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 2021 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

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021 年公司合并归属于母公司所有者的净利润 58.38 亿元，公司 2021 年利润分配预案为：以公司总股本 180 亿股为基数，按照每 10 股派发现金股利 1.70 元（含税），共计拟派发现金股利 3,060,000,000 元。该利润分配预案需提交公司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	邓炳超	孔令兵
办公地址	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
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。作为国民经济的重要基础产业，电力行业与经济发展密切相关。根据中电联《2021-2022 年度全国电力供需形势分析预测报告》，2021 年面对复杂严峻的国际环境的多重考验，电力消费增速实现两位数增长，电力装机结构延续绿色低碳发展态势。受电煤供应紧张等多重因素影响，9、10 月全国电力供需总体偏紧，多地出现有序用电。国家高度重视并出台一系列能源电力保供措施。电力行业认真贯彻党中央、国务院决策部署，落实相关部门要求，全力以赴保民生、保发电、保供热，采取有力有效措施提升能源电力安全稳定保障能力。

（一）2021 年电力消费需求情况。

2021 年，全国全社会用电量 8.31 万亿千瓦时，同比增长 10.3%，用电量快速增长主要受国内经济持续恢复发展、上年同期低基数、外贸出口快速增长等因素拉动。一、二、三、四季度，全社会用电量同比分别增长 21.2%、11.8%、7.6%和 3.3%，受同期基数由低走高等因素影响，同比增速逐季回落。

（二）2021 年电力生产供应情况。

截至 2021 年底，全国全口径发电装机容量 23.8 亿千瓦，同比增长 7.9%；全国规模以上工业企业发电量 8.11 万亿千瓦时，同比增长 8.1%。

（三）2021 年全国电力供需情况。

2021 年，全国电力供需形势总体偏紧，年初、迎峰度夏以及 9-10 月部分地区电力供应紧张。9-10 月，受电煤等燃料供应紧张、水电发电量同比减少、电力消费需求较快增长以及部分地区加强“能耗双控”等多重因素叠加影响，全国电力供需总体偏紧，共有超过 20 个省级电网采取了有序用电措施，个别地区少数时段出现拉闸限电。国家高度重视并出台一系列能源电力保供措施，效果显著，2021 年 11 月 7 日起至 2021 年底，全国有序用电规模基本清零，仅个别省份对部分高耗能、高污染企业主动执行有序用电。

（四）2022 年全国电力供需形势预测。

综合考虑国内外经济形势、电能替代等带动电气化水平稳步提升、上年基数前后变化等因素，结合多种方法对全社会用电量的预测，以及电力供需形势分析预测专家的预测，预计 2022 年，全年全社会用电量 8.7 万亿千瓦时-8.8 万亿千瓦时，同比增长 5%-6%，各季度全社会用电量增速总体呈逐季上升态势。根据电力需求预测，基于对气温、来水、电煤供应等关键要素的分析，并综合考虑新投产装机、跨省跨区电力交换、发电出力及合理备用等，预计 2022 年全国电力供需总体平衡，迎峰度夏、迎峰度冬期间部分区域电力供需偏紧。

（一）主要业务。

公司的主营业务为水力发电项目的开发、建设、运营与管理。公司是目前国内领先的大型流域、梯级、滚动、综合水电开发企业，统一负责澜沧江干流水电能资源开发，是科学化建设、集控化运营水平较高的水力发电公司。发电是公司当前的核心业务，为适应电力体制改革的需要，公司积极参与售电侧改革。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

（二）经营模式。

公司盈利主要来自水力发电的销售收入。公司作为大型流域水电企业，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。在基本建设方面，确立了“小业主、大监理”管理思路，充分发挥业主、设计、监理、施工、政府及移民的“六位一体”作用，合力推动项目建设。在生产管理方面，实现了对流域全部运营电厂的远程集中控制，形成了“远程集控、无人值班、状态检修、运维检合一”的管理模式。公司生产维护成本低、运行效率高，使公司具有可持续发展能力。公司以集控中心为依托，对所属电站实行全流域统一调度，极大提高了澜沧江流域水资源利用率。公司积极推行无人值班、少人值守，不断提质增效。在电力销售方面，通过与云南电网公司签订购售电合同的方式进行电力销售，同时积极参与电力市场化改革，不断拓展电力销售。目前公司已成为“西电东送”骨干企业和“云电外送”主力军。

