琼海)新能源有限公司						
145	国投西藏仁布新能源有限公司						

国投西藏色尼新能源有限公司
国投西藏尼玛新能源有限公司
国投西藏聂荣新能源有限公司
张家口阜风新能源有限公司
石林县乾润新能源有限公司
国投青海新能源有限公司
国投(山东)新能源有限公司
国投(福建)新能源有限公司
漳州古雷国漳新能源有限公司
邢台国利新能源有限公司
国投湄洲湾(莆田)发电有限公司
寻甸县乾润新能源有限公司
张家口远利新能源有限公司
桐城市金甲新能源有限公司
国投(庆阳)新能源有限公司
国投(广东)新能源有限公司

# 四、财务报表的编制基础

# 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

# 2. 持续经营

√适用 □不适用

本集团自报告期末起12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

# 五、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

# 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

# 2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

# 3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为12个月。

#### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

# 5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准		
重要的在建工程	在建工程期末余额前十大		
重要的非全资子公司	子公司的资产总额、营业收入之一或同时占合 并财务报表相应项目 1%以上。		

# 6. 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

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。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,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

#### 7. 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) 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制比较报表时,以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中,并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算,本集团在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳 入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的 公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,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;与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动,在购买日所属当期转为投资损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,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,调整资本溢价或股本溢价,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权目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之间的差额,计入丧失控制权当期的投资损益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,如果处置对子公司股权 投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失 控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该 子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧 失控制权当期的投资损益。

# 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的 合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关 约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

# 9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转 换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

# 10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务

本集团外币交易按交易发生目的即期汇率(或实际情况)将外币金额折算为人民币金额。于 资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额 除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则 处理外,直接计入当期损益。

# (2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除"未分配利润"外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率(或实际情况)折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率(或实际情况)折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

# 11. 金融工具

√适用 □不适用

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

- (1) 金融资产
- 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征,将金融资产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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产:①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额,以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产,按照实际利率法摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失,计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件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: ①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失,除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外,所产生的其他利得或损失,均计入其他综合收益;金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定,但下列情况除外:①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出,不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资,按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;除了获得股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关的利得和损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益,且后续不得转入当期损益。当其终止确认时,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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产,本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失,计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该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。

# 2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②金融资产发生转移,本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬;③金融资产发生转移,本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产在终止确认日的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收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同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付)之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,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,并将因转移而收到的对价及应分

摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

## (2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外,本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法,按 照摊余成本进行后续计量:

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(含属于金融负债的衍生工具),包括 交易性金融负债和初始确认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,此类金 融负债按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股 利和利息支出计入当期损益。
- ②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类 金融负债,本集团按照金融资产转移相关准则规定进行计量。
- ③不属于以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本集团作为此类金融负债的发行方的,在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### 2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。 本集团与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存 金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。本集团对 现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间 的差额,计入当期损益。

# (3) 金融资产和金融负债的公允价值确认方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期 信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最 佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

## (4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:①本集团具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;②本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

#### (5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具:①如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。②如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的,相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本集 团作为权益的变动处理,不确认权益工具的公允价值变动。

# (6) 金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:①以摊余成本计量的金融资产,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,③合同资产。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失, 是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本集团对于下列各项目,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: ①《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成应收款项或合同资产损失准备,无论该项目是否包含重大融资成分;②应收经营租赁款。 除上述项目外,对其他项目,本集团按照下列情形计量损失准备:①信用风险自初始确认后未显著增加的金融工具,本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备;②信用风险自初始确认后已显著增加的金融工具,本集团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损失准备;③购买或源生已发生信用减值的金融工具,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(涉及的金融资产同时符合下列条件:集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流,仅为对本金金额为基础的利息的支付),本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。除此之外的金融工具的信用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。

#### 1)对信用风险显著增加的评估

本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下,如果逾期超过30日,则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息,证明即使逾期超过30日,信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。如果本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的,本集团将按照金融工具共同信用风险特征,对其进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

#### 2) 预期信用损失的计量

考虑预期信用损失计量方法应反映的要素:①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;②货币时间价值;③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团对租赁应收款及财务担保合同在单项资产或合同的基础上确定其信用损失。

对应收账款与合同资产,本集团除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用 损失外,其余在组合的基础上,考虑预期信用损失计量方法应反映的要素,参考历史信用损失经 验,编制应收账款账龄与违约损失率对照表,以此为基础计算预期信用损失。

对于其他以摊余成本计量的金融资产及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(涉及的金融资产同时符合下列条件:集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流,仅为对本金金额为基础的利息的支付),除对单项金额重大的款项单独确定其信用损失外,本集团在组合基础上确定其信用损失。

本集团以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险 特征包括:金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业等。 本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- ① 金融资产,信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ② 租赁应收款项,信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。其中,用于确定预期信用损失的现金流量,与本集团按照租赁准则用于计量租赁应收款项的现金流量保持一致。

# 12. 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"五、11.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

# 13. 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

应收账款-低风险组合-应收电费和热费款、其他等款项,回收概率明显高于普通债权,历史 经验表明回收风险极低的应收款项。

对于划分为组合的应收账款,公司通过统计不同账龄应收账款迁徙率,考虑历史各账龄区间迁徙率的累计变动,得到各账龄区间对应的预期损失率,进而计算出不同账龄的预期信用损失金额。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收账款和合同资产,无 论是否包含重大融资成分,本集团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。

对于租赁应收款,本集团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。

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

# 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

本集团对单项计提的应收款项单独计算预期信用损失,单独计算未发生预期信用损失的金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行计算。单项计算已确认信用损失的应收款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行计算。

本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过估计单笔金融工具或金融工具组合的违约风险敞口、违约概率、违约损失率、表外项目信用风险转换系数等 参数计量预期信用损失。

本集团对于具备以下特征的应收账款单独计算预期信用损失,有客观证据表明其发生了损失的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认预期信用损失;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款。

# 14. 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"五、11.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

# 15. 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"五、11. 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

本集团对单项计提的其他应收款单独计算预期信用损失,单项计算已确认信用损失的应收款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行计算。

本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过估计单笔金融工具或金融工具组合的违约风险敞口、违约概率、违约损失率、表外项目信用风险转换系数等 参数计量预期信用损失。

本集团对于具备以下特征的应收款项单独计算预期信用损失,有客观证据表明其发生了损失的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认预期信用损失;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项,已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

#### 16. 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

本集团存货主要包括原材料、周转材料、低值易耗品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货按实际成本计价。领用或发出存货,采用先进先出法、移动加权平均法、月末一次加权平均法确定其实际成本。

(3) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

(4) 低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

# 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。库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按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,用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按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。

# 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

#### 17. 合同资产

√适用 □不适用

## 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产,是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝 之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品,因已交付其中一项商品而有权收 取款项,但收取该款项还取决于交付另一项商品的,本集团将该收款权利作为合同资产。

#### 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,参照上述"10. 金融资产和金融负债"相关内容描述。 会计处理方法,本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失,如果该预期信用损失大 于当前合同资产减值准备的账面金额,本集团将其差额确认为减值损失,借记"资产减值损失", 贷记"合同资产减值准备"。相反,本集团将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关合同资产无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记"合同资产减值准备",贷记"合同资产"。若核销金额大于已计提的损失准备,按其差额借记"资产减值损失"。

# 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

# 18. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

# 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

- (1) 本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售:
- 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。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前,按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。
- (2)本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时,比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。
- (3)本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的,无论出售后本集团是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。
- (4)后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。
- (5)对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,根据处置组中除商誉外,各项非 流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。

- (6) 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。
- (7) 持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件,而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量:1) 划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额:2) 可收回金额。
- (8)终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

# 终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

## 19. 长期股权投资

√适用 □不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权 投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股 权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零 确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,在合并日,根据合并后享有被合并方净资产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。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资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。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具,原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;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投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本;集团如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资,应根据相关企业会计准则的规定并结合集团的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加 或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时 被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与 联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投 资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核 算的长期股权投资,原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投 资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益 和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,应当在终止采用权益法核算时全部 转入当期投资收益。

因处置部分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,处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(财会[2017]7 号)》核算的,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(财会[2017]7号)》进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理,但是,在丧失控制权之前每一次交易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,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。

# 20. 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

本集团投资性房地产包括房屋建筑物、土地使用权。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产出租用建筑物采用与本集团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。

# 21. 固定资产

## (1). 确认条件

√适用 □不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、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。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、办公及其他设备等。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-50	0-3%	1. 94%-10. 00%
其中:房屋	年限平均法	10-35	0%	2.86%-10.00%
建筑物	年限平均法	20-50	0%-3%	1. 94%-5. 00%
机器设备	年限平均法	5-30	0%-3%	3. 23%-20. 00%
运输工具	年限平均法	5-10	0%-3%	9. 70%-20. 00%
办公及其他设备	年限平均法	3-5	3%	19. 40%-32. 33%

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外,本集团对所有固定资产计提 折旧。计提折旧时采用年限平均法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如 上。

本集团于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如 发生改变,则作为会计估计变更处理。

## 22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

# 23. 借款费用

√适用 □不适用

发生的可直接归属于需要经过1年以上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的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除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予以资本化;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,确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 24. 生物资产

□适用 √不适用

#### 25. 油气资产

□适用 √不适用

## 26. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、BOT 特许权、公路使用权、海域使用权、AFTON 绿证、软件等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。

## (1). 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) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的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并作适当调整。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,如果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:

项目 预计使用寿命 推销方法 依据
-------------------

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权、知识产权	证载或法律规定年限	直线法	土地使用权证等权利证书
软件	1-10年	直线法	预计使用寿命
海域使用权	不低于 40 年	直线法	海域使用权证等权利证书
房屋使用权	30年	直线法	预计使用寿命
公路使用权	35 年	直线法	预计使用寿命
BOT 特许经营权	BOT 合同规定年限	直线法	BOT 合同
AFTON 绿证	17.33年	直线法	预计使用年限
补贴收费权	13年	直线法	预计使用年限

2) 减值测试详见"五、27.长期资产减值"

# (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出,包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、其他费用等。

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准:

集团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。

2) 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。

# 27. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、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项目进行检查,当存在减值迹象时,本集团

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。

本集团进行商誉减值测试,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。

# 28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团长期待摊费用是指已经支出,但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用,该等费用在受益期内平均摊销。有明确受益期限的,按受益期限平均摊销; 无受益期的,分5年平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 29. 合同负债

√适用 □不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让 商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实 际支付款项与到期应支付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。

# 30. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在职工为本集团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。

本集团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, 在职工为本集团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。 本集团发生的职工福利费,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

本集团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,在职工为本集团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,本集团还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本集团按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

## 2) 设定受益计划

本集团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,本集团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

本集团向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计 入当期损益:集团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;集团确 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

## 31. 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,本集团将其确认为预计负债:

(1) 该义务是本集团承担的现时义务;

- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本集团:
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

本集团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。

# 32. 股份支付

√适用 □不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值 计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待 期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用,相应增加 资本公积。

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应调整负债。

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。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的(因未满足可行权条件而被取消的除外),作为加速行权处理,即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件,在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

# 33. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

归类为债务工具的优先股、永续债,按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量,并 采用实际利率法按摊余成本进行后续计量,其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理,其回 购或赎回产生的利得或损失计入当期损益。

归类为权益工具的优先股、永续债,在发行时收到的对价扣除交易费用后增加所有者权益, 其利息支出或股利分配按照利润分配进行处理,回购或注销作为权益变动处理。

## 34. 收入

(1). 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

本集团的营业收入主要包括电力销售收入、热力销售收入、建筑安装及设计服务收入、提供劳务收入、商品销售收入。

1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本集团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,本集团在合同开始日,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。本集团按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本集团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。本集团根据合同条款,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。本集团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,本集团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:

- ① 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益;
- ② 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品;
- ③ 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团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,本集团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。本集团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,本集团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,本集团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,本集团考虑下列迹象:

- ① 本集团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:
- ② 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有 权;
- ③ 本集团已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;
- ④ 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;
- ⑤ 客户已接受该商品或服务等。
- 2) 具体原则
- ①电力销售收入

本集团的商品销售收入主要为电力销售收入。本集团在电力输送至售电合同规定的电网,即 客户取得电力的控制权时,确认销售收入的实现。

#### ②热力销售收入

本集团热力供应至购热客户、即购热客户取得热力控制权时、确认销售收入的实现。

## ③建筑安装及设计服务收入

本集团在确认建筑安装及设计服务收入的履约进度时,采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据本集团履行履约义务的投入确定履约进度的方法,本集团采用发生的成本作为投入指标确定履约进度。本集团在资产负债表日按照合同的交易价格总额乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认的收入后的金额,确认为当期收入。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

#### ④提供劳务收入

本集团在确认提供劳务收入的履约进度时,采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度的方法,本集团采用已达到的里程碑作为产出指标确定履约进度。本集团在资产负债表日按照合同的交易价格总额乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认的收入后的金额,确认为当期收入。如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计,则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入,并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的,则不确认收入。

### ⑤商品销售

当商品运送到客户的场地且客户已接受该商品时,客户取得商品控制权,与此同时本集团确认收入。

# (2). 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

## 35. 合同成本

√适用 □不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本,即本集团为履行合同发生的成本,不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;该成本预期能够收回。

合同取得成本,即本集团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;该资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。增量成本,是指本集团不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差旅费等),在发生时计入当期损益,但是,明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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

#### (3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

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,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

# 36. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 类型

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

本集团将政府补助划分为与资产相关的具体标准为:政府文件明确规定且用于取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本集团将政府补助划分为与收益相关的具体标准为:政府文件明确规定且没有除资产相关以外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,本集团将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为:根据政府补助的具体原因判断是否用于资产相关或除资产相关以外的政府补助。

## (2) 确认时点

政府补助在同时满足下列条件的,才能予以确认:

- 1) 企业能够满足政府补助所附条件;
- 2) 企业能够收到政府补助。
- (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(与本集团日常活动相关的,计入 其他收益;与本集团日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本集团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(与集团日常活动相关的,计入其他收益;与本集团日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本集团日常活动相关的,计入其他收益;与本集团日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本集团取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- 1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的,本 集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借 款费用。
  - 2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团的,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

# 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确 认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

#### 38. 租赁

√适用 □不适用

**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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值 资产租赁,本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁 的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或 当期损益。

# 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

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,本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利,本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益,并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的,本集团将合同予以分拆,并分别对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,本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

### (2) 租赁的分类

在(1)评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上,本集团作为出租人,在租赁开始日,将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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,出租人将该项租赁分类为融资租赁,除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的,本集团通常将其分类为融资租赁:①在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人;②承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权;③资产的所有权虽然不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分(不低于租赁资产使用寿命的 75%);④在租赁开始日,租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值(不低于租赁资产公允价值的 90%);⑤租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的,本集团也可能将其分类为融资租赁:①若承租人撤销租赁,撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担;②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人;③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

#### 1)融资租赁会计处理

#### a.初始计量

在租赁期开始日,本集团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。本集 团对应收融资租赁款进行初始计量时,以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。租赁收款额,是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的 款项,包括:①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额;存在租赁激励的,扣除租赁激励 相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指 数或比率确定;③购买选择权的行权价格,前提是合理确定承租人将行使该选择权;④承租人行 使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;⑤由承租 人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

# b.后续计量

本集团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。该周期性利率,是 指确定租赁投资净额采用内含折现率(转租情况下,若转租的租赁内含利率无法确定,采用原租 赁的折现率(根据与转租有关的初始直接费用进行调整)),或者融资租赁的变更未作为一项单独 租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁条件时按相 关规定确定的修订后的折现率。

# c.租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理: ①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;②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。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效, 该租赁会被分类为经营租赁条件的,本集团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。

#### 2) 经营租赁的会计处理

## a.租金的处理

在租赁期内各个期间,本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

#### b.提供的激励措施

提供免租期的,本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分配,免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的,将该费用自租金收入总额中扣除,按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

## c.初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本,在租赁期 内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

## d.折旧

对于经营租赁资产中的固定资产,本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,采用系统合理的方法进行摊销。

#### e.可变租赁付款额

本集团取得的与经营租赁有关的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。

#### f.经营租赁的变更

经营租赁发生变更的,本集团自变更生效日开始,将其作为一项新的租赁进行会计处理,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。

# 39. 其他重要的会计政策和会计估计

# √适用 □不适用

#### (1) 安全生产费

本集团根据财政部《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)的有关规定,按电力生产企业标准提取安全生产费用,以上一年度营业收入为依据,采取超额累退方式确定本年度应计提金额,并逐月平均提取。

#### (2) 终止经营

终止经营,是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经 处置或划分为持有待售类别:

- 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。

## 40. 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

# (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

# 41. 其他

□适用 √不适用

# 六、税项

# 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况 √适用 □不适用

▼ // I □ / 1 // I	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
税种	<b>计税依据</b>	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和 应税劳务收入为基础计算销项 税额,在扣除当期允许抵扣的进 项税额后,差额部分为应交增值 税 本集团亦有业务按简易方式征 收增值税,不抵扣进项税额 本集团下属子公司亦有小规模 纳税人采用简易征收办法,不抵 扣进项税额	13%、9%、6% 5%、3% 5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%, 5%, 1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、22%、20%、19%、17%、15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明 $\forall$ 适用 $\Box$ 不适用

▼ 追用	所得税税率	(%)
国投电力控股股份有限公司、雅砻江四川能源有限公司、雅砻江(盐源)新能		
源有限公司、雅砻江(木里)新能源有限公司、雅砻江(攀枝花)能源有限公		
司、雅砻江(西昌)新能源有限公司、雅砻江(理塘)新能源有限公司、天津		
国投津能发电有限公司、天津北疆能源环保科技有限公司、国投云顶湄洲湾电		
力有限公司、广西国开能源销售有限公司、广西国钦能源有限公司、厦门华夏		
国际电力发展有限公司、厦门华夏电力能源销售有限公司、国投湄洲湾(莆田)		
发电有限公司、国投吉能(舟山)燃气发电有限公司、国投山西河津抽水蓄能		
有限公司、国投(湖南安仁)抽水蓄能有限公司、国投吉林敦化抽水蓄能有限		
公司、盐城智汇能源电力有限公司、国投甘肃售电有限公司、国投鼎石海外投		
资管理有限公司、国投云南新能源科技有限公司、国投环能电力有限公司、厦		
门新源能源环境科技有限公司、贵州新源环境科技有限责任公司、国投新能源	25%	
投资有限公司、天津国投新能源有限公司、阿克塞哈萨克族自治县汇东新能源	25%	
有限责任公司、天津宝坻惠风新能源有限公司、国投新疆新能源有限公司、玛		
纳斯国利新能源有限公司、若羌国利新能源有限公司、华宁县乾润新能源有限		
公司、贵定国能新能源有限公司、册亨县惠风新能源有限公司、承德利风新能		
源有限公司、湖州祥晖光伏发电有限公司、响水恒能太阳能发电有限公司、响		
水永能太阳能发电有限公司、横峰县晶科电力有限公司、江苏天赛新能源开发		
有限公司、颍上县润能新能源有限公司、常州市天濉新能源有限公司、濉溪县		
天淮新能源有限公司、于都县国利新能源有限公司、张家口晶科新能源有限公		
司、沽源县光辉新能源发电有限公司、沈阳晶步光伏电力有限公司、阜新市晶		
步太阳能电力有限公司、国投(海南)新能源有限公司、海南东方高排风力发		
电有限公司、国投邦搭(海南)新能源有限公司、国投(广东)海上风电开发		

有限公司、国投(惠来)葵阳新能源有限公司、平阳鳌旗新能源有限公司、国投十堰新能源有限公司、广西国瓴新能源有限公司、国投宜昌新能源有限公司、米脂国元新能源有限公司、尚义县瑞达新能源有限公司、国投云顶湄洲湾(莆田)新能源有限公司、张家口市开投新能源有限公司、天津滨海国利新能源有限公司、宁乡古山峰新能源开发有限公司、云南昆明五华区乾润新能源有限公司、阳泉国利新能源有限公司、国投浙江新能源有限公司、浦北远利新能源有限公司、国投(琼海)新能源有限公司、国投西藏任布新能源有限公司、国投西藏色尼新能源有限公司、国投西藏聂荣新能源有限公司、张家口阜风新能源有限公司、石林县乾润新能源有限公司、邢台国利新能源有限公司、寻甸县乾润新能源有限公司、国投(福建)新能源有限公司、漳州古雷国漳新能源有限公司、国投(山东)新能源有限公司、张家口远利新能源有限公司、桐城市金甲新能源有限公司、国投(庆阳)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)新能源有限公司、国投(广东)和农田、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国、国	
PTDharmaHydroNusantara、PTNorthSumateraHydroEnergy	22%
云南大潮实业有限公司、国投江苏新能源有限公司、国投新能源有限公司、国投广西新能源发展有限公司、国投甘肃新能源有限公司、国投湄洲湾售电有限公司、国投西藏新能源有限公司、国投贵州新能源有限公司、国投河北新能源有限公司、国投内蒙古新能源发展有限公司、国投贵州售电有限公司、国投陕西新能源有限公司、国投青海新能源有限公司、广西钦钦售电有限公司、玉溪乾润新能源有限责任公司、NewskyEnergy (Thailand) CompanyLimited、NewskyEnergy (Bangkok) CompanyLimited、C&GEnvironmentProtection (Thailand) CompanyLimited、Newsky (Philippines) HoldingsCorporation	20%
RedrockInvestmentLimited、RedRockPowerLimited、BeatriceWindLimited、	
AftonWindFarmLimited、AftonWindFarm(Holdings)Limited、AftonWindFarm(BMO)Limited、BenbrackWindFarmLimited、AskaWindfarmHoldingsLimited	19%
JaderockInvestmentSingaporePte.Ltd., FareastGreenEnergyPte.Ltd., AsiaEcoenergyDevelopmentBPte.Ltd., AsiaEcoenergyDevelopmentAPte.Ltd.	17%
雅砻江流域水电开发有限公司、四川二滩建设咨询有限公司、四川二滩实业发展有限责任公司、雅砻江水电凉山有限公司、雅砻江水电攀枝花有限公司、雅砻江水电甘孜有限公司、德昌风电开发有限公司、雅砻江(雅江)新能源有限公司、国投云南大朝山水电有限公司、国投甘肃小三峡发电有限公司、自银大峡电力有限责任公司、国投钦州发电有限公司、国投盘江发电有限公司、国投钦州第二发电有限公司、国投自银风电有限公司、国投西寨第一风电有限公司、国投酒泉第二风电有限公司、国投青海风电有限公司、国投石嘴山光伏发电有限公司、国投格尔木光伏发电有限公司、国投云南新能源有限公司、国投产整雄风电有限公司、国投工里增新能源有限公司、国投产西风电有限公司、国投巴里增新能源有限公司、国投酒泉新能源有限公司、托克逊县天合光能有限责任公司、国投新能源(红河)股份有限公司、云县乾润新能源有限公司、元江县乾润新能源有限公司、平塘县乐阳新能源有限公司、定边县吊立光伏科技有限公司、靖边县智光新能源开发有限公司、全州远盛新能源有限公司、昆明东川区乾润新能源有限公司、浦北远盛新能源有限公司、国投西藏尼玛新能源有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、	15%

# 2. 税收优惠

√适用 □不适用

# (1) 所得税

1)根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号)文件,本集团下属公司 2024 年起继续执行西部大开发所得税优惠政策,执行 15%的优惠税率:

雅砻江流域水电开发有限公司、四川二滩建设咨询有限公司、四川二滩实业发展有限责任公司、雅砻江水电凉山有限公司、雅砻江水电攀枝花有限公司、雅砻江会理新能源有限责任公司、雅砻江水电甘孜有限公司、德昌风电开发有限公司、雅砻江(雅江)新能源有限公司、国投云南大朝山水电有限公司、国投甘肃小三峡发电有限公司、白银大峡电力有限责任公司、国投饮州发电有限公司、国投盘江发电有限公司、国投饮州第二发电有限公司、国投白银风电有限公司、国投酒泉第一风电有限公司、国投酒泉第二风电有限公司、国投青海风电有限公司、国投吐鲁番风电有限公司、国投宁夏风电有限公司、国投政增光伏发电有限公司、国投石嘴山光伏发电有限公司、国投格尔木光伏发电有限公司、国投云南新能源有限公司、国投楚雄风电有限公司、国投大理光伏发电有限公司、国投广西风电有限公司、国投哈密风电有限公司、国投四里坤新能源有限公司、国投酒泉新能源有限公司、托克逊县天合光能有限责任公司、国投新能源(红河)股份有限公司、云县乾润新能源有限公司、元江县乾润新能源有限公司、平塘县乐阳新能源有限公司、定边县昂立光伏科技有限公司、靖边县智光新能源开发有限公司、平塘县乐阳新能源有限公司、昆明东川区乾润新能源有限公司、浦北远盛新能源有限公司、国投西藏尼玛新能源有限公司、昆明东川区乾润新能源有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司。

2)根据《中华人民共和国企业所得税法》、《财政部国家税务总局国家发展改革委员会关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008)版的通知》(财税〔2008〕116号)、《国家税务总局关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目所得税优惠问题的通知》(国税发〔2009〕80号)文件,下列公司享受三免三减半的优惠政策:

公司名称	免征	正期	减征	E期	备注
德昌风电开发有限公司	2019	2021	2022	2024	茨达风电场 ( 六期 ) 项目
德昌风电开发有限公司	2020	2022	2023	2025	铁炉风电场(七期)项目
贵州新源餐厨污泥处理有限公司	2021	2023	2024	2026	贵州六盘水餐厨垃圾-市政污泥处理项目
国投广西风电有限公司	2020	2022	2023	2025	浦北龙门风电场二期项目
国投广西风电有限公司	2022	2024	2025	2027	浦北龙门风电场三期项目
国投广西风电有限公司	2024	2026	2027	2029	灵山六炉山风电场项目
国投广西风电有限公司	2024	2026	2027	2029	灵山董永风电场项目
国投广西风电有限公司	2024	2026	2027	2029	钦南那思风电场项目
国投哈密风电有限公司	2020	2022	2023	2025	景峡 5B 项目
国投哈密风电有限公司	2023	2025	2026	2028	伊吾光储
国投宁夏风电有限公司	2020	2022	2023	2025	国投中宁恩和风电项目
国投青海风电有限公司	2020	2022	2023	2025	切吉项目
天津国投新能源有限公司	2020	2022	2023	2025	宁河一期项目
天津国投新能源有限公司	2022	2024	2025	2027	宁河二期项目
雅砻江水电甘孜有限公司	2021	2023	2024	2026	两河口水电站项目
雅砻江水电凉山有限公司	2021	2023	2024	2026	杨房沟水电站项目
阜新市晶步太阳能电力有限公司	2022	2024	2025	2027	100MW 农光互补项目
平塘县乐阳新能源有限公司	2022	2024	2025	2027	平塘县通州乐阳农业光伏电站
国投酒泉第二风电有限公司	2022	2024	2025	2027	瓜州北大桥第二风电场风光互补 50MW 光伏项目

国投酒泉新能源有限公司	2022	2024	2025	2027	国投桥南第二 400MW 配套风电(A、B 区)
宁乡古山峰新能源开发有限公司	2020	2022	2023	2025	宁乡古山峰风电场 50MW 风电项目
云县乾润新能源有限公司	2023	2025	2026	2028	云南云县大朝山西 (一期光伏项目)
云县乾润新能源有限公司	2023	2025	2026	2028	云南云县大朝山西 (二期光伏项目)
国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司	2022	2024	2025	2027	国投杭锦旗风电场(150MW)项目
雅砻江(雅江)新能源有限公司	2023	2025	2026	2028	柯拉光伏项目
元江县乾润新能源有限公司	2023	2025	2026	2028	玉溪元江干坝、元江普力冲光伏电站
玉溪乾润新能源有限责任公司	2023	2025	2026	2028	玉溪市红塔区整区屋顶分布式光伏发电 项目
国投西藏尼玛新能源有限公司	2023	2025	2026	2028	国投那曲市尼玛县塘鲁村 50MW 光伏+储 能项目
国投敦煌光伏发电有限公司	2023	2025	2026	2028	敦煌 40MW 光伏项目
国投 (海南)新能源有限公司	2024	2026	2027	2029	国投龙楼 100MW(渔农)光互补项目
国投十堰新能源有限公司	2024	2026	2027	2029	十堰郧西 20MW 光伏项目
昆明东川区乾润新能源有限公司	2024	2026	2027	2029	昆明东川区角家村农牧光互补光伏项目
浦北远盛新能源有限公司	2023	2025	2026	2028	广西浦北分布式光伏项目
厦门华夏国际电力发展有限公司	2020	2022	2023	2025	污泥处理装置

3)根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)、《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13号)、《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6号),自 2023 年 1月 1日至 2024年 12月 31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。本集团下属公司 2023 年起继续符合小微企业所得税优惠政策,执行 20%的优惠税率:

云南大潮实业有限公司、国投江苏新能源有限公司、国投新能源有限公司、国投广西新能源发展有限公司、国投甘肃新能源有限公司、国投湄洲湾售电有限公司、国投西藏新能源有限公司、国投贵州新能源有限公司、国投河北新能源有限公司、国投内蒙古新能源发展有限公司、国投贵州售电有限公司、国投陕西新能源有限公司、国投青海新能源有限公司、广西钦钦售电有限公司、玉溪乾润新能源有限责任公司。

- 4)根据《内蒙古自治区党委自治区人民政府印发〈关于进一步支持民营经济高质量发展的若干措施〉》规定,至2025年12月31日,对年应纳税所得额低于100万元(含100万元)的小型微利企业免征企业所得税地方分享部分。本集团子公司国投内蒙古新能源发展有限公司适用前述政策。
- 5)根据《西藏自治区企业所得税政策实施办法》(暂行)(藏政发【2022】11号)规定,自 2022年1月1日至2025年12月31日,对符合条件的企业免征企业所得税地方分享部分。本集团子公司国投西藏新能源有限公司、国投西藏尼玛新能源有限公司适用前述政策。
- 6)根据泰国投资委员会依据《投资促进法》B. E. 2520 颁发的 BOI 证书:①第 31 条第 1 款规定,提倡人应被授予其法人基于所提倡的经营活动产生的净利润的所得税的豁免,但不得超过不包括土地成本和营运资金在内总投资的 100%;自取得第一笔来源于固定废物焚烧处

理收入当日起,豁免期为8年;②第31条第2款规定,提倡人应被授予其法人基于所提倡的经营活动产生的净利润的所得税的豁免;自取得第一笔来源于固体废物发电业务收入当月起,豁免期为8年:C&G Environment Protection (Thailand) Company Limited 自2016年3月到2024年2月免征企业所得税。

- 7)根据国家税务总局关于印发《中华人民共和国企业所得税法实施条例》(2019 年 4 月 23 日中华人民共和国国务院第 714 号修订)文件,天津北疆能源环保科技有限公司以符合《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料,生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的加气砖收入,减按 90%计入收入总额。
- 8)根据《国家税务总局关于环境保护节能节水安全生产等专用设备投资抵免企业所得税有关问题的通知》(国税函〔2010〕256 号)文件,厦门华夏国际电力发展有限公司、国投云顶湄洲湾电力有限公司购置使用《安全生产专用设备企业所得税优惠目录》、《环境保护专用设备企业所得税优惠目录》和《节能节水专用设备企业所得税优惠目录》规定的专用设备,该专用设备的投资额的 10%可以从企业当年的应纳税额中抵免;当年不足抵免的,可以在以后 5 个纳税年度结转抵免。
- 9)根据印度尼西亚共和国财政部长第 695/KMK 号法令,PT North Sumatera Hydro Energy 于 2018 年 10 月 18 日获得减免企业所得税的批准,当 NSHE 实收资本满足印度尼西亚卢比 2.1201 万亿,将获得以下优惠:自商业运行起 15 个财年内,减免 100%企业所得税,且从第三方收到的收入免征预提税;上述财年结束后的 2 个财年内,企业所得税税率降为现行税率的 50%。

## (2) 增值税

- 1)根据财政部、国家税务总局《关于印发资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知(财税〔2015〕78号)文件,国投云顶湄洲湾电力有限公司、国投钦州发电有限公司销售石膏实现的收入享受增值税即征即退 50%税收优惠政策;国投盘江发电有限公司销售煤矸石、煤泥发电的收入享受增值税即征即退 70%税收优惠政策;天津北疆能源环保科技有限公司销售加气砖的收入享受增值税即征即退 70%的税收优惠政策;贵州新源环境科技有限责任公司销售垃圾处理的收入享受增值税即征即退 70%的税收优惠政策;厦门华夏国际电力发展有限公司、贵州新源餐厨污泥处理有限公司销售污泥的收入享受增值税即征即退 70%的税收优惠政策;贵州新源环境科技有限责任公司符合销售厨余垃圾和生物油的收入享受增值税即征即退 100%的税收优惠政策;贵州新源环境科技有限责任公司销售利用垃圾发电的收入享受增值税即征即退 100%的税收优惠政策;贵州新源环境科技有限责任公司销售利用垃圾发电的收入享受增值税即征即退 100%的税收优惠政策。
- 2)根据财政部、国家税务总局联合发布的《关于资源综合利用及其他产品增值税政策的通知》(财税〔2008〕156号)及《关于风力发电增值税政策的通知》(财税〔2015〕74号)文件,本集团利用风力生产电力的企业享受增值税即征即退 50%的政策。
- 3)根据财政部、税务总局、退役军人部《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕21号〕文件,四川二滩实业发展有限责任公司、国投云南大朝山水电有限公司招用自主就业退役士兵,与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准

