

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 2022 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 **董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案**

经公司第十二届董事会第十次会议审议通过的2022年度利润分配预案：公司董事会建议以2022年底总股本7,454,179,797股为基数，每股派发现金红利0.275元（含税），派发2022年度现金股利共计人民币2,049,899,444.18元，约占公司当年归属于上市公司股东的净利润50%。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	国投电力	600886	湖北兴化
GDR	伦敦证券交易所	SDIC Power Holdings Co., Ltd	SDIC	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨林	王伟荣
办公地址	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
电子信箱	gtddl@sdicpower.com	gtddl@sdicpower.com

2 报告期公司主要业务简介

根据中国电力企业联合会报告，2022年全社会用电量8.64万亿千瓦时，同比增长3.6%。**分季度看：**各季度全社会用电量增速分别为5.0%、0.8%、6.0%和2.5%，受疫情等因素影响，第二、四季度电力消费增速回落。**分产业看：**第一、二、三产业用电量分别为1146亿千瓦时、5.70万亿千瓦时、1.49万亿千瓦时，同比分别增长10.4%、1.2%、4.4%；城乡居民生活用电量1.34万亿千瓦时，同比增长13.8%。**分区域看：**东、中、西部和东北地区全社会用电量同比分别增长2.4%、6.7%、4.2%、0.8%。全年共有27个省份用电量正增长，其中，西藏、云南、安徽3个省份用电量增速超过10%，宁夏、青海、河南、湖北、江西、陕西、内蒙古、四川、浙江用电量增速均超过5%。

截至2022年底，全国全口径发电装机容量25.6亿千瓦，同比增长7.8%。其中，火电装机容量13.3亿千瓦、水电4.1亿千瓦、核电5,553万千瓦、风电3.65亿千瓦（陆上风电3.35亿千瓦、海上风电3046万千瓦）、太阳能发电3.9亿千瓦。全口径非化石能源发电装机容量12.7亿千瓦，同比增长13.8%，占总装机容量比重上升至49.6%，同比提高2.6个百分点，电力行业延续绿色低碳转型趋势。

2022年，全国发电设备利用小时3,687小时，同比降低125小时。其中，水电3,412小时，为2014年以来年度最低，同比降低194小时；核电7,616小时，同比降低186小时；并网风电2,221小时，同比降低9小时；并网太阳能发电1,337小时，同比提高56小时；火电4,379小时，同比降低65小时。

2022年，全国电力供需总体紧平衡，部分地区用电高峰时段电力供需偏紧。2月，全国多次

出现大范围雨雪天气过程，少数省份在部分用电高峰时段电力供需平衡偏紧。7、8月，我国出现了近几十年来持续时间最长、影响范围最广的极端高温少雨天气，叠加经济恢复增长，拉动用电负荷快速增长。全国有21个省级电网用电负荷创新高，华东、华中区域电力保供形势严峻，浙江、江苏、安徽、四川、重庆、湖北等地区电力供需形势紧张。12月，贵州、云南等少数省份受前年来水偏枯导致水电蓄能持续下滑等因素影响，叠加寒潮天气期间取暖负荷快速攀升，电力供需形势较为紧张，通过加强省间余缺互济、实施负荷侧管理等措施，保障了电力供应平稳有序，守牢了民生用电安全底线。

2022年，国家能源局及国家发改委陆续发布《“十四五”现代能源体系规划》《“十四五”可再生能源发展规划》，我国能源结构转型加速，风电、太阳能发电等新能源发展势头强劲，分布式及新能源规模化开发成为新的趋势，水风光一体化基地、沙漠戈壁荒漠大型风电光伏基地和海上风电基地项目等成为重要发展方向。清洁能源项目资源竞争依然异常激烈，项目获取难度加大，但“碳达峰、碳中和”大背景下新能源项目资源释放较快，现阶段进入机遇与挑战并存时期，能源结构转型加速推进。

（一）公司主要业务

公司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。其中，公司大力开拓以新能源为主的清洁能源业务，在水电、风电、光伏、火电方面均有突破；公司能源新业务稳妥推进。

（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）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电力上市公司，水电控股装机为2,128万千瓦，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2022年底，清洁能源装机占比稳步提升至68.54%。