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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减(%)	2019 年
总资产	160,654,274,783.46	164,632,102,032.73	-2.42	167,459,513,343.54
归属于上市公司股东的净资产	64,363,538,536.83	61,615,003,921.83	4.46	55,002,686,592.05
营业收入	20,201,630,492.14	19,253,374,954.83	4.93	20,800,941,121.10
归属于上市公司股东的净利润	5,837,544,928.10	4,834,590,181.28	20.75	5,544,565,705.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,630,134,561.43	4,781,930,042.39	17.74	5,793,501,452.25
经营活动产生的现金流量净额	16,493,973,143.36	14,623,397,891.12	12.79	16,163,803,598.31
加权平均净资产收益率(%)	9.29	8.47	增加 0.82 个百分点	11.64
基本每股收益(元/股)	0.32	0.27	18.52	0.31
稀释每股收益(元/股)	0.32	0.27	18.52	0.31

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	3,836,511,702.77	6,021,344,928.05	5,664,798,423.32	4,678,975,438.00
归属于上市公司股东的净利润	601,302,285.15	2,092,558,119.89	2,168,060,843.07	975,623,679.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	601,916,052.95	2,150,318,946.31	2,028,662,122.43	849,237,439.74
经营活动产生的现金流量净额	2,985,819,736.11	5,294,061,817.43	4,249,537,173.75	3,964,554,416.07

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

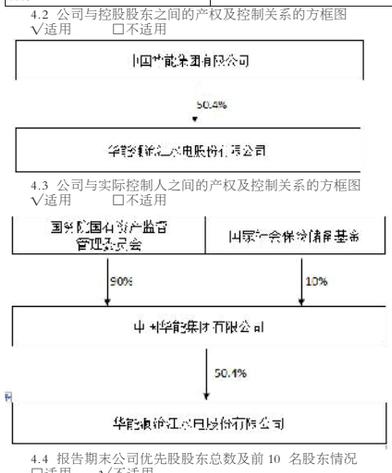
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)					99,790		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)					95,597		
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 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	
中国华能集团有限公司	0	9,072,000,000	50.40		无		国有法人
云南省能源投资集团有限公司	423,000	5,086,800,000	28.26		无		国有法人
云南合和(集团)股份有限公司	0	2,041,200,000	11.34		无		国有法人
香港中央结算有限公司	28,706,293	92,610,567	0.51		未知		境外法人
李海清	36,698,108	91,930,553	0.51		未知		境内自然人
李福清	0	71,137,945	0.40		未知		境内自然人
上海宁泉资产管理有限公司-宁泉致远 39 号私募证券投资基金	-10,021,500	45,091,078	0.25		未知		境内非国有法人
兴业银行股份有限公司-博时汇兴回报一年持有期灵活配置混合型证券投资基金	38,527,392	38,527,392	0.21		未知		国有法人
上海宁泉资产管理有限公司-宁泉致远 58 号私募证券投资基金	38,441,300	38,441,300	0.21		未知		境内非国有法人
北京远通鑫海商贸有限公司	32,750,000	32,750,000	0.18		未知		境内非国有法人
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.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 2020 年公开发行可续期公司债券(第一期)(面向专业投资者)	20HHPY1	175088.SH	本期债券基础期限为 3 年，以每 3 个计息年度为 1 个周期，在每个周期末，发行人有权选择将本品种债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本品种债券	2,000,000,000	4.27
华能澜沧江水电股份有限公司 2020 年公开发行可续期公司债券(第二期)(面向专业投资者)	20HHPY2	175137.SH	本期债券基础期限为 3 年，以每 3 个计息年度为 1 个周期，在每个周期末，发行人有权选择将本品种债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本品种债券	2,000,000,000	4.40
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第十五期超短期融资券	21 华能水电 SCP015	012105466.IB	2022-03-24	500,000,000.00	2.5
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第五期绿色超短期融资券	21 华能水电 GN005	132100165.IB	2022-03-17	500,000,000.00	2.2
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第四期绿色超短期融资券	21 华能水电 GN004	132100131.IB	2022-03-04	500,000,000.00	2.63
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第十四期超短期融资券	21 华能水电 SCP014	012103683.IB	2022-02-18	500,000,000.00	2.65
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第十三期超短期融资券	21 华能水电 SCP013	012103663.IB	2022-02-25	1,000,000,000.00	2.6
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第十二期超短期融资券	21 华能水电 SCP012	012103380.IB	2022-01-20	1,000,000,000.00	2.59
华能澜沧江水电股份有限公司 2021 年度第十一期超短期融资券	21 华能水电 SCP011	012103323.IB	2022-01-14	2,000,000,000.00	2.59
华能澜沧江水电股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	20 华能水电 MTN001	102001353.IB	2023-07-13	1,000,000,000.00	4.1
华能澜沧江水电股份有限公司 2019 年度第四期中期票据	19 华能水电 MTN004	101901474.IB	2024-10-30	1,800,000,000.00	4.58
华能澜沧江水电股份有限公司 2019 年度第三期中期票据	19 华能水电 MTN003	101901376.IB	2024-10-18	2,200,000,000.00	4.29
华能澜沧江水电股份有限公司 2019 年度第二期中期票据	19 华能水电 MTN002	101901083.IB	2022-08-16	2,000,000,000.00	3.93
华能澜沧江水电股份有限公司 2019 年度第一期中期票据	19 华能水电 MTN001	101901005.IB	2022-07-29	2,000,000,000.00	4.17

