公司代码：600025　　公司简称：华能水电

华能澜沧江水电股份有限公司

2024 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、 天职国际会计师事务所（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

公司2024年度利润分配预案为：以公司总股本180亿股为基数，按照每股派发现金股利0.20元（含税），共计派发现金股利3,600,000,000元（含税）。该利润分配方案需提交股东大会审议通过后实施。

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	华能水电	600025	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵虎	孔令兵
联系地址	云南省昆明市官渡区世纪城中路1号	云南省昆明市官渡区世纪城中路1号
电话	0871-67216608	0871-67217745
传真	0871-67217748	0871-67217748
电子信箱	hnsd@lcjgs.chng.com.cn	hnsd@lcjgs.chng.com.cn

2、 报告期公司主要业务简介

公司所属行业为水力发电行业。根据中电联《2024-2025 年度全国电力供需形势分析预测报告》，2024 年，电力行业认真贯彻习近平总书记关于能源电力的重要讲话和重要指示批示精神，以及“四个革命、一个合作”能源安全新战略，落实党中央、国务院决策部署，弘扬电力精神，攻坚克难，统筹做好保供电、促转型、稳投资、优服务等各项工作，为经济社会发展和人民美好生活提供了坚强电力保障。全国电力供应安全稳定，电力消费平稳较快增长，电力供需总体平衡，电力绿色低碳转型持续推进。

（一）2024 年全国电力供需情况。

2024 年全国电力系统稳定运行，电力供需总体平衡。年初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、南方等区域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。夏季全国平均气温达到 1961 年以来历史同期最高，全国统调最高用电负荷达 14.5 亿千瓦，同比提高 1.1 亿千瓦，创历史新高；华东、华中、西南等区域夏季出现持续高温天气，部分时段电力供应偏紧，通过省间现货、应急调度、需求响应等多项措施协同发力，保障了电力系统安全稳定运行，未出现有序用电情况。冬季气温偏暖，全国最高用电负荷低于上年同期，同时，全国电煤库存整体处于较高水平，全国电力供应保障有力有效，为经济社会发展和人民美好生活提供了坚强电力保障。

（二）2025 年电力供需形势预测。

预计 2025 年迎峰度夏等用电高峰期部分地区电力供需形势紧平衡。电力供应和需求多方面因素交织叠加，给电力供需形势带来不确定性。从供应方面看，2025 年，全国新增电源装机仍然保持快速增长，预计常规电源增量与用电负荷增量基本相当，部分特高压直流工程投产，资源配置能力进一步增强；新能源发电装机占比持续提升，风、光资源及来水的不确定性增加了局部地区部分时段电力生产供应的风险。从需求方面看，2025 年我国宏观经济将继续保持平稳增长，将为我国电力需求增长提供稳定支撑。但外部环境更趋复杂严峻，外贸出口形势以及极端天气等方面给电力消费需求带来不确定性。综合考虑需求增长、电源投产以及一次能源情况，预计 2025 年迎峰度夏期间，华东、西南、华中、南方区域中部分省级电网电力供需形势紧平衡，通过增购外电、最大化跨省跨区支援等措施，电力供需偏紧局势可得到缓解。迎峰度冬期间，随着常规电源的进一步投产，电力供需形势改善。

公司主营业务为水力和新能源发电项目的开发、建设、运营与管理。公司盈利主要来自发电销售收入。公司是澜沧江—湄公河次区域最大清洁电力运营商，是培育云南水电支柱产业和实施“西电东送”“云电外送”的核心企业和龙头企业。主要负责澜沧江流域及周边地区水电资源的开发与运营，积极开展太阳能光伏、风电等可再生能源建设运营，公司以澜沧江流域为主体，采用“流域、滚动、梯级、综合”的集约化开发模式，最大化的配置流域资源，是科学化建设、集控化运营水平较高的电力开发公司。发电是公司当前的核心业务，在国家“碳达峰、碳中和”战略目标引领下，公司坚持水电与新能源两个并重点，加快战新产业体系化规划布局，积极推进“风光水储一体化”可持续发展，全力打造世界一流现代化绿色电力企业。

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

	2024年	2023年	本年比上年增减(%)	2022年
总资产	214,607,123,371.44	195,239,265,297.35	9.92	181,631,020,380.19
归属于上市公司股东的净资产	73,601,150,226.64	67,329,060,271.14	9.32	71,787,193,415.32
营业收入	24,881,606,852.66	23,461,331,621.17	6.05	23,580,998,432.01
归属于上市公司股东的净利润	8,297,028,967.06	7,638,074,711.00	8.63	7,234,378,068.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,303,697,031.98	7,119,747,458.11	16.63	6,571,210,587.69
经营活动产生的现金流量净额	17,553,802,019.74	17,062,571,354.07	2.88	17,760,023,958.47
加权平均净资产收益率（%）	11.85	10.50	增加1.35个百分点	10.54
基本每股收益（元／股）	0.44	0.40	10.00	0.37
稀释每股收益（元／股）	0.44	0.40	10.00	0.37