为每人每年 6000 元,最高可上浮 50%,各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。

4)根据《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕22号〕文件,四川二滩建设咨询有限公司、四川二滩实业发展有限责任公司招用建档立卡贫困人口,以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》(注明"企业吸纳税收政策")的人员,与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年6000元,最高可上浮30%,各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。

# (3) 地方税种和相关附加税

- 1)根据《广西壮族自治区财政厅关于免征地方水利建设基金有关事项的通知》(桂财税〔2022〕11号)规定,2022年4月1日至2026年12月31日(所属期),对我区所有征收对象免征地方水利建设基金。
- 2)根据《财政部税务总局住房城乡建设部关于完善住房租赁有关税收政策的公告》(2021年第24号),厦门华夏国际电力发展有限公司符合"自2021年10月1日起,企事业单位、社会团体以及其他组织向个人、专业化规模化住房租赁企业出租住房的,减按4%税率征收房产税"规定。
- 3)根据《国家税务局关于印发〈关于土地使用税若干具体问题的补充规定〉的通知》(国税地字〔1989〕140号),厦门华夏国际电力发展有限公司符合"企业厂区以外的公共绿化用地和向社会开放的公园用地,暂免征收土地使用税"规定。
- 4)根据福建省《关于加快民营企业发展的若干意见》文件,厦门华夏国际电力发展有限公司、国投云顶湄洲湾电力有限公司符合"现行房产税按房产原值减除 30%后的余值缴纳;城镇土地使用税按税额标准下调 20%计算缴纳"规定。
- 5)根据《国务院关于修改〈中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例〉的决定》(国务院令第483号),国投钦州发电有限公司符合"经批准开山填海整治的土地和改造的废弃土地,从使用的月份起免缴土地使用税5年,第6年至第10年减半征收"规定。
- 6)根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号),阜新市晶步太阳能电力有限公司、国投广西新能源发展有限公司、国投贵州新能源有限公司、册亨县惠风新能源有限公司、云南大潮实业有限公司、国投甘肃新能源有限公司、国投西藏新能源有限公司、国投江苏新能源有限公司、国投新能源有限公司、国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司、阿克塞哈萨克族自治县汇东新能源有限公司、国投河北新能源有限公司、国投十堰新能源有限公司、华宁县乾润新能源有限公司、盐城智汇能源电力有限公司、贵定国能新能源有限公司、平塘县乐阳新能源有限公司、国投云南新能源科技有限公司、国投新疆新能源有限公司、四川二滩建设咨询有限公司、国投湄洲湾售电有限公司、广西国开能源销售有限公司可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、

城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

- 7)根据《国家税务局关于电力行业征免土地使用税问题的规定》(〔1989〕国税地字第13号),国投云顶湄洲湾电力有限公司土地使用税按照以下规定执行,"对火电厂厂区围墙内的用地,均应照章征收土地使用税。对厂区围墙外的灰场、输灰管、输油(气)管道、铁路专用线用地,免征土地使用税;厂区围墙外的其他用地,应照章征税。对水电站的发电厂房用地(包括坝内、坝外式厂房),生产、办公、生活用地,照章征收土地使用税;对其他用地给予免税照顾。对供电部门的输电线路用地、变电站用地,免征土地使用税"。
- 8)根据《中华人民共和国环境保护税法》第十二条 第三款规定,依法设立的城乡污水集中处理、生活垃圾集中处理场所排放相应应税污染物,不超过国家和地方规定的排放标准的,暂予免征环境保护税。贵州新源环境科技有限责任公司符合前述规定。根据《中华人民共和国环境保护税法》第十三条规定,纳税人排放应税大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之五十的,减按百分之五十征收环境保护税。本集团下属火电企业适用该项政策。

# 3. 其他

□适用 √不适用

# 七、合并财务报表项目注释

# 1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

		— E. Juliani Jerun
项目	期末余额	期初余额
库存现金	0.00	0.00
银行存款	1, 686, 311, 375. 69	1, 181, 116, 247. 50
其他货币资金	114, 888, 249. 60	100, 696, 898. 30
存放财务公司存款	11, 354, 560, 188. 66	10, 076, 191, 947. 67
合计	13, 155, 759, 813. 95	11, 358, 005, 093. 47
其中: 存放在境外的 款项总额	369, 590, 726. 55	660, 656, 132. 81

其他说明

受限制的货币资金明细

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
银行承兑汇票保证金	45, 220, 601. 52	67, 842, 370. 36		
履约保证金	55, 658, 868. 05	62, 410, 264. 75		
土地复垦保证金	23, 910, 352. 71	21, 550, 637. 68		
住房维修基金	5, 499, 834. 12	5, 493, 907. 39		
受限贷款资金	530, 484. 57	7, 457, 955. 15		
银行保函	97, 316, 454. 00	96, 770, 909. 47		
合计	228, 136, 594. 97	261, 526, 044. 80		

# 2、 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	18, 170, 025. 30	16, 364, 308. 50	/
其中:			
权益工具投资	18, 170, 025. 30	16, 364, 308. 50	/
			/
指定以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融资产	122, 080, 500. 00	122, 054, 850. 00	
其中:			
其他	122, 080, 500. 00	122, 054, 850. 00	详见其他说明
合计	140, 250, 525. 30	138, 419, 158. 50	/

## 其他说明:

√适用 □不适用

2020年,RedRockPowerLimited 将持有的 InchCapeOffshoreLimited 的 50%股份出售至 ESBIIUKLimited,管理层根据股权转让协议中的延期对价条款的公允价值确认。

# 3、 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
现金流量套期保值工具——利率掉期	71, 672, 702. 84	60, 739, 049. 26
合计	71, 672, 702. 84	60, 739, 049. 26

# 4、 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	3, 380, 753. 02	7, 204, 974. 86
商业承兑票据		
财务公司承兑票据	1, 201, 663. 03	
合计	4, 582, 416. 05	7, 204, 974. 86

# (2). 期末公司已质押的应收票据

□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	75, 000. 00	1, 438, 663. 03		
合计	75, 000. 00	1, 438, 663. 03		

# (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面 价值
按单项计提坏 账准备	4, 582, 938. 28	100.00	522. 23	0.01	4, 582, 416. 05	7, 213, 802. 72	100.00	8, 827. 86	0. 12	7, 204, 974. 86
其中:										
银行承兑票据	3, 381, 275. 25	73. 78	522 <b>.</b> 23	0.02	3, 380, 753. 02	7, 213, 802. 72	100.00	8, 827. 86	0.12	7, 204, 974. 86
财务公司承兑 票据	1, 201, 663. 03	26. 22			1, 201, 663. 03					
合计	4, 582, 938. 28	/	522. 23	/	4, 582, 416. 05	7, 213, 802. 72	/	8, 827. 86	/	7, 204, 974. 86

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					
<b>石</b> 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由		
银行承兑票据	3, 381, 275. 25	522. 23	0.02	按照预期信用损 失计提		
财务公司承兑票据	1, 201, 663. 03					
合计	4, 582, 938. 28	522. 23	0.01	/		

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票据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

单位:元币种:人民币

				,		/ ** * 1
类别		本期变动金额				期士入笳
<b></b>	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
单项计提坏账准 备的应收票据	8, 827. 86		8, 305. 63			522. 23
合计	8, 827. 86		8, 305. 63			522. 23

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

# 5、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

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		
6个月以内(含6个月)	5, 535, 342, 208. 59	7, 588, 942, 553. 20
6个月至1年(含1年)	2, 235, 663, 906. 76	1, 772, 500, 171. 88
1年以内小计	7, 771, 006, 115. 35	9, 361, 442, 725. 08
1至2年	4, 081, 955, 697. 47	2, 497, 491, 098. 55
2至3年	2, 308, 868, 074. 62	1, 696, 739, 964. 09
3年以上		
3至4年	642, 446, 133. 05	459, 506, 125. 57
4至5年	391, 445, 958. 04	315, 004, 106. 59
5年以上	441, 035, 736. 94	300, 177, 660. 47
合计	15, 636, 757, 715. 47	14, 630, 361, 680. 35

# (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

			期末余额			期初余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计提坏 账准备	6, 901, 404, 349. 03	44. 14	703, 000, 611. 34	10. 19	6, 198, 403, 737. 69	5, 771, 237, 836. 01	39. 45	596, 788, 301. 84	10. 34	5, 174, 449, 534. 17
按组合计提坏 账准备	8, 735, 353, 366. 44	55. 86	40, 338. 60	0.00	8, 735, 313, 027. 84	8, 859, 123, 844. 34	60. 55	437, 125. 72	0.00	8, 858, 686, 718. 62
其中:										
应收电费收入	8, 508, 001, 386. 14	54. 41			8, 508, 001, 386. 14	8, 552, 485, 061. 29	58.46			8, 552, 485, 061. 29
应收热费收入	170, 219, 703. 19	1.09			170, 219, 703. 19	257, 907, 042. 18	1.76			257, 907, 042. 18
其他组合	57, 132, 277. 11	0.36	40, 338. 60	0.07	57, 091, 938. 51	48, 731, 740. 87	0.33	437, 125. 72	0.90	48, 294, 615. 15
合计	15, 636, 757, 715. 47	/	703, 040, 949. 94	/	14, 933, 716, 765. 53	14, 630, 361, 680. 35	/	597, 225, 427. 56	/	14, 033, 136, 252. 79

按单项计提坏账准备: √适用 □不适用

单位:元币种:人民币

	期末余额					
名称 	账面余额	坏账准备	计提比 例(%)	计提理由		
国网新疆电力有限公司	2, 092, 825, 457. 76	153, 651, 945. 91	7. 34	预期信用损失		
云南电网有限责任公司	980, 177, 377. 29	42, 928, 251. 71	4.38	预期信用损失		
国网四川省电力公司	469, 778, 163. 38	24, 662, 825. 31	5. 25	预期信用损失		
国网甘肃省电力公司	420, 589, 264. 52	15, 234, 244. 08	3.62	预期信用损失		
国网陕西省电力有限公司	489, 162, 618. 52	46, 538, 075. 02	9.51	预期信用损失		
国网青海省电力公司	381, 838, 299. 29	17, 336, 296. 68	4. 54	预期信用损失		
国网浙江省电力有限公司 湖州供电公司	347, 160, 471. 73	27, 641, 153. 80	7.96	预期信用损失		
天津市华泰龙淡化海水有 限公司	244, 178, 214. 67	241, 971, 396. 76	99. 1	预期信用损失		
广西电网有限责任公司	220, 767, 068. 63	36, 743, 246. 53	16.64	预期信用损失		
国网安徽省电力有限公司 阜阳供电公司	202, 265, 944. 53	10, 849, 258. 78	5.36	预期信用损失		
国网江苏省电力有限公司	244, 350, 028. 27	9, 952, 742. 66	4.07	预期信用损失		
国网宁夏电力公司	163, 499, 064. 82	16, 757, 708. 31	10.25	预期信用损失		
国网江西省电力有限公司	156, 450, 273. 58	12, 952, 000. 22	8.28	预期信用损失		
其他	488, 362, 102. 04	45, 781, 465. 57	9.37	预期信用损失		
合计	6, 901, 404, 349. 03	703, 000, 611. 34	10.19	/		

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:应收电费收入

单位:元币种:人民币

知 和		期末余额	
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
应收电费收入	8, 508, 001, 386. 14		
合计	8, 508, 001, 386. 14		

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 应收热费收入

单位:元币种:人民币

			1 1- 7 - 1 11 - 7 - 1 - 1
名称		期末余额	
<b>石</b> 你	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
应收热费收入	170, 219, 703. 19		
合计	170, 219, 703. 19		

按组合计提坏账准备的说明:

## 组合计提项目: 其他组合

单位:元币种:人民币

名称	期末余额				
<b>石</b> 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
其他组合	57, 132, 277. 11	40, 338. 60	0.07		
合计	57, 132, 277. 11	40, 338. 60	0.07		

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:

# (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

* 대	期初余额		本期变动金额			
类别		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	<b>一</b> 期末余额
按单项计提坏账准备	596, 788, 301. 84	106, 212, 309. 50				703, 000, 611. 34
按信用风险特征组合 计提坏账准备	437, 125. 72		396, 787. 12			40, 338. 60
其中: 应收电费收入						
应收热费收入						
其他组合	437, 125. 72		396, 787. 12			40, 338. 60
合计	597, 225, 427. 56	106, 212, 309. 50	396, 787. 12			703, 040, 949. 94

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

√适用 □不适用

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式
嘉陵江亭子口水利水电开 发有限公司	382, 402. 00	质保金收回	现金
合计	382, 402. 00	/	/

#### (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 款和合用 资产期末 余额比例 (%)	坏账准备期末余 额
国家电网有限公司	5, 494, 007, 703. 51		5, 494, 007, 703. 51	35. 14	
国网新疆电力有限公司	2, 133, 176, 912. 48		2, 133, 176, 912. 48	13.64	153, 651, 945. 91
云南电网有限责任公司	1, 146, 432, 728. 69		1, 146, 432, 728. 69	7. 33	42, 928, 251. 71
国网四川省电力公司	1, 008, 719, 900. 42		1, 008, 719, 900. 42	6.45	24, 662, 825. 31
国网福建省电力有限公司	737, 460, 742. 20		737, 460, 742. 20	4.72	
合计	10, 519, 797, 987. 30		10, 519, 797, 987. 30	67. 28	221, 243, 022. 93

其他说明:

□适用 √不适用

### 6、 合同资产

### (1). 合同资产情况

□适用 √不适用

#### (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:

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
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
(5). <b>本期实际核销的合同资产情况</b> □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
<ul><li>7、 应收款项融资</li><li>(1). 应收款项融资分类列示</li><li>□适用 √不适用</li></ul>
7、 应收款项融资 (1). 应收款项融资分类列示
<ul> <li>7、 应收款项融资</li> <li>(1). 应收款项融资分类列示</li> <li>□适用 √不适用</li> <li>(2). 期末公司已质押的应收款项融资</li> </ul>
7、 应收款项融资 (1). 应收款项融资分类列示 □适用 √不适用 (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
7、应收款项融资 (1).应收款项融资分类列示 □适用 √不适用 (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
7、应收款项融资 (1).应收款项融资分类列示 □适用 √不适用 (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:

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

### 8、 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		
火区 四マ	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	398, 633, 336. 71	98. 69	290, 296, 014. 40	95. 25	
1至2年	4, 234, 556. 29	1.05	11, 629, 132. 81	3.82	
2至3年	186, 338. 23	0.05	1, 094, 436. 19	0.36	
3年以上	878, 042. 37	0.21	1, 745, 473. 74	0. 57	
合计	403, 932, 273. 60	100.00	304, 765, 057. 14	100.00	

#### (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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的 比例(%)
太原煤炭交易中心有限公司	182, 170, 790. 28	45. 10
内蒙古汇能集团通汇煤炭经 营有限公司	82, 631, 102. 04	20. 46

正泰新能科技股份有限公司	26, 000, 000. 00	6.44
中国安能集团第三工程局有 限公司	12, 802, 520. 80	3. 17
荏原机械淄博有限公司	6, 080, 000. 00	1.50
合计	309, 684, 413. 12	76. 67

其他说明

□适用 √不适用

### 9、 其他应收款

#### 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	31, 686, 971. 04		
其他应收款	874, 148, 404. 49	899, 490, 994. 15	
合计	905, 835, 375. 53	899, 490, 994. 15	

其他说明:

□适用 √不适用

### 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

### (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

#### 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
瀚蓝环境股份有限公司	31, 686, 971. 04	
合计	31, 686, 971. 04	

### (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

#### (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:

## (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

## 其他应收款

# (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

		一 一
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		
1-6 个月(含 6 个月)	534, 450, 608. 91	396, 702, 614. 32
7-12 个月(含12 个月)	73, 376, 808. 90	26, 227, 741. 85
1年以内小计	607, 827, 417. 81	422, 930, 356. 17
1至2年	34, 602, 277. 09	423, 822, 900. 45
2至3年	196, 638, 909. 95	2, 552, 040. 69
3年以上		
3至4年	1, 072, 408. 02	18, 625, 758. 94
4至5年	28, 392, 500. 55	31, 110, 211. 60
5年以上	7, 172, 316. 56	4, 255, 744. 32
小计	875, 705, 829. 98	903, 297, 012. 17
减: 坏账准备	1, 557, 425. 49	3, 806, 018. 02
合计	874, 148, 404. 49	899, 490, 994. 15

### (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
项目前期费	2, 850, 593. 25	4, 257, 155. 43
保证金	794, 796, 139. 20	799, 136, 891. 67
押金	4, 123, 380. 56	3, 168, 555. 35
备用金	2, 594, 838. 24	1, 677, 279. 68
代垫款	19, 039, 196. 72	8, 439, 182. 87
其他	52, 301, 682. 01	86, 617, 947. 17
合计	875, 705, 829. 98	903, 297, 012. 17

### (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	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	3, 726, 853. 08		79, 164. 94	3, 806, 018. 02
2024年1月1日余				
额在本期				
一转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	13, 007. 37			13, 007. 37
本期转回	-2, 263, 660. 55			-2, 263, 660. 55
本期转销				
本期核销				
其他变动	2, 060. 65			2, 060. 65
2024年6月30日 余额	1, 478, 260. 55		79, 164. 94	1, 557, 425. 49

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

### (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

			本期变动金额			
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或 核销	其他变动	期末余额
单项计提预期信 用损失的其他应 收款	3, 806, 018. 02	13, 007. 37	-2, 263, 660. 55		2, 060. 65	1, 557, 425. 49
合计	3, 806, 018. 02	13, 007. 37	-2, 263, 660. 55		2,060.65	1, 557, 425. 49

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备 计提比例的依据 及其合理性
晶科电力有限公司	2, 250, 194. 99	全额收回款项	货币型资产	预期信用损失
合计	2, 250, 194. 99	/	/	/

### (5). 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

## (6). 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
凉山彝族自治州发展和 改革委员会	501, 942, 897. 00	57. 32	保证金	1年以内	
全州县财政局	90, 000, 000. 00	10. 28	履约保证金	2-3 年	117, 645. 70
甘孜藏族自治州雅江县 人民政府	53, 396, 472. 00	6. 10	保证金	2-3 年	
安仁县人民政府	50, 000, 000. 00	5. 71	履约保证金	2-3 年	65, 358. 72
杭锦旗能源局	30, 000, 000. 00	3. 42	履约保证金	4-5 年	39, 215. 23
合计	725, 339, 369. 00	82. 83	/	/	222, 219. 65

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

# 10、 存货

# (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

	期末余额			期初余额		
项目	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	1, 669, 743, 728. 87		1, 600, 048, 452. 51	1, 391, 562, 710. 43		1, 282, 873, 821. 09
在途物资	56, 643, 684. 11	_	56, 643, 684. 11			
库存商品	2, 768, 268. 09	-	2, 768, 268. 09	4, 063, 338. 11	884, 503. 35	3, 178, 834. 76
周转材料	14, 006, 523. 86	280, 939. 40	13, 725, 584. 46	10, 732, 519. 52	288, 807. 43	10, 443, 712. 09
合计	1, 743, 162, 204. 93	69, 976, 215. 76	1, 673, 185, 989. 17	1, 406, 358, 568. 06	109, 862, 200. 12	1, 296, 496, 367. 94

# (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

<b>万日</b> 期初入筎	本期增加金额		本期减少金额		<b>加士人婿</b>	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	108, 688, 889. 34	4, 861. 96		38, 998, 474. 94		69, 695, 276. 36
库存商品	884, 503. 35			884, 503. 35		0.00
周转材料	288, 807. 43	49, 656. 65		57, 524. 68		280, 939. 40
合计	109, 862, 200. 12	54, 518. 61		39, 940, 502. 97		69, 976, 215. 76

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

### 11、 持有待售资产

□适用 √不适用

#### 12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

# 一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

#### 一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

#### 13、 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
待抵扣进项税	460, 611, 190. 78	635, 614, 314. 25
预缴所得税	13, 976, 701. 88	10, 766, 657. 55
预缴增值税	12, 865, 840. 43	26, 793, 658. 08
其他	3, 793, 503. 25	1, 673, 452. 76
合计	491, 247, 236. 34	674, 848, 082. 64

### 14、 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

<b>(2). 期末重要的债权投资</b> □适用 √不适用
(3). <b>减值准备计提情况</b> □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
<b>(4). 本期实际的核销债权投资情况</b> □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
<ul><li>15、 其他债权投资</li><li>(1). 其他债权投资情况</li><li>□适用 √不适用</li></ul>
其他债权投资减值准备本期变动情况 □适用 √不适用
<b>(2). 期末重要的其他债权投资</b> □适用 √不适用
(3). <b>减值准备计提情况</b> □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 <b>:</b> □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
124 / 239

# 16、 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				
<b></b>	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值		
应收巴塘 PPP 项目款	6, 623, 534, 716. 63	_	6, 623, 534, 716. 63	5, 527, 614, 298. 28		5, 527, 614, 298. 28		
股东借款	2, 138, 994, 241. 97	5, 679, 386. 79	2, 133, 314, 855. 18	1, 633, 236, 374. 53	5, 678, 193. 51	1, 627, 558, 181. 02		
其他	62, 500, 000. 00	62, 500, 000. 00	-	62, 500, 000. 00	62, 500, 000. 00			
合计	8, 825, 028, 958. 60	68, 179, 386. 79	8, 756, 849, 571. 81	7, 223, 350, 672. 81	68, 178, 193. 51	7, 155, 172, 479. 30		

# (2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

			期末余额			期初余额				
类别	账面余额		坏账准备	Í	账面	账面余额		坏账准备	账面	
天加	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提坏账 准备	8, 825, 028, 958. 60	100.00	68, 179, 386. 79	0.77	8, 756, 849, 571. 81	7, 223, 350, 672. 81	100.00	68, 178, 193. 51	0.94	7, 155, 172, 479. 30
其中:										
应收巴塘 PPP 项目款	6, 623, 534, 716. 63	75.05			6, 623, 534, 716. 63	5, 527, 614, 298. 28	76. 52			5, 527, 614, 298. 28
股东借款	2, 138, 994, 241. 97	24. 24	5, 679, 386. 79	0.27	2, 133, 314, 855. 18	1, 633, 236, 374. 53	22.61	5, 678, 193. 51	0.35	1, 627, 558, 181. 02
其他	62, 500, 000. 00	0.71	62, 500, 000. 00	100.00	_	62, 500, 000. 00	0.87	62, 500, 000. 00	100.00	0.00
合计	8, 825, 028, 958. 60	/	68, 179, 386. 79	/	8, 756, 849, 571. 81	7, 223, 350, 672. 81	/	68, 178, 193. 51	/	7, 155, 172, 479. 30

按单项计提坏账准备: √适用 □不适用

单位:元币种:人民币

		期末急	<b>於</b> 额	
名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收巴塘 PPP 项目款	6, 623, 534, 716. 63			预期信用减值损失
股东借款	2, 138, 994, 241. 97	5, 679, 386. 79	0. 27	预期信用减值损失
其他	62, 500, 000. 00	62, 500, 000. 00	100.00	预期信用减值损失
合计	8, 825, 028, 958. 60	68, 179, 386. 79		/

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

单位: 元币种: 人民币

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信 用减值)	合计
2024年1月1日余额	5, 678, 193. 51		62, 500, 000. 00	68, 178, 193. 51
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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	1, 193. 28			1, 193. 28
2024年6月30日余额	5, 679, 386. 79		62, 500, 000. 00	68, 179, 386. 79

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

### (3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

类别	期初余额			期末余额		
<b>天</b> 加	朔彻示视	计提	收回或	转销或	其他变动	<b>州</b> 本示领

		转回	核销		
单项计提 预期信用 损失的其 他应收款	68, 178, 193. 51			1, 193. 28	68, 179, 386. 79
合计	68, 178, 193. 51			1, 193. 28	68, 179, 386. 79

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

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

# 17、 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

					本期	增减变动					
被投资单位	期初 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	期末余额	减值准备期末余 额
一、合营企业											
InchCapeOffshoreHoldingsLimited	64, 188, 134. 60			-6, 746, 835. 71						57, 441, 298. 89	
CloudWindFarmHoldingsAB		25, 244, 504. 12		-25, 244, 504. 12							
小计	64, 188, 134. 60	25, 244, 504. 12		-31, 991, 339. 83						57, 441, 298. 89	
二、联营企业											
国投财务有限公司	2, 738, 004, 000. 52			97, 042, 378. 01	23, 405, 044. 53		126, 056, 195. 53			2, 732, 395, 227. 53	
江西赣能股份有限公司	2, 110, 191, 096. 16			128, 028, 250. 63	873, 313. 19	4, 600, 804. 86	48, 942, 376. 70			2, 194, 751, 088. 14	
江阴利港发电股份有限公司	302, 916, 185. 16			31, 684, 345. 13		1, 266, 270. 12				335, 866, 800. 41	
江苏利港电力有限公司	245, 645, 019. 71			-1, 582, 402. 90		651, 942. 59				244, 714, 559. 40	
铜山华润电力有限公司	489, 855, 608. 24			41, 968, 446. 64		1, 334, 609. 54	37, 800, 000. 00			495, 358, 664. 42	
徐州华润电力有限公司	93, 842, 081. 60			5, 897, 970. 06	-28, 800.00	2, 769. 03				99, 714, 020. 69	
瀚蓝环境股份有限公司	1, 396, 518, 708. 23			71, 826, 854. 59	-1, 221, 618. 49	223, 483. 85	31, 686, 971. 04			1, 435, 660, 457. 14	
海南海控智慧能源有限公司	15, 839, 823. 00			-34, 826. 62						15, 804, 996. 38	
辽宁大连抽水蓄能有限公司	63, 030, 000. 00									63, 030, 000. 00	
江西恩普能源科技有限公司	569, 588. 61			-15, 557. 68						554, 030. 93	
康普斯顿能源 (云南) 有限公司	5, 000, 000. 00									5, 000, 000. 00	
厦门海沧热能投资有限公司	30, 457, 330. 32			1, 626, 867. 13						32, 084, 197. 45	
福建省三川海上风电有限公司	341, 530, 320. 99			20, 355, 776. 92		131, 749. 61				362, 017, 847. 52	
厦门海华电力科技有限公司	20, 247, 833. 09			-334, 412. 64						19, 913, 420. 45	
兰州新区职教园区配售电有限公司	2, 596, 245. 44			550, 944. 19						3, 147, 189. 63	
LestariListrikPte.Ltd	1, 469, 948, 483. 10			-7, 662, 615. 30					4, 039, 125. 49	1, 466, 324, 993. 29	567, 753, 722. 95
自银大峡电力有限责任公司	36, 351, 534. 30								-36, 351, 534. 30		
BeatriceOffshoreWindfarmHoldcoL imited	1, 272, 226, 464. 19			40, 909, 635. 55	-24, 946, 857. 55					1, 288, 189, 242. 19	
氢联时代(揭阳)能源科技有限公司	12, 000, 000. 00									12, 000, 000. 00	
小计	10, 646, 770, 322. 66			430, 261, 653. 71	-1, 918, 918. 32	8, 211, 629. 60	244, 485, 543. 27		-32, 312, 408. 81	10, 806, 526, 735. 57	567, 753, 722. 95
合计	10, 710, 958, 457. 26	25, 244, 504. 12		398, 270, 313. 88	-1, 918, 918. 32	8, 211, 629. 60	244, 485, 543. 27		-32, 312, 408. 81	10, 863, 968, 034. 46	567, 753, 722. 95

# (2). 长期股权投资的减值测试情况

## 18、 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

				本期增减变动					累计计		指定为以公允价值
项目	期初 余额	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	期末 余额	本期确 认的股 利收入	入其他 综合收 益的利 得	累计计入其他综合 收益的损失	指定为以公元价值 计量且其变动计入 其他综合收益的原 因
天津电力交易中心有限公司	9, 541, 095. 99						9, 541, 095. 99				战略性长期持有
全国煤炭交易中心有限公司	12,000,000.00						12,000,000.00				战略性长期持有
北京电力交易中心有限公司	6, 597, 610. 00	3, 772, 822. 37					10, 370, 432. 37				战略性长期持有
云南煤化工集团有限公司	61, 495, 759. 86						61, 495, 759. 86			18, 986, 683. 83	战略性长期持有
贵安新区配售电有限公司	55, 668, 833. 95						55, 668, 833. 95			4, 331, 166. 05	战略性长期持有
中闽能源股份有限公司	95, 367, 401. 48			9, 820, 441. 80			105, 187, 843. 28			92, 966, 849. 04	战略性长期持有
四川电力交易中心有限公司	3, 177, 388. 07						3, 177, 388. 07				战略性长期持有
国投哈密实业有限公司	7, 072, 885. 00						7, 072, 885. 00			2, 927, 115. 00	战略性长期持有
广西电力交易中心有限责任 公司	2, 607, 256. 83						2, 607, 256. 83				战略性长期持有
合计	253, 528, 231. 18	3, 772, 822. 37		9, 820, 441. 80			267, 121, 495. 35			119, 211, 813. 92	/

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明:

## 19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

### 20、 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		<u> </u>	
1. 期初余额	264, 421, 399. 84	31, 467, 275. 41	295, 888, 675. 25
2. 本期增加金额	758, 529. 29		758, 529. 29
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工	750 500 00		750 500 00
程转入	758, 529. 29		758, 529. 29
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	265, 179, 929. 13	31, 467, 275. 41	296, 647, 204. 54
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	175, 488, 889. 24	12, 615, 786. 82	188, 104, 676. 06
2. 本期增加金额	2, 487, 804. 26	1, 146, 438. 76	3, 634, 243. 02
(1) 计提或摊销	2, 394, 956. 74	1, 146, 438. 76	3, 541, 395. 50
(2) 固定资产转入	92, 847. 52		92, 847. 52
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 转出至固定资产			
4. 期末余额	177, 976, 693. 50	13, 762, 225. 58	191, 738, 919. 08
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	87, 203, 235. 63	17, 705, 049. 83	104, 908, 285. 46
2. 期初账面价值	88, 932, 510. 60	18, 851, 488. 59	107, 783, 999. 19

## (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

# 21、 固定资产

# 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	195, 346, 862, 868. 13	198, 078, 570, 195. 36
固定资产清理	3, 393, 681. 27	32, 649, 405. 40
合计	195, 350, 256, 549. 40	198, 111, 219, 600. 76

# 固定资产

# (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	192, 818, 068, 558. 73	99, 661, 191, 821. 79	507, 389, 327. 29	736, 575, 316. 81	293, 723, 225, 024. 62
2. 本期增加金额	994, 833, 567. 15	1, 335, 962, 593. 06	13, 490, 381. 10	18, 474, 030. 85	2, 362, 760, 572. 16
(1) 购置		21, 479, 823. 70	10, 909, 874. 37	14, 571, 631. 60	46, 961, 329. 67
(2) 在建工程转入	893, 077, 297. 03	1, 243, 320, 613. 46	418, 513. 98	3, 316, 006. 82	2, 140, 132, 431. 29
(3) 投资性房地产转入					
(4)企业合并增加	72, 300, 164. 04	70, 465, 329. 36	2, 110, 532. 57	95, 884. 76	144, 971, 910. 73
(5) 调整原值增加	29, 456, 106. 08	696, 826. 54	51, 460. 18	466, 820. 06	30, 671, 212. 86
(6) 其他				23, 687. 61	23, 687. 61
3. 本期减少金额	2, 216, 665. 15	117, 194, 528. 62	6, 220, 219. 54	11, 449, 807. 73	137, 081, 221. 04
(1) 处置或报废	1, 160, 042. 27	51, 307, 039. 79	6, 220, 219. 54	10, 665, 324. 41	69, 352, 626. 01
(2) 转入在建工程					
(3) 转出至投资性房地产	758, 529. 29				758, 529. 29
(4) 调整原值减少	298, 093. 59	65, 887, 488. 83		724, 724. 71	66, 910, 307. 13
(5) 其他				59, 758. 61	59, 758. 61