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 2020 年公开发行可续期公司债券（第一期)(面向专业投资者)	公司于 2021 年 9 月 2 日支付该期债券自 2020 年 9 月 2 日至 2021 年 9 月 1 日期间利息 85,400,000.00 元。
华能澜沧江水电股份有限公司 2020 年公开发行可续期公司债券（第二期)(面向专业投资者)	公司于 2021 年 9 月 22 日支付该期债券自 2020 年 9 月 22 日至 2021 年 9 月 21 日期间利息 88,000,000.00 元。
21 华能水电 GN003(乡村振兴)	公司于 2021 年 12 月 17 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP010	公司于 2021 年 10 月 15 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP009	公司于 2021 年 10 月 15 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 GN002	公司于 2021 年 10 月 28 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP008	公司于 2021 年 9 月 16 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP007	公司于 2021 年 9 月 10 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 GN001(乡村振兴)	公司于 2021 年 8 月 19 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP006	公司于 2021 年 7 月 23 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP005	公司于 2021 年 7 月 15 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP004	公司于 2021 年 6 月 10 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP003	公司于 2021 年 5 月 14 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP002	公司于 2021 年 4 月 21 日完成该期债券本息兑付。
21 华能水电 SCP001	公司于 2021 年 4 月 22 日完成该期债券本息兑付。
20 华能水电 SCP018	公司于 2021 年 1 月 20 日完成该期债券本息兑付。
20 华能水电 SCP017	公司于 2021 年 3 月 13 日完成该期债券本息兑付。
20 华能水电 SCP016	公司于 2021 年 4 月 16 日完成该期债券本息兑付。
20 华能水电 SCP015	公司于 2021 年 1 月 22 日完成该期债券本息兑付。
20 华能水电 MTN001	公司于 2021 年 7 月 13 日支付该期债券自 2020 年 7 月 13 日至 2021 年 7 月 12 日期间利息 41,000,000.00 元。
19 华能水电 MTN004	公司于 2021 年 10 月 30 日支付该期债券自 2020 年 10 月 30 日至 2021 年 10 月 29 日期间利息 82,440,000.00 元。
19 华能水电 MTN003	公司于 2021 年 10 月 18 日支付该期债券自 2020 年 10 月 18 日至 2021 年 10 月 17 日期间利息 94,380,000.00 元。
19 华能水电 MTN002	公司于 2021 年 8 月 16 日支付该期债券自 2020 年 8 月 16 日至 2021 年 8 月 15 日期间利息 78,600,000.00 元。
19 华能水电 MTN001	公司于 2022 年 7 月 29 日支付该期债券自 2020 年 7 月 29 日至 2021 年 7 月 28 日期间利息 83,400,000.00 元。

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	2021 年	2020 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	58.78	61.42	-4.30
扣除非经常性损益后净利润	5,630,134,561.43	4,781,930,042.39	17.74
EBITDA 全部债务比	0.17	0.17	
利息保障倍数	3.12	2.47	26.32

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。

2021 年全年完成发电量 943.96 亿千瓦时，同比减少 3.25%。已投产装机规模达到 2,318.38 万千瓦；实现营业收入 202.02 亿元，同比增加 4.93%。实现归属于母公司净利润 58.38 亿元，同比增加 20.75%。归属于母公司扣除非经常性损益后的净利润 56.30 亿元，同比增加 17.74%。

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

证券代码：600025　　证券简称：华能水电

华能澜沧江水电股份有限公司 2022 年第一季度报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，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。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证季度报告中财务报表信息的真实、准确、完整。

第一季度财务报表是否经审计

□是　√否

一、主要财务数据

(一) 主要会计数据和财务指标

单位：元　币种：人民币

项目	本报告期	本报告期比上年同期增减变动幅度(%)
营业收入	3,940,946,463.48	2.72
归属于上市公司股东的净利润	741,989,991.03	23.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	740,530,069.61	23.03
经营活动产生的现金流量净额	2,036,740,722.66	-31.79
基本每股收益(元/股)	0.04	23.35
稀释每股收益(元/股)	0.04	23.35
加权平均净资产收益率(%)	1.15	增加 0.18 个百分点