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	4,419,724,585.09	7,460,711,519.20	7,537,196,021.05	5,463,974,727.32
归属于上市公司股东的净利润	1,065,441,947.78	3,103,935,620.27	3,056,312,901.73	1,071,338,497.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,067,654,616.21	3,102,734,875.18	3,049,802,290.08	1,083,505,250.51
经营活动产生的现金流量净额	3,085,611,587.23	4,450,118,383.72	6,809,939,071.37	3,208,132,977.42

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）	97,047
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	105,489
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

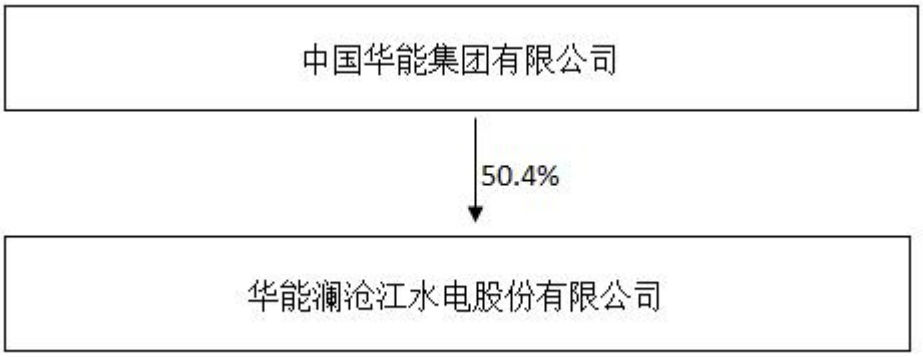
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国华能集团有限公司		9,072,000,000	50.40		无		国有法人
云南省能源投资集团有限公司		4,086,800,000	22.70		无		国有法人
云南合和(集团)股份有限公司		2,041,200,000	11.34		无		国有法人
昆明云能产融有限公司	720,000,000	720,000,000	4.00		无		国有法人
昆明云能产业有限公司	280,000,000	280,000,000	1.56		无		国有法人
香港中央结算有限公司	15,921,544	140,425,133	0.78		未知		境外法人
北京大地远通（集团）有限公司		122,770,490	0.68		未知		境内非国有法人
北京远通鑫海商贸有限公司		120,629,572	0.67		未知		境内非国有法人
李海清	-640,100	94,144,853	0.52		未知		境内自然人
李福清	-750,000	71,563,775	0.40		未知		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	1.中国华能集团有限公司、云南省能源投资集团有限公司、云南合和(集团)股份有限公司之间不存在关联关系或一致行动关系。 2.昆明云能产融有限公司、昆明云能产业有限公司系云南能投资本投资有限公司的控股子公司，云南能投资本投资有限公司系云南省能源投资集团有限公司全资子公司。云						

	南省能源投资集团有限公司与昆明云能产融有限公司、昆明云能产业有限公司为一致行动关系。 3.公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

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:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率（%）
华能澜沧江水电股份有限公司 2022 年度第十二期绿色中期票据（可持续挂钩/乡村振兴/碳中和债）	22 华能水电 GN012（可持续挂钩）	132280073.IB	2025-08-09	2,000,000,000	2.84

华能澜沧江水电股份有限公司2022年度第一期绿色中期票据（可持续挂钩/乡村振兴）	22华能水电GN001（可持续挂钩）	132280064.IB	2025-07-06	2,000,000,000	3.18
华能澜沧江水电股份有限公司2023年度第十七期绿色中期票据(科创票据/乡村振兴)	23华能水电GN017(科创票据)	132380072.IB	2026-10-16	2,000,000,000	3.35
华能澜沧江水电股份有限公司2023年度第十六期绿色中期票据(科创票据)	23华能水电GN016(科创票据)	132380066.IB	2026-09-15	1,000,000,000	3.26
华能澜沧江水电股份有限公司2023年度第十五期绿色中期票据	23华能水电GN015	132380065.IB	2026-09-11	1,000,000,000	3.4
华能澜沧江水电股份有限公司2023年度第十二期绿色中期票据（乡村振兴/碳中和债）	23华能水电GN012(碳中和债)	132380047.IB	2026-07-05	1,000,000,000	3.18
华能澜沧江水电股份有限公司2023年度第十三期绿色中期票据（可持续挂钩/乡村振兴）	23华能水电GN013(可持续挂钩)	132380052.IB	2026-07-26	2,000,000,000	2.85
华能澜沧江水电股份有限公司2023年度第十一期绿色中期票据	23华能水电GN011	132380045.IB	2025-06-21	1,000,000,000	2.7