<u> </u>					
4. 外币报表折算差额	73, 791. 97	-349, 697. 43	-71, 048. 39	8, 457. 76	-338, 496. 09
5. 期末余额	193, 810, 759, 252. 70	100, 879, 610, 188. 80	514, 588, 440. 46	743, 607, 997. 69	295, 948, 565, 879. 65
二、累计折旧					
1. 期初余额	47, 531, 682, 369. 56	46, 891, 182, 838. 99	313, 659, 687. 26	543, 630, 294. 04	95, 280, 155, 189. 85
2. 本期增加金额	2, 484, 614, 868. 04	2, 477, 595, 113. 16	26, 663, 246. 03	38, 888, 149. 29	5, 027, 761, 376. 52
(1) 计提	2, 439, 225, 071. 34	2, 431, 666, 341. 49	24, 552, 713. 46	38, 731, 961. 19	4, 934, 176, 087. 48
(2) 企业合并增加	44, 523, 923. 51	45, 287, 447. 08	2, 110, 532. 57	71, 214. 34	91, 993, 117. 50
(3) 其他	865, 873. 19	641, 324. 59	_	84, 973. 76	1, 592, 171. 54
3. 本期减少金额	361, 198. 20	41, 462, 641. 60	6, 041, 803. 83	11, 042, 652. 99	58, 908, 296. 62
(1) 处置或报废	241, 328. 51	40, 215, 153. 17	6, 041, 803. 83	10, 297, 692. 31	56, 795, 977. 82
(2) 转出至投资性房地产	92, 847. 52	-	-	_	92, 847. 52
(3) 其他	27, 022. 17	1, 247, 488. 43	=	744, 960. 68	2, 019, 471. 28
4. 外币报表折算差额	5, 782. 15	-200, 162. 40	-133, 762. 42	-99, 347. 60	-427, 490. 27
4. 期末余额	50, 015, 941, 821. 55	49, 327, 115, 148. 15	334, 147, 367. 04	571, 376, 442. 74	100, 248, 580, 779. 48
三、减值准备					
1. 期初余额	9, 043, 256. 82	355, 295, 043. 11	7, 605. 58	153, 733. 90	364, 499, 639. 41
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额	363, 206. 53	11, 004, 753. 90	-	9, 446. 94	11, 377, 407. 37
(1) 处置或报废	363, 206. 53	11, 004, 753. 90	=	9, 446. 94	11, 377, 407. 37
4. 期末余额	8, 680, 050. 29	344, 290, 289. 21	7, 605. 58	144, 286. 96	353, 122, 232. 04
四、账面价值		•		•	
1. 期末账面价值	143, 786, 137, 380. 86	51, 208, 204, 751. 44	180, 433, 467. 84	172, 087, 267. 99	195, 346, 862, 868. 13
2. 期初账面价值	145, 277, 342, 932. 35	52, 414, 713, 939. 69	193, 722, 034. 45	192, 791, 288. 87	198, 078, 570, 195. 36

# (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

# (3). 通过经营租赁租出的固定资产

# (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	172, 506, 439. 02	正在办理中

# (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

# 固定资产清理

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	147, 346. 84	170, 141. 40
机器设备	3, 046, 491. 62	32, 334, 159. 79
运输设备	16, 998. 17	66, 091. 32
办公设备	182, 844. 64	79, 012. 89
合计	3, 393, 681. 27	32, 649, 405. 40

## 22、 在建工程

# 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	21, 736, 171, 352. 69	16, 789, 473, 986. 65		
工程物资	1, 438, 560, 274. 12	508, 737, 274. 18		
合计	23, 174, 731, 626. 81	17, 298, 211, 260. 83		

# 在建工程

# (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

項目		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
孟底沟水电站	3, 979, 550, 743. 10	-	3, 979, 550, 743. 10	3, 282, 758, 026. 08	_	3, 282, 758, 026. 08
卡拉水电站	3, 359, 186, 727. 56	-	3, 359, 186, 727. 56	2, 857, 170, 066. 37	_	2, 857, 170, 066. 37
阿克塞哈萨克族自治县汇东新						
能源有限责任公司光热+光伏试	2, 741, 626, 854. 30	_	2, 741, 626, 854. 30	1, 624, 168, 782. 10	_	1, 624, 168, 782. 10
点项目						
牙根一级水电站项目	799, 343, 505. 32	_	799, 343, 505. 32	458, 832, 950. 83		458, 832, 950. 83
钦州三期燃煤发电项目	736, 563, 273. 82	-	736, 563, 273. 82	1, 848, 956, 333. 88	_	1, 848, 956, 333. 88
国投玛纳斯光储项目	716, 396, 896. 29	-	716, 396, 896. 29	88, 491, 825. 90	_	88, 491, 825. 90
灵山六炉山风电场一期项目	655, 666, 507. 42	_	655, 666, 507. 42	483, 820, 609. 45	_	483, 820, 609. 45
华夏一期等容量替代	611, 984, 770. 22	-	611, 984, 770. 22	440, 121, 979. 34	_	440, 121, 979. 34
云南云县茂兰光伏项目	592, 190, 219. 14	-	592, 190, 219. 14	264, 671, 096. 58	_	264, 671, 096. 58
锦屏大设施	547, 910, 978. 52	_	547, 910, 978. 52	502, 325, 359. 23	_	502, 325, 359. 23
其他	6, 995, 750, 877. 00	_	6, 995, 750, 877. 00	4, 938, 156, 956. 89	_	4, 938, 156, 956. 89
合计	21, 736, 171, 352. 69	_	21, 736, 171, 352. 69	16, 789, 473, 986. 65	_	16, 789, 473, 986. 65

## (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 (%)	金来源
孟底沟水电站	34, 721, 993, 739. 05	3, 282, 758, 026. 08	697, 378, 618. 62	585, 901. 60	-	3, 979, 550, 743. 10	11.46	11.46	77, 454, 315. 64	23, 050, 373. 50	2.40 自筹、作	借款
卡拉水电站	17, 121, 092, 800. 00	2, 857, 170, 066. 37	502, 070, 414. 28	53, 753. 09	-	3, 359, 186, 727. 56	19. 62	19.62	52, 651, 056. 87	10, 578, 806. 56	2.70 自筹、作	借款
阿克塞哈萨克族自治 县汇东新能源有限责 任公司光热+光伏试 点项目	4, 884, 880, 000. 00	1, 624, 168, 782. 10	1, 117, 458, 072. 20	-	-	2, 741, 626, 854. 30	56. 69	56. 96	40, 381, 251. 14	23, 536, 660. 57	2.20 自筹、f	
牙根一级水电站项目	5, 429, 078, 136. 50	458, 832, 950. 83	340, 538, 100. 51	27, 546. 02	-	799, 343, 505. 32	13.66	13.66	-	-	- 自筹、f	借款
钦州三期燃煤发电项 目	6, 222, 720, 000. 00	1, 848, 956, 333. 88	565, 371, 528. 93	1, 677, 764, 588. 99	-	736, 563, 273. 82	39. 00	39. 00	82, 961, 784. 53	18, 942, 598. 77	40.72 自筹、作	借款
国投玛纳斯光储项目	2, 223, 690, 100. 00	88, 491, 825. 90	627, 905, 070. 39	-	-	716, 396, 896. 29	32. 21	32. 21	21, 432, 102. 37	12, 497, 282. 62	58.31 自筹、作	借款
灵山六炉山风电场一 期项目	1, 926, 100, 400. 00	483, 820, 609. 45	172, 573, 116. 19	727, 218. 22	_	655, 666, 507. 42	35. 00	35.00	12, 234, 771. 21	5, 897, 593. 57	2.07 自筹、作	借款
华夏一期等容量替代	2, 851, 710, 000. 00	440, 121, 979. 34	203, 326, 332. 07	31, 463, 541. 19	-	611, 984, 770. 22	34. 43	34. 43	13, 486, 440. 53	5, 248, 157. 25	2.13 自筹、作	借款
云南云县茂兰光伏项 目	1, 068, 626, 500. 00	264, 671, 096. 58	327, 519, 122. 56	-	_	592, 190, 219. 14	55. 42	55. 42	11, 442, 954. 26	5, 758, 723. 96	2.78 自筹、作	借款
锦屏大设施	1, 190, 750, 000. 00	502, 325, 359. 23	45, 585, 619. 29	-	-	547, 910, 978. 52	75. 95	75. 95	-	_	- 自筹	
合计	77, 640, 641, 675. 55	11, 851, 317, 029. 76	4, 599, 725, 995. 04	1, 710, 622, 549. 11	=	14, 740, 420, 475. 69	/	/	312, 044, 676. 55	105, 510, 196. 80	/	/

# (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

# 工程物资

√适用 □不适用

项目		期末余额		期初余额			
坝口	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
工程用材料	1, 345, 676, 614. 55		1, 345, 676, 614. 55	438, 952, 679. 02		438, 952, 679. 02	
尚未安装的设备	92, 871, 138. 02		92, 871, 138. 02	1, 917, 593. 25		1, 917, 593. 25	
为生产准备的工器具	-		-	67, 488, 681. 24		67, 488, 681. 24	
其他	12, 521. 55		12, 521. 55	378, 320. 67		378, 320. 67	
合计	1, 438, 560, 274. 12	_	1, 438, 560, 274. 12	508, 737, 274. 18		508, 737, 274. 18	

- 23、 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
- 24、 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

# 25、 使用权资产

# (1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地	合计
一、账面原值		<u> </u>		
1. 期初余额	168, 466, 607. 76	68, 642, 586. 12	1, 130, 096, 740. 66	1, 367, 205, 934. 54
2. 本期增加金额	48, 679, 927. 24		42, 263, 183. 06	90, 943, 110. 30
(1)新增租赁	48, 521, 602. 99		28, 651, 566. 67	77, 173, 169. 66
(2)重估调整	158, 324. 25		13, 611, 616. 39	13, 769, 940. 64
3. 本期减少金额			92, 259. 01	92, 259. 01
(1)转出至固定资产				
(2)处置				
(3)其他			92, 259. 01	92, 259. 01
4. 外币报表折算	-63, 380. 98	-119, 445. 77		-182, 826. 75
5. 期末余额	217, 083, 154. 02	68, 523, 140. 35	1, 172, 267, 664. 71	1, 457, 873, 959. 08
二、累计折旧				
1. 期初余额	74, 610, 848. 49	9, 060, 062. 69	97, 342, 418. 66	181, 013, 329. 84
2. 本期增加金额	20, 886, 087. 20	2, 992, 607. 78	23, 291, 146. 44	47, 169, 841. 42
(1) 计提	20, 886, 087. 20	2, 992, 607. 78	23, 291, 146. 44	47, 169, 841. 42
(2) 其他				
3. 本期减少金额				
(1)处置				
(2)转出至固定资产				
(3)其他				
4. 外币报表折算	-28, 232. 04	-86, 843. 69		-115, 075. 73
5. 期末余额	95, 468, 703. 65	11, 965, 826. 78	120, 633, 565. 10	228, 068, 095. 53
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				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	121, 614, 450. 37	56, 557, 313. 57	1, 051, 634, 099. 61	1, 229, 805, 863. 55
2. 期初账面价值	93, 855, 759. 27	59, 582, 523. 43	1, 032, 754, 322. 00	1, 186, 192, 604. 70

## (2). 使用权资产的减值测试情况

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

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

(2). 无形资产情况

√适用 □不适用

项目	土地使用权	软件	BOT 特许权	房屋使用权	公路使用权	海域使用权	AFTON 绿证	补贴收费权	合计
一、账面原值									
1. 期初余额	1, 948, 106, 413. 99	485, 816, 495. 83	7, 607, 315, 809. 53	6, 711, 296. 20	1,764,991,109.88	197, 941, 175. 46	310, 391, 023. 49	69, 278, 200. 00	12, 390, 551, 524. 38
2. 本期增加金额	17, 067, 099. 83	11, 732, 950. 61	534, 449. 54						29, 334, 499. 98
(1)购置	9, 914, 710. 67	3, 414, 938. 73	534, 449. 54						13, 864, 098. 94
(2)内部研发	-	163, 915. 09	1						163, 915. 09
(3)企业合并增加	-	37, 156. 79	-						37, 156. 79
(4) 其他	7, 152, 389. 16	8, 116, 940. 00	=						15, 269, 329. 16
3. 本期减少金额	3, 245, 762. 74	1, 209, 196. 22	4, 845, 714. 38						9, 300, 673. 34
(1)处置	3, 245, 762. 74	515, 068. 37	4, 845, 714. 38						8, 606, 545. 49
(2) 原值减少失效且终止确认		694, 127. 85							694, 127. 85
4. 外币报表折算		-61, 970. 72	163, 673, 024. 34						163, 611, 053. 62
5. 期末余额	1, 961, 927, 751. 08	496, 278, 279. 50	7, 766, 677, 569. 03	6, 711, 296. 20	1,764,991,109.88	197, 941, 175. 46	310, 391, 023. 49	69, 278, 200. 00	12, 574, 196, 404. 64
二、累计摊销									
1. 期初余额	457, 689, 267. 12	306, 711, 152. 46	4, 499, 813, 968. 73	3, 985, 859. 06	663, 864, 436. 11	60, 641, 490. 62	93, 944, 173. 20	5, 329, 092. 31	6, 091, 979, 439. 61
2. 本期增加金额	19, 377, 726. 99	19, 183, 055. 46	112, 326, 069. 27	78, 242. 22	21, 689, 616. 24	2, 372, 557. 64	8, 787, 055. 46	2, 664, 546. 16	186, 478, 869. 44
(1) 计提	19, 052, 668. 07	19, 164, 159. 47	111, 879, 201. 99	78, 242. 22	21, 689, 616. 24	2, 372, 557. 64	8, 787, 055. 46	2, 664, 546. 16	185, 688, 047. 25
2) 其他	325, 058. 92	18, 895. 99	446, 867. 28						790, 822. 19
3. 本期减少金额	3, 134, 913. 34	1, 168, 587. 37	3, 980, 939. 30						8, 284, 440. 01
(1)处置	3, 134, 913. 34	515, 068. 37	3, 980, 939. 30						7, 630, 921. 01

							1	1	
(2)原值减少失效且终止确认		653, 519. 00							653, 519. 00
4. 外币报表折算		-14, 595. 59	-9, 777, 307. 88						-9, 791, 903. 47
5. 期末余额	473, 932, 080. 77	324, 711, 024. 96	4, 598, 381, 790. 82	4, 064, 101. 28	685, 554, 052. 35	63, 014, 048. 26	102, 731, 228. 66	7, 993, 638. 47	6, 260, 381, 965. 57
三、减值准备									
1. 期初余额	174, 381. 36		182, 202, 306. 34						182, 376, 687. 70
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额	-	-	797, 143. 64	-	-	-	-	-	797, 143. 64
(1)处置	-	-	797, 143. 64	-	-	-	-	-	797, 143. 64
4. 期末余额	174, 381. 36	-	181, 405, 162. 70	-	-	-	-	-	181, 579, 544. 06
四、账面价值									
1. 期末账面价值	1, 487, 821, 288. 95	171, 567, 254. 54	2, 986, 890, 615. 51	2, 647, 194. 92	1,079,437,057.53	134, 927, 127. 20	207, 659, 794. 83	61, 284, 561. 53	6, 132, 234, 895. 01
2. 期初账面价值	1, 490, 242, 765. 51	179, 105, 343. 37	2, 925, 299, 534. 46	2, 725, 437. 14	1, 101, 126, 673. 77	137, 299, 684. 84	216, 446, 850. 29	63, 949, 107. 69	6, 116, 195, 397. 07

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

## (3). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

### (4). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
项目建设用地	15, 470, 175. 16	正在办理中

## (5). 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

### 27、 商誉

# (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

		本期增加	本期减少	
被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	企业合并形成 的	处置	期末余额
		H 2		
海南东方高排风力发电有限公司	49, 614, 744. 38			49, 614, 744. 38
常州市天濉新能源有限公司	539, 284. 94			539, 284. 94
江苏天赛新能源开发有限公司	58, 099, 601. 67			58, 099, 601. 67
宁乡古山峰新能源开发有限公司	38, 038, 486. 54			38, 038, 486. 54
合计	146, 292, 117. 53			146, 292, 117. 53

### (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及 依据	是否与以前年 度保持一致
宁乡古山峰新能源开 发有限公司	固定资产、使用权资产、无形资产及 商誉、并购日资产减值额、折旧调整。 依据:该组合为企业可以认定的最小 资产组合,其产生的现金流入基本独 立于其他资产或者资产组。	电力板块,电力 生产销售资产组	是
海南东方高排风力发电有限公司	固定资产、无形资产及商誉、并购日 资产减值额、折旧调整。依据:该组 合为企业可以认定的最小资产组合, 其产生的现金流入基本独立于其他	电力板块,电力 生产销售资产组	是

	资产或者资产组。		
常州市天濉新能源有限公司	固定资产、商誉、并购日资产减值额、折旧调整。依据:该组合为企业可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本独立于其他资产或者资产组。	电力板块,电力 生产销售资产组	是
江苏天赛新能源开发 有限公司	固定资产、无形资产、商誉、并购日资产减值额、折旧调整。依据:该组合为企业可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本独立于其他资产或者资产组。	电力板块,电力 生产销售资产组	是

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

#### (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

### 28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减 少金额	期末余额
湄洲湾一期技改工程(注1)	41, 773, 307. 97	964, 063. 97	14, 239, 969. 00		28, 497, 402. 94
湖州土地租赁补偿款(注2)	16, 302, 183. 88		479, 476. 02		15, 822, 707. 86
吐鲁番升压站项目(注3)	8, 533, 867. 28		387, 902. 76		8, 145, 964. 52
东川野牛一期风电项目(注4)	5, 031, 794. 97		202, 434. 84		4, 829, 360. 13
哈密三塘湖汇集站项目(注5)	5, 326, 472. 50		242, 112. 39		5, 084, 360. 11
哈密 220kV 汇集站共建项目(注6)	20, 289, 203. 48		649, 799. 22		19, 639, 404. 26

其他	19, 215, 770. 49	22, 214, 707. 35	5, 800, 521. 53	35, 629, 956. 31
合计	116, 472, 600. 57	23, 178, 771. 32	22, 002, 215. 76	117, 649, 156. 13

#### 其他说明:

注 1: 湄洲湾一期技改工程系以前年度收购福建太平洋电力有限公司合并增加所致,其中主要包括脱硝工程、海事船使用权与输变电设施、低氮燃烧器改造、引风机改造、电除尘高频电源改造、超低排放改造、房屋修缮等技术改造项目。上述技改项目摊销截止日期均为 2025 年 6 月。

注 2: 湖州祥晖南浔 100MWp 渔光互补光伏发电项目长期待摊费用,系土地租赁有关的鱼塘补偿款,原值 23,973,800.00 元,按照租赁年限 25 年摊销。

注 3: 吐鲁番升压站项目长期待摊费用,系支付的国电青松吐鲁番新能源有限公司 220 升压站项目应承担的工程款,原值 15,080,683.76 元,摊销年限 20 年。

注 4: 东川野牛一期风电项目长期待摊费用,系支付的进场道路等费用,原值 8,264,977.50元,摊销年限 20 年。

注 5:哈密三塘湖汇集站项目长期待摊费用,系支付的龙源巴里坤风力发电公司三塘湖 220kV 汇集站应承担的工程款,原值 10,652,944.97 元,摊销年限 20 年。

注 6: 哈密 220kV 汇集站共建项目长期待摊费用,系支付的烟墩八 A 风电场 220KV 汇集站应承担的工程款,原值 29,351,911.31 元,摊销年限 20 年。

#### 29、 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

	期末急			余额
项目	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	1, 135, 867, 866. 18	241, 928, 761. 08	1, 121, 024, 965. 20	241, 721, 980. 96
可抵扣亏损	513, 025, 173. 40	127, 210, 292. 56	828, 067, 377. 93	207, 016, 844. 47
计提未支付的 费用	2, 125, 989, 985. 32	333, 591, 670. 16	2, 085, 261, 118. 64	327, 470, 654. 30
固定资产折旧/ 无形资产摊销	262, 539, 407. 25	61, 905, 138. 59	271, 033, 073. 76	62, 875, 425. 85
递延收益	116, 230, 991. 00	26, 832, 880. 66	119, 145, 143. 84	27, 561, 418. 88
计提未支付的 职工薪酬	11, 325, 518. 82	1, 706, 595. 26	11, 247, 844. 50	1, 687, 176. 68
未实现内部交 易利润	46, 496, 066. 20	11, 624, 016. 55	48, 164, 547. 80	12, 041, 136. 95
新租赁准则形 成的暂时性差 异	506, 994, 116. 97	98, 918, 790. 22	456, 959, 032. 43	85, 794, 716. 78
其他	288, 073, 292. 14	71, 903, 589. 86	297, 863, 140. 13	74, 392, 177. 06
合计	5, 006, 542, 417. 28	975, 621, 734. 94	5, 238, 766, 244. 23	1, 040, 561, 531. 93

#### (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

	期末須	⋛额	期初余额		
项目	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	

试转运行收入费 用	53, 102, 260. 43	7, 965, 339. 06	87, 795, 536. 35	16, 638, 658. 04
非同一控制企业 合并资产评估增 值	565, 343, 744. 46	84, 801, 561. 67	725, 430, 345. 72	126, 741, 360. 45
无形资产摊销	207, 344, 891. 75	51, 484, 458. 46	1, 826, 490, 323. 44	401, 632, 065. 41
新租赁准则形成 的暂时性差异	496, 453, 354. 63	97, 353, 188. 51	457, 818, 883. 83	85, 364, 893. 29
其他	2, 194, 122, 991. 78	484, 654, 307. 98	61, 500, 150. 36	15, 375, 037. 59
合计	3, 516, 367, 243. 05	726, 258, 855. 68	3, 159, 035, 239. 70	645, 752, 014. 78

## (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

## (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	95, 492, 648. 50	93, 392, 868. 61
可抵扣亏损	7, 520, 797, 885. 26	7, 468, 428, 912. 39
合计	7, 616, 290, 533. 76	7, 561, 821, 781. 00

#### (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	144, 246, 143. 03	180, 210, 339. 30	
2025	791, 488, 762. 95	808, 610, 086. 88	
2026	1, 912, 005, 461. 73	2, 156, 401, 213. 76	
2027	1, 760, 710, 685. 99	2, 773, 179, 420. 67	
2028	1, 523, 291, 026. 47	1, 550, 027, 851. 78	
2029	1, 389, 055, 805. 09	/	
合计	7, 520, 797, 885. 26	7, 468, 428, 912. 39	/

其他说明:

## 30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

					, ,	70 111 7 7 47 411
   项目		期末余额			期初余额	
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	3, 781, 837, 405. 44	0.00	3, 781, 837, 405. 44	4, 332, 564, 102. 62		4, 332, 564, 102. 62
待抵扣进项税额	2, 809, 185, 537. 94	0.00	2, 809, 185, 537. 94	2, 341, 027, 104. 23		2, 341, 027, 104. 23
项目前期费	388, 972, 548. 62	8, 727, 509. 11	380, 245, 039. 51	219, 263, 715. 92		219, 263, 715. 92
其他	44, 298, 915. 32	0.00	44, 298, 915. 32	23, 692, 105. 49		23, 692, 105. 49
合计	7, 024, 294, 407. 32	8, 727, 509. 11	7, 015, 566, 898. 21	6, 916, 547, 028. 26		6, 916, 547, 028. 26

## 31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

项目	期末				期初	
坝日	账面价值	受限类型	受限情况	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	228,136,594.97	其他	履约保证金、票据保证金、银行保函保证金、房屋维修基金、土地复垦保证金、 ETC 保证金、受限贷款资金	261,526,044.80	其他	履约保证金、房屋维修基金、银行保 函及承兑汇票保证金、土地复垦保证 金、ETC 冻结资金等
应收账款	4,308,613,260.46	质押	电费收费权质押	3,644,415,608.54	质押	电费收费权质押
固定资产	2,895,870,015.79	其他	项目抵押贷款及未办妥产权证书的资产	3,194,569,356.87	其他	项目抵押贷款及未办妥产权证书的 资产
无形资产	555,058,599.92	其他	项目抵押贷款及未办妥产权证书的资产	556,454,587.84	其他	项目抵押贷款及未办妥产权证书的 资产
合计	7,987,678,471.14	/	/	7,656,965,598.05	/	/

#### 32、 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	168, 696, 040. 27	
抵押借款		
保证借款		
信用借款	8, 270, 867, 254. 87	9, 412, 127, 723. 77
合计	8, 439, 563, 295. 14	9, 412, 127, 723. 77

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

## 35、 应付票据 (期初是否分拆列示)

√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		
银行承兑汇票	543, 013, 733. 88	1, 123, 317, 749. 75
财务公司承兑汇票	144, 601, 000. 00	
合计	687, 614, 733. 88	1, 123, 317, 749. 75

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

#### 36、 应付账款

#### (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	4, 386, 879, 015. 89	4, 380, 026, 217. 97
1-2年(含2年)	315, 127, 469. 35	124, 644, 236. 12
2-3年(含3年)	75, 486, 015. 47	76, 263, 109. 61
3年以上	629, 240, 067. 07	714, 017, 393. 99
合计	5, 406, 732, 567. 78	5, 294, 950, 957. 69

## (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
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	540, 527, 092. 43	未达到结算条件
晶科电力科技股份有限公司	56, 929, 910. 80	未达到结算条件
湘电风能有限公司	38, 305, 621. 62	未达到结算条件
上海电气风电集团股份有限公司	24, 386, 420. 00	未达到结算条件
晶科能源股份有限公司	15, 732, 625. 75	未达到结算条件
合计	675, 881, 670. 60	/

其他说明:

□适用 √不适用

#### 37、 预收款项

#### (1). 预收账款项列示

√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(含1年)	7, 429, 133. 04	5, 815, 676. 05
1年以上		
合计	7, 429, 133. 04	5, 815, 676. 05

## (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

#### 38、 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
预收合同款	115, 603, 541. 15	7, 895, 468. 46
其他		91, 871. 96
合计	115, 603, 541. 15	7, 987, 340. 42

#### (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

		- 歴・ / 10 10 11 : / 11 / 11 / 11 / 11 / 11 /
项目	变动金额	变动原因

预收合同款	107, 708, 072. 69	本期收到售电合同预收款。
合计	107, 708, 072. 69	/

其他说明:

□适用 √不适用

## 39、 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	204, 681, 812. 01	1, 353, 447, 382. 17	1, 305, 349, 372. 14	252, 779, 822. 04
二、离职后福利-设定提存计划	1, 765, 226. 09	223, 180, 631. 04	223, 132, 498. 58	1, 813, 358. 55
三、辞退福利		473, 320. 60	473, 320. 60	_
四、一年内到期的其他福利				
合计	206, 447, 038. 10	1, 577, 101, 333. 81	1, 528, 955, 191. 32	254, 593, 180. 59

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

			TE: 7014111	7 4 7 4 7 1 7
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	7, 266, 314. 92	994, 260, 927. 91	941, 676, 160. 23	59, 851, 082. 60
二、职工福利费		61, 689, 386. 02	60, 973, 689. 50	715, 696. 52
三、社会保险费	62, 581, 386. 37	122, 471, 654. 27	122, 231, 861. 26	62, 821, 179. 38
其中: 医疗保险费及生育保险费	62, 558, 352. 47	115, 748, 555. 92	115, 942, 832. 37	62, 364, 076. 02
工伤保险费	23, 033. 90	4, 538, 751. 94	4, 533, 832. 04	27, 953. 80
其他		2, 184, 346. 41	1, 755, 196. 85	429, 149. 56
四、住房公积金	388, 295. 00	114, 119, 519. 62	113, 988, 244. 82	519, 569. 80
五、工会经费和职工教育经费	134, 157, 121. 84	37, 710, 192. 75	44, 089, 379. 17	127, 777, 935. 42
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划		66, 761. 35	66, 761. 35	
八、其他短期薪酬	288, 693. 88	23, 128, 940. 25	22, 323, 275. 81	1, 094, 358. 32
合计	204, 681, 812. 01	1, 353, 447, 382. 17	1, 305, 349, 372. 14	252, 779, 822. 04

## (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	19, 868. 94	130, 091, 557. 40	129, 975, 611. 78	135, 814. 56
2、失业保险费	709.61	4, 717, 626. 14	4, 713, 648. 34	4, 687. 41
3、企业年金缴费	1, 744, 647. 54	88, 371, 447. 50	88, 443, 238. 46	1, 672, 856. 58
合计	1, 765, 226. 09	223, 180, 631. 04	223, 132, 498. 58	1, 813, 358. 55

其他说明:

#### 40、 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	570, 104, 969. 05	314, 683, 229. 19
消费税		
资源税	92, 650, 604. 27	117, 585, 517. 70
企业所得税	657, 640, 815. 71	548, 418, 059. 19
城市维护建设税	29, 127, 785. 36	28, 542, 651. 36
房产税	7, 819, 336. 58	7, 942, 433. 14
土地使用税	7, 654, 172. 72	8, 643, 197. 02
个人所得税	6, 409, 426. 74	163, 230, 401. 42
教育费附加(含地方教育费附加)	21, 339, 415. 15	20, 880, 075. 72
其他税费	107, 435, 973. 89	106, 295, 829. 31
合计	1, 500, 182, 499. 47	1, 316, 221, 394. 05

#### 41、 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	5, 765, 062, 307. 69	87, 508, 495. 61
其他应付款	15, 317, 170, 217. 67	15, 961, 973, 958. 16
合计	21, 082, 232, 525. 36	16, 049, 482, 453. 77

#### (2). 应付利息

□适用 √不适用

#### 应付股利

√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	5, 635, 901, 759. 69	33, 025, 207. 92
划分为权益工具的优先股\永 续债股利	129, 160, 548. 00	54, 483, 287. 69
优先股\永续债股利-永续 债股利	129, 160, 548. 00	54, 483, 287. 69
合计	5, 765, 062, 307. 69	87, 508, 495. 61

## 其他应付款

#### (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
应付往来款	11, 440, 902, 512. 39	12, 564, 434, 292. 90
应付保证金及押金	896, 536, 591. 27	531, 981, 114. 43

库区基金	1, 966, 806, 366. 63	1, 931, 772, 599. 79
项目收购款	44, 556, 760. 24	67, 063, 888. 24
保险赔款	6, 208, 710. 86	10, 012, 459. 93
专项基金	671, 448, 550. 00	671, 448, 550. 00
其他	290, 710, 726. 28	185, 261, 052. 87
合计	15, 317, 170, 217. 67	15, 961, 973, 958. 16

## (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			
中国电建集团成都勘测设计研究 院有限公司	282, 549, 285. 87	未达到合同约定支付条件			
中国电建集团华东勘测设计研究 院有限公司	98, 209, 389. 22	未达到合同约定支付条件			
中国葛洲坝集团股份有限公司	12, 385, 471. 49	未达到合同约定支付条件			
国网福建省电力有限公司	29, 411, 283. 91	未结算			
合计	422, 555, 430. 49	/			

其他说明:

□适用 √不适用

#### 42、 持有待售负债

## 43、 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	9, 239, 158, 441. 98	9, 254, 686, 433. 98
1年内到期的应付债券	4, 046, 399, 726. 06	3, 067, 894, 246. 63
1年内到期的长期应付款	2, 136, 323. 45	20, 138, 752. 35
1年内到期的租赁负债	56, 980, 700. 42	51, 387, 420. 36
合计	13, 344, 675, 191. 91	12, 394, 106, 853. 32

## 其他说明:

## (1) 一年内到期的长期借款明细

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	874,864,189.36	951,020,630.28
抵押借款		54,673.34
信用借款	8,364,294,252.62	8,303,611,130.36
合计	9,239,158,441.98	9,254,686,433.98

## (2) 一年内到期的应付债券

债券名称	面值	发行日期	债券 期限	发行金额	年初余额	重分类金额	按面值计提利息	溢折 价摊 销	本期偿还	期末余额
雅砻江流域水电开发 有限公司 2021 年面向 合格投资者公开发行 绿色公司债券(第一 期)(专项用于碳中和)	100.00	2021/4/9	3年	1,000,000,000.00	1,025,676,712.36		9,823,287.64		1,035,500,000.00	
雅砻江流域水电开发 有限公司 2021 年度第 一期绿色中期票据(碳	100.00	2021/2/8	3年	300,000,000.00	309,780,000.00		1,170,000.00		310,950,000.00	

中和债)									
雅砻江流域水电开发 有限公司 2021 年度第 二期绿色中期票据(碳 中和债)	100.00	2021/4/13	3年	700,000,000.00	717,586,301.38		6,913,698.62	724,500,000.00	
雅砻江流域水电开发 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)	100.00	2022/4/19	3年	1,000,000,000.00		1,020,749,315.05	14,809,315.08	29,700,000.00	1,005,858,630.13
雅砻江流域水电开发 有限公司 2022 年度第 一期绿色中期票据(碳 中和债)	100.00	2022/4/7	3年	1,000,000,000.00		1,021,293,150.71	14,460,273.96	29,000,000.00	1,006,753,424.67
雅砻江流域水电开发 有限公司 2022 年度第 二期绿色中期票据(碳 中和债)	100.00	2022/5/19	3年	1,000,000,000.00		1,016,767,123.31	13,562,739.71	27,200,000.00	1,003,129,863.02
国投电力控股股份有限公司 2021 年度第一期中期票据	100.00	2021/7/14	3年	1,000,000,000.00	1,014,851,232.89		15,806,575.35		1,030,657,808.24
合计	/	/	/	6,000,000,000.00	3,067,894,246.63	3,058,809,589.07	76,545,890.36	2,156,850,000.00	4,046,399,726.06