从业务分布来看，公司是一家国内为主、海外开拓的电力上市公司，境内项目主要分布在四川、天津、福建、广西、云南、甘肃、新疆、贵州、青海、安徽、陕西、江苏、浙江、宁夏、江西、海南、河北、辽宁等省区。

从盈利能力来看，在市场竞争加剧和面临较大节能环保压力的背景下，公司以清洁能源为主的电源结构优势明显，经济效益和社会效益突出，抗风险能力强。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2022年	2021年		本年比上年 增减(%)	2020年
		调整后	调整前		
总资产	258,254,454,957.44	241,405,708,153.45	241,369,525,069.05	6.98	228,909,369,566.96
归属于上市公司股东的净资产	54,516,693,442.16	51,474,926,940.96	51,474,926,940.96	5.91	47,226,653,237.28
营业收入	50,489,243,623.57	43,766,254,477.99	43,681,745,821.77	15.36	39,320,364,093.66
归属于上市公司股东的净利润	4,079,375,650.03	2,455,819,539.24	2,436,891,836.54	66.11	5,515,627,276.16
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	3,950,110,170.91	2,189,690,793.26	2,170,763,090.56	80.40	4,773,612,581.10
经营活动产生的现金流量净额	21,963,501,650.82	14,631,389,197.15	14,631,389,197.15	50.11	20,743,217,255.35
加权平均净资产收益率(%)	8.25	5.39	5.34	增加2.86个百分点	13.78
基本每股收益(元/股)	0.5213	0.3229	0.3202	61.45	0.777
稀释每股收益(元/股)	0.5213	0.3229	0.3202	61.45	0.777

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	11,042,015,519.58	11,651,978,563.36	15,476,795,545.01	12,318,453,995.62
归属于上市公司股东的净利润	1,037,552,666.55	1,310,423,535.32	1,778,359,349.29	-46,959,901.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	989,706,674.51	1,286,728,584.89	1,748,296,692.06	-74,621,780.55
经营活动产生的现金流量净额	3,662,802,272.40	4,985,589,291.48	7,758,339,377.08	5,556,770,709.86

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

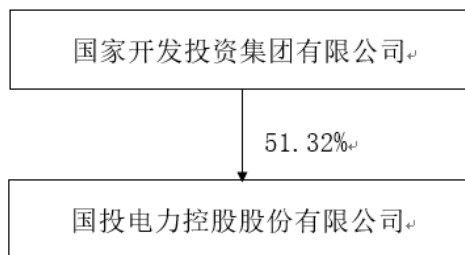
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）						70,393	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						68,768	
前 10 名股东持股情况							
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 条件的股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
					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	1,038,080,914	13.93	0	无	0	国有法人
长电投资管理有限责任公司	74,541,727	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
Citibank, National Association	-35,740	82,427,300	1.11	0	无	0	境外法人
上海重阳战略投资有限公司 —重阳战略聚智基金	0	75,687,364	1.02	0	无	0	未知
上海重阳战略投资有限公司 —重阳战略汇智基金	0	54,988,628	0.74	0	无	0	未知
龚佑华	-55,073	49,700,000	0.67	0	无	0	境内自然人
上海重阳战略投资有限公司 —重阳战略才智基金	0	42,960,137	0.58	0	无	0	未知
上海重阳战略投资有限公司 —重阳战略创智基金	0	42,451,255	0.57	0	无	0	未知

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>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；</p> <p>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；</p> <p>上海重阳战略投资有限公司一重阳战略聚智基金、上海重阳战略投资有限公司一重阳战略汇智基金、上海重阳战略投资有限公司一重阳战略才智基金、上海重阳战略投资有限公司一重阳战略创智基金属于一致行动人；</p> <p>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。</p>
------------------	---