华能澜沧江水电股份有限公司2024年第六期超短期融资券	24华能水电SCP006	012482313.IB	2025-01-10	1,000,000,000	1.95
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第三期绿色中期票据（科创票据）	24华能水电GN003A（科创票据）	132480067.IB	2027-08-05	500,000,000	2.06
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第三期绿色中期票据（科创票据）品种二	24华能水电GN003B（科创票据）	132480068.IB	2029-08-05	1,000,000,000	2.17
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第四期绿色中期票据（乡村振兴）	24华能水电GN004（乡村振兴）	132480083.IB	2027-09-11	1,500,000,000	2.2
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第八期超短期融资券	24华能水电SCP008	012483355.IB	2025-02-28	500,000,000	1.97
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第五期绿色中期票据（乡村振兴）	24华能水电GN005（乡村振兴）	132480098.IB	2027-10-28	1,000,000,000	2.33
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第九期超短期融资券	24华能水电SCP009	012483443.IB	2025-02-28	1,500,000,000	2.01
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第十期超短期融资券	24华能水电SCP010	012483602.IB	2025-01-24	700,000,000	1.9
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第六	24华能水电GN006（乡村振兴）	132480153.IB	2025-03-07	1,300,000,000	1.9

期绿色超短期融资券（乡村振兴）					

5.2 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
华能澜沧江水电股份有限公司 2023 年第七期超短期融资券	公司于 2024 年 1 月 12 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2023 年第六期超短期融资券	公司于 2024 年 1 月 19 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2023 年第十八期绿色超短期融资券	公司于 2024 年 1 月 26 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第一期超短期融资券	公司于 2024 年 4 月 23 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第二期超短期融资券	公司于 2024 年 8 月 9 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第三期超短期融资券	公司于 2024 年 8 月 16 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2023 年第十五期绿色中期票据	公司于 2024 年 9 月 11 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第一期绿色超短期融资券	公司于 2024 年 9 月 13 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第二期绿色超短期融资券（乡村振兴）	公司于 2024 年 9 月 13 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第四期超短期融资券	公司于 2024 年 9 月 27 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2024 年第五期超短期融资券	公司于 2024 年 9 月 27 日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司 2019 年度第三期中期票据	公司于 2024 年 10 月 18 日完成该期债券本息兑付。

华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第四期中期票据	公司于2024年10月30日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第七期超短期融资券	公司于2024年11月22日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司2024年第十一期超短期融资券	公司于2024年12月21日完成该期债券本息兑付。
华能澜沧江水电股份有限公司2023年第十一期绿色中期票据	公司于2024年6月21日完成该期债券2023年6月21日至2024年6月20日利息支付。
华能澜沧江水电股份有限公司2023年第十二期绿色中期票据（乡村振兴、碳中和债）	公司于2024年7月5日完成该期债券2023年7月5日至2024年7月4日利息支付。
华能澜沧江水电股份有限公司2022年第一期绿色中期票据（可持续挂钩、乡村振兴）	公司于2024年7月6日完成该期债券2023年7月6日至2024年7月5日利息支付。
华能澜沧江水电股份有限公司2023年第十三期绿色中期票据（可持续挂钩/乡村振兴）	公司于2024年7月26日完成该期债券2023年7月26日至2024年7月25日利息支付。
华能澜沧江水电股份有限公司2022年第十二期绿色中期票据（可持续挂钩、乡村振兴、碳中和）	公司于2024年8月9日完成该期债券2023年8月9日至2024年8月8日利息支付。
华能澜沧江水电股份有限公司2023年第十六期绿色中期票据（科创票据）	公司于2024年9月15日完成该期债券2023年9月15日至2024年9月14日利息支付。
华能澜沧江水电股份有限公司2023年第十七期绿色中期票据（科创票据/乡村振兴）	公司于2024年10月16日完成该期债券2023年10月16日至2024年10月15日利息支付。

5.3 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

5.4 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	2024年	2023年	本期比上年同期增减（%）
资产负债率（%）	63.11	63.78	-0.67
扣除非经常性损益后净利润	8,303,697,031.98	7,119,747,458.11	16.63
EBITDA全部债务比	0.14	0.14	0
利息保障倍数	3.84	3.53	8.78

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。

2024年公司完成发电量1,120.12亿千瓦时，同比增加4.62%。已投产装机容量达3,100.85万千瓦，实现营业收入248.82亿元，同比增加6.05%，实现归属于母公司净利润82.97亿元，同比增加8.63%，归属于母公司扣除非经常性损益后的净利润83.04亿元，同比增加16.63%。

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