## (3)1年内到期的长期应付款

借款单位	期限	初始金额	利率	应付利息	期末余额
国投融资租赁有限公司	截止 2025 年 10 月 20 日	60,000,000.00	4.50%	5,086,541.55	1,999,171.70
ToyotaLeasing(Thailand)Co.,Ltd.	截止 2027 年 6 月 25 日	228,364.25	7.13%	6,812.09	37,440.84
ToyotaLeasing(Thailand)Co.,Ltd.	截至 2029 年 3 月 9 日	128,971.59	4.78%	9,471.67	45,362.05
TiscoBankPublicCompanyLimited	截止 2027 年 6 月 10 日	310,798.24	4.36%	5,878.31	54,348.86
合计	/	60,668,134.08	/	5,108,703.62	2,136,323.45

#### 44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	1,001,269,672.14	
待转销项税	689, 149. 93	815, 728. 82
未终止确认票据	1, 438, 663. 03	
合计	1,003,397,485.10	815, 728. 82

#### 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	期末 余额	是否违约
雅砻江流域水电开 发有限公司 2024 年 度第一期超短期融 资券(注1)	100.00	1.71%	2024-5-20	60 天	500, 000, 000. 00		500, 000, 000. 00	981, 147. 54			500, 981, 147. 54	否
雅砻江流域水电开 发有限公司 2024 年 度第二期超短期融 资券(注 2)	100.00	1.76%	2024-6-16	90 天	500, 000, 000. 00		500, 000, 000. 00	288, 524. 60			500, 288, 524. 60	否
合计	/	/	/	/	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	1, 269, 672. 14			1, 001, 269, 672. 14	/

#### 其他说明:

#### √适用 □不适用

注 1: 雅砻江流域水电开发有限公司于 2024 年 5 月 20 日发行了"雅砻江流域水电开发有限公司 2024 年度第一期超短期融资券",本期债券每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 5 亿元;本期债券期限为 60 天,本期债券为固定利率券,票面利率为 1.71%。 注 2: 雅砻江流域水电开发有限公司于 2024 年 6 月 16 日发行了"雅砻江流域水电开发有限公司 2024 年度第二期超短期融资券",本期债券每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 5 亿元;本期债券期限为 90 天,本期债券为固定利率券,票面利率为 1.76%。

## 45、 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	11, 751, 806, 427. 95	11, 292, 110, 211. 31
抵押借款	381, 500, 000. 00	467, 375, 375. 00
保证借款		
信用借款	104, 555, 337, 233. 35	101, 912, 662, 228. 66
合计	116, 688, 643, 661. 30	113, 672, 147, 814. 97

其他说明

## 46、 应付债券

## (1). 应付债券

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

		十四· 70·10·11· 7C/Q/19
项目	期末余额	期初余额
国投电力控股股份有限公司 2019 年公司债券 (第一期)	1, 202, 867, 178. 08	1, 230, 935, 342. 51
国投电力控股股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券 (第一期)	604, 622, 465. 75	615, 813, 698. 58
国投电力控股股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	1, 015, 915, 730. 36	1, 002, 625, 723. 98
国投电力控股股份有限公司 2022 年度第二期中期票据	1, 016, 187, 454. 83	1,001,265,501.08
国投电力控股股份有限公司 2023 年公司债第一期 (23 电力 01)	1, 023, 137, 166. 01	1, 009, 709, 299. 39
国投电力控股股份有限公司 2023 年公司债第一期 (23 电力 02)	1, 025, 178, 342. 33	1, 010, 589, 725. 38
国投电力控股股份有限公司 2023 年公司债第二期 (23 电力 03)	1, 019, 861, 024. 17	1, 004, 939, 262. 33
雅砻江流域水电开发有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)	_	1, 020, 749, 315. 05
雅砻江流域水电开发有限公司 2022 年度第一期绿色中期票据(碳中和债)	_	1, 021, 293, 150. 71
雅砻江流域水电开发有限公司 2022 年度第二期绿色中期票据(碳中和债)	_	1, 016, 767, 123. 31
雅砻江流域水电开发有限公司 2022 年度第三期绿色中期票据(碳中和债)	1, 027, 704, 109. 69	1, 013, 578, 082. 24
雅砻江流域水电开发有限公司 2023 年度第一期绿色中期票据(科创票据)	1, 023, 261, 917. 79	1, 009, 948, 493. 09
雅砻江流域水电开发有限公司 2024 年度第一期绿色中期票据(碳中和债)	1, 005, 636, 712. 32	
合计	9, 964, 372, 101. 33	11, 958, 214, 717. 65

## (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

平世: 九印杆: 八〇												C   C   L	
债券 名称	面值 (元)	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	一年内到期	期末 余额	是否违约
国投电力控股股份有限公司 2019 年公司债券(第一期)(注1)	100.00	4. 59	2019/6/10	10年	1, 200, 000, 000. 00	1, 230, 935, 342. 51		27, 011, 835. 57		55, 080, 000. 00		1, 202, 867, 178. 08	否

国投电力控股股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(注2)	100.00	3. 70	2021/4/14	5年	600, 000, 000. 00	615, 813, 698. 58	11, 008, 767. 17		22, 200, 000. 00		604, 622, 465. 75	不口
国投电力控股股份有 限公司 2022 年度第一 期中期票据(注3)	100.00	2.57	2022/10/27	3年	1,000,000,000.00	1, 002, 625, 723. 98	12, 814, 794. 54	-475, 211. 84			1, 015, 915, 730. 36	否
国投电力控股股份有 限公司 2022 年度第二 期中期票据(注4)	100.00	2.90	2022/10/27	5年	1,000,000,000.00	1,001,265,501.08	14, 460, 273. 97	-461, 679. 78			1, 016, 187, 454. 83	否
国投电力控股股份有限公司 2023 年公司债第一期(23 电力01)(注 5)	100.00	2. 68	2023/8/15	3年	1,000,000,000.00	1, 009, 709, 299. 39	13, 363, 287. 67	-64, 578. 95			1, 023, 137, 166. 01	否
国投电力控股股份有限公司 2023 年公司债第一期(23 电力02)(注 5)	100.00	2.92	2023/8/15	5年	1,000,000,000.00	1, 010, 589, 725. 38	14, 560, 000. 00	-28, 616. 95			1, 025, 178, 342. 33	否
国投电力控股股份有限公司 2023 年公司债第二期(23 电力03)(注6)	100.00	2. 98	2023/10/24	3年	1,000,000,000.00	1, 004, 939, 262. 33	14, 859, 178. 07	-62, 583. 77			1, 019, 861, 024. 17	否
雅砻江流域水电开发 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)(注7)	100.00	2. 97	2022/4/18	3年	1, 000, 000, 000. 00	1, 020, 749, 315. 05	14, 809, 315. 08		29, 700, 000. 00	-1, 005, 858, 630. 13	-	否
雅砻江流域水电开发 有限公司 2022 年度第 一期绿色中期票据(碳 中和债)(注8)	100.00	2.90	2022/4/7	3年	1,000,000,000.00	1, 021, 293, 150. 71	14, 460, 273. 96		29, 000, 000. 00	-1, 006, 753, 424. 67	-	否
雅砻江流域水电开发 有限公司 2022 年度第 二期绿色中期票据(碳 中和债)(注8)	100.00	2.72	2022/5/19	3年	1,000,000,000.00	1, 016, 767, 123. 31	13, 562, 739. 71		27, 200, 000. 00	-1, 003, 129, 863. 02	-	否
雅砻江流域水电开发 有限公司 2022 年度第 三期绿色中期票据(碳 中和债)(注8)	100.00	2.80	2022/7/7	3年	1,000,000,000.00	1, 013, 578, 082. 24	14, 126, 027. 45				1, 027, 704, 109. 69	否

雅砻江流域水电开发 有限公司 2023 年度第 一期绿色中期票据(科 创票据)(注9)	100.00	2. 67	2023/8/16	3年	1,000,000,000.00	1, 009, 948, 493. 09		13, 313, 424. 70				1,023,261,917.79	否
雅砻江流域水电开发 有限公司 2024 年度第 一期绿色中期票据(碳 中和债)(注 10)	100.00	2.54	2024/4/10	3年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	5, 636, 712. 32				1, 005, 636, 712. 32	否
合计	/	/	/	/	12, 800, 000, 000. 00	11, 958, 214, 717. 65	1,000,000,000.00	183, 986, 630. 21	-1, 092, 671. 29	163, 180, 000. 00	-3, 015, 741, 917. 82	9, 964, 372, 101. 33	/

注 1: 经中国证监会"证监许可(2019)580号文"核准,公司获准向社会公开发行面值不超过人民币18.00亿元公司债券。公司于2019年6月10日发行了首期公司债券,本期债券每张面值为人民币100.00元,发行价格为100.00元/张,实际规模为人民币12亿元;本期债券期限为10年,本期债券为固定利率债券,票面利率为4.59%,每年付息一次。

注 2: 经中国证监会"证监许可(2019)580 号"文核准,公司获准面向合格投资者公开发行不超过人民币 18 亿元的公司债券,公司于 2021 年 4 月 14 日发行了二期公司债券,本期债券每张面值为人民币 100.00 元,发行价格为 100.00 元/张,实际规模为人民币 6.00 亿元;本期债券期限为 5 年,本期债券为固定利率债券,票面利率为 3.70%,每年付息一次。

注 3: 公司于 2022 年 10 月 27 日发行了 2022 年度第一期中期票据,本期中票每张面值为人民币 100.00 元,发行价格 100.00 元/ 张,实际规模为人民币 10.00 亿元,票面利率为 2.57%,每年付息一次,期限 3 年。

注 4: 公司于 2022 年 10 月 27 日发行了 2022 年度第二期中期票据,本期中票每张面值为人民币 100.00 元,发行价格 100.00 元/ 张,实际规模为人民币 10.00 亿元,票面利率为 2.90%,每年付息一次,期限 5 年。

注 5: 经中国证监会"证监许可〔2021〕3715"号文注册,公司获准面向专业投资者公开发行不超过 30 亿元(含 30 亿元)公司债券。公司于 2023 年 8 月 15 日发行了首期公司债券,本期债券共设两个品种:品种一为 3 年期债券;品种二为 5 年期债券。本期债券每张面值为人民币 100.00 元,发行价格为 100.00 元/张,实际规模为人民币 20 亿元;本期债券为固定利率债券,品种一票面利率为 2.68%,品种二票面利率为 2.92%,每年付息一次。

注 6: 经中国证监会"证监许可〔2021〕3715"号文注册,公司获准面向专业投资者公开发行不超过 30 亿元(含 30 亿元)公司债券。公司于 2023 年 10 月 24 日发行了二期公司债券发行,本期债券每张面值为人民币 100.00 元,发行价格为 100.00 元/张,实际规模为人民币 10.00 亿元;本期债券期限为 3 年,本期债券为固定利率债券,票面利率为 2.98%,每年付息一次。

注 7: 经中国证监会"证监许可〔2021〕3124 号"核准,雅砻江流域水电开发有限公司获准向社会公开发行面值不超过人民币 50

亿元(含人民币 50 亿元)公司债券。雅砻江水电于 2022 年 4 月 18 日发行了首期公司债券,本期债券每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,规模为人民币 10 亿元;本期债券期限为 3 年;本期债券为固定利率债券,票面利率为 2.97%,每年付息一次。

注 8: 雅砻江流域水电开发有限公司于 2022 年 4 月 7 日发行了雅砻江流域水电开发有限公司 2022 年度第一期绿色中期票据,本期票据每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 10 亿元;本期票据期限为 3 年,本期票据券为固定利率券,票面利率为 2.90%,每年付息一次;2022 年 5 月 19 日雅砻江水电发行了 2022 年度第二期绿色中期票据,本期票据每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 10 亿元;本期票据期限为 3 年,本期票据券为固定利率券,票面利率为 2.72%,每年付息一次;2022 年 7 月 7 日雅砻江水电发行了 2022 年度第三期绿色中期票据,本期票据每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 10 亿元;本期票据期限为 3 年,本期票据券为固定利率券,票面利率为 2.80%,每年付息一次。

注 9: 雅砻江流域水电开发有限公司于 2023 年 8 月 16 日发行了雅砻江流域水电开发有限公司 2023 年度第一期绿色中期票据(科创票据),本期票据每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 10 亿元;本期票据期限为 3 年,本期票据券为固定利率券,票面利率为 2.67%,每年付息一次。

注 10: 雅砻江流域水电开发有限公司于 2024 年 4 月 10 日发行了雅砻江流域水电开发有限公司 2024 年度第一期绿色中期票据(碳中和债),本期票据每张面值为人民币 100 元,发行价格为 100 元/张,实际规模为人民币 10 亿元;本期票据期限为 3 年,本期票据券为固定利率券,票面利率为 2.54%,每年付息一次。

## (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

#### 47、 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	1, 278, 719, 724. 87	1, 248, 108, 689. 20
未确认的融资费用	-363, 960, 303. 82	-368, 350, 346. 22
重分类至一年内到期的非流动负债	-56, 980, 700. 42	-51, 387, 420. 36
合计	857, 778, 720. 63	828, 370, 922. 62

#### 48、 长期应付款

#### 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	758, 900, 847. 64	1, 046, 184, 098. 06		
合计	758, 900, 847. 64	1, 046, 184, 098. 06		

#### 长期应付款

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
国投融资租赁有限公司	758, 513, 608. 35	1, 045, 924, 143. 35
其他	387, 239. 29	259, 954. 71
合计	758, 900, 847. 64	1, 046, 184, 098. 06

#### 专项应付款

□适用 √不适用

#### 49、 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	477, 121, 216. 53	487, 223, 820. 47
二、辞退福利		
三、其他长期福利	1, 665, 669. 13	1, 867, 424. 27
合计	478, 786, 885. 66	489, 091, 244. 74

## (2) 设定受益计划变动情况

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	487, 223, 820. 47	484, 447, 065. 30
二、计入当期损益的设定受益成本		14, 506, 618. 11
1. 当期服务成本		-48, 804. 92
2. 过去服务成本		2, 130, 000. 00
3. 结算利得(损失以"一"表示)		
4、利息净额		12, 425, 423. 03
三、计入其他综合收益的设定收益成		2, 990, 876. 40
本		• •
1. 精算利得(损失以"一"表示)		2, 990, 876. 40
四、其他变动	-10, 102, 603. 94	-14, 720, 739. 34
1. 结算时支付的对价	-700, 123. 90	-2, 294, 941. 13
2. 已支付的福利	-9, 435, 650. 16	-9, 833, 199. 68
3. 汇率变动	33, 170. 12	-2, 592, 598. 53
五、期末余额	477, 121, 216. 53	487, 223, 820. 47

## 计划资产:

□适用 √不适用

设定受益计划净负债(净资产)

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	487, 223, 820. 47	484, 447, 065. 30
二、计入当期损益的设定受益成本		14, 506, 618. 11
三、计入其他综合收益的设定收益成本		2, 990, 876. 40
四、其他变动	-10, 102, 603. 94	-14, 720, 739. 34
五、期末余额	477, 121, 216. 53	487, 223, 820. 47

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

## 50、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
资产弃置义务	46, 438, 738. 13	46, 962, 217. 92	注 1
其他	2, 076, 570. 25	2, 077, 006. 64	
合计	48, 515, 308. 38	49, 039, 224. 56	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

注 1:弃置费用为未来关闭Afton风电场和Benbrack风电场的预计经费,期末为5,193,212.20 英镑。

#### 51、 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	137, 987, 736. 64	1, 409, 100. 00	5, 288, 626. 96	134, 108, 209. 68	
合计	137, 987, 736. 64	1, 409, 100.00	5, 288, 626. 96	134, 108, 209. 68	/

#### 其他说明:

√适用 □不适用

涉及政府补助的项目

> > 0 13 11 - 24 H2 >	. —						
项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入当期其 他收益金额	本期计入当期 营业外收入金 额	期末余额	返还原因	与资产相关/- 收益相关
国投津能北疆电厂项目征地差额资金返还	56,082,607.85	-	929,545.98		55,153,061.87		与资产相关
国投津能二期工程烟气冷凝除湿技术改造	12,177,778.01	-	533,333.28		11,644,444.73		与资产相关
国投津能中央拨付 2008 年进口贴息资金	2,133,888.70	-	278,333.34		1,855,555.36		与资产相关
国投津能#2 机组低温省煤器改造	1,055,555.65	-	66,666.66		988,888.99		与资产相关
国投津能液氨改尿素项目专项资金	2,865,168.56	-	101,123.58		2,764,044.98		与资产相关
雅砻江不同深度岩体工程力学特性与渗流长 期稳定性研究	690,400.00	-			690,400.00		与收益相关
雅砻江强震区 300 米级特高心墙堆石坝地震 破坏演化机制、抗震性能及工程措施研究	676,523.56	-	-	-	676,523.56		与收益相关
雅砻江高心墙堆石坝建设质量与进度智能监 控理论方法研究	633,978.15	-	-	-	633,978.15		与收益相关
雅砻江用于极低放射性材料筛选的带电粒子 谱仪的研制	443,522.72	-	-	-	443,522.72		与收益相关
雅砻江雅砻江流域大规模风光水互补清洁能 源基地的开发、运行、管理关键问题研究	139,250.09	-	-	-	139,250.09		与收益相关
雅砻江极深洞室裂隙围岩渗流稳定性及动态 力学响应研究	626,080.00	-	-	-	626,080.00		与收益相关
雅砻江复杂地质条件下大型地下洞室群稳定 性一体化仿真分析理论与动态控制方法	612,800.00	-	-	-	612,800.00		与收益相关

雅砻江引水隧洞水下机器人系统集成与示范 应用	197,319.03	-	-	-	197,319.03	与收益相关
雅砻江西北高寒与冻融环境下涉水基础设施 冰冻害机理及防治技术	87,055.20	-	-	-	87,055.20	与收益相关
雅砻江基于时空大数据的梯级水电站智能调 度与优化运行	25,943.86	-	-	-	25,943.86	与收益相关
雅砻江液氙暗物质探测器超高纯本底的实现 与测量	51,131.80	-	-	-	51,131.80	与收益相关
雅砻江风电场选址风资源多尺度耦合数值模 拟评估方法研究	42,179.11	-	-	-	42,179.11	与收益相关
雅砻江特高土心墙堆石坝筑坝材料工程特性 与坝体		45,000.00			45,000.00	与收益相关
雅砻江水-风-光-抽蓄储能系统协同开发与多目标优化运行研究		401,100.00			401,100.00	与收益相关
雅砻江 PandaX 实验大型主动式反符合系统研 发项目		398,000.00			398,000.00	与收益相关
雅砻江基于大数据的水风光储清洁能源基地 电力交易智能决策研究项目		565,000.00			565,000.00	与收益相关
大朝山节能降耗专项资金	46,451.62		5,806.45		40,645.17	与资产相关
大朝山政府划拨资产	8,283.53		3,823.17		4,460.36	与资产相关
华夏#2 汽轮机通流改造等能量系统优化项目 财政奖励	441,498.86	-	110,374.62		331,124.24	与资产相关
华夏#2 汽轮机通流改造财政奖励	12,754.31	-	3,188.64		9,565.67	与资产相关
华夏烟气脱硝系统加装预留层催化剂项目环 保补助	1,118,799.51	-	279,699.90		839,099.61	与资产相关
华夏#1 汽轮机通流及热力系统节能改造项目 财政奖励	229,065.38	-	26,948.82		202,116.56	与资产相关
华夏四台机组氮氧化物排放整体控制改造项 目补助	671,280.81	-	75,994.08		595,286.73	与资产相关
华夏一期供热机组改造补助	2,303,000.00	-	147,000.00		2,156,000.00	与资产相关
华夏 3#汽轮机通流改造 EPC 项目补助	2,144,533.24	-	134,033.34		2,010,499.90	与资产相关
华夏 4#汽轮机通流改造 EPC 项目补助	2,166,872.13	-	134,033.34		2,032,838.79	与资产相关
华夏 2#汽轮机通流改造 EPC 项目补助	1,109,533.16	-	65,266.68		1,044,266.48	与资产相关
华夏一期 220KV 升压站 GIS 改造补助	951,389.24	-	41,666.64		909,722.60	与资产相关
华夏 3#机烟气污染物超净排放提效改造补助	1,835,471.50	-	114,717.00		1,720,754.50	与资产相关
华夏 4#机烟气污染物超净排放提效改造补助	1,843,000.00	-	114,000.00		1,729,000.00	与资产相关
华夏 3#机烟气污染物超净排放提效改造奖励	1,537,215.08	-	96,075.96		1,441,139.12	与资产相关
华夏 4#机烟气污染物超净排放提效改造奖励	1,543,459.10	_	95,471.70		1,447,987.40	与资产相关
华夏 1#机烟气污染物超净排放提效改造环保资金补助	1,024,003.96	-	57,962.52		966,041.44	与资产相关
华夏 2#机烟气污染物超净排放提效改造环保 资金补助	1,009,395.52	-	59,376.24		950,019.28	与资产相关
华夏 3#机烟气污染物超净排放提效改造环保 资金补助	986,095.92	-	61,631.04		924,464.88	与资产相关
华夏 4#机烟气污染物超净排放提效改造环保 资金补助	990,101.74	-	61,243.38		928,858.36	与资产相关
华夏 1#机烟气污染物超净排放提效改造环保 投资补助	3,039,806.42	-	172,064.52		2,867,741.90	与资产相关
华夏 2#机烟气污染物超净排放提效改造环保 投资补助	3,002,582.59	-	176,622.54		2,825,960.05	与资产相关
华夏 1#机烟气污染物超净排放提效改造投资 奖励	1,518,193.58	-	85,935.48		1,432,258.10	与资产相关
华夏 2#机烟气污染物超净排放提效改造投资 奖励	1,499,602.49	-	88,211.94		1,411,390.55	与资产相关
华夏 2#汽轮机通流改造 EPC 项目投资奖励	378,278.11	-	22,251.66		356,026.45	与资产相关
华夏 3#汽轮机通流改造 EPC 项目投资奖励	370,758.57	-	23,172.42		347,586.15	与资产相关
华夏 4#汽轮机通流改造 EPC 项目投资奖励	372,054.62	-	23,013.72		349,040.90	与资产相关
华夏燃煤耦合污泥发电技改奖补(2020)	277,873.05	-	12,259.14		265,613.91	与资产相关
华夏脱硝系统还原剂制备系统改造奖补(2020)	565,034.27	-	24,566.70		540,467.57	与资产相关
华夏燃煤耦合污泥发电技改奖奖励(2021)	182,439.12	-	8,048.76		174,390.36	与资产相关
华夏脱硝系统还原剂制备系统改造奖励(2021)	540,361.52	-	23,493.96		516,867.56	与资产相关
华夏脱硝系统还原剂制备系统改造补助(2021)	166,265.04	-	7,228.92		159,036.12	与资产相关
钦州脱硝减排补助	1,195,061.27		119,506.20		1,075,555.07	与资产相关
钦州港工业与高新技术产业局智能电厂建设 政府补助	691,666.79		49,999.98		641,666.81	与资产相关
钦州港经济技术开发区财政局节能改造财政 补助	17,856,524.46		684,926.70		17,171,597.76	与资产相关
钦州一二期机组通流部分及热力系统供热节	2,505,417.94					

能改造项目					
环能六盘水餐厨污泥处理项目	3,232,429.90		65,830.74	3,166,599.16	与资产相关
环能高新奖励	80,000.00		-	80,000.00	与收益相关
合计	137,987,736.64	1,409,100.00	5,288,626,96	134,108,209.68	

## 52、 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
淖毛湖项目 220kV 汇集站投资款	56, 060, 609. 94	58, 504, 088. 38
新疆华能新火洲发电有限公司铁 塔租赁	1, 066, 513. 75	1, 100, 917. 42
杭锦旗都城绿色能源升压站接 入、运维合同预收租赁款	3, 576, 249. 61	3, 672, 904. 99
股东贷款	368, 246, 018. 20	367, 328, 289. 18
BOWL 超额分配	181, 461, 727. 47	177, 517, 904. 42
合计	610, 411, 118. 97	608, 124, 104. 39

## 53、 股本

√适用 □不适用

			本次变				
	期初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份 数	7, 454, 179, 797. 00						7, 454, 179, 797. 00

## 54、 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

期数	2021 年可续期公司债	2021 年可续期公司债	2021 年可续期公司债	2022 年可续期公司债	2023 年可续期公司债	2024 年可续期公司债	
州奴	第一期(21 电力 Y1)	第二期(21 电力 Y2)	第三期(21 电力 Y3)	第一期(22 电力 Y2)	第一期(23 电力 Y1)	第一期(24 电力 YK01)	
批准文号		证监许可〔2019〕1297号	<u>.</u>	证监许可〔2022〕1768 号			
发行日期	2021年8月6日	2021年8月20日	2021年11月9日	2022年11月10日	2023年5月24日	2024年6月18日	
实际发行总额	人民币 20 亿元	人民币 10 亿元	人民币 10 亿元	人民币 12 亿元	人民币 5 亿元	人民币 10 亿元	
期限	3年	3年	3年	5年	3年	3年	
续期选择权	在每个周期末,发行人不	有权选择将本期债券期限到	延长1个周期,或选择在设	亥周期末到期全额兑付本	期债券。发行人应至少于约	卖期选择权行权年度付息	
<b>头</b>		日前	30 个工作日, 在相关媒体	工上刊登续期选择权行使公	<b>公告</b> 。		
赎回权		(1) 发行人因	税务政策变更进行赎回;	(2) 发行人因会计准则	变更进行赎回。		
	前3个计息年度的票面	前3个计息年度的票面	前3个计息年度的票面	前5个计息年度的票面	前 3 个计息年度的票面	前3个计息年度的票面	
	利率为 3.14%, 如果发	利率为 3.18%, 如果发	利率为 3.24%, 如果发	利率为 3.05%, 如果发	利率为 3.00%, 如果发	利率为 2.20%, 如果发	
	行人不行使赎回权,自	行人不行使赎回权,自	行人不行使赎回权,自	行人不行使赎回权,自	行人不行使赎回权,自	行人不行使赎回权,自	
	第4个计息年度起,每	第4个计息年度起,每	第4个计息年度起,每	第6个计息年度起,每	第4个计息年度起,每	第4个计息年度起,每	
利率	3 年重置一次票面利	3 年重置一次票面利	3 年重置一次票面利	5 年重置一次票面利	3 年重置一次票面利	3年重置一次票面利率,	
	率,以重置当期基准利	率,以重置当期基准利	率,以重置当期基准利	率,以重置当期基准利	率,以重置当期基准利	以重置当期基准利率	
	率加上发行时初始利	率加上发行时初始利	率加上发行时初始利	率加上发行时初始利	率加上发行时初始利差	加上发行时初始利差	
	差再加上300个基点确	差再加上300个基点确	差再加上300个基点确	差再加上300个基点确	再加上 300 个基点确	再加上 300 个基点确	
	定。	定。	定。	定。	定。	定。	

## (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

4	<b>设行在外的金融工</b>	į	期初	本期	月增加	本期	減少	į	期末
	具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价 值	数量	账面价值

2021 年可续期公司 债第一期(21 电力 Y1)	20, 000, 000. 00	1, 999, 858, 490. 57				20, 000, 000. 00	1, 999, 858, 490. 57
2021 年可续期公司 债第二期(21 电力 Y2)	10,000,000.00	999, 929, 245. 28				10, 000, 000. 00	999, 929, 245. 28
2021 年可续期公司 债第三期(21 电力 Y3)	10, 000, 000. 00	999, 929, 245. 29				10, 000, 000. 00	999, 929, 245. 29
2022 年可续期公司 债第一期(22 电力 Y2)	12, 000, 000. 00	1, 199, 433, 962. 27				12, 000, 000. 00	1, 199, 433, 962. 27
2023 年可续期公司 债第一期(23 电力 Y1)	5, 000, 000. 00	499, 764, 150. 94				5,000,000.00	499, 764, 150. 94
2024 年可续期公司 债第一期(24 电力 YK01)			10, 000, 000. 00	999, 528, 301. 89		10, 000, 000. 00	999, 528, 301. 89
合计	57,000,000.00	5, 698, 915, 094. 35	10,000,000.00	999, 528, 301. 89		67, 000, 000. 00	6, 698, 443, 396. 24

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:本集团发行的可续期公司债收到的价款扣除相关的交易费用后,剩余金额计入其他权益工具。根据《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会 (2014) 23 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),债券条款设置预计能够满足期限永久性和利息可递延性的要求,可以计入权益。

## 其他说明:

## 55、 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)	10, 810, 188, 600. 25			10, 810, 188, 600. 25
其他资本公积	159, 097, 584. 63	8, 153, 659. 77	464, 675. 24	166, 786, 569. 16
合计	10, 969, 286, 184. 88	8, 153, 659. 77	464, 675. 24	10, 976, 975, 169. 41

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期其他资本公积增加主要是由于权益法核算被投资单位的其他权益变动所致,该变动使其他资本公积增加815.37万元。

#### 56、 库存股

□适用 √不适用

#### 57、 其他综合收益

√适用 □不适用

				本期別	<b></b>			. / / / / / / / / / / / / / / / / / / /
项目	期初余额	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	期末 余额
一、不能重分 类进损益的 其他综合收 益	-136, 001, 295. 68	9, 760, 084. 36				9, 776, 644. 36	-16, 560. 00	-126, 224, 651. 32
其中:重新计量设定受益计划变动额	-6, 529, 908. 03							-6, 529, 908. 03
权益法下不 能转损益的	-1, 466, 842. 00	-60, 357. 44				-43, 797. 44	-16, 560. 00	-1, 510, 639. 44

其他综合收						
益						
其他权益						
工具投资公	-128, 004, 545. 65	9, 820, 441. 80		9, 820, 441. 80		-118, 184, 103. 85
允价值变动						
二、将重分类						
进损益的其	575, 470, 894. 09	21, 353, 944. 33		17, 917, 787. 92	3, 436, 156. 41	593, 388, 682. 01
他综合收益						
其中: 权益法 下可转损益						
的其他综合	577, 014, 783. 03	23, 088, 296. 67		12, 256, 732. 54	10, 831, 564. 13	589, 271, 515. 57
收益						
现金流量套						
期储备	40, 269, 593. 29	8, 175, 269. 17		8, 175, 269. 17		48, 444, 862. 46
外币财务报	-41, 749, 657. 69	-9, 909, 621. 51		_9 514 919 70	-7, 395, 407. 72	_44 969 971 49
表折算差额	-41, 749, 007. 09	-9, 909, 621. 51		-2, 514, 213. 79	-1, 595, 401. 12	-44, 263, 871. 48
其他	-63, 824. 54				_	-63, 824. 54
其他综合收 益合计	439, 469, 598. 41	31, 114, 028. 69		27, 694, 432. 28	3, 419, 596. 41	467, 164, 030. 69

#### 58、 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	106, 287, 031. 23	127, 601, 285. 63	37, 972, 994. 76	195, 915, 322. 10
合计	106, 287, 031. 23	127, 601, 285. 63	37, 972, 994. 76	195, 915, 322. 10

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据财政部、应急部 2022 年 11 月 21 日印发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取安全生产费。

## 59、 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, 444, 989, 210. 66			3, 444, 989, 210. 66
任意盈余公积	2, 384, 187. 23			2, 384, 187. 23
合计	3, 447, 373, 397. 89			3, 447, 373, 397. 89

#### 60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

		1 12. 70.11.11. 74.04.11
项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	30, 951, 017, 846. 73	26, 818, 018, 726. 07
调整期初未分配利润合计数(调增+,		
调减一)		
调整后期初未分配利润	30, 951, 017, 846. 73	26, 818, 018, 726. 07
加:本期归属于母公司所有者的净利	3, 743, 702, 443. 10	6, 704, 936, 953. 85
润	3, 143, 102, 443. 10	0, 104, 330, 333. 63
减: 提取法定盈余公积		362, 134, 681. 44
应付普通股股利	3, 688, 328, 163. 56	2, 049, 899, 453. 13
其他	89, 677, 260. 31	159, 903, 698. 62
期末未分配利润	30, 916, 714, 865. 96	30, 951, 017, 846. 73

#### 调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、 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	文生额	上期发生额		
-	收入	成本	收入	成本	
主营业务	26, 969, 150, 335. 49	16, 453, 170, 277. 33	26, 105, 133, 066. 66	16, 644, 221, 318. 90	
其他业务	132, 486, 208. 26	72, 869, 217. 95	261, 404, 349. 70	181, 264, 760. 49	
合计	27, 101, 636, 543. 75	16, 526, 039, 495. 28	26, 366, 537, 416. 36	16, 825, 486, 079. 39	