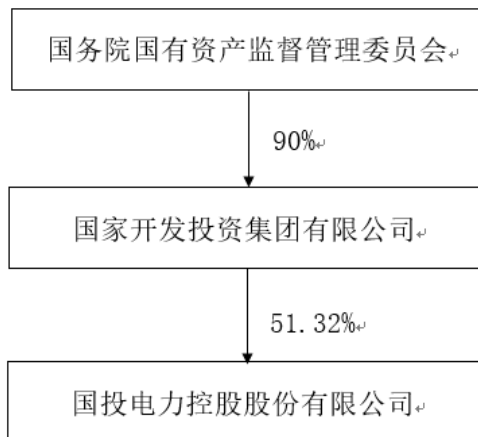
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位:万元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率(%)
国投电力控股股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二)	22 电力 Y2	138581.SH	2027-11-14	120,000	3.05
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	2024-11-11	100,000	3.24
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	2024-08-24	100,000	3.18
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	2024-08-10	200,000	3.14
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	2026-04-16	60,000	3.70
国投电力控股股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)	20 电力 Y1	163599.SH	2023-06-04	50,000	3.40
国投电力控股股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	19 国投电	155457.SH	2029-06-12	120,000	4.59
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	2024-07-14	100,000	3.17
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	2025-10-31	100,000	2.57
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	2027-10-31	100,000	2.90

报告期内债券的付息兑付情况

债券名称	付息兑付情况的说明
国投电力控股股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	公司于2022年6月6日公布《国投电力控股股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)2022年付息公告》,债权登记日为2022年6月10日,债券付息日为2022年6月13日。本期债券付息工作已于2022年6月13日实施完毕。
国投电力控股股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)	公司于2022年5月27日公布《国投电力控股股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)2022年付息公告》,债权登记日为2022年6月2日,债券付息日为2022年6月6日。本期债券付息工作已于2022年6月6日实施完毕。
国投电力控股股份有限公司	公司于2022年11月21日公布《国投电力控股股份有限公司2020年面向合格

2020 年面向合格投资者公开发行 行永续期公司债券(第二期)	投资者公开发行永续期公司债券(第二期)2022 年本息兑付及摘牌公告》，债权登记日为 2022 年 11 月 29 日，本息兑付日为 2022 年 11 月 30 日，债券摘牌日为 2022 年 11 月 30 日。本期债券本息兑付及摘牌工作已于 2022 年 11 月 30 日实施完毕。
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)	公司于 2022 年 4 月 11 日公布《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)2022 年付息公告》，债权登记日为 2022 年 4 月 15 日，债券付息日为 2022 年 4 月 18 日。本期债券付息工作已于 2022 年 4 月 18 日实施完毕。
国投电力控股股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发 行永续期公司债券(第一期)	公司于 2022 年 6 月 6 日公布《国投电力控股股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)2022 年付息公告》，债权登记日为 2022 年 6 月 10 日，债券付息日为 2022 年 6 月 13 日。本期债券付息工作已于 2022 年 6 月 13 日实施完毕。
国投电力控股股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发 行永续期公司债券(第二期)	公司于 2022 年 8 月 17 日公布《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永续期公司债券(第二期)2022 年付息公告》，债权登记日为 2022 年 8 月 23 日，债券付息日为 2022 年 8 月 24 日。本期债券付息工作已于 2022 年 8 月 24 日实施完毕。
国投电力控股股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发 行永续期公司债券(第三期)	公司于 2022 年 11 月 2 日公布《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永续期公司债券(第三期)2022 年付息公告》，债权登记日为 2022 年 11 月 10 日，债券付息日为 2022 年 11 月 11 日。本期债券付息工作已于 2022 年 11 月 11 日实施完毕。
国投电力控股股份有限公司 2021 年度第一期中期票据	公司于 2022 年 7 月 4 日公布《国投电力控股股份有限公司 2021 年度第一期中期票据 2022 年付息公告》，付息兑付日为 2022 年 7 月 14 日，上述付息兑付工作已完成。

报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

适用 不适用

5.2 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2022 年	2021 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	63.75	63.51	0.38
扣除非经常性损益后净利润	3,950,110,170.91	2,189,690,793.26	80.40
EBITDA 全部债务比	0.1443	0.1272	13.44
利息保障倍数	2.68	2.01	33.83

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露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。

2022年，公司实现营业收入504.89亿元，同比增加15.36%；营业成本343.11亿元，同比增加10.86%。截至2022年12月31日，公司总资产2,582.54亿元，较上期期末增加168.49亿元；总负债1,646.30亿元，较上期期末增加113.22亿元。报告期末资产负债率63.75%，较上期期末增加0.24个百分点，归属于上市公司股东的净资产545.17亿元，较上期期末增长5.91%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用