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减变动幅度(%)
总资产	161,794,648,324.70	160,654,274,783.46	0.71
归属于上市公司股东的所有者权益	64,957,514,352.43	64,363,538,536.83	0.92

(二) 非经常性损益项目和金额

单位：元　币种：人民币

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	24,592.13	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,645,234.75	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	135,878.10	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	285,271.22	
少数股东权益影响额(税后)	60,512.34	
合计	1,459,921.42	

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项目的情况说明

□适用　√不适用

(三) 主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

√适用　□不适用

项目名称	变动比例(%)	主要原因
货币资金	38.71	4 月初有大额到付，本期未增加货币资金存量。
应收票据	2,790.36	主要为本期新增的，云南电网公司支付电费使用的银行承兑汇票。
应收账款	39.74	主要为本期新增应收电费。
预付款项	114	主要为本期新增的境外项目海外投资保险费。
存货	40.71	主要为提前做好检修准备，增加备品备件。
短期借款	47.92	主要为公司优化带息负债结构，本期增加短期借款。
应交税费	71.87	主要为本期增加的应交企业所得税、应交增值税和水资源费。
研发费用	107.40	主要为公司本期加大研发投入，研发费用同比增加。
投资收益	3,539.72	主要为公司本期对外长期股权投资盈利相比上期亏损同比增长。
归属于母公司所有者的净利润	23.40	主要为一是景洪、小湾、瑞丽江电站部分机组等设备资产折旧于上年中后期陆续到期，本期营业成本同比减少；二是本期带息负债规模和融资成本同比减少，财务费用同比降低，使得归母净利润同比增加。
经营活动现金流量净额	-31.79	主要为一是期初应收票据存量少，本期内到期的应收票据同比减少；二是云南电网公司本期使用票据结算电费的比例增加，使得销售商品、提供劳务收到的现金同比减少。

二、股东信息

(一) 普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	95,597	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)			不适用		
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股数量	持股比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
中国华能集团有限公司	国有法人	9,072,000,000	50.4		无		
云南省能源投资集团有限公司	国有法人	5,086,800,000	28.26		无		
云南合和(集团)股份有限公司	国有法人	2,041,200,000	11.34		无		
李海清	境内自然人	93,330,553	0.52		未知		
香港中央结算有限公司	境外法人	75,869,204	0.42		未知		
李福清	境内自然人	71,337,945	0.40		未知		
上海宁泉资产管理有限公司-宁泉致远 39 号私募证券投资基金	境内非国有法人	41,797,078	0.23		未知		
上海宁泉资产管理有限公司-宁泉致远 58 号私募证券投资基金	境内非国有法人	40,385,300	0.22		未知		
北京远通鑫海商贸有限公司	境内非国有法人	32,750,000	0.18		未知		
全国社保基金一零八组合	国有法人	27,499,954	0.15		未知		
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		股份种类	数量				
中国华能集团有限公司	9,072,000,000	人民币普通股	9,072,000,000				
云南省能源投资集团有限公司	5,086,800,000	人民币普通股	5,086,800,000				
云南合和(集团)股份有限公司	2,041,200,000	人民币普通股	2,041,200,000				
李海清	93,330,553	人民币普通股	93,330,553				
香港中央结算有限公司	75,869,204	人民币普通股	75,869,204				
李福清	71,337,945	人民币普通股	71,337,945				
上海宁泉资产管理有限公司-宁泉致远 39 号私募证券投资基金	41,797,078	人民币普通股	41,797,078				
上海宁泉资产管理有限公司-宁泉致远 58 号私募证券投资基金	40,385,300	人民币普通股	40,385,300				
北京远通鑫海商贸有限公司	32,750,000	人民币普通股	32,750,000				
全国社保基金一零八组合	27,499,954	人民币普通股	27,499,954				
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.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。						
前 10 名股东及前 10 名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明(如有)	不适用						