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

合同分类	火	电	水电		风、光伏及	<b></b> 垃圾发电		其他	合	计
盲門分类	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型										
电力	10,905,768,507.18	9,244,972,138.70	11,641,162,898.10	4,264,250,575.11	2,707,135,878.20	1,149,395,732.23	20,354,853.82	11,674,492.07	25,274,422,137.30	14,670,292,938.11
其他	788,644,251.71	841,714,826.35	6,610,451.26	4,238,603.54	8,045,017.25	19,912,223.25	1,023,914,686.23	989,880,904.03	1,827,214,406.45	1,855,746,557.17
按经营地区分										
类										
东北	-	-	-	-	23,978,857.31	11,918,746.86	-	-	23,978,857.31	11,918,746.86
西北	-	-	396,776,726.64	165,504,936.49	902,701,659.29	399,407,139.55	15,513,849.37	9,573,944.97	1,314,992,235.30	574,486,021.01
西南	494,999,274.83	439,296,613.89	11,250,996,622.72	4,102,984,242.16	1,135,751,210.88	471,588,628.29	51,886,177.18	29,911,714.07	12,933,633,285.61	5,043,781,198.41
华北	3,133,216,750.70	2,958,883,586.86	-	-	113,003,626.01	60,523,362.35	15,652,798.44	3,031,346.85	3,261,873,175.15	3,022,438,296.06
华南	3,803,377,239.96	3,042,740,248.61	-	-	202,116,620.35	77,762,217.95	1,027,802.28	15,228,502.68	4,006,521,662.59	3,135,730,969.24
华东	4,262,819,493.40	3,645,766,515.69	-	-	209,968,618.18	89,224,299.39	589,127.99	57,504.93	4,473,377,239.57	3,735,048,320.01
华中					26,562,754.94	13,183,207.48	4,950.50	696,446.26	26,567,705.44	13,879,653.74
海外					101,097,548.49	45,700,353.61	959,594,834.29	943,055,936.34	1,060,692,382.78	988,756,289.95
市场或客户类										
型										
国有企业	11,548,529,005.21	9,511,735,958.85	11,641,533,286.34	4,265,075,266.13	2,609,468,961.47	1,123,031,683.23	49,474,359.64	34,778,888.78	25,849,005,612.66	14,934,621,796.99
民营企 业	132,374,990.79	214,860,254.34	4,848,415.43	1,083,311.97	4,269,066.60	308,035.28	23,333,015.58	15,016,351.25	164,825,488.40	231,267,952.84
其他	13,508,762.89	360,090,751.86	1,391,647.59	2,330,600.55	101,442,867.38	45,968,236.97	971,462,164.83	951,760,156.07	1,087,805,442.69	1,360,149,745.45
合同类型										

电力合 同	10,905,768,507.18	9,244,972,138.70	11,641,162,898.10	4,264,250,575.11	2,707,135,878.20	1,149,395,732.23	20,354,853.82	11,674,492.07	25,274,422,137.30	14,670,292,938.11
其他	788,644,251.71	841,714,826.35	6,610,451.26	4,238,603.54	8,045,017.25	19,912,223.25	1,023,914,686.23	989,880,904.03	1,827,214,406.45	1,855,746,557.17
按商品转让的 时间分类										
在某一时 点确认	11,694,412,758.89	10,086,686,965.05	11,641,640,632.70	4,264,961,955.03	2,709,926,412.66	1,162,067,702.23	120,071,819.42	97,426,096.14	26,166,051,623.67	15,611,142,718.45
在某一时 段确认	-	-	6,132,716.66	3,527,223.62	5,254,482.79	7,240,253.25	924,197,720.63	904,129,299.96	935,584,920.08	914,896,776.83
按销售渠道分 类										
国网	7,211,864,665.67	6,249,849,075.61	11,103,226,236.43	4,134,316,874.65	1,947,995,490.88	873,355,888.17	12,149,891.41	7,190,558.32	20,275,236,284.39	11,264,712,396.75
南网	3,694,057,867.42	2,995,279,677.68	537,936,661.67	129,933,700.46	625,302,254.96	214,089,817.47	1,036,492.75	70,879.62	4,858,333,276.80	3,339,374,075.23
其他	788,490,225.80	841,558,211.76	6,610,451.26	4,238,603.54	141,883,149.61	81,862,249.84	1,031,083,155.89	994,293,958.16	1,968,066,982.56	1,921,953,023.30
合计	11,694,412,758.89	10,086,686,965.05	11,647,773,349.36	4,268,489,178.65	2,715,180,895.45	1,169,307,955.48	1,044,269,540.05	1,001,555,396.10	27,101,636,543.75	16,526,039,495.28

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

## 62、 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
水资源税	191, 670, 499. 64	175, 509, 321. 03
城市维护建设税	90, 009, 270. 94	78, 826, 724. 10
教育费附加	66, 906, 273. 00	58, 585, 603. 65
房产税	43, 607, 633. 14	40, 807, 592. 14
土地使用税	24, 422, 589. 13	23, 453, 629. 91
印花税	12, 735, 704. 51	15, 261, 317. 11
车船使用税	202, 596. 28	302, 910. 14
环境保护税	16, 277, 665. 85	-5, 735, 517. 74
其他	1, 002, 389. 51	349, 394. 51
合计	446, 834, 622. 00	387, 360, 974. 85

## 63、 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	14, 220, 541. 53	13, 041, 395. 29
差旅费	439, 195. 59	345, 829. 33
业务经费	171, 319. 87	178, 904. 10
其他费用	1, 801, 517. 82	2, 236, 522. 75
合计	16, 632, 574. 81	15, 802, 651. 47

#### 64、 管理费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	487, 597, 900. 04	457, 092, 807. 32
折旧费	42, 221, 948. 48	44, 495, 857. 28
无形资产摊销	33, 130, 237. 36	30, 166, 031. 38
咨询费	11, 520, 039. 83	15, 984, 235. 56
物业管理费	17, 069, 590. 50	14, 220, 380. 54
差旅费	15, 648, 216. 73	13, 804, 897. 92
聘请中介机构费	11, 811, 858. 45	13, 212, 353. 49
租赁费	5, 501, 351. 36	9, 246, 714. 49
业务招待费	2, 127, 003. 70	5, 040, 011. 87
办公费	3, 623, 116. 75	4, 719, 779. 01
水电费	5, 069, 786. 58	2, 298, 553. 04
交通费	1, 423, 783. 11	1, 789, 866. 93
长期待摊费用摊销	1, 235, 657. 82	501, 478. 83
会议费	645, 988. 07	386, 839. 36
其他费用	74, 780, 908. 59	65, 372, 405. 55
合计	713, 407, 387. 37	678, 332, 212. 57

## 65、 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
自主研发	40, 337, 543. 31	42, 606, 766. 03
委托研发	92, 344. 69	
合计	40, 429, 888. 00	42, 606, 766. 03

#### 66、 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	2, 206, 174, 923. 87	2, 307, 594, 857. 95
减: 利息收入	452, 381, 226. 47	338, 487, 136. 99
加: 汇兑净损失	28, 452, 876. 95	-8, 318, 209. 50
加: 其他	22, 970, 588. 15	24, 809, 064. 25
合计	1, 805, 217, 162. 50	1, 985, 598, 575. 71

## 67、 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	43, 341, 255. 96	48, 885, 330. 37
代扣个人所得税手续费返还	3, 822, 059. 49	3, 339, 473. 89
其他	507, 241. 90	337, 303. 73
合计	47, 670, 557. 35	52, 562, 107. 99

政府补助明细:

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	28, 435, 358. 60	与收益相关
递延收益转销	5, 288, 626. 96	与资产相关
生产经营奖励	425, 000. 00	与收益相关
人社局补贴	1, 399, 407. 33	与收益相关
迎峰度冬	4, 109, 300. 00	与收益相关
龙头企业奖励	2,000,000.00	与收益相关
港务费返还	1, 243, 208. 54	与收益相关
其他	440, 354. 53	与收益相关
合计	43, 341, 255. 96	/

## 68、 投资收益

√适用 □不适用

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	398, 270, 313. 88	374, 084, 728. 09
处置长期股权投资产生的投资收益	36, 492. 31	

取得控制权时股权按公允价值重新计量 产生的利得	14, 760, 726. 74	
其他		230, 939. 17
合计	413, 067, 532. 93	374, 315, 667. 26

## 69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

#### 70、 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	1, 805, 716. 80	-2, 652, 146. 55
合计	1, 805, 716. 80	-2, 652, 146. 55

## 71、 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	8, 305. 63	-5, 042. 33
应收账款坏账损失	-105, 815, 522. 38	-72, 538, 801. 50
其他应收款坏账损失	2, 251, 786. 14	458, 032. 08
长期应收款坏账损失		
合计	-103, 555, 430. 61	-72, 085, 811. 75

#### 72、 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		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-54, 518. 61	
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	-0.21	-4, 799, 120. 20
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		-6, 597. 76
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-54, 518. 82	-4, 805, 717. 96

## 73、 资产处置收益

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额

非流动资产处置损失合计	20, 477, 301. 66	3, 329, 883. 05
其他		
合计	20, 477, 301. 66	3, 329, 883. 05

## 其他说明:

□适用 √不适用

## 74、 营业外收入

√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	4, 953, 722. 02	43, 210. 92	4, 953, 722. 02
政府补助	50,000.00	70, 638. 72	50, 000. 00
违约赔偿收入	10, 128, 403. 50	26, 702, 721. 99	10, 128, 403. 50
无法支付的应付款项	82, 713. 94	3, 823, 200. 00	82, 713. 94
其他	14, 399, 694. 54	7, 681, 552. 01	14, 399, 694. 54
合计	29, 614, 534. 00	38, 321, 323. 64	29, 614, 534. 00

#### 其他说明:

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相 关
酒泉市激励工业和信息产业创新发展补助		50, 000. 00	与收益相关
厦门市一次性留工补助		18, 500. 00	与收益相关
扩岗补贴		1, 500. 00	与收益相关
环能厦门火炬高新技术产业开发区管理委 员会社会保险补差		638.72	与收益相关
云县规模以上工业企业补助	50, 000. 00		与收益相关

#### 75、 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	500, 642. 49	294, 908. 85	500, 642. 49
对外捐赠	23, 423, 370. 00	6, 972, 037. 40	23, 423, 370. 00
其他	1, 754, 016. 56	2, 546, 911. 09	1, 754, 016. 56
合计	25, 678, 029. 05	9, 813, 857. 34	25, 678, 029. 05

## 76、 所得税费用

## (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

		, ,
项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,040,009,999.55	790, 595, 480. 62

递延所得税费用	129, 201, 909. 54	35, 149, 984. 64
合计	1, 169, 211, 909. 09	825, 745, 465. 26

#### (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

	中區: 九中州: 人民市
项目	本期发生额
利润总额	7, 936, 423, 078. 05
按法定/适用税率计算的所得税费用	1, 984, 105, 769. 51
子公司适用不同税率的影响	-994, 103, 006. 36
调整以前期间所得税的影响	28, 424, 390. 38
非应税收入的影响	-103, 266, 883. 23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	50, 657. 66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损 的影响	-41, 045, 614. 52
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	347, 263, 951. 27
其他	-52, 217, 355. 62
所得税费用	1, 169, 211, 909. 09

#### 其他说明:

□适用 √不适用

#### 77、 其他综合收益

√适用 □不适用 详见"七、57. 其他综合收益"。

#### 78、 现金流量表项目

#### (1). 与经营活动有关的现金

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

		- 12. July 11. July 14.
项目	本期发生额	上期发生额
保证金	239, 459, 394. 66	216, 137, 869. 68
往来款	3, 760, 030. 01	20, 373, 761. 82
利息收入	62, 341, 306. 38	58, 667, 183. 01
政府补助	8, 984, 736. 33	21, 244, 211. 29
保险赔款	4, 371, 763. 61	4, 852, 727. 83
出租收入	12, 870, 630. 57	13, 696, 485. 70
代收款	4, 974, 133. 38	22, 860, 976. 25
备用金	1, 445, 774. 08	469, 659. 32
其他	26, 337, 021. 20	44, 587, 446. 22
合计	364, 544, 790. 22	402, 890, 321. 12

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	186, 812, 516. 43	157, 786, 219. 26
期间费用	128, 154, 191. 72	218, 900, 677. 71
往来款	18, 370, 025. 94	90, 047, 706. 62
备用金	1, 822, 585. 13	3, 648, 419. 02
排污费、水资源处理费	560, 980. 24	596, 573. 01
受限货币资金		38, 156, 154. 93
其他	75, 017, 644. 95	20, 045, 025. 02
合计	410, 737, 944. 41	529, 180, 775. 57

#### (2). 与投资活动有关的现金

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
保证金	457, 467, 161. 94	260, 000. 00
其他	3,000.10	185, 721. 16
合计	457, 470, 162. 04	445, 721. 16

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	
保证金	441, 220, 860. 00	230, 000. 00	
股东贷款	442, 544, 780. 00	204, 334, 401. 77	
受限货币资金	1, 993, 846. 00		
合计	885, 759, 486. 00	204, 564, 401. 77	

#### (3). 与筹资活动有关的现金

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
可续期债券发行		499, 750, 000. 00
合计		499, 750, 000. 00

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	
融资手续费	16, 159, 034. 19	60, 333, 227. 90
经营租赁费	81, 322, 205. 52	24, 988, 723. 72
可续期债券赎回		500, 000, 000. 00
债券承销费		8,000,000.00
其他	3, 426, 053. 01	305, 000. 00
合计	100, 907, 292. 72	593, 626, 951. 62

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
坝目	州彻末侧	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	州本末被
应付债券	15, 026, 108, 964. 28	2,000,000,000.00	218, 792, 863. 11	2, 234, 130, 000. 00	1,000,000,000.00	14, 010, 771, 827. 39
短期借款	9, 412, 127, 723. 77	6, 268, 937, 463. 89	87, 508, 272. 02	7, 329, 010, 164. 54	-	8, 439, 563, 295. 14
长期借款	122, 926, 834, 248. 95	13, 246, 962, 453. 13	2, 113, 343, 993. 75	12, 341, 682, 754. 04	17, 655, 838. 51	125, 927, 802, 103. 28

## (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

# (5). 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

## 79、 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	6, 767, 211, 168. 96	5, 984, 776, 139. 42		
加: 资产减值准备	54, 518. 82	4, 805, 717. 96		
信用减值损失	103, 555, 430. 61	72, 085, 811. 75		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产 性生物资产折旧	4, 927, 689, 151. 14	4, 657, 868, 657. 11		
使用权资产摊销	36, 945, 730. 99	35, 715, 288. 32		
无形资产摊销	183, 770, 763. 50	180, 027, 434. 32		
长期待摊费用摊销	22, 002, 215. 76	18, 034, 362. 38		
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的损失(收益以"一"号填列)	-20, 477, 301. 66	-3, 329, 883. 05		
固定资产报废损失(收益以"一"号 填列)	-4, 453, 079. 53	251, 697. 93		
公允价值变动损失(收益以"一"号 填列)	-1, 805, 716. 80	2, 652, 146. 55		
财务费用(收益以"一"号填列)	2, 250, 579, 017. 17	2, 020, 758, 540. 75		
投资损失(收益以"一"号填列)	-413, 067, 532. 93	-374, 315, 667. 26		
递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列)	48, 695, 068. 64	-8, 794, 269. 60		
递延所得税负债增加(减少以"一" 号填列)	80, 506, 840. 90	43, 839, 696. 73		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-336, 803, 636. 87	-70, 805, 709. 52		
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-2, 064, 304, 741. 84	-2, 952, 863, 156. 16		
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	892, 864, 340. 48	-493, 948, 183. 87		
其他				
经营活动产生的现金流量净额	12, 472, 962, 237. 34	9, 116, 758, 623. 76		
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	12, 927, 623, 218. 98	12, 549, 412, 607. 72
减: 现金的期初余额	11, 096, 479, 048. 67	11, 386, 037, 121. 72
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1, 831, 144, 170. 31	1, 163, 375, 486. 00

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (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	153, 400. 00
其中: 阿克塞哈萨克族自治县博盈能源有限公司	153, 400. 00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	113, 144. 98
其中: 阿克塞哈萨克族自治县博盈能源有限公司	113, 144. 98
加:以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	40, 255. 02

#### (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

		平区: 九中州: 八以中
项目	期末余额	期初余额
一、现金	12, 927, 623, 218. 98	11, 096, 479, 048. 67
其中:库存现金		
可随时用于支付的银行存款	12, 927, 589, 072. 37	11, 041, 340, 970. 66
可随时用于支付的其他货币资 金	34, 146. 61	55, 138, 078. 01
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	12, 927, 623, 218. 98	11, 096, 479, 048. 67
其中: 母公司或集团内子公司使用		
受限制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

# (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行承兑汇票保证金	45, 220, 601. 52	89, 221, 573. 24	受限制的货币资金
履约保证金	55, 658, 868. 05	88, 419, 802. 84	受限制的货币资金
土地复垦保证金	23, 910, 352. 71	21, 605, 445. 00	受限制的货币资金
住房维修基金	5, 499, 834. 12	5, 487, 631. 25	受限制的货币资金
受限贷款资金	530, 484. 57		受限制的货币资金
银行保函	97, 316, 454. 00	98, 668, 299. 00	受限制的货币资金
合计	228, 136, 594. 97	303, 402, 751. 33	/

# 其他说明:

□适用 √不适用

# 80、 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

# 81、 外币货币性项目

# (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

			平位: 儿
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			258, 823, 880. 32
其中:美元	28, 278, 031. 36	7. 1268	201, 531, 873. 90
英镑	5, 235, 821. 78	9.0430	47, 347, 536. 36
印尼盾	24, 451, 252, 885. 43	0.0004	9, 780, 501. 15
新加坡元	31, 060. 60	5. 2790	163, 968. 91
应收账款	=	=	103, 118, 821. 08
其中:美元			
英镑	9, 144, 342. 33	9.0430	82, 692, 287. 69
泰铢	104, 644, 125. 99	0. 1952	20, 426, 533. 39
其他应收款	-		50, 271, 208. 17
其中:美元	5, 278, 177. 58	7. 1268	37, 616, 515. 98
英镑	1, 141, 661. 56	9.0430	10, 324, 045. 49
泰铢	5, 721, 353. 80	0. 1952	1, 116, 808. 26
印尼盾	3, 034, 596, 108. 00	0.0004	1, 213, 838. 44
长期应收款	-		8, 743, 483, 861. 54
其中:美元	977, 403, 066. 84	7. 1268	6, 965, 756, 176. 76
英镑	196, 586, 053. 83	9.0430	1, 777, 727, 684. 78
应付账款	-		741, 425, 535. 44
其中:美元	93, 119, 746. 40	7. 1268	663, 645, 808. 64
英镑	3, 896, 664. 41	9.0430	35, 237, 536. 26
泰铢	217, 941, 549. 91	0. 1952	42, 542, 190. 54
其他应付款	-		96, 367, 767. 80

其中:美元	3, 171, 802. 34	7. 1268	22, 604, 800. 92
英镑	7, 411, 239. 68	9.0430	67, 019, 840. 43
泰铢	34, 175, 554. 88	0. 1952	6, 671, 068. 31
新加坡元	13, 649. 96	5. 2790	72, 058. 14
短期借款	-	I	590, 421, 497. 21
其中:美元		7. 1268	I
英镑	65, 290, 445. 34	9.0430	590, 421, 497. 21
长期借款	-		9, 934, 700, 606. 88
其中:美元	1, 074, 126, 528. 75	7. 1268	7, 655, 084, 945. 10
英镑	252, 086, 217. 16	9.0430	2, 279, 615, 661. 78
一年内到期的非流动负债	_		93, 796, 248. 02
其中:美元	9, 079, 594. 72	7. 1268	64, 708, 455. 65
英镑	3, 168, 569. 85	9.0430	28, 653, 377. 15
泰铢	2, 225, 487. 79	0. 1952	434, 415. 22

# (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

- (1) 经 2016 年 2 月 24 日公司第九届董事会第二十九次会议审议通过,公司以 1. 854 亿英镑(视收购标的下属 InchCape 海上风电项目能否获取差价合同或其他类似优惠支持确定是否另行支付 0. 166 亿英镑)收购 RepsolNuevasEnergiasS. A 下属的全资子公司 RedRockPowerLimited100%的股权。收购公司主要经营地为英国苏格兰地区,记账本位币为英镑,该公司主要从事海上风电开发工作,目前正在运营一个 Beatrice 项目和开发一个基建前期 InchCape 项目。
- (2) 经 2017 年 12 月 15 日公司第十届董事会第二十次会议审议通过,RedRockPowerLimited以 1.21 亿英镑收购 InfraRedCapitalPartners 下属的全资子公司 AftonWindFarm(Holdings)Limited100%的股权。收购公司主要经营地为英国苏格兰地区,记账本位币为英镑,该公司主要是从事陆上风电开发工作,目前正在运营一个 AftonWindFarmLimited项目和 AftonWindFarm(BMO)Limited资产管理公司。
- (3) 经 2019 年 5 月 28 日公司第十届董事会第五十一次会议决议通过,公司子公司国投环能电力有限公司以 4300 万美元增资至新源(中国)环境科技有限责任公司,增资后持股该公司 60%股权。新源中国主要经营地分别为位于中国贵州省的贵州新源环境科技有限责任公司和位于泰国的 C&GEnvironmentProtection(Thailand)CompanyLimited,均主要从事垃圾发电业务。2022 年年度报告贵州新源记账本位币为人民币; C&GEnvironmentProtection(Thailand)CompanyLimited 记账本位币为泰铢。
- (4) 经 2021 年 1 月 22 日公司总办会第 15 期审议通过,同意 RedRockPowerLimited 收购 RWERenewablesUKLimited 下属的全资子公司 BenbrackWindFarmLimited100%的股权。收购公司主要经营地为英国苏格兰地区,记账本位币为英镑,该公司主要是从事陆上风电开发工作。
- (5) 经 2021 年 6 月 11 日公司第十一届董事会第二十八次会议审议通过,同意 JaderockInvestmentSingaporePte. Ltd. 收购 HYDROSUMATRAPTE. LTD. 下属的子公司 FareastGreenEnergyPte. Ltd. 93. 33%的股权。收购公司主要经营地为新加坡地区,记账本位币为美元,该公司主要是从事水电开发工作。

#### 82、 租赁

#### (1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 □适用 √不适用 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

□适用 □不适用

本期简化处理的短期租赁费和低价值资产租赁费用为3,988,050.08元。

#### 售后租回交易及判断依据

√适用 □不适用

售后回租系本公司下属贵州新源餐厨污泥处理有限公司、贵州新源环境科技有限公司、国投 酒泉新能源有限公司以其主要设备及相关设施为标的资产,向国投融资租赁有限公司进行售后租 回融资。

与租赁相关的现金流出总额 71,548,042.87(单位:元 币种:人民币)

# (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁 √适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	12, 709, 952. 53	
合计	12, 709, 952. 53	

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

单位:元币种:人民币

项目	每年未折现租赁收款额			
第一年	24,479,623.43			
第二年	21,529,033.20			
第三年	21,522,921.69			
第四年	21,620,191.23			
第五年	21,244,670.18			
五年后未折现租赁收款额总额	51,061,984.87			

#### (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

#### 83、 数据资源

□适用 √不适用

#### 84、 其他

# 八、研发支出

# (1). 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
职工薪酬	8, 577, 438. 81	6, 581, 473. 09
耗用材料	762. 38	
折旧摊销	171, 209. 89	158, 020. 48
委托外部研发费	103, 531. 75	4, 797, 755. 28
国家基础研究	30, 000, 000. 00	30, 000, 000. 00
技术服务费		
其他	1, 657, 133. 85	1, 069, 517. 18
合计	40, 510, 076. 68	42, 606, 766. 03
其中: 费用化研发支出	40, 429, 888. 00	42, 606, 766. 03
资本化研发支出	80, 188. 68	

# (2). 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	本期增加金额		本其	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	其他	余额
自主研发	163, 915. 09	80, 188. 68		163, 915. 09			80, 188. 68
合计	163, 915. 09	80, 188. 68		163, 915. 09			80, 188. 68

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

# (3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

# 九、合并范围的变更

# 1、 非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权 取得 方式	购买日	购 田 明 田 の に に に に に に に に に に に に に	购买日 至期末 被方的 入	购买日 至期购买 被的消 利润	购买日 至期购买 方的现 金流量
--------	--------	--------	-----------	----------------	-----	--	------------------------	--------------------------	---------------------------

白银大峡电 力有限责任 公司	2024/1/1	3, 567. 55	46. 70%	-	2024/1/1	控制 权转 移	994. 22	564. 19	-411. 23
----------------------	----------	------------	---------	---	----------	---------------	---------	---------	----------

#### 其他说明:

公司下属国投甘肃小三峡发电有限公司持有白银大峡电力有限责任公司 46.7004%股权,为其第一大股东。2024年1月,因其少数股东放弃表决权比例 8.5756%,致国投小三峡表决权比例达51.08%,成为控股股东。

# (2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

	1 2 /4/3/11 / / (74/1)
合并成本	白银大峡电力有限责任公司
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	5, 031. 49
合并成本合计	5, 031. 49
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	5, 031. 49
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价	
值份额的金额	_

合并成本公允价值的确定方法:

√适用 □不适用

资产基础法

业绩承诺的完成情况:

□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因:

□适用 √不适用

#### (3).被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

		十四・770中年・700円
	白银大峡电	力有限责任公司
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:	11, 722. 12	8, 034. 14
货币资金	5, 721. 08	5, 721. 08
应收款项	27. 82	27. 82
固定资产	5, 971. 12	2, 284. 24
无形资产	2. 1	1
负债:	948.05	394. 85
流动负债	394. 85	394. 85
非流动负债	553. 2	
净资产	10, 774. 07	7, 639. 29
减:少数股东权益		
取得的净资产	10, 774. 07	7, 639. 29

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:资产基础法

- (4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失 是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 □适用 √不适用
- (5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
- □适用 √不适用
- (6). 其他说明
- □适用 √不适用
- 2、 同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 3、 反向购买
- □适用 √不适用

# 4、 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

单位:万元币种:人民币

子司称	丧失控制权的时点	丧失控 制权处 置价款	丧失控制点的例 (%)	丧失控制 点 置方式	丧失控制 权时点的 判断依据	处置价款与 处置价款与 处置的报合表层的 表有资产 等。 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	丧失控制 权之日剩 余股权的 比例(%)	丧失控制	丧失控制	按照公允价 值重新计量 剩余股权产 生的利得或 损失	丧失控制权 之日表层权 多报余值的 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个	与公权相其合转资或收金原司投关他收入损留益额子股资的综益投益存的额
阿塞萨族治博能有公克哈克自县盈源限司	2024/1/12	15. 34	65. 00	公开转让	已经完成 产权交易 手续	2. 65	0.00	227. 50	_	_	_	_

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

其他说明:

□适用 √不适用

# 5、 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

序号	名称	级次	变动原因
1	国投 (庆阳)新能源有限公司	2	投资设立
2	国投 (广东)新能源有限公司	2	投资设立
3	东营晟悦新能源有限公司	2	注销

# 6、 其他

# 十、在其他主体中的权益

# 1、 在子公司中的权益

# (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司	2. 亚/2 共山.	SA BELLI.	此友见后	持股比	例(%)	取得
名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
1 雅砻江流域水电开发有限公司	四川成都	四川成都	水力发电	52.00		投资设立
1-1 四川二滩建设咨询有限公司	四川成都	四川成都	建设咨询		100.00	投资设立
1-2 四川二滩实业发展有限责任公司	四川成都	四川成都	物业服务		100.00	投资设立
1-3 雅砻江水电凉山有限公司	四川凉山	四川凉山	水力发电		100.00	投资设立
1-4 雅砻江水电攀枝花有限公司	四川省攀枝花市	四川省攀枝花市	水力发电		100.00	投资设立
1-5 雅砻江四川能源有限公司	四川成都	四川成都	电力购销		100.00	投资设立
1-6 雅砻江会理新能源有限责任公司	四川凉山	四川凉山	光伏发电		51.00	非同一控制下企业合并
1-7 雅砻江冕宁新能源有限责任公司	四川凉山	四川凉山	光伏发电		60.00	非同一控制下企业合并
1-8 雅砻江水电甘孜有限公司	四川甘孜	四川甘孜	水力发电		100.00	投资设立
1-9 德昌风电开发有限公司	四川凉山	四川凉山	风力发电		100.00	非同一控制下企业合并
1-10 雅砻江(木里)新能源有限公司	四川凉山	四川凉山	新能源		100.00	投资设立
1-11 雅砻江(攀枝花)能源有限公司	四川攀枝花	四川攀枝花	新能源		66.00	投资设立
1-12 雅砻江(雅江)新能源有限公司	四川雅江	四川雅江	新能源		100.00	投资设立
1-13 雅砻江(盐源)新能源有限公司	四川盐源	四川盐源	新能源		100.00	投资设立
1-14 雅砻江(西昌)新能源有限公司	四川省西昌市	四川省西昌市	新能源		100.00	投资设立
1-15 雅砻江(理塘)新能源有限公司	四川省甘孜藏族	四川省甘孜藏族	新能源		100.00	投资设立
1 13 准岩在(连缩)刺配源有限公司	自治州	自治州	对 日巳 7/5		100.00	1又贝 仅立
2 国投云南大朝山水电有限公司	云南昆明	云南昆明	水力发电	50.00		投资设立
2-1 云南大潮实业有限公司	云南昆明	云南昆明	物业服务		100.00	非同一控制下企业合并
3 国投甘肃小三峡发电有限公司	甘肃兰州	甘肃兰州	水力发电	60.45		投资设立
3-1 白银大峡电力有限责任公司(注1)	甘肃白银	甘肃白银	水力发电	46.70		非同一控制下企业合并
4 天津国投津能发电有限公司	天津	天津	火力发电	64.00		投资设立
4-1 天津北疆能源环保科技有限公司	天津	天津	建材生产		100.00	投资设立

5 国投云顶湄洲湾电力有限公司	福建莆田	福建莆田	火力发电	51.00		投资设立
5-1 国投湄洲湾售电有限公司	福建莆田	福建莆田	电力购销		100.00	投资设立
6 国投钦州发电有限公司	广西钦州	广西钦州	火力发电	61.00		同一控制企业合并
6-1 广西国钦能源有限公司	广西钦州	广西钦州	电力购销		51.00	投资设立
6-2 广西国开能源销售有限公司	广西省南宁市	广西省南宁市	电力销售		100.00	投资设立
7 国投盘江发电有限公司	贵州六盘水	贵州六盘水	火力发电	55.00		投资设立
7-1 国投贵州售电有限公司	贵州六盘水	贵州六盘水	电力购销		100.00	投资设立
8 厦门华夏国际电力发展有限公司	福建厦门	福建厦门	火力发电	56.00		同一控制企业合并
8-1 厦门华夏电力能源销售有限公司	福建厦门	福建厦门	电力购销		100.00	投资设立
9 国投钦州第二发电有限公司	广西钦州	广西钦州	火力发电	90.00		投资设立
9-1 广西钦钦售电有限公司	广西省钦州市	广西省钦州市	电力销售		100.00	投资设立
10 国投吉能(舟山)燃气发电有限公司	浙江舟山	浙江舟山	燃气发电	51.00		投资设立
11JaderockInvestmentSingaporePte.Ltd.	新加坡	新加坡	电力投资	100.00		投资设立
11-1FareastGreenEnergyPte.Ltd.	新加坡	新加坡	投资与资产 管理		93. 33	非同一控制下企业合并
11-1-1AsiaEcoenergyDevelopmentAPte.Ltd.	新加坡	新加坡	投资与资产 管理		100.00	非同一控制下企业合并
11-1-2AsiaEcoenergyDevelopmentBPte.Ltd.	新加坡	新加坡	投资与资产 管理		100.00	非同一控制下企业合并
11-1-2-1PTDharmaHydroNusantara	印度尼西亚	印度尼西亚	投资与资产 管理		100.00	非同一控制下企业合并
11-1-2-1-1PTNorthSumateraHydroEnergy	印度尼西亚	印度尼西亚	水力发电		75.00	非同一控制下企业合并
12RedRockInvestmentLimited	英国伦敦	英国伦敦	电力投资	100.00		投资设立
12-1RedRockPowerLimited	英国苏格兰	英国苏格兰	电力投资		100.00	非同一控制下企业合并
12-1-1BeatriceWindLimited	英国苏格兰	英国苏格兰	电力投资		100.00	非同一控制下企业合并
12-1-2AftonWindFarm(Holdings)Limited	英国苏格兰	英国苏格兰	资产管理		100.00	非同一控制下企业合并
12-1-2-1AftonWindFarmLimited	英国苏格兰	英国苏格兰	风力发电		100.00	非同一控制下企业合并
12-1-2-2AftonWindFarm(BMO)Limited	英国苏格兰	英国苏格兰	资产管理		100.00	非同一控制下企业合并
12-1-3BenbrackWindFarmLimited	英国苏格兰	英国苏格兰	风力发电		100.00	非同一控制下企业合并
12-1-4AskaWindfarmHoldingsLimited	英国苏格兰	英国苏格兰	资产管理		51.00	投资设立