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

□适用　√不适用

四、季度财务报表

(一) 审计意见类型

□适用　√不适用

(二) 财务报表

合并资产负债表

2022 年 3 月 31 日

编制单位：华能澜沧江水电股份有限公司

单位：元　币种：人民币　审计类型：未经审计

项目	2022 年 3 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,094,225,049.79	1,509,775,413.77
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	537,606,602.89	18,600,000.00
应收账款	2,653,189,894.38	1,898,603,884.12
应收款项融资		
预付款项	30,730,260.21	14,359,707.73
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	124,521,711.67	141,537,384.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	61,950,805.18	44,026,773.02
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	29,671,191.06	40,106,361.02
流动资产合计	5,531,895,515.18	3,667,009,524.07
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,013,553,041.59	3,001,745,423.19
其他权益工具投资	1,056,322,286.57	1,056,322,286.57
其他非流动金融资产	366,717,781.52	366,717,781.52
投资性房地产	23,303,909.42	24,329,409.49
固定资产	127,514,988,475.89	128,843,273,857.80
在建工程	17,069,091,741.21	16,355,528,218.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	173,580,619.37	165,751,346.81
无形资产	5,951,935,864.85	6,008,921,635.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	26,277,534.99	26,431,277.63
递延所得税资产	72,782,895.03	73,588,452.08
其他非流动资产	994,198,659.08	1,064,655,569.87
非流动资产合计	156,262,752,809.52	156,987,265,259.39
资产总计	161,794,648,324.70	160,654,274,783.46
流动负债：		
短期借款	1,629,751,722.22	1,101,753,055.56
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		
应付账款	195,964,214.43	145,325,500.21
预收款项		
合同负债	5,171,302.72	12,325,943.35
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	105,607,080.68	89,208,213.80
应交税费	528,145,724.21	307,294,647.16
其他应付款	6,380,915,781.33	6,128,375,596.34
其中：应付利息		
应付股利	382,677,041.11	171,266,630.13
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	6,289,129,830.72	8,805,145,401.10
其他流动负债	7,921,528,131.56	6,035,960,684.83
流动负债合计	23,056,213,787.87	22,625,389,042.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	71,629,530,444.11	71,446,527,529.93
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,109,709.79	4,251,375.82
长期应付款	49,396,462.52	48,688,523.40
长期应付职工薪酬		
预计负债	206,050,418.00	204,263,848.97
递延收益	5,583,695.31	6,612,173.58
递延所得税负债	91,836,515.52	91,836,515.52
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,989,507,245.25	71,802,179,967.22
负债合计	95,045,721,033.12	94,427,569,009.57
所有者权益(或股东权益)：		
实收资本(或股本)	18,000,000,000.00	18,000,000,000.00
其他权益工具	12,955,998,950.63	12,964,998,950.63
其中：优先股		
永续债	12,955,998,950.63	12,964,998,950.63
资本公积	18,892,380,133.30	18,892,380,133.30
减：库存股		
其他综合收益	375,681,396.36	378,408,357.78
专项储备		
盈余公积	2,551,338,151.68	2,551,338,151.68
一般风险准备		
未分配利润	12,182,115,720.46	11,576,412,943.44
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	64,957,514,352.43	64,363,538,536.83
少数股东权益	1,791,412,939.15	1,863,167,237.06
所有者权益(或股东权益)合计	66,748,927,291.58	66,226,705,773.89
负债和所有者权益(或股东权益)总计	161,794,648,324.70	160,654,274,783.46

公司负责人：袁湘华　　主管会计工作负责人：邓炳超　　会计机构负责人：赵虎

合并利润表

2022 年 1—3 月

编制单位：华能澜沧江水电股份有限公司

单位：元　币种：人民币　审计类型：未经审计

项目	2022 年第一季度	2021 年第一季度
一、营业总收入	3,940,946,463.48	3,836,511,702.77
其中：营业收入	3,940,946,463.48	3,836,511,702.77
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,024,944,465.00	3,048,680,918.07
其中：营业成本	2,052,913,522.32	2,022,602,224.76
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	63,985,539.35	66,528,938.11
销售费用	5,985,711.19	5,482,769.65
管理费用	80,854,980.26	70,865,895.16
研发费用	8,722,314.65	4,205,469.82
财务费用	812,482,397.23	878,995,620.57
其中：利息费用	800,429,320.13	881,791,764.48
利息收入	3,564,068.42	41,624,550.54
加：其他收益	1,635,234.75	1,055,734.79
投资收益(损失以“-”号填列)	11,807,618.40	-343,272.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	11,807,618.40	-343,272.52
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以“-”号填列)		
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	0.00	-2,009,730.29
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-3,544,079.58	-9,416,357.64
资产减值损失(损失以“-”号填列)	0.00	0.00
资产处置收益(损失以“-”号填列)	5,424.45	0.00
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	925,906,196.50	777,117,159.04
加：营业外收入	166,861.84	2,227,158.29
减：营业外支出	1,816.06	939,627.09
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	926,071,242.28	778,404,690.24
减：所