13 国投甘肃售电有限公司	甘肃兰州	甘肃兰州	电力购销	65. 00		投资设立
14 国投鼎石海外投资管理有限公司	福建厦门	福建厦门	投资管理	100.00		投资设立
15 国投环能电力有限公司	河北承德	河北承德	电力投资	100.00		投资设立
15-1 厦门新源能源环境科技有限公司	福建厦门	福建厦门	电力投资		60.00	非同一控制下企业合并
15-1-1 贵州新源环境科技有限责任公司	贵州六盘水	贵州六盘水	垃圾发电		100.00	非同一控制下企业合并
15-1-1-1 贵州新源餐厨污泥处理有限公司	贵州六盘水	贵州六盘水	垃圾处理		99.00	非同一控制下企业合并
15-1-2NewskyEnergy(Thailand)CompanyLimited	泰国	泰国	电力投资		100.00	非同一控制下企业合并
15-1-2-1C&GEnvironmentProtection(Thailand)CompanyLimited	泰国	泰国	垃圾发电		100.00	非同一控制下企业合并
15-1-2-2NewskyEnergy(Bangkok)CompanyLimited	泰国	泰国	电力投资		99.99	非同一控制下企业合并
15-1-3Newsky(Philippines)HoldingsCorporation	菲利宾	菲利宾	电力投资		100.00	投资设立
16 国投新能源投资有限公司	甘肃兰州	北京	电力投资	64.89		投资设立
16-1 国投白银风电有限公司	甘肃白银	甘肃白银	风力发电		100.00	投资设立
16-2 国投酒泉第一风电有限公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	风力发电		65.00	投资设立
16-3 国投酒泉第二风电有限公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	风力发电		100.00	投资设立
16-4 国投青海风电有限公司	青海海西	青海海西	风力发电		79.60	投资设立
16-5 国投吐鲁番风电有限公司	新疆吐鲁番	新疆吐鲁番	风力发电		100.00	投资设立
16-6 国投宁夏风电有限公司	宁夏中卫	宁夏中卫	风力发电		100.00	投资设立
16-7 国投敦煌光伏发电有限公司	甘肃敦煌	甘肃敦煌	光伏发电		100.00	投资设立
16-8 国投石嘴山光伏发电有限公司	宁夏石嘴山	宁夏石嘴山	光伏发电		100.00	投资设立
16-9 国投格尔木光伏发电有限公司	青海格尔木	青海格尔木	光伏发电		100.00	投资设立
16-10 国投云南新能源有限公司	云南昆明	云南昆明	风力发电		90.00	投资设立
16-11 国投楚雄风电有限公司	云南楚雄	云南楚雄	风力发电		90.00	投资设立
16-12 国投大理光伏发电有限公司	云南大理	云南大理	光伏发电		100.00	投资设立
16-13 国投广西风电有限公司	广西钦州	广西钦州	风力发电		100.00	投资设立
16-14 国投哈密风电有限公司	新疆哈密	新疆哈密	风力发电		100.00	投资设立
16-15 天津国投新能源有限公司	天津	天津	风力发电		100.00	投资设立
16-16 国投甘肃新能源有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	电力投资		100.00	投资设立
16-17 国投巴里坤新能源有限公司	新疆哈密	新疆哈密	风力发电		100.00	投资设立
17 国投(庆阳)新能源有限公司	甘肃省庆阳市	甘肃省庆阳市	新能源	100.00	_	投资设立
18 国投酒泉新能源有限公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	风力发电	51.00		投资设立

19 托克逊县天合光能有限责任公司	新疆吐鲁番	新疆吐鲁番	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
20 国投新能源(红河)股份有限公司	云南红河	云南红河	光伏发电	90.00	10.00	非同一控制下企业合并
21 云县乾润新能源有限公司	云南临沧	云南临沧	光伏发电	95.00		投资设立
22 贵定国能新能源有限公司	贵州黔南	贵州黔南	光伏发电、风 力发电	100.00		投资设立
23 平塘县乐阳新能源有限公司	贵州黔南	贵州黔南	光伏发电、风 力发电	100.00		投资设立
24 国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司	内蒙古鄂尔多斯	内蒙古鄂尔多斯	电力投资	100.00		投资设立
25 定边县昂立光伏科技有限公司	陕西榆林	陕西榆林	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
26 靖边县智光新能源开发有限公司	陕西榆林	陕西榆林	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
27 国投江苏新能源有限公司	江苏南京	江苏南京	电力投资	100.00		投资设立
28 湖州祥晖光伏发电有限公司	浙江湖州	浙江湖州	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
29 响水恒能太阳能发电有限公司	江苏盐城	江苏盐城	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
30 响水永能太阳能发电有限公司	江苏盐城	江苏盐城	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
31 横峰县晶科电力有限公司	江西上饶	江西上饶	光伏发电	90.00		非同一控制下企业合并
32 盐城智汇能源电力有限公司	江苏盐城	江苏盐城	储能	81.00		非同一控制下企业合并
33 江苏天赛新能源开发有限公司	江苏常州	江苏常州	光伏发电	90.00		非同一控制下企业合并
33-1 颍上县润能新能源有限公司	安徽阜阳	安徽阜阳	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
34 常州市天濉新能源有限公司	江苏常州	江苏常州	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
34-1 濉溪县天淮新能源有限公司	安徽淮北	安徽淮北	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
35 国投新能源有限公司	上海市虹口区	上海市虹口区	投资管理	100.00		投资设立
35-1 于都县国利新能源有限公司	江西省赣州市	江西省赣州市	新能源		95.00	投资设立
36 张家口晶科新能源有限公司	河北张家口	河北张家口	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
37 沽源县光辉新能源发电有限公司	河北张家口	河北张家口	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
38 沈阳晶步光伏电力有限公司	辽宁沈阳	辽宁沈阳	光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
38-1 阜新市晶步太阳能电力有限公司	辽宁阜新	辽宁阜新	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
39 国投(海南)新能源有限公司	海南文昌	海南文昌	新能源	100.00		投资设立
40 海南东方高排风力发电有限公司	海南东方	海南东方	风力发电	100.00		非同一控制下企业合并
41 国投西藏新能源有限公司	西藏拉萨	西藏拉萨	投资管理	100.00		投资设立
42 阿克塞哈萨克族自治县汇东新能源有限责任公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	新能源	100.00		非同一控制下企业合并

43 国投山西河津抽水蓄能有限公司	山西河津	山西河津	储能	100.00		投资设立
44 国投(湖南安仁)抽水蓄能有限公司	湖南郴州	湖南郴州	储能	100.00		投资设立
45 天津宝坻惠风新能源有限公司	天津	天津	新能源	51.00		投资设立
46 国投新疆新能源有限公司	新疆乌鲁木齐	新疆乌鲁木齐	新能源	100.00		投资设立
46-1 玛纳斯国利新能源有限公司	新疆昌吉回族自 治州	新疆昌吉回族自 治州	新能源		100.00	投资设立
46-2 若羌国利新能源有限公司	新疆巴音郭楞蒙 古自治州	新疆巴音郭楞蒙 古自治州	新能源		100.00	投资设立
47 元江县乾润新能源有限公司	云南玉溪	云南玉溪	新能源	100.00		投资设立
48 国投贵州新能源有限公司	贵州贵阳	贵州贵阳	新能源	100.00		投资设立
49 册亨县惠风新能源有限公司	贵州册亨	贵州册亨	新能源	100.00		投资设立
50 国投(广东)海上风电开发有限公司	广东汕头	广东汕头	新能源	51.00		投资设立
50-1 国投(惠来) 葵阳新能源有限公司	广东省揭阳市	广东省揭阳市	新能源		51.00	投资设立
51 国投十堰新能源有限公司	湖北十堰	湖北十堰	新能源	100.00		投资设立
52 国投河北新能源有限公司	河北石家庄	河北石家庄	新能源	100.00		投资设立
53 国投吉林敦化抽水蓄能有限公司	吉林敦化	吉林敦化	储能	99.60		投资设立
54 华宁县乾润新能源有限公司	云南玉溪	云南玉溪	新能源	100.00		投资设立
55 国投广西新能源发展有限公司	广西钦州	广西钦州	新能源	100.00		投资设立
56 全州远盛新能源有限公司	广西桂林	广西桂林	新能源	100.00		投资设立
57 平阳鳌旗新能源有限公司	浙江温州	浙江温州	新能源	60.00		投资设立
58 国投云南新能源科技有限公司(注2)	云南昆明	云南昆明	设备制造	40.00		投资设立
59 国投宜昌新能源有限公司	湖北宜昌	湖北宜昌	新能源	95.00		投资设立
60 承德利风新能源有限公司	河北承德	河北承德	新能源	100.00		投资设立
61 国投邦搭(海南)新能源有限公司	海南万宁	海南万宁	新能源	55.00		投资设立
62 广西国瓴新能源有限公司	广西梧州	广西梧州	新能源	51.00		投资设立
63 昆明东川区乾润新能源有限公司	云南昆明	云南昆明	新能源	51.00		投资设立
64 国投内蒙古新能源发展有限公司	内蒙古呼和浩特	内蒙古呼和浩特	新能源	100.00		投资设立
65 国投陕西新能源有限公司	陕西西安	陕西西安	新能源	100.00		投资设立
65-1 米脂国元新能源有限公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	新能源		100.00	投资设立
66 国投(广东)新能源有限公司	广东省广州市	广东省广州市	新能源	100.00		投资设立

67 尚义县瑞达新能源有限公司	河北省张家口市	河北省张家口市	新能源	100.00		
68 浦北远盛新能源有限公司	广西壮族自治区	广西壮族自治区	新能源	51.00		投资设立
69 天津滨海国利新能源有限公司	天津市	天津市	新能源	100.00		投资设立
70 玉溪乾润新能源有限责任公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	新能源	100.00		投资设立
71 张家口市开投新能源有限公司	河北省张家口市	河北省张家口市	新能源	100.00		投资设立
72 国投云顶湄洲湾(莆田)新能源有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	新能源	61.00		投资设立
73 宁乡古山峰新能源开发有限公司	湖南省长沙市	湖南省长沙市	新能源	100.00		非同一控制下企业合并
74 云南昆明五华区乾润新能源有限公司(注3)	云南省昆明市	云南省昆明市	新能源	40.00		投资设立
75 阳泉国利新能源有限公司	山西省阳泉市	山西省阳泉市	新能源	100.00		投资设立
76 国投浙江新能源有限公司	浙江省杭州市	浙江省杭州市	新能源	100.00		投资设立
77 浦北远利新能源有限公司	广西壮族自治区	广西壮族自治区	新能源	100.00		投资设立
78 国投(琼海)新能源有限公司	海南省琼海市	海南省琼海市	新能源	100.00		投资设立
79 国投西藏仁布新能源有限公司	西藏日喀则	西藏日喀则	新能源	100.00		投资设立
80 国投西藏色尼新能源有限公司	西藏那曲	西藏那曲	新能源	100.00		投资设立
81 国投西藏尼玛新能源有限公司	西藏那曲	西藏那曲	新能源	100.00		投资设立
82 国投西藏聂荣新能源有限公司	西藏那曲	西藏那曲	新能源	100.00		投资设立
83 张家口阜风新能源有限公司	河北省张家口市	河北省张家口市	新能源	100.00		投资设立
84 石林县乾润新能源有限公司(注4)	云南省昆明市	云南省昆明市	新能源	40.00		投资设立
85 国投青海新能源有限公司	青海省西宁市	青海省西宁市	新能源	100.00		投资设立
86 国投(山东)新能源有限公司	山东省济南市	山东省济南市	新能源	100.00		投资设立
87 国投(福建)新能源有限公司	福建省福州市	福建省福州市	新能源	100.00		投资设立
87-1 漳州古雷国漳新能源有限公司	福建省漳浦县	福建省漳浦县	新能源		80.00	投资设立
88 邢台国利新能源有限公司	河北省邢台市	河北省邢台市	新能源	100.00		投资设立
89 国投湄洲湾(莆田)发电有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	新能源	51.00		投资设立
90 寻甸县乾润新能源有限公司 (注 5)	云南省昆明市	云南省昆明市	新能源	35.00		投资设立
91 张家口远利新能源有限公司	河北省张家口市	河北省张家口市	新能源	100.00		投资设立
92 桐城市金甲新能源有限公司	安徽省安庆市桐 城市	安徽省安庆市桐 城市	新能源	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

- (1) 国投小三峡持有白银大峡电力有限责任公司 46.7004%股权,为其第一大股东,2024年1月,因部分少数股东放弃表决权比例 8.5756%,导致国投小三峡表决权比例达 51.08%,因此能够控制该主体。
- (2)国投电力持有国投云南新能源科技有限公司 40%股权,2022 年 8 月,国投电力与昆明耀飏科技有限公司(持股 30%,以下简称昆明耀飏)签署一致行动人协议,协议约定昆明耀飏在行使召集权、提案权及表决权时均采取与国投电力一致的行动,国投电力实际控制的股权比例达 70%,因此能够控制该主体。
- (3)国投电力持有云南昆明五华区乾润新能源有限公司 40%股权,2023 年 3 月,国投电力与十堰和昌美凯龙商业管理有限公司(持股 27.1%,以下简称十堰和昌)签署一致行动人协议,协议约定十堰和昌在行使召集权、提案权及表决权时均采取与国投电力一致的行动,国投电力实际控制的股权比例达 67.1%,因此能够控制该主体。
- (4)国投电力持有石林县乾润新能源有限公司 40%股权,2023 年 8 月,国投电力与云南龙骏新能源汽车有限公司(持股 30%,以下简称云南龙骏)、云南祥龙新能源有限公司(持股 30%,以下简称云南祥龙)签署一致行动人协议,协议约定云南龙骏、云南祥龙在行使提案权、表决权时均采取与国投电力一致的行动,国投电力实际控制的股权比例达 100%,因此能够控制该主体。
- (5)国投电力持有寻甸县乾润新能源有限公司 35%股权,2023 年 9 月,国投电力与云南龙骏新能源汽车有限公司(持股 25%,以下简称云南龙骏)、昆明耀飏科技有限公司(持股 25%,以下简称昆明耀飏)、昆明平民林东新能源有限公司(持股 15%,以下简称林东新能源)签署一致行动人协议,协议约定云南龙骏、昆明耀飏、林东新能源在行使提案权、表决权时均采取与国投电力一致的行动,国投电力实际控制的股权比例达 100%,因此能够控制该主体。

### (2), 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

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
雅砻江流域水电开发有限公司	48.00	2, 115, 567, 833. 44	2, 880, 000, 000. 00	31, 902, 328, 197. 31
天津国投津能发电有限公司	36.00	1, 067, 781. 95		362, 740, 569. 84
国投云顶湄洲湾电力有限公司	49.00	126, 190, 165. 59		1, 588, 991, 043. 00
国投钦州发电有限公司	39.00	204, 811, 387. 02	201, 803, 331. 37	1, 200, 507, 269. 37
国投新能源投资有限公司	35. 11	155, 772, 995. 52	6, 247, 427. 04	2, 785, 110, 448. 58

厦门华夏国际电力发展有限公司	44.00	101, 726, 290. 48		716, 330, 874. 31
国投云南大朝山水电有限公司	50.00	179, 771, 124. 31	294, 456, 653. 27	1, 591, 638, 061. 69
国投盘江发电有限公司	45.00	11, 248, 147. 62	32, 850, 000. 00	271, 391, 908. 57
国投甘肃小三峡发电有限公司	39. 55	79, 822, 744. 74	59, 650, 744. 87	701, 877, 414. 63

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

										1 , , -	11-11- 7 4741	
子公司名称			期末余	额			期初余额					
丁公刊石桥	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
雅砻江流域水电开发有限公司	10, 153, 570, 975. 85	169, 374, 660, 067. 14	179, 528, 231, 042. 99	33, 745, 902, 516. 84	79, 385, 989, 871. 48	113, 131, 892, 388. 32	8, 941, 587, 510. 41	170, 252, 986, 551. 01	179, 194, 574, 061. 42	30, 090, 737, 689. 68	81, 170, 950, 522. 73	111, 261, 688, 212. 41
天津国投津能发电有限公司	1, 303, 080, 331. 94	8, 572, 405, 806. 85	9, 875, 486, 138. 79	2, 410, 439, 033. 65	6, 457, 434, 411. 13	8, 867, 873, 444. 78	1, 486, 595, 563. 96	9, 041, 464, 374. 32	10, 528, 059, 938. 28	2, 144, 918, 117. 80	7, 394, 154, 985. 60	9, 539, 073, 103. 40
国投云顶湄洲湾电力有限公司	1, 475, 328, 543. 41	3, 637, 057, 780. 39	5, 112, 386, 323. 80	316, 259, 675. 80	1, 534, 844, 876. 78	1, 851, 104, 552. 58	1, 852, 113, 843. 90	3, 962, 610, 538. 67	5, 814, 724, 382. 57	869, 669, 456. 27	1, 936, 116, 006. 89	2, 805, 785, 463. 16
国投钦州发电有限公司	1, 323, 602, 286. 88	3, 721, 371, 911. 66	5, 044, 974, 198. 54	534, 721, 049. 49	1, 448, 178, 927. 91	1, 982, 899, 977. 40	1, 606, 055, 175. 72	3, 922, 029, 070. 73	5, 528, 084, 246. 45	637, 464, 938. 48	1, 861, 430, 848. 66	2, 498, 895, 787. 14
国投新能源投资有限公司	3, 984, 901, 012. 84	14, 957, 592, 899. 49	18, 942, 493, 912. 33	2, 854, 482, 615. 97	8, 964, 109, 183. 94	11, 818, 591, 799. 91	3, 476, 215, 498. 78	13, 478, 579, 018. 45	16, 954, 794, 517. 23	3, 020, 075, 437. 53	7, 802, 643, 322. 99	10, 822, 718, 760. 52
厦门华夏国际电力发展有限公司	908, 872, 371. 79	2, 641, 200, 537. 69	3, 550, 072, 909. 48	212, 170, 018. 91	1, 709, 878, 176. 22	1, 922, 048, 195. 13	808, 716, 995. 45	2, 367, 441, 399. 90	3, 176, 158, 395. 35	374, 727, 211. 91	1, 414, 303, 250. 00	1, 789, 030, 461. 91
国投云南大朝山水电有限公司	974, 829, 059. 88	2, 392, 963, 182. 74	3, 367, 792, 242. 62	143, 425, 881. 82	41, 090, 237. 42	184, 516, 119. 24	1, 123, 556, 267. 52	2, 434, 032, 709. 40	3, 557, 588, 976. 92	107, 168, 264. 97	42, 160, 294. 81	149, 328, 559. 78
国投盘江发电有限公司	278, 172, 791. 94	1, 434, 478, 371. 85	1, 712, 651, 163. 79	401, 048, 963. 88	708, 509, 069. 75	1, 109, 558, 033. 63	265, 100, 286. 12	1, 506, 495, 252. 39	1, 771, 595, 538. 51	401, 040, 649. 51	723, 336, 414. 23	1, 124, 377, 063. 74
国投甘肃小三峡发电有限公司	270, 853, 356. 49	1, 934, 660, 844. 84	2, 205, 514, 201. 33	255, 262, 858. 92	263, 240, 030. 23	518, 502, 889. 15	165, 022, 154. 29	1, 967, 441, 608. 78	2, 132, 463, 763. 07	291, 327, 237. 53	258, 629, 535. 23	549, 956, 772. 76

		本期发	文生额		上期发生额				
子公司名称	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	
雅砻江流域水电开发有限公司	11, 367, 357, 934. 31	4, 404, 992, 116. 11	4, 411, 300, 301. 76	8, 881, 327, 475. 28	11, 019, 247, 734. 62	4, 295, 315, 038. 28	4, 291, 497, 112. 88	7, 362, 667, 040. 90	
天津国投津能发电有限公司	3, 148, 869, 549. 14	2, 966, 060. 97	2, 966, 060. 97	703, 284, 540. 39	3, 348, 312, 747. 21	-271, 953, 734. 67	-271, 953, 734. 67	-28, 515, 781. 98	
国投云顶湄洲湾电力有限公司	2, 898, 753, 831. 33	237, 521, 264. 80	237, 521, 264. 80	669, 524, 706. 82	2, 513, 642, 226. 38	-33, 770, 957. 63	-33, 770, 957. 63	216, 705, 769. 28	
国投钦州发电有限公司	3, 180, 728, 856. 46	525, 691, 292. 49	525, 691, 292. 49	906, 621, 317. 18	4, 072, 805, 827. 05	474, 432, 506. 85	474, 432, 506. 85	569, 962, 798. 03	
国投新能源投资有限公司	1,077,665,316.49	406, 995, 311. 42	406, 995, 311. 42	449, 445, 413. 72	1, 110, 991, 938. 67	476, 426, 718. 54	476, 426, 718. 54	436, 999, 168. 80	

厦门华夏国际电力发展有限公司	1, 364, 065, 662. 07	231, 196, 114. 73	231, 196, 114. 73	293, 367, 098. 14	1, 167, 546, 011. 49	64, 605, 531. 59	64, 605, 531. 59	13, 786, 319. 04
国投云南大朝山水电有限公司	548, 263, 432. 66	359, 542, 248. 62	359, 542, 248. 62	311, 386, 599. 92	474, 175, 122. 56	296, 917, 489. 65	296, 917, 489. 65	287, 035, 514. 70
国投盘江发电有限公司	495, 440, 037. 06	24, 995, 883. 62	24, 995, 883. 62	83, 590, 212. 29	561, 382, 261. 02	96, 327, 460. 72	22, 100, 904. 06	225, 954, 953. 28
国投甘肃小三峡发电有限公司	397, 590, 313. 54	198, 276, 025. 42	198, 276, 025. 42	192, 955, 589. 05	373, 057, 961. 71	173, 707, 895. 90	174, 249, 251. 73	228, 287, 670. 57

# (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

# 2、 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

# 3、 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
				直接	间接	投资的会计处理方法
CloudWindFarmHoldingsAB	瑞典	瑞典	风力发电		50.00	权益法
InchCapeOffshoreLimitedHoldings	英国	英国	风力发电		50.00	权益法
铜山华润电力有限公司	江苏徐州	江苏徐州	火力发电	21.00		权益法
江西赣能股份有限公司	江西南昌	江西南昌	电力生产	33. 22		权益法

瀚蓝环境股份有限公司(注1)	广东佛山	广东佛山	环保行业	8. 10		权益法
国投财务有限公司	北京	北京	财务投资	0.80	34.60	权益法
BeatriceOffshoreWindfarmHoldcoLimited	英国	英国	风力发电		25.00	权益法
LestariListrikPte.Ltd	新加坡	新加坡	投资管理		42.11	权益法
徐州华润电力有限公司	江苏徐州	江苏徐州	火力发电	30.00		权益法
江阴利港发电股份有限公司(注2)	江苏江阴	江苏江阴	火力发电	9.17		权益法

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

- 注 1: 公司持有瀚蓝环境股份有限公司 8.10%的股份,为其第三大股东,向其派驻 1 名董事,对其生产经营决策有重大影响。
- 注 2: 公司持有江阴利港发电股份有限公司 9.17%的股份,为其第三大股东,向其派驻 1 名董事,对其生产经营决策有重大影响。

# (2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

	期末余	额/本期发生额	期初余	额/上期发生额
	CloudWindFarmHoldingsAB	InchCapeOffshoreLimitedHoldings	CloudWindFarmHoldingsAB	InchCapeOffshoreLimitedHoldings
流动资产	57, 764, 103. 73	277, 925, 201. 78	134, 287, 116. 75	187, 532, 684. 15
其中: 现金和现金等价物	32, 356, 125. 46	88, 561, 824. 72	15, 480, 384. 13	51, 502, 825. 05
非流动资产	1, 509, 520, 252. 78	3, 642, 929, 677. 14	1, 762, 909, 915. 34	2, 992, 779, 126. 65
资产合计	1, 567, 284, 356. 51	3, 920, 854, 878. 92	1, 897, 197, 032. 09	3, 180, 311, 810. 80
流动负债	1, 339, 259, 536. 17	3, 639, 942, 050. 80	587, 920, 077. 88	2, 891, 465, 129. 64
非流动负债	22, 336, 748. 43	112, 048, 964. 46	1, 294, 555, 100. 77	109, 948, 120. 94
负债合计	1, 361, 596, 284. 60	3, 751, 991, 015. 26	1, 882, 475, 178. 65	3, 001, 413, 250. 58
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	205, 688, 071. 91	168, 863, 863. 66	14, 721, 853. 44	178, 898, 560. 22
按持股比例计算的净资产份额	42, 768, 916. 76	84, 431, 931. 83	7, 360, 926. 72	89, 449, 280. 11

调整事项	-102, 844, 035. 96	-26, 990, 632. 94	-7, 360, 926. 72	-25, 261, 145. 51
商誉				
内部交易未实现利润				
其他	-102, 844, 035. 96	-26, 990, 632. 94	-7, 360, 926. 72	-25, 261, 145. 51
对合营企业权益投资的账面价值		57, 441, 298. 89		64, 188, 134. 60
存在公开报价的合营企业权益投资				
的公允价值				
营业收入	42, 768, 916. 76	-	52, 483, 153. 62	
财务费用	22, 986, 833. 16	7, 433, 362. 30		
所得税费用				
净利润	-44, 112, 224. 64	-10, 053, 357. 37	-57, 823, 568. 00	-17, 613, 364. 99
终止经营的净利润				
其他综合收益			-2, 572, 945. 86	
综合收益总额	-44, 112, 224. 64	-10, 053, 357. 37	-60, 396, 513. 86	-17, 613, 364. 99
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

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	江西赣能股份有限公	瀚蓝环境股份有限公司	江西赣能股份有限公	瀚蓝环境股份有限公司
	司		司	
流动资产	2, 406, 872, 664. 36	8, 872, 442, 844. 26	2, 045, 191, 193. 97	7, 807, 503, 085. 29
非流动资产	12, 928, 102, 437. 77	28, 222, 767, 764. 26	11, 703, 811, 865. 45	27, 990, 196, 386. 09
资产合计	15, 334, 975, 102. 13	37, 095, 210, 608. 52	13, 749, 003, 059. 42	35, 797, 699, 471. 38

流动负债	1, 960, 293, 181. 01	9, 802, 596, 021. 79	2, 205, 503, 979. 17	9, 908, 240, 687. 86
非流动负债	7, 796, 369, 810. 00	13, 943, 381, 963. 26	6, 198, 058, 738. 25	13, 049, 588, 671. 21
负债合计	9, 756, 662, 991. 01	23, 745, 977, 985. 05	8, 403, 562, 717. 42	22, 957, 829, 359. 07
少数股东权益	166, 071, 243. 47	746, 845, 946. 40	93, 672, 947. 02	720, 923, 449. 50
归属于母公司股东权益	5, 412, 240, 867. 65	12, 602, 386, 677. 07	5, 251, 767, 394. 98	12, 118, 946, 662. 81
按持股比例计算的净资产份额	1, 797, 946, 416. 23	1, 020, 289, 225. 38	1, 744, 637, 128. 61	981, 210, 516. 55
调整事项	369, 804, 671. 91	415, 371, 231. 76	365, 553, 967. 55	415, 308, 191. 68
商誉				
内部交易未实现利润				
其他	369, 804, 671. 91	415, 371, 231. 76	365, 553, 967. 55	415, 308, 191. 68
对联营企业权益投资的账面价值	2, 194, 751, 088. 14	1, 435, 660, 457. 14	2, 110, 191, 096. 16	1, 396, 518, 708. 23
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	3, 134, 256, 839. 00	1, 349, 336, 850. 12	2, 508, 701, 958. 00	1, 144, 031, 683. 59
营业收入	3, 077, 522, 689. 66	5, 824, 297, 794. 14	3, 421, 356, 095. 67	5, 927, 425, 756. 32
净利润	383, 026, 561. 13	885, 576, 556. 30	178, 150, 526. 38	709, 652, 223. 37
终止经营的净利润				
其他综合收益		-15, 088, 229. 33		
综合收益总额	383, 026, 561. 13	870, 488, 326. 97	178, 150, 526. 38	709, 652, 223. 37
本年度收到的来自联营企业的股利	48, 942, 376. 70	31, 686, 971. 04		14, 523, 195. 06

	期末余额/	期末余额/ 本期发生额		上期发生额
	铜山华润电力有限公司	国投财务有限公司	铜山华润电力有限公司	国投财务有限公司
流动资产	1, 910, 117, 240. 57	13, 378, 219, 783. 00	1, 761, 205, 632. 73	11, 512, 226, 009. 48
非流动资产	1, 933, 208, 711. 36	32, 391, 776, 996. 04	2, 101, 522, 581. 52	34, 852, 360, 836. 41
资产合计	3, 843, 325, 951. 93	45, 769, 996, 779. 04	3, 862, 728, 214. 25	46, 364, 586, 845. 89
流动负债	747, 758, 980. 49	37, 961, 682, 722. 47	751, 899, 550. 74	38, 547, 000, 990. 18

非流动负债	729, 390, 751. 51	89, 683, 470. 33	770, 857, 473. 02	83, 111, 277. 96
负债合计	1, 477, 149, 732. 00	38, 051, 366, 192. 80	1, 522, 757, 023. 76	38, 630, 112, 268. 14
	·	·	·	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	2, 366, 176, 219. 93	7, 718, 630, 586. 24	2, 339, 971, 190. 49	7, 734, 474, 577. 75
按持股比例计算的净资产份额	496, 897, 006. 19	2, 732, 395, 227. 53	491, 393, 950. 00	2, 738, 004, 000. 52
调整事项	-1, 538, 341. 77		-1, 538, 341. 76	
商誉				
内部交易未实现利润				
其他	-1, 538, 341. 77		-1, 538, 341. 76	
对联营企业权益投资的账面价值	495, 358, 664. 42	2, 732, 395, 227. 53	489, 855, 608. 24	2, 738, 004, 000. 52
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, 861, 668, 545. 66	541, 215, 327. 09	1, 835, 294, 908. 66	540, 668, 033. 01
净利润	199, 849, 745. 90	274, 131, 011. 29	243, 615, 322. 70	254, 890, 167. 61
终止经营的净利润				
其他综合收益		66, 115, 945. 00		44, 416, 863. 00
综合收益总额	199, 849, 745. 90	340, 246, 956. 29	243, 615, 322. 70	299, 307, 030. 61
_			<del>_</del> _	
本年度收到的来自联营企业的股利	37, 800, 000. 00	126, 056, 195. 53		113, 058, 558. 32

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额		
	LestariListrikPte.Ltd.	Beatrice Offshore	LestariListrikPte.Ltd.	Beatrice Offshore	
		Windfarm Holdco		Windfarm Holdco	
		Limited		Limited	
流动资产	2, 090, 321, 837. 29	1, 333, 938, 425. 32	2, 230, 147, 151. 19	688, 932, 491. 26	
非流动资产	5, 710, 366, 965. 54	18, 402, 786, 116. 72	5, 795, 252, 753. 64	17, 614, 792, 292. 94	
资产合计	7, 800, 688, 802. 83	19, 736, 724, 542. 04	8, 025, 399, 904. 83	18, 303, 724, 784. 20	

流动负债	609, 982, 113. 57	136, 391, 708. 82	609, 345, 674. 12	97, 369, 946. 27
非流动负债	5, 099, 229, 725. 97	17, 445, 015, 007. 97	5, 411, 666, 357. 18	16, 212, 542, 704. 93
负债合计	5, 709, 211, 839. 54	17, 581, 406, 716. 79	6, 021, 012, 031. 30	16, 309, 912, 651. 20
少数股东权益	87, 802, 493. 86			
归属于母公司股东权益	2, 003, 674, 469. 43	2, 155, 317, 825. 25	2, 004, 387, 873. 53	1, 993, 812, 133. 00
按持股比例计算的净资产份额	843, 747, 319. 08	538, 829, 456. 31	844, 047, 733. 54	498, 453, 033. 25
调整事项	54, 823, 951. 26	749, 359, 785. 88	56, 517, 571. 46	773, 773, 430. 94
商誉				
内部交易未实现利润				
其他	54, 823, 951. 26	749, 359, 785. 88	56, 517, 571. 46	773, 773, 430. 94
对联营企业权益投资的账面价值	898, 571, 270. 34	1, 288, 189, 242. 19	900, 565, 305. 00	1, 272, 226, 464. 19
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	654, 774, 060. 45	1, 592, 321, 026. 13	918, 984, 698. 64	1, 486, 297, 668. 89
净利润	-713, 404. 10	163, 638, 542. 20	123, 745, 210. 93	403, 824, 235. 88
终止经营的净利润				
其他综合收益		-99, 787, 430. 20		186, 545, 194. 48
综合收益总额	-713, 404. 10	63, 851, 112. 00	123, 745, 210. 93	590, 369, 430. 36
本年度收到的来自联营企业的股利			26, 585, 078. 04	183, 903, 010. 69

	期末余额/	本期发生额	发生额 期初余额/ 上	
	徐州华润电力有限公司	江阴利港发电股份有限 公司	徐州华润电力有限公司	江阴利港发电股份有限 公司
流动资产	872, 795, 831. 32	1, 695, 206, 405. 82	902, 635, 332. 22	2, 147, 972, 944. 46
非流动资产	1, 067, 417, 630. 61	5, 300, 964, 140. 34	1, 126, 494, 596. 36	5, 714, 037, 930. 08
资产合计	1, 940, 213, 461. 93	6, 996, 170, 546. 16	2, 029, 129, 928. 58	7, 862, 010, 874. 54

流动负债	720, 369, 397. 66	1, 504, 661, 527. 35	909, 477, 535. 81	1, 810, 930, 420. 16
非流动负债	863, 349, 238. 73	1, 608, 753, 960. 54	783, 091, 507. 42	2, 537, 303, 002. 90
负债合计	1, 583, 718, 636. 39	3, 113, 415, 487. 89	1, 692, 569, 043. 23	4, 348, 233, 423. 06
少数股东权益	3, 420, 451. 35	184, 538, 525. 46	3, 059, 641. 45	182, 688, 309. 27
归属于母公司股东权益	353, 074, 374. 19	3, 698, 216, 532. 81	333, 501, 243. 90	3, 331, 089, 142. 21
按持股比例计算的净资产份额	105, 922, 312. 26	339, 126, 456. 06	100, 050, 373. 17	305, 460, 874. 34
调整事项	-6, 208, 291. 57	-3, 259, 655. 65	-6, 208, 291. 57	-2, 544, 689. 18
商誉				
内部交易未实现利润				
其他	-6, 208, 291. 57	-3, 259, 655. 65	-6, 208, 291. 57	-2, 544, 689. 18
对联营企业权益投资的账面价值	99, 714, 020. 69	335, 866, 800. 41	93, 842, 081. 60	302, 916, 185. 16
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, 142, 004, 571. 19	3, 512, 153, 296. 03	1, 071, 786, 935. 28	2, 925, 828, 223. 13
净利润	20, 020, 710. 10	355, 071, 219. 18	-117, 566, 095. 02	80, 915, 582. 28
终止经营的净利润				
其他综合收益	-96, 000. 00			
综合收益总额	19, 924, 710. 10	355, 071, 219. 18	-117, 566, 095. 02	80, 915, 582. 28
本年度收到的来自联营企业的股利			53, 771, 631. 92	

# (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

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业:		
投资账面价值合计	758, 266, 241. 76	773, 267, 695. 46

下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	20, 566, 388. 40	36, 463, 044. 46
其他综合收益		
综合收益总额	20, 566, 388. 40	36, 463, 044. 46

# (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

### 4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

#### 5、 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

# 6、 其他

#### 十一、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、 涉及政府补助的负债项目

□适用 √不适用

# 3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用 其他说明:

(1) 与资产相关的政府补助

单位:元币种:人民币

报表项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	本年计入营业外 收入金额	其他变动	年末余额
递延收益	133, 681, 553. 12		5, 288, 626. 96			128, 392, 926. 16

注: 政府补助明细项目详见"七、51、递延收益"所述内容。

### (2) 与收益相关的政府补助

单位:元币种:人民币

报表项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	本年计入营业外 收入金额	其他变动	年末余额
递延收益	4, 306, 183. 52	1, 409, 100. 00				5, 715, 283. 52
其他收益		38, 052, 629. 00	38, 052, 629. 00			
营业外收入		50,000.00		50, 000. 00		
合计	4, 306, 183. 52	39, 511, 729. 00	38, 052, 629. 00	50, 000. 00	_	5, 715, 283. 52

注:政府补助明细项目详见"七、51、递延收益"、"七、67、其他收益"、"七、74、营业外收入"所述内容。

#### 十二、与金融工具相关的风险

#### 1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、交易性金融资产等,各项金融工具的详细情况说明见本附注七。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任,但是董事会已授权本集团审计部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过审计主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本集团的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序,并且将有关发现汇报给审计委员会。

本集团风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低 风险的风险管理政策。

#### (一)信用风险

于 2024 年 6 月 30 日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方 未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失,具体包括:应收账款。

本集团的流动资金中大部分银行存款存放于几家大型国有银行和一家为本集团的关联方的非银行金融机构。由于这些国有银行拥有国家的大力支持以及于该关联非银行金融机构拥有董事议席,董事们认为该等资产不存在重大的信用风险。

对于电力销售产生的应收账款,本集团的大多数电厂均将电力销售给电厂所在省或地区的单一客户(电网公司)。本集团与各电网公司定期沟通,并且确信应收账款能够足额收回。于 2024 年 6 月 30 日,应收账款前五名债务人欠款金额合计人民币 10,519,797,987.30 元(2023 年:人民币8,710,326,118.91 元),占应收账款合计的 67.28%(2023 年:59.54%)。

除应收账款外,本集团并无重大集中之信用风险。其他应收款、长期应收款主要包括应收关联方款项。本集团通过定期检查关联方的经营成果和资产负债率来评估其信用风险。

# (二)流动性风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

#### (三) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险,包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

#### (1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。必要时,本集团会采用利率互换工具来对冲利率风险。

#### (2) 汇率风险

汇率风险是指本集团进行的外币业务因外汇汇率变动所产生的风险。本集团的外币汇兑风险 主要源于部分英镑、泰铢、美元、欧元及印尼卢比的借款及存款。本集团密切关注国际外汇市场 上汇率的变动,并且在外币借款融资和外币存款投资时,考虑汇率的影响。本集团持续监控外币 交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。期末外币金融资产和外币金融 负债折算成人民币的金额列示如下:

项目	美元	英镑	泰铢	卢比	新元	合计
货币资金	201,531,873.90	47,347,536.36		9,780,501.15	163,968.91	258,823,880.32
衍生金融资产		71,672,702.84				71,672,702.84
应收账款		82,692,287.69	20,426,533.39			103,118,821.08
其他应收款	37,616,515.98	10,324,045.49	1,116,808.26	1,213,838.44		50,271,208.17
长期应收款	6,965,756,176.76	1,777,727,684.78				8,743,483,861.54
短期借款		590,421,497.21				590,421,497.21
应付账款	663,645,808.64	35,237,536.26	42,542,190.54			741,425,535.44
其他应付款	22,604,800.92	67,019,840.43	6,671,068.31		72,058.14	96,367,767.80
一年内到期的 非流动负债	64,708,455.65	28,653,377.15	434,415.22			93,796,248.02
长期借款	7,655,084,945.10	2,279,615,661.78				9,934,700,606.88
合计	15,610,948,576.95	4,990,712,169.99	71,191,015.72	10,994,339.59	236,027.05	20,684,082,129.30

### (3) 其他价格风险

本集团年末持有云维股份564.29万股,管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本集团持有的上市公司权益投资列示如下:

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	18,170,025.30	16,364,308.50
合计	18,170,025.30	16,364,308.50

在 2024 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果权益工具的价值上涨或下跌 5%,则本集团将增加或减少净利润 90.85 万元。管理层认为 5%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围

#### 2、 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

#### 其他说明

#### √适用 □不适用

公司的全资子公司 Red Rock Power Limited 完成了对 Afton Wind Farm Limited(以下简称 Afton) 100%股权的收购工作,并根据收购计划,启动了后续的项目再融资工作。根据再融资惯例,银行要求 Afton 就利率进行掉期,额度为总融资金额 7,725.72 万英镑的 90%, 期限为 15 年。2019 年 5 月,Afton 公司在取得国资委审批后,开展了该利率掉期业务。2024年 6 月 30 日,该项衍生金融资产期末账面价值为 71,672,702.84 元。

# (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

#### 3、 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

#### 十三、公允价值的披露

#### 1、 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

			, ,	- ) U   P
		期末	公允价值	
项目	第一层次公允价值	第二层次公	第三层次公允价	合计
	计量	允价值计量	值计量	Ξ N
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	211, 923, 228. 14			211, 923, 228. 14
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	89, 842, 728. 14			89, 842, 728. 14
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资	18, 170, 025. 30			18, 170, 025. 30
(3) 衍生金融资产	71, 672, 702. 84			71, 672, 702. 84
2. 指定以公允价值计量且				
其变动计入当期损益的金	122, 080, 500. 00			122, 080, 500. 00
融资产				
(1)债务工具投资				

(2) 其他	122, 080, 500. 00			122, 080, 500. 00
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	105, 187, 843. 28		161, 933, 652. 07	267, 121, 495. 35
持续以公允价值计量的 资产总额	317, 111, 071. 42	0.00	161, 933, 652. 07	479, 044, 723. 49

# 2、 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

公司持有上证 A 股云维股份(证券代码:云维股份600725)5,642,865.00股,市价以证券市场公开价格作为计量依据;

公司持有上证中闽能源(证券代码:中闽能源 600163)21,823,204.00 股,市价以证券市场公开价格作为计量依据。

- 3、 **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
- **4、 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
- 5、 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

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	转入第	转出第	当期和	可得或损失总额	期末余额
坝日	别彻赤钡	三层次	三层次	计入损益	计入其他综合收益	州小木砂
其他权益工具 投资	253,528,231.18				9,820,441.80	267,121,495.35
合计	253,528,231.18				9,820,441.80	267,121,495.35

- 6、 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
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 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
- 9、 其他
- □适用 √不适用
- 十四、关联方及关联交易
- 1、 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(%)
国家开发投 资集团有限 公司	北京	投资	3, 380, 000. 00	51.32	51. 32

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

# 2、 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

本企业子公司的情况详见"附注十、1、企业集团的构成"。

# 3、 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

本企业重要的合营或联营企业详见"附注十、3、重要的合营企业或联营企业"。

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
Inch Cape Offshore Limited Holdings	合营企业
Cloud Snurran AB Wind Farm	合营企业子公司
国投财务有限公司	联营企业
厦门海沧热能投资有限公司	联营企业
瀚蓝环境股份有限公司	联营企业
Lestari Listrik Pte.Ltd.	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

# 4、 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
山东特检集团有限公司	母公司的控股子公司
国投中鲁果汁股份有限公司	母公司的控股子公司
中国投融资担保股份有限公司	母公司的控股子公司
国投交通控股有限公司	母公司的全资子公司
中投咨询有限公司	母公司的控股子公司
国投智能科技有限公司	母公司的全资子公司
国投工程检验检测有限公司	母公司的控股子公司
中国国投高新产业投资有限公司	母公司的控股子公司
北京亚华房地产开发有限责任公司	母公司的全资子公司
国投物业有限责任公司	母公司的全资子公司
国投资产管理有限公司	母公司的全资子公司
中国电子工程设计院有限公司	母公司的全资子公司

国投人力资源服务有限公司	母公司的全资子公司
国投健康产业投资有限公司	母公司的全资子公司
融实国际财资管理有限公司	母公司的全资子公司
中国国投国际贸易有限公司	母公司的全资子公司
国投检验检测认证有限公司	母公司的全资子公司
国投矿业投资有限公司	母公司的全资子公司
国投融资租赁有限公司	母公司的全资子公司
北京国智云鼎科技有限公司	其他关联方

# 5、 关联交易情况

# (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表 √适用 □不适用

单位:元币种:人民币

		1 12. / (	114-11 • \ \Chi(14
关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
国投交通控股有限公司	港口作业费及移泊费	105, 718, 941. 51	118, 276, 496. 54
国投物业有限责任公司	物业费	3, 042, 258. 35	2, 895, 434. 30
北京国智云鼎科技有限公司	技术服务费		231, 832. 88
国投人力资源服务有限公司	咨询服务、招聘服务	1, 830, 420. 78	1, 348, 539. 11
国投智能科技有限公司	采购设备、服务费	3, 022, 278. 66	1, 826, 328. 22
国投资产管理有限公司	车位租赁手续费、委托服 务费	321, 360. 02	7, 679. 24
山东特检集团有限公司	修理费		62, 613. 21
中投咨询有限公司	咨询、招标、技术服务费	592, 150. 94	2, 888, 639. 85
国投财务有限公司	手续费	650, 704. 50	20,000.00
国投健康产业投资有限公司	培训费、商品采购、服务费	579, 645. 22	186, 251. 29
厦门海沧热能投资有限公司	供热管网费	6, 613, 776. 56	4, 333, 464. 25

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
国投交通控股有限公司	电力销售、港口作业收入、培 训业务收入	7, 420, 901. 57	12, 157, 616. 37
LestariListrikPte.Ltd.	咨询服务收入	365, 462. 51	478, 275. 13
CloudSnurranABWindFarm	委托管理服务	693, 944. 87	1, 375, 723. 74

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

			_	ייו 🕂	L• /L	111111 ) (1111111
		受	受托/承包	受	托	本期确认的托
委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	托/		托		管收益/承包
		承	起知口	/	收	收益

		包资产类型		承包终止日	益承包收益定价依据	
InchCapeOffshoreLimitedHoldings	RedRockPowerLimited	其他资产托管	2020-11-5		协议价	9, 974, 902. 75

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

承租方名称	租赁资产种类		租赁资产种类   本期确认的租赁收入	
国投交通控股有限公司	土地使用权、	海域使用权租赁	555, 914. 88	555, 914. 88

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 值资产租赁的租 适用)	金费用(如	债计量的	可款额(如		支付的租金 承担的租赁负债利息支出 增加		承担的租赁负债利息支出		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
北京亚华房 地产开发有 限责任公司	房屋建筑物	22, 362. 47	20, 452. 44			5, 457, 749. 09	5, 457, 749. 08	406, 372. 55	128, 895. 16	31, 578, 644. 36	
国投融资租 赁有限公司	机器设备	66, 373, 000. 00				128, 163, 557. 22	14, 005, 602. 00	947, 680. 27			

关联租赁情况说明

# (4). 关联担保情况

本公司作为担保方 √适用 □不适用

单位: 万元币种: 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
Inch Cape Offshore Limited Holdings	2, 260. 28	2016/05/11	2064/10/10	丹
Inch Cape Offshore Limited Holdings	33, 178. 55	2022/09/26	2025/04/03	否
Benbrack Wind Farm Limited	7, 079. 41	2022/08/11	2024/09/24	否
PT North Sumatera Hydro Energy	307, 378. 88	2023/03/24	2041/03/24	否

本公司作为被担保方 □适用 √不适用

关联担保情况说明 √适用 □不适用 本公司的子公司作为担保方

单位:万元币种:人民币

被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
C&G Environment Protection (Thailand) Company Limited	7,593.48	2021-08-09	2034-08-09	否
Newsky Energy (Bangkok) Company Limited	5,620.32	2021-08-09	2034-08-09	否
Afton Wind Farm Limited	49,908.72	2019-05-02	2034-05-01	否
Benbrack Wind Farm Limited	377.83	2022-10-01	2024-10-01	否

本公司的子公司作为被担保方

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
国投财务有限公司	3,000.00	2022-11-22	2025-04-30	否
国投财务有限公司	4,800.00	2023-09-28	2025-03-16	否
国投财务有限公司	200.00	2023-10-01	2025-09-30	否
国投财务有限公司	4,500.00	2023-10-30	2025-04-30	否
国投财务有限公司	200.00	2023-11-15	2025-03-31	否
国投财务有限公司	200.00	2023-11-21	2025-03-31	否
国投财务有限公司	1,600.00	2023-11-21	2025-03-01	否
国投财务有限公司	300.00	2023-11-22	2025-03-31	否
国投财务有限公司	180.00	2023-11-23	2025-03-31	否
国投财务有限公司	320.00	2023-11-24	2025-03-01	否
国投财务有限公司	800.00	2023-11-24	2025-03-16	否
国投财务有限公司	280.00	2023-11-30	2025-03-31	否
国投财务有限公司	2,000.00	2023-12-01	2025-06-30	否
国投财务有限公司	2,800.00	2023-12-01	2025-02-28	否
国投财务有限公司	160.00	2023-12-08	2025-06-30	否

国投财务有限公司	6,500.00	2023-12-12	2025-06-30	否
国投财务有限公司	100.00	2023-12-12	2025-03-01	否
国投财务有限公司	240.00	2023-12-12	2025-03-01	否
国投财务有限公司	500.00	2023-12-15	2025-12-15	否
国投财务有限公司	159.98	2023-12-27	2027-07-31	否
国投财务有限公司	6,082.20	2024-01-05	2026-12-31	否
国投财务有限公司	12,164.41	2024-01-05	2025-12-31	否
国投财务有限公司	12,164.41	2024-01-05	2025-12-31	否
国投财务有限公司	7.34	2024-01-26	2026-12-31	否
国投财务有限公司	200.00	2024-02-06	2024-12-31	否
国投财务有限公司	300.00	2024-02-06	2024-12-31	否
国投财务有限公司	23.71	2024-06-24	2031-01-31	否
国投财务有限公司	25.39	2024-06-24	2031-01-31	否
国投财务有限公司	30.88	2024-06-24	2031-01-31	否

# (5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

关联方	拆借金额	 起始日	到期日	说明
国投财务有限公司	300, 000, 000. 00	2022-12-23	2025-12-23	借入
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2023-04-28	2026-04-28	借入
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2023-04-28	2026-04-28	借入
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2023-07-20	2026-07-20	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-07-29	2043-07-29	借入
国投财务有限公司	60, 000, 000. 00	2023-09-22	2043-09-22	借入
国投财务有限公司	261, 000, 000. 00	2023-11-21	2043-11-21	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-07-17	2024-07-17	借入
国投财务有限公司	110, 000, 000. 00	2023-05-26	2026-05-26	借入
国投财务有限公司	30, 000, 000. 00	2024-04-23	2025-04-23	借入
国投财务有限公司	105, 770, 000. 00	2022-08-08	2030-08-08	借入
国投财务有限公司	18, 000, 000. 00	2023-10-26	2024-10-26	借入
国投财务有限公司	6,000,000.00	2023-12-21	2024-12-21	借入
国投财务有限公司	10,000,000.00	2024-05-06	2027-05-06	借入
国投财务有限公司	5, 839, 300. 00	2016-12-19	2031-12-16	借入
国投财务有限公司	8,000,000.00	2023-08-31	2024-08-31	借入
国投财务有限公司	4,000,000.00	2023-12-21	2024-12-21	借入
国投财务有限公司	55, 600, 000. 00	2022-09-23	2030-09-23	借入
国投财务有限公司	8, 420, 000. 00	2022-08-30	2030-08-30	借入
国投财务有限公司	11, 679, 287. 30	2023-09-22	2042-12-26	借入
国投财务有限公司	50, 000, 000. 00	2024-06-18	2042-12-26	借入
国投财务有限公司	3, 000, 000. 00	2023-09-27	2037-11-15	借入
国投财务有限公司	30, 000, 000. 00	2024-05-28	2037-11-15	借入
国投财务有限公司	47, 000, 000. 00	2023-09-28	2024-09-27	借入
国投财务有限公司	34, 560, 240. 51	2016-12-27	2030-11-15	借入
国投财务有限公司	161, 000, 000. 00	2024-05-10	2025-06-20	借入
国投财务有限公司	60, 500, 000. 00	2023-07-14	2024-07-14	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2023-07-14	2024-07-14	借入
国投财务有限公司	1, 500, 000. 00	2024-04-15	2025-04-15	借入

国机时夕右阳八司	4 000 000 00	2022 12 22	2024-12-28	/#: )
国投财务有限公司	4,000,000.00	2023-12-28		借入
国投财务有限公司	6,000,000.00	2024-06-20	2025-06-20	借入
国投财务有限公司	22, 000, 000. 00	2023-05-24	2026-05-24	借入
国投财务有限公司	8, 500, 000. 00	2024-06-14	2027-06-14	借入
国投财务有限公司	1, 173, 750. 00	2017-06-07	2032-06-07	借入
国投财务有限公司	71, 000, 000. 00	2022-11-11	2028-11-11	借入
国投财务有限公司	94, 670, 987. 19	2022-08-08	2031-01-25	借入
国投财务有限公司	9, 000, 000. 00	2023-12-11	2024-12-10	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2023-06-16	2026-06-15	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-12-15	2026-12-14	借入
国投财务有限公司	19, 821, 388. 00	2024-06-19	2027-06-18	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-04-25	2027-04-25	借入
国投财务有限公司	13, 000, 000. 00	2023-08-31	2024-08-31	借入
国投财务有限公司	8, 000, 000. 00	2023-09-01	2024-09-01	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2023-11-02	2024-11-02	借入
国投财务有限公司	48, 000, 000. 00	2023-11-13	2024-11-13	借入
国投财务有限公司	8, 000, 000. 00	2023-12-21	2024-12-21	借入
国投财务有限公司	845, 000. 00	2016-08-10	2031-06-13	借入
国投财务有限公司	874, 000. 00	2016-08-23	2031-06-13	借入
国投财务有限公司	1, 105, 000. 00	2016-10-18	2031-06-13	借入
国投财务有限公司	1, 185, 000. 00	2016-11-25	2031-06-13	借入
国投财务有限公司	665, 000. 00	2017-05-11	2031-06-13	借入
国投财务有限公司	756, 000. 00	2017-09-27	2031-06-13	借入
融实国际财资管理有限公司	1, 425, 360, 000. 00	2022-03-31	2027-03-30	借入
融实国际财资管理有限公司	3, 192, 093, 720. 00	2021-07-26	2026-07-25	借入
国投财务有限公司	200, 000, 000. 00	2020-06-17	2024-07-28	借入
国投财务有限公司	172, 500, 000. 00	2022-05-06	2027-04-15	借入
国投财务有限公司	29, 000, 000. 00	2023-08-31	2024-08-31	借入
国投财务有限公司	111, 000, 000. 00	2023-11-07	2024-11-07	借入
国投财务有限公司	40, 000, 000. 00	2024-05-06	2027-05-06	借入
国投财务有限公司	27, 000, 000. 00	2024-06-17	2027-06-17	借入
国投财务有限公司	150, 000, 000. 00	2022-07-22	2025-07-22	借入
国投财务有限公司	8, 300, 000. 00	2022-07-25	2032-07-25	借入
国投财务有限公司	797, 000, 000. 00	2022-08-12	2032-08-12	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-06-19	2026-06-19	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-09-20	2026-09-20	借入
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023-11-30	2026-11-30	借入
国投财务有限公司	26, 000, 000. 00	2023-12-19	2026-12-19	借入
国投财务有限公司	12,000,000.00	2024-03-20	2027-03-20	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2024-06-20	2027-06-20	借入
国投财务有限公司	128, 000, 000. 00	2022-08-12	2032-08-12	借入
国投财务有限公司	40, 000, 000. 00	2023-05-20	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	15, 000, 000. 00	2023-11-16	2024-11-16	借入
国投财务有限公司	15, 000, 000. 00	2023-11-16	2024-11-16	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-11-10	2024-11-10	借入
国投财务有限公司	6,000,000.00	2024-03-20	2025-03-20	借入
国投财务有限公司	28, 000, 000. 00	2024-03-20	2025-04-15	借入
国投财务有限公司	75, 000, 000. 00	2024-04-13	2025-05-20	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-06-20	2025-06-20	借入
四以州カイドムリ	5,000,000.00	404 <del>4</del> 00 40	4040 00 40	旧八

国投财务有限公司	2, 300, 000. 00	2021-07-27	2036-05-20	借入
国投财务有限公司	1, 750, 000. 00	2023-03-16	2036-05-20	借入
国投财务有限公司	38, 500, 000. 00	2022-05-30	2027-05-30	借入
国投财务有限公司	500, 000. 00	2022-05-30	2027-05-30	借入
融实国际财资管理有限公司	1, 825, 678, 005. 72	2022-04-18	2025-04-18	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2024-03-12	2025-03-12	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-03-15	2025-03-15	借入
国投财务有限公司	54, 000, 000. 00	2022-12-09	2037-11-24	借入
国投财务有限公司	1, 928, 571. 00	2022-12-09	2024-06-20	
国投融资租赁有限公司	50, 000, 000. 00	2024-05-30	2025-05-30	借入
国投融资租赁有限公司	51, 200, 000. 00	2024-06-28	2025-05-30	借入
国投财务有限公司	127, 000, 000. 00	2023-08-08	2024-08-08	借入
国投财务有限公司	92, 000, 000. 00	2023-09-27	2024-09-27	借入
国投财务有限公司	1,500,000.00	2023-12-08	2024-12-08	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-12-14	2024-12-14	借入
国投财务有限公司	1, 400, 000. 00	2023-12-20	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	1, 100, 000. 00	2023-12-22	2024-12-22	借入
国投财务有限公司	27, 000, 000. 00	2023-12-28	2024-12-28	借入
国投财务有限公司	1,500,000.00	2024-03-14	2025-03-14	借入
国投财务有限公司	4, 500, 000. 00	2024-03-19	2025-03-19	借入
国投财务有限公司	23, 670, 000. 00	2022-11-23	2041-09-13	借入
国投财务有限公司	6,600,000.00	2023-10-17	2041-09-13	借入
国投财务有限公司	4, 400, 000. 00	2023-11-17	2041-09-30	借入
国投财务有限公司	9, 600, 000. 00	2023-06-26	2024-06-26	归还
国投财务有限公司	64, 000, 000. 00	2023-09-26	2038-03-01	借入
国投财务有限公司	23, 205. 88	2022-11-23	2041-09-13	借入
国投财务有限公司	4,000,000.00	2024-02-02	2041-09-13	借入
国投财务有限公司	6, 600, 000. 00	2024-02-02	2041-09-30	借入
国投财务有限公司	5, 800, 000. 00	2024-01-26	2038-03-01	借入
国投财务有限公司	50, 000, 000. 00	2023-12-01	2024-11-30	借入
融实国际财资管理有限公司	187, 691, 552. 61	2023-03-16	2024-03-17	归还
国投财务有限公司	9, 000, 000. 00	2023-03-16	2024-03-16	归还
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-06-16	2024-06-16	归还
国投财务有限公司	11,000,000.00	2023-06-21	2024-06-21	归还
国投财务有限公司	10,000,000.00	2023-12-18	2024-12-18	借入
国投财务有限公司	8, 412, 500. 00	2023-03-20	2024-03-20	
国投财务有限公司	6, 587, 500. 00	2023-06-20	2024-06-20	<u> </u>
国投财务有限公司	9, 000, 000. 00	2024-03-15	2025-03-15	借入
国投财务有限公司	8, 412, 500. 00	2024-03-19	2025-03-19	借入 # >
国投财务有限公司	12, 000, 000. 00	2024-06-14	2025-06-14	借入
国投财务有限公司	6, 587, 500. 00	2024-06-20	2025-06-20	借入
国投财务有限公司	11,000,000.00	2024-06-21	2025-06-21	<u>借入</u>
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-03-20	2025-03-20	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2023-07-19	2024-07-19	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2023-09-19	2024-09-19	<u>借入</u>
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-09-27	2024-09-27	借入
国投财务有限公司	3, 000, 000. 00 1, 000, 000. 00	2023-10-19 2023-12-11	2024-10-19 2024-12-11	借入 借入
国投财务有限公司				
国投财务有限公司	12, 000, 000. 00	2023-12-26	2024-12-26	借入

国投融资租赁有限公司	60, 000, 000. 00	2022-10-20	2025-10-20	借入
国投融资租赁有限公司	5, 118, 000. 00	2023-04-27	2025-10-27	借入
国投融资租赁有限公司	4, 882, 000. 00	2024-03-19	2025-10-27	借入
国投融资租赁(海南)有限公司	350, 000, 000. 00	2020-07-31	2025-07-31	借入
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023-07-26	2024-07-25	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2023-09-07	2024-09-06	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2023-09-15	2024-09-14	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-10-20	2024-10-19	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-11-28	2024-11-27	借入
国投财务有限公司	22, 000, 000. 00	2024-01-25	2024-12-31	借入
国投财务有限公司	13, 000, 000. 00	2024-02-06	2025-02-05	借入
国投财务有限公司	3,000,000.00	2024-04-28	2025-04-27	借入
国投财务有限公司	13, 000, 000. 00	2024-05-28	2025-05-27	借入
国投财务有限公司	25, 863, 157. 90	2023-03-30	2036-11-20	借入
国投财务有限公司	10, 256, 756. 75	2022-10-13	2036-12-21	借入
国投财务有限公司	7, 459, 459. 46	2023-03-24	2036-12-21	借入
国投财务有限公司	19, 581, 081. 08	2023-03-30	2036-12-21	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-02-22	2036-11-20	借入
国投财务有限公司	43, 000, 000. 00	2023-12-21	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	18, 000, 000. 00	2023-12-12	2024-12-12	借入
国投财务有限公司	9,000,000.00	2024-02-06	2025-02-05	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2024-03-13	2025-03-12	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-03-29	2025-03-28	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-04-16	2024-04-15	归还
国投财务有限公司	1,000,000.00	2024-04-29	2024-04-28	归还
国投财务有限公司	9,000,000.00	2024-05-22	2024-05-21	归还
国投财务有限公司	4,000,000.00	2023-08-25	2024-08-25	借入
国投财务有限公司	20, 000, 000. 00	2023-09-15	2024-09-15	借入
国投财务有限公司	45, 000, 000. 00	2023-10-20	2024-10-20	借入
国投财务有限公司	16, 000, 000. 00	2023-10-27	2024-10-27	借入
国投财务有限公司	4,000,000.00	2023-12-20	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-01-26	2025-01-26	借入
国投财务有限公司	4,000,000.00	2024-03-29	2025-03-29	借入
国投财务有限公司	50, 000, 000. 00	2024-04-26	2027-04-26	借入
国投财务有限公司	25, 000, 000. 00	2021-08-16	2024-08-16	借入
国投财务有限公司	3, 000, 000. 00	2024-06-14	2024-06-13	归还
国投财务有限公司	36, 000, 000. 00	2023-05-29	2024-05-29	归还
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2023-09-25	2024-09-25	借入
国投财务有限公司	30, 000, 000. 00	2023-12-22	2024-12-22	借入
国投融资租赁有限公司	44, 373, 000. 00	2024-01-29	2025-01-29	借入
国投融资租赁有限公司	22, 000, 000. 00	2024-05-28	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	20, 000, 000. 00	2023-11-30	2024-01-29	归还
国投财务有限公司	230, 000, 000. 00	2023-11-30	2024-02-28	归还
国投财务有限公司	50, 000, 000. 00	2023-11-30	2024-03-29	归还
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2023-11-30	2024-04-01	归还
国投财务有限公司	38, 000, 000. 00	2023-04-23	2024-04-23	归还
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2022-08-15	2024-01-30	归还
国投财务有限公司	34, 000, 000. 00	2022-08-15	2024-06-25	归还

国投财务有限公司	4,000,000.00	2023-03-17	2024-03-17	
国投财务有限公司	21, 000, 000. 00	2023-05-04	2024-05-04	
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-03-17	2024-03-17	归还
国投财务有限公司	4,000,000.00	2023-08-31	2024-08-31	借入
国投财务有限公司	30, 000, 000. 00	2023-02-28	2024-02-27	归还
国投财务有限公司	2, 996, 776. 36	2016-12-27	2030-11-15	借入
国投财务有限公司	56, 000, 000. 00	2023-06-27	2024-06-26	归还
国投财务有限公司	9,000,000.00	2023-03-29	2024-03-29	归还
国投财务有限公司	28, 000, 000. 00	2023-05-10	2024-05-10	归还
国投财务有限公司	6,000,000.00	2023-05-24	2024-05-24	归还
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-05-31	2024-05-31	归还
国投财务有限公司	63, 000, 000. 00	2023-06-14	2024-06-14	归还
国投财务有限公司	7,000,000.00	2023-06-21	2024-06-21	归还
国投财务有限公司	54, 000, 000. 00	2023-05-10	2024-05-10	归还
国投财务有限公司	6,000,000.00	2023-01-30	2024-01-30	归还
国投财务有限公司	1,000,000.00	2023-01-30	2024-01-30	归还
国投财务有限公司	17, 000, 000. 00	2023-05-24	2024-05-24	归还
国投财务有限公司	8,000,000.00	2023-06-18	2024-06-18	归还
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023-03-17	2024-03-17	归还
国投财务有限公司	10,000,000.00	2023-04-07	2024-04-07	归还
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-06-26	2024-06-26	归还
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-03-18	2024-03-12	归还
国投财务有限公司	26, 000, 000. 00	2023-05-07	2024-05-07	归还
国投财务有限公司	500, 000. 00	2022-05-06	2024-05-15	归还
国投财务有限公司	23, 000, 000. 00	2023-03-16	2024-03-12	归还
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-04-17	2024-03-12	归还
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023-05-05	2024-03-12	归还
国投财务有限公司	25, 000, 000. 00	2023-05-05	2024-05-06	归还
国投财务有限公司	27, 000, 000. 00	2023-06-15	2024-06-17	归还
国投财务有限公司	500, 000. 00	2022-06-24	2024-05-15	归还
国投财务有限公司	5, 500, 000. 00	2022-06-24	2027-04-15	借入
国投财务有限公司	500, 000. 00	2022-06-24	2024-11-15	借入
国投财务有限公司	40, 000, 000. 00	2023-05-20	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	71, 300. 00	2021-07-27	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	54, 250. 00	2023-03-16	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	1, 500, 000. 00	2023-03-17	2024-03-17	归还
国投财务有限公司	9, 600, 000. 00	2023-06-26	2024-06-26	归还
国投财务有限公司	136, 842. 11	2024-05-20	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	21, 052. 63	2024-05-20	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	386, 486. 49	2024-06-21	2024-06-21	归还
国投财务有限公司	281, 081. 08	2024-06-21	2024-06-21	归还
国投财务有限公司	737, 837. 84	2024-06-21	2024-06-21	归还
国投财务有限公司	6, 500, 000. 00	2023-04-26	2024-04-25	归还
国投财务有限公司	2, 000, 000. 00	2023-07-04	2024-07-03	借入
国投财务有限公司	650, 000. 00	2023-09-22	2024-09-21	借入
国投财务有限公司	20, 000, 000. 00	2023-11-07	2024-11-06	借入
国投财务有限公司	15, 000, 000. 00	2023-12-22	2024-12-21	借入
国投财务有限公司	12, 000, 000. 00	2024-02-05	2025-02-04	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2024-04-12	2025-04-12	借入

	10,000,000	0004.05.40	0005 05 10	W- >
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2024-05-13	2025-05-13	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-05-28	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-06-17	2025-06-17	借入
国投财务有限公司	3, 200, 000. 00	2024-06-17	2041-10-18	借入
国投财务有限公司	65, 600, 000. 00	2023-11-24	2041-10-18	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2023-11-24	2041-10-18	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-12-11	2041-10-18	借入
国投财务有限公司	38, 000, 000. 00	2023-11-17	2024-11-17	借入
国投财务有限公司	36, 000, 000. 00	2023-05-29	2024-05-29	归还
国投财务有限公司	15, 000, 000. 00	2023-12-21	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-02-20	2025-02-19	借入
国投财务有限公司	3, 000, 000. 00	2024-03-15	2025-03-14	借入
国投财务有限公司	12, 000, 000. 00	2024-03-26	2025-03-25	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2024-03-29	2025-03-28	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-04-17	2025-04-16	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-04-26	2025-04-25	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-05-09	2025-05-08	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2024-06-18	2025-06-17	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2023-12-21	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-02-20	2025-02-19	借入
国投财务有限公司	3,000,000.00	2024-03-26	2025-03-25	借入
国投财务有限公司	3,000,000.00	2024-04-08	2025-04-07	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-04-17	2025-04-16	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-05-29	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2024-06-12	2026-06-11	借入
国投财务有限公司	4,000,000.00	2024-06-18	2025-06-17	借入
国投财务有限公司	10,000,000.00	2023-12-21	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	7,000,000.00	2024-01-16	2025-01-15	借入
国投财务有限公司	5,000,000.00	2024-02-20	2025-02-19	借入
国投财务有限公司	3,000,000.00	2024-03-15	2025-03-14	借入
国投财务有限公司	3,000,000.00	2024-03-26	2025-03-25	借入
国投财务有限公司	3, 500, 000. 00	2024-03-29	2025-03-28	借入
国投财务有限公司	10, 500, 000. 00	2024-04-17	2025-04-16	借入
国投财务有限公司	3,000,000.00	2024-04-26	2025-04-25	借入
国投财务有限公司	8,000,000.00	2024-06-18	2025-06-17	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2023-12-21	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	7,000,000.00	2024-01-16	2025-01-15	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2024-02-20	2025-02-19	借入
国投财务有限公司	3, 000, 000. 00	2024-03-15	2025-03-14	借入
国投财务有限公司	14, 000, 000. 00	2024-04-17	2025-04-16	借入
国投财务有限公司	4, 000, 000. 00	2024-04-26	2025-04-25	借入
国投财务有限公司	2, 000, 000. 00	2024-05-29	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-06-18	2025-06-17	借入
国投财务有限公司	4, 000, 000. 00	2023-12-21	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-02-20	2025-02-19	借入
国投财务有限公司	3, 000, 000. 00	2024-04-08	2025-04-07	借入
国投财务有限公司	7, 000, 000. 00	2024-04-17	2025-04-16	借入
国投财务有限公司	1,000,000.00	2024-05-29	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-06-18	2025-06-17	借入
自 JX M J T M A 円	2, 000, 000. 00	2027 00 10	2020 00 11	IH/\

国投财务有限公司	22, 000, 000. 00	2024-05-06	2025-05-06	借入
国投财务有限公司	253, 000, 000. 00	2023-09-14	2024-12-15	借入
国投财务有限公司	57, 000, 000. 00	2024-02-06	2025-02-06	借入
国投财务有限公司	16, 000, 000. 00	2024-05-27	2025-05-27	借入
国投财务有限公司	20, 000, 000. 00	2023-06-15	2025-06-17	借入
国投财务有限公司	9, 000, 000. 00	2023-11-06	2024-11-06	借入
国投财务有限公司	8, 000, 000. 00	2023-11-03	2024-11-03	借入
国投财务有限公司	23, 920, 000. 00	2023-11-03	2024-11-03	借入
国投财务有限公司	9,000,000.00	2023-12-20	2024-12-20	借入
国投财务有限公司	1, 656, 847. 00	2023-12-26	2024-12-26	借入
国投财务有限公司	25, 850, 160. 10	2023-12-26	2024-12-26	借入
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-12-26	2024-12-26	借入
国投财务有限公司	4, 500, 000. 00	2024-01-30	2025-01-30	借入
国投财务有限公司	95, 680, 000. 00	2024-02-01	2025-02-01	借入
国投财务有限公司	22, 000, 000. 00	2024-05-28	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	148, 500, 000. 00	2022-12-20	2030-12-15	借入
国投财务有限公司	26, 500, 000. 00	2023-12-20	2029-12-15	借入
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2024-05-28	2025-05-28	借入
国投财务有限公司	8, 000, 000. 00	2023-10-31	2024-10-31	借入
国投财务有限公司	10, 008, 333. 33	2024-02-05	2025-02-04	借入
国投财务有限公司	40, 000, 000. 00	2023-11-30	2024-11-30	借入
国投财务有限公司	10, 000, 000. 00	2024-06-19	2025-06-19	借入
国投财务有限公司	186, 379. 84	2024-06-21	2024-09-20	借入
国投财务有限公司	22, 000, 000. 00	2024-05-06	2025-05-06	借入
国投财务有限公司	40, 000, 000. 00	2023-05-20	2024-05-20	归还
国投财务有限公司	15, 000, 000. 00	2023-11-16	2024-11-16	借入
国投财务有限公司	15, 000, 000. 00	2023-11-16	2024-11-16	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2023-12-19	2024-12-19	借入
国投财务有限公司	6, 000, 000. 00	2024-03-20	2025-03-20	借入
国投财务有限公司	75, 000, 000. 00	2024-05-20	2025-05-20	借入
国投财务有限公司	5, 000, 000. 00	2024-06-20	2025-06-20	借入
国投财务有限公司	120, 444. 45	2024-06-21	2024-09-20	借入
国投财务有限公司	31, 950, 000. 00	2012-09-11	2030-09-10	借入
国投财务有限公司	30, 175. 00	2024-06-21	2024-09-20	借入
国投财务有限公司	25, 052, 083. 33	2023-11-08	2024-01-15	
国投财务有限公司	20, 000, 000. 00	2021-10-08	2024-10-08	借入
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2023-09-06	2024-01-17	归还
国投财务有限公司	300, 000, 000. 00	2023-09-06	2024-01-19	
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2023-09-06	2024-02-19	
国投财务有限公司	500, 000, 000. 00	2023-09-20	2024-02-19	归还
国投财务有限公司	900, 000, 000. 00	2023-12-28	2024-01-17	
国投财务有限公司	547, 930, 000. 00	2010-10-08	2024-06-28	<u> </u>
国投财务有限公司	74, 010, 000. 00	2021-04-29	2051-04-29	借入
国投财务有限公司	41, 000, 000. 00	2022-01-29	2052-01-29	借入 # >
国投财务有限公司	14, 400, 000. 00	2024-05-24	2052-01-29	借入
国投财务有限公司	40, 000, 000. 00	2024-06-27	2052-01-29	借入
国投财务有限公司	22, 000, 000. 00	2024-01-08	2051-04-29	借入
国投财务有限公司	70, 000, 000. 00	2024-05-30	2044-05-30	借入
国投财务有限公司	118, 000, 000. 00	2024-06-27	2044-05-30	借入

国投财务有限公司	547, 930, 000. 00	2024-06-28	2033-11-20	借入
国投财务有限公司	50, 000, 000. 00	2022-09-16	2025-09-16	借入
国投财务有限公司	200, 000, 000. 00	2023-01-06	2026-01-06	借入
国投财务有限公司	550, 000, 000. 00	2022-12-26	2025-12-26	借入
国投财务有限公司	135, 000, 000. 00	2022-12-26	2033-12-26	借入
国投财务有限公司	200, 000, 000. 00	2022-07-27	2025-07-27	借入
国投财务有限公司	100, 000, 000. 00	2022-09-16	2025-09-16	借入
国投财务有限公司	120, 000, 000. 00	2024-1-26	2025-1-26	借入
国投财务有限公司	140, 000, 000. 00	2024-1-29	2025-1-29	借入
国投财务有限公司	416, 483, 278. 85	2024-3-27	2044-3-27	借入
国投财务有限公司	84, 000, 000. 00	2023-2-16	2024-2-16	归还
国投财务有限公司	58, 000, 000. 00	2023-2-16	2024-2-7	归还
国投财务有限公司	17, 000, 000. 00	2023-3-9	2024-2-7	归还
国投财务有限公司	61, 000, 000. 00	2023-3-13	2024-2-7	归还
国投财务有限公司	35, 000, 000. 00	2023-3-13	2024-2-20	归还
国投财务有限公司	87, 000, 000. 00	2023-4-18	2024-2-20	归还
国投财务有限公司	9,000,000.00	2023-3-3	2024-3-3	归还
国投财务有限公司	47, 000, 000. 00	2023-4-18	2024-4-18	归还
国投财务有限公司	2,000,000.00	2023-6-19	2024-6-19	归还
国投财务有限公司	2,000,000.00	2024-6-25	2025-6-25	借入

## (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	413.75	319. 47

## (8). 其他关联交易

□适用 √不适用

## 6、 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

项目名称	<b>美</b> 联方	期末余額	额	期初余額	额
坝日石柳	大妖刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	国投财务有限公司	11, 344, 661, 860. 00		10, 072, 035, 357. 52	
货币资金	融实国际财资管理有限公司	9, 898, 328. 66		4, 156, 590. 15	
应收账款	国投交通控股有限公司	521, 752. 39		575, 663. 76	
其他应收款	中投咨询有限公司	160, 300. 16		20, 000. 00	
其他应收款	InchCapeOffshoreLimitedHoldings	4, 790, 199. 45	21, 460. 90	6, 056, 334. 72	4, 941. 04
其他应收款	CloudSnurranABWindFarm	114, 758. 93	514. 14	132, 542. 53	980.81
其他应收款	国投交通控股有限公司	605, 947. 20			
长期应收款	LestariListrikPte.Ltd.	342, 221, 460. 13	-	340, 103, 824. 39	·

长期应收款	CloudSnurranABWindFarm	97, 988, 615. 42	309, 730. 46	129, 694, 899. 90	569, 495. 17
长期应收款	InchCapeOffshoreLimitedHoldings	1, 698, 784, 166. 42	5, 369, 656. 33	1, 163, 437, 650. 24	5, 108, 698. 34
应收股利	瀚蓝环境股份有限公司	31, 686, 971. 04			

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

短期借款       国投财务有限公司       3,876,069,983.21       6,315,         应付账款       北京国智云鼎科技有限公司	余额 691, 552. 61 372, 541. 05 874, 769. 73 436, 914. 55
短期借款       国投财务有限公司       3,876,069,983.21       6,315,         应付账款       北京国智云鼎科技有限公司	372, 541. 05 874, 769. 73
应付账款 北京国智云鼎科技有限公司	874, 769. 73
N. 11 av. 12	436, 914. 55
应付账款	
应付账款	6, 132. 08
应付账款 厦门海沧热能投资有限公司 1,	813, 560.00
应付账款 国投交通控股有限公司 4,805,743.20 35,	732, 280. 04
应付账款 国投工程检验检测有限公司 9,120.00	
应付账款 国投入力资源服务有限公司 11,350.00	
应付账款 山东特检集团有限公司 28,637.93	
其他应付款 北京国智云鼎科技有限公司 446,779.99	471, 423. 00
其他应付款中投咨询有限公司	839, 622. 64
其他应付款 山东特检集团有限公司 3,465.00	3, 465. 00
其他应付款中能融合智慧科技有限公司	64, 416. 00
其他应付款	286, 510. 50
其他应付款 国投智能科技有限公司 62,374.95	13, 834. 95
其他应付款 国投健康产业投资有限公司 96,979.40	
长期应付款 国投融资租赁有限公司 758,513,608.35 1,045,	924, 143. 35
长期借款 国投财务有限公司 5,544,875,085.39 4,563,	976, 277. 07
长期借款       融实国际财资管理有限公司       6,447,589,744.02       6,327,	576, 154. 77
一年內到期的非流动负债     国投财务有限公司     243,850,582.88     365,	257, 465. 72
一年內到期的非流动负债 国投融资租赁有限公司 20,	043, 662. 05
其他非流动负债 国新国际投资有限公司 229,004,052.03 227,	718, 672. 92
其他非流动负债 AsiaHydriaPte.Ltd. 140, 479, 489.88 139,	610, 215. 38

## (3). 其他项目

□适用 √不适用

## 7、 关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、 其他

□适用 √不适用

# 十五、股份支付

## 1、 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

## 2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

# 3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

#### 5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

## 6、 其他

□适用 √不适用

## 十六、承诺及或有事项

## 1、 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

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	担保方式
国投电力控股股 份有限公司	Inch Cape Offshore Limited	2,260.75	2016-5-11	2064-10-10	否	信用担保
国投电力控股股份有限公司	Inch Cape Offshore Limited	33,178.55	2022-9-26	2025-4-3	否	信用担保
国投电力控股股份有限公司	Benbrack Wind Farm Limited	7,079.41	2022-8-11	2024-9-24	否	信用担保
国投电力控股股 份有限公司	PT North Sumatera Hydro Energy	307,378.88	2023-3-24	2041-3-24	否	信用

						担
						保
Red Rock Power						质押
Limited	Afton Wind Farm Limited	49,908.72	2019-5-2	2034-5-1	否	担
						保
						信
Red Rock Power	Benbrack Wind Farm Limited	377.83	2022-10-1	2024-10-1	否	用
Limited	Benorack wind Parm Emitted	377.03	2022-10-1	2024-10-1	Ħ	担
						保
						其
厦门新源能源环	C&G Environment Protection	7,593.48	2021-8-9	2034-8-9	否	他
境科技有限公司	(Thailand) CompanyLimited	7,373.40	2021-0-7	2034-0-7		担
						保
						其
厦门新源能源环	NewskyEnergy (Bangkok)	5,620.32	2021-8-9	2034-8-9	否	他
境科技有限公司	Company Limited	5,020.52	2021-0-9	2034-0-9	白	担
						保

## 2、 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
- (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
- 3、 其他
- □适用 √不适用
- 十七、资产负债表日后事项
- 1、 重要的非调整事项
- □适用 √不适用
- 2、 利润分配情况
- □适用 √不适用
- 3、 销售退回
- □适用 √不适用
- 4、 其他资产负债表日后事项说明
- □适用 √不适用
- 十八、其他重要事项
- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用

(2). <b>未来适用法</b> □适用 √不适用
<ul><li>2、 重要债务重组</li><li>□适用 √ 不适用</li></ul>
<ul><li>3、 资产置换</li><li>(1). 非货币性资产交换</li><li>□适用 √不适用</li></ul>
(2). <b>其他资产置换</b> □适用 √不适用
<b>4、 年金计划</b> □适用 √不适用
<b>5、 终止经营</b> □适用 √不适用
<ul><li>6、分部信息</li><li>(1). 报告分部的确定依据与会计政策</li><li>□适用 √不适用</li></ul>
(2). <b>报告分部的财务信息</b> □适用 √不适用
(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
<b>(4). 其他说明</b> □适用 √不适用
7、 <b>其他对投资者决策有影响的重要交易和事项</b> □适用 √不适用
<b>8、 其他</b> □适用 √不适用
十九、母公司财务报表主要项目注释

位收账款
 按账龄披露
 □适用 √不适用

#### (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

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

其他说明:

□适用 √不适用

#### 2、 其他应收款

#### 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	2, 359, 829, 805. 41	319, 722, 449. 37	
其他应收款	226, 631, 382. 92	233, 889, 453. 05	
合计	2, 586, 461, 188. 33	553, 611, 902. 42	

其他说明:

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额	, ., .,
√适用 □不适用		单位:元币种:	人民市
应收股利 (7). 应收股利			
其他说明: □适用 √不适用			
核销说明: □适用 √不适用			
其中重要的应收利息核销情况 □适用 √不适用			
(6). 本期实际核销的应收利息情况 □适用 √不适用			
其中本期坏账准备收回或转回金额重 □适用 √不适用	重要的:		
<b>(5). 坏账准备的情况</b> □适用 √不适用			
(4). 按预期信用损失一般模型计提场 □适用 √不适用	<b>下账准备</b>		
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用			
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用			
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用			
(3). <b>按坏账计提方法分类披露</b> □适用 √不适用			
<b>(2). 重要逾期利息</b> □适用 √不适用			
<b>应收利息</b> (1). <b>应收利息分类</b> □适用 √不适用			
□适用 √不适用			

国投甘肃小三峡发电有限公司		105, 006, 423. 07
江苏天赛新能源开发有限公司	55, 239, 955. 15	55, 239, 955. 15
响水恒能太阳能发电有限公司	53, 530, 676. 41	53, 530, 676. 41
响水永能太阳能发电有限公司	35, 177, 305. 49	35, 177, 305. 49
张家口晶科新能源有限公司	16, 270, 359. 28	10, 927, 339. 64
横峰县晶科电力有限公司	59, 840, 749. 61	59, 840, 749. 61
雅砻江流域水电开发有限公司	2, 080, 000, 000. 00	
沽源县光辉新能源发电有限公司	6, 072, 973. 85	
国投河北新能源有限公司	1, 553, 812. 90	
宁乡古山峰新能源开发有限公司	20, 457, 001. 68	
瀚蓝环境股份有限公司	31, 686, 971. 04	
合计	2, 359, 829, 805. 41	319, 722, 449. 37

#### (8). 重要的账龄超过1年的应收股利

√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	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
江苏天赛新能源开发有限公司	29, 700, 000. 00	1至2年	已宣告尚未发放	否
合计	29, 700, 000. 00	/	/	/

#### (9). 按坏账计提方法分类披露

□适用	√不适用
	†提坏账准备 <b>:</b> √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

## (10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

#### (11). 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

## (12). 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

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 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		
6个月以内(含6个月)	4, 961, 579. 48	14, 117, 669. 59
6个月至1年(含1年)	2, 521, 520.00	626, 452. 44
1年以内小计	7, 483, 099. 48	14, 744, 122. 03
1至2年	227, 452. 44	140, 230, 800. 00
2至3年	140, 643, 215. 39	646, 415. 39
3年以上		
3至4年		
4至5年	31, 734, 025. 48	34, 459, 707. 96
5年以上	46, 840, 224. 64	44, 114, 542. 16
合计	226, 928, 017. 43	234, 195, 587. 54

## (2). 按款项性质分类

√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
保证金	176, 460, 000. 00	173, 460, 000. 00
押金	589, 215. 39	589, 215. 39
备用金	908, 897. 44	1, 344, 697. 44
代垫款	48, 607, 766. 80	47, 574, 250. 12
其他	362, 137. 80	11, 227, 424. 59
合计	226, 928, 017. 43	234, 195, 587. 54

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预 期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2024年1月1日余额	306, 134. 49			306, 134. 49
2024年1月1日余额在				
本期				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				

转回第二阶段			
转回第一阶段			
本期计提			
本期转回	9, 499. 98		9, 499. 98
本期转销			
本期核销			
其他变动			
2024年6月30日余额	296, 634. 51		296, 634. 51

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

#### (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

_							
		本期变动金额					
	类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核销	其他变动	期末余额
	单项计提预 期信用损失 的其他应收 款	306, 134. 49		9, 499. 98			296, 634. 51
	合计	306, 134. 49		9, 499. 98			296, 634. 51

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

#### (5). 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

#### (6). 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

单位名称	期末余额	占其他应收款期末 余额合计数的比例 (%)		账龄	坏账准备 期末余额
全州县财政局	90, 000, 000. 00	39. 66	履约保证金	2-3 年	117, 645. 70
安仁县人民政府	50, 000, 000. 00	22. 03	履约保证金	2-3 年	65, 358. 72

红石投资有限公司	47, 574, 250. 12	20.96	代垫款	4-5年、5年 以上	62, 187. 86
杭锦旗能源局	30, 000, 000. 00	13. 22	履约保证金	4-5 年	39, 215. 23
泰安市财政资产管理中心	3,000,000	1. 32	保证金	1年以内	3, 921. 52
合计	220, 574, 250. 12	97. 19	/	/	288, 329. 03

# (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

# 3、 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	
<b></b>	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	46, 877, 418, 319. 99		46, 877, 418, 319. 99	45, 796, 204, 189. 83		45, 796, 204, 189. 83
对联营、合营企业投资	4, 890, 454, 617. 51		4, 890, 454, 617. 51	4, 723, 408, 110. 71		4, 723, 408, 110. 71
合计	51, 767, 872, 937. 50		51, 767, 872, 937. 50	50, 519, 612, 300. 54		50, 519, 612, 300. 54

# (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期 末余额
国投云南大朝山水电有限公司	2, 716, 163, 606. 65	_	_	2, 716, 163, 606. 65		
天津国投津能发电有限公司	2, 389, 990, 905. 46	-	-	2, 389, 990, 905. 46		
雅砻江流域水电开发有限公司	25, 103, 077, 741. 92			25, 103, 077, 741. 92		
国投盘江发电有限公司	283, 794, 500. 00	_	_	283, 794, 500. 00		
国投钦州发电有限公司	1, 353, 960, 836. 59			1, 353, 960, 836. 59		
国投新能源投资有限公司	2, 171, 255, 773. 92	374, 049, 130. 16		2, 545, 304, 904. 08		
厦门华夏国际电力发展有限公司	662, 562, 474. 52	-	-	662, 562, 474. 52		
国投甘肃小三峡发电有限公司	657, 470, 034. 43			657, 470, 034. 43		
国投云顶湄洲湾电力有限公司	1, 637, 490, 000. 00	-		1, 637, 490, 000. 00		
国投甘肃售电有限公司	71, 500, 000. 00	-	-	71, 500, 000. 00		
Redrock Investment Limited	1, 358, 786, 331. 45	-	1	1, 358, 786, 331. 45		
国投鼎石海外投资管理有限公司	50, 000, 000. 00	-		50, 000, 000. 00		
Jaderock Investment Singapore Pte.Ltd	4. 60	-		4.60		
阿克塞哈萨克族自治县博盈能源有限公司	2, 275, 000. 00		2, 275, 000. 00			
国投新能源(红河)股份有限公司	539, 678, 000. 00	_		539, 678, 000. 00		

国机工处市力专用八司	F22 000 000 00	02 000 000 00		696 000 000 00	
国投环能电力有限公司	533, 000, 000. 00	93, 000, 000. 00		626, 000, 000. 00	
托克逊县天合光能有限责任公司	446, 732, 488. 20	=	=	446, 732, 488. 20	
湖州祥晖光伏发电有限公司	177, 000, 000. 00	=	=	177, 000, 000. 00	
国投(鄂尔多斯市)新能源有限公司	200, 000, 000. 00	_	_	200, 000, 000. 00	
定边县昂立光伏科技有限公司	155, 580, 000. 00	=	=	155, 580, 000. 00	
国投江苏新能源有限公司	20, 000, 000. 00	=	=	20, 000, 000. 00	
响水恒能太阳能发电有限公司	438, 000, 000. 00	=	=	438, 000, 000. 00	
响水永能太阳能发电有限公司	100, 000, 000. 00	-	ı	100, 000, 000. 00	
靖边县智光新能源开发有限公司	82, 000, 000. 00	-	ı	82, 000, 000. 00	
国投新能源有限公司	20, 000, 000. 00	1	I	20, 000, 000. 00	
沈阳晶步光伏电力有限公司	125, 500, 000. 00	1	1	125, 500, 000. 00	
沽源县光辉新能源发电有限公司	63, 000, 000. 00		I	63, 000, 000. 00	
张家口晶科新能源有限公司	40, 000, 000. 00	1	1	40, 000, 000. 00	
横峰县晶科电力有限公司	158, 400, 000. 00	_	_	158, 400, 000. 00	
盐城智汇能源电力有限公司	16, 200, 000. 00	_	_	16, 200, 000. 00	
国投钦州第二发电有限公司	900, 000, 000. 00	_	_	900, 000, 000. 00	
海南东方高排风力发电有限公司	127, 800, 000. 00	1	1	127, 800, 000. 00	
国投西藏新能源有限公司	5, 000, 000. 00		I	5, 000, 000. 00	
国投酒泉新能源有限公司	44, 780, 000. 00	-	-	44, 780, 000. 00	
常州市天濉新能源有限公司	40, 525, 809. 69	_	_	40, 525, 809. 69	
江苏天赛新能源开发有限公司	150, 905, 682. 40	_	_	150, 905, 682. 40	
国投吉能(舟山)燃气发电有限公司	127, 500, 000. 00	_	_	127, 500, 000. 00	
国投(海南)新能源有限公司	124, 000, 000. 00	-	-	124, 000, 000. 00	
平塘县乐阳新能源有限公司	228, 100, 000. 00	=	=	228, 100, 000. 00	
贵定国能新能源有限公司	21, 500, 000. 00	18, 500, 000. 00		40, 000, 000. 00	
册亨县惠风新能源有限公司	100, 000, 000. 00	-	-	100, 000, 000. 00	
天津宝坻惠风新能源有限公司	19, 890, 000. 00	30, 600, 000. 00		50, 490, 000. 00	
国投贵州新能源有限公司	15, 000, 000. 00	_	-	15, 000, 000. 00	
平阳鳌旗新能源有限公司	12, 000, 000. 00	=	=	12, 000, 000. 00	
国投山西河津抽水蓄能有限公司	50, 000, 000. 00	_	-	50, 000, 000. 00	

					1
国投(湖南安仁)抽水蓄能有限公司	65, 000, 000. 00	_	-	65, 000, 000. 00	
国投吉林敦化抽水蓄能有限公司	89, 800, 000. 00	=	=	89, 800, 000. 00	
国投十堰新能源有限公司	20, 450, 000. 00	_	_	20, 450, 000. 00	
国投广西新能源发展有限公司	30, 000, 000. 00	_	-	30, 000, 000. 00	
全州远盛新能源有限公司		125, 000, 000. 00		125, 000, 000. 00	
国投内蒙古新能源发展有限公司	10, 000, 000. 00	_	-	10, 000, 000. 00	
昆明东川区乾润新能源有限公司	48, 450, 000. 00	_	_	48, 450, 000. 00	
国投河北新能源有限公司	20, 000, 000. 00	_	-	20, 000, 000. 00	
国投云南新能源科技有限公司	8, 000, 000. 00	-		8,000,000.00	
国投陕西新能源有限公司	7, 000, 000. 00	15, 000, 000. 00		22, 000, 000. 00	
尚义县瑞达新能源有限公司	45, 500, 000. 00	80,000,000.00		125, 500, 000. 00	
天津滨海国利新能源有限公司	10, 000, 000. 00	=	Ī	10, 000, 000. 00	
浦北远盛新能源有限公司	6, 375, 000. 00	-		6, 375, 000. 00	
玉溪乾润新能源有限责任公司	10, 000, 000. 00	-		10, 000, 000. 00	
宁乡古山峰新能源开发有限公司	179, 700, 000. 00	-		179, 700, 000. 00	
张家口市开投新能源有限公司		35, 000, 000. 00		35, 000, 000. 00	
阳泉国利新能源有限公司	35, 950, 000. 00	-		35, 950, 000. 00	
浦北远利新能源有限公司	90, 700, 000. 00	2, 800, 000. 00		93, 500, 000. 00	
国投浙江新能源有限公司	20, 000, 000. 00	-		20, 000, 000. 00	
国投云顶湄洲湾(莆田)新能源有限公司		30, 500, 000. 00		30, 500, 000. 00	
国投西藏仁布新能源有限公司	94, 000, 000. 00	-	_	94, 000, 000. 00	
国投西藏尼玛新能源有限公司	45, 800, 000. 00	-		45, 800, 000. 00	
国投湄洲湾(莆田)发电有限公司		42, 840, 000. 00		42, 840, 000. 00	
国投(山东)新能源有限公司		20, 000, 000. 00		20, 000, 000. 00	
国投(福建)新能源有限公司		24, 000, 000. 00		24, 000, 000. 00	
国投(广东)新能源有限公司		20, 000, 000. 00		20, 000, 000. 00	
云县乾润新能源有限公司	445, 560, 000. 00	-		445, 560, 000. 00	
元江县乾润新能源有限公司	186, 000, 000. 00	36, 700, 000. 00		222, 700, 000. 00	
华宁县乾润新能源有限公司	40, 000, 000. 00	25, 500, 000. 00		65, 500, 000. 00	
国投新疆新能源有限公司	722, 000, 000. 00	110, 000, 000. 00		832, 000, 000. 00	

国投 (广东)海上风电开发有限公司	25, 500, 000. 00	_		25, 500, 000. 00	
合计	45, 796, 204, 189. 83	1, 083, 489, 130. 16	2, 275, 000. 00	46, 877, 418, 319. 99	

# (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

					本期增加	<b>域变动</b>				76/1/1/ / 74/4/	减值
投资       期初         单位       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	期末 余额	准备 期末 余额	
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
江西赣能股份有限公司	2, 110, 191, 096. 16			128, 028, 250. 63	873, 313. 19	4, 600, 804. 86	48, 942, 376. 70			2, 194, 751, 088. 14	
铜山华润电力有限公司	489, 855, 608. 24			41, 968, 446. 64		1, 334, 609. 54	37, 800, 000. 00			495, 358, 664. 42	
江阴利港发电股份有限公司	302, 916, 185. 16			31, 684, 345. 13		1, 266, 270. 12				335, 866, 800. 41	
海南海控智慧能源有限公司	15, 839, 823. 00			-34, 826. 62						15, 804, 996. 38	
瀚蓝环境股份有限公司	1, 396, 518, 708. 23			71, 826, 854. 59	-1, 221, 618. 49	223, 483. 85	31, 686, 971. 04			1, 435, 660, 457. 14	
江苏利港电力有限公司	245, 645, 019. 71			-1, 582, 402. 90		651, 942. 59				244, 714, 559. 40	
徐州华润电力有限公司	93, 842, 081. 60			5, 897, 970. 06	-28, 800.00	2, 769. 03				99, 714, 020. 69	
辽宁大连抽水蓄能有限公司	63, 030, 000. 00									63, 030, 000. 00	
江西恩普能源科技有限公司	569, 588. 61			-15, 557. 68						554, 030. 93	
康普斯顿能源(云南)有限公司	5, 000, 000. 00		_	_	_	_	_			5, 000, 000. 00	
小计	4, 723, 408, 110. 71			277, 773, 079. 85	-377, 105. 30	8, 079, 879. 99	118, 429, 347. 74			4, 890, 454, 617. 51	
合计	4, 723, 408, 110. 71			277, 773, 079. 85	-377, 105. 30	8, 079, 879. 99	118, 429, 347. 74			4, 890, 454, 617. 51	

# (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

## 4、 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

## (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

## 5、 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	3, 918, 698, 781. 96	3, 074, 400, 937. 69
权益法核算的长期股权投资收益	277, 773, 079. 85	150, 054, 463. 36
处置长期股权投资产生的投资收益	-2, 121, 600. 00	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2, 848, 727. 58	2, 554, 995. 67
其他	19, 077, 568. 13	21, 100, 960. 19
合计	4, 216, 276, 557. 52	3, 248, 111, 356. 91

## 6、 其他

□适用 √不适用

## 二十、补充资料

#### 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

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	22,808,781.19	
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	13,701,701.90	

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	1,805,716.80	
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	14,760,726.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-566,574.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	437,978.15	
减: 所得税影响额	9,311,788.04	
少数股东权益影响额(税后)	16,976,524.10	
合计	26,660,018.06	

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的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

## 2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

4D /4- 4D Tal Va	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润 	收益率(%)	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	6. 62	0.4902	0.4902	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	6. 57	0.4866	0.4866	

## 3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

#### 4、 其他

□适用 √不适用

董事长:郭绪元

董事会批准报送日期: 2024年8月27日

## 修订信息