

华能水电 (600025)

证券研究报告
2024年10月31日

Q3 发电量同比下滑，但是电价仍表现较强韧性

事件

2024 前三季度公司实现营业收入 194.2 亿元，同比+7.1%；实现归母净利润 72.3 亿元，同比+7.8%。其中第三季度实现营业收入 75.4 亿元，同比-1.3%；实现归母净利润 30.6 亿元，同比-7.4%。

电量端：单三季度发电量同比下滑

公司 2024 年前三季度完成发电量 860.26 亿千瓦时，同比增加 3.82%，上网电量 852.43 亿千瓦时，同比增加 3.80%。前三季度的发电量同比增长主要得益于以下原因：

①新能源装机大规模提升，新能源发电量同比大幅增加。②截至 9 月末，澜沧江流域乌弄龙、小湾和糯扎渡断面来水同比分别偏丰 5%、3.6%和 8.5%。③云南省内用电需求同比增加，西电东送电量持续增加。

单三季度看，24 年 Q3 公司总发电量 393.3 亿千瓦时，同比下滑 4.6%；其中水电发电量约 384.7 亿千瓦时，同比下滑 5.6%。可见降雨在不同季节之间呈现非线性分布，单三季度的营业收入和利润都出现了同比下滑，与三季度发电量的同比减少有直接关联。

电价端：仍表现出较强的韧性

2024 年三季度，在水电上网电量同比下滑 5.9%的情况下，公司单三季度的营业收入仅同比下滑 1.3%，说明公司在电价端仍然表现出足够的上涨韧性，弥补了电量下滑的部分影响。

根据我们粗略估算，2024 年 Q3 公司综合上网电价（不含税）约 0.193 元/千瓦时，高于去年 Q3 同期的 0.186 元/千瓦时。

新机组投产短期内造成成本费用的增加，长期或将持续贡献利润增量

公司在 2024 年包括水电和光伏在内均有新增投产机组：水电方面，托巴水电站 1 号机组于 2024 年 6 月 15 日投产，年内预计全部机组投产（共 140 万千瓦）；光伏方面，公司计划年内投产新能源装机 309 万千瓦。

新机组的投产或将会增加折旧成本和财务费用，对公司利润短期内造成一定影响。今年前三季度财务费用约 19.8 亿元，同比仅微降 0.45 亿元。

但长期看，公司硬梁包水电站（总装机容量 111.6 万千瓦）计划于 2025 年 4 月全部机组投产；澜沧江西藏段水电站项目已具备项目投资及开工建设条件。装机规模的持续增长或将会在远期为公司提供利润增量。

盈利预测与投资建议：考虑到今年三季度发电量下滑以及未来降雨和电量的不确定性，调整盈利预期，预计公司 2024-2026 年将实现归母净利润 82.4/91.7/97.5 亿元（前值 86.3/94.7/100.4 亿元），对应 PE 分别为 21.5/19.3/18.2x，维持“买入”评级。

风险提示：来水不及预期、云南省电力需求减弱、云南省电价下滑、光伏电价超预期下滑等风险

财务数据和估值	2022	2023	2024E	2025E	2026E
营业收入(百万元)	21,141.72	23,461.33	26,468.37	29,194.32	30,923.18
增长率(%)	4.65	10.97	12.82	10.30	5.92
EBITDA(百万元)	16,862.92	18,324.21	20,181.31	22,610.18	23,923.55
归属母公司净利润(百万元)	6,801.26	7,638.07	8,237.84	9,173.30	9,745.81
增长率(%)	16.51	12.30	7.85	11.36	6.24
EPS(元/股)	0.38	0.42	0.46	0.51	0.54
市盈率(P/E)	26.04	23.19	21.50	19.31	18.17
市净率(P/B)	2.61	2.63	2.49	2.35	2.21
市销率(P/S)	8.38	7.55	6.69	6.07	5.73
EV/EBITDA	11.73	14.32	14.38	12.74	11.74

资料来源：wind，天风证券研究所

投资评级

行业	公用事业/电力
6 个月评级	买入（维持评级）
当前价格	9.84 元
目标价格	元

基本数据

A 股总股本(百万股)	18,000.00
流通 A 股股本(百万股)	18,000.00
A 股总市值(百万元)	177,120.00
流通 A 股市值(百万元)	177,120.00
每股净资产(元)	3.22
资产负债率(%)	61.94
一年内最高/最低(元)	12.50/7.54

作者

郭丽丽 分析师
SAC 执业证书编号：S1110520030001
guolili@tfzq.com

赵阳 分析师
SAC 执业证书编号：S1110524070005
zhaoyanga@tfzq.com

股价走势



资料来源：聚源数据

相关报告

- 《华能水电-半年报点评：来水转好发电量提升，水电新能源持续兑现装机增量》2024-09-01
- 《华能水电-年报点评报告：电价提升对冲电量下滑，装机增量为业绩持续增长打下基础》2024-05-02
- 《华能水电-季报点评：三季度来水显著改善，看好资产注入+机组投产带来的增量》2023-10-31

财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2022	2023	2024E	2025E	2026E
货币资金	1,855.07	1,760.31	1,985.93	2,190.46	2,320.17
应收票据及应收账款	1,560.96	1,970.82	2,030.45	2,239.56	2,372.19
预付账款	40.73	81.60	34.02	41.75	38.88
存货	43.44	44.10	71.56	57.25	79.82
其他	128.65	482.97	177.05	207.33	196.26
流动资产合计	3,628.84	4,339.80	4,299.00	4,736.35	5,007.32
长期股权投资	3,115.74	3,187.04	3,207.04	3,217.04	3,227.04
固定资产	124,304.53	135,970.91	151,559.94	174,666.04	179,933.35
在建工程	22,640.79	40,960.49	33,528.29	13,334.49	5,926.35
无形资产	6,351.68	6,422.62	6,195.69	5,968.75	5,741.82
其他	2,837.78	4,358.42	3,619.66	3,967.20	3,776.60
非流动资产合计	159,250.52	190,899.47	198,110.62	201,153.52	198,605.15
资产总计	162,879.37	195,239.27	202,409.61	205,889.88	203,612.47
短期借款	4,282.68	8,137.26	18,923.91	26,787.74	27,865.89
应付票据及应付账款	238.10	339.52	251.62	280.24	298.22
其他	16,848.79	20,562.11	17,881.68	18,521.11	18,748.67
流动负债合计	21,369.57	29,038.89	37,057.22	45,589.09	46,912.77
长期借款	71,247.62	91,764.16	89,146.80	79,011.88	70,000.00
应付债券	0.00	3,000.00	1,000.00	1,333.33	1,777.78
其他	463.92	712.87	510.82	562.54	595.41
非流动负债合计	71,711.55	95,477.03	90,657.62	80,907.75	72,373.19
负债合计	93,081.11	124,515.92	127,714.84	126,496.83	119,285.96
少数股东权益	2,054.48	3,394.28	3,660.33	3,956.58	4,271.32
股本	18,000.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00
资本公积	18,842.60	12,826.63	12,826.63	12,826.63	12,826.63
留存收益	17,327.39	22,765.62	26,656.49	30,989.19	35,592.30
其他	13,573.78	13,736.81	13,551.33	13,620.64	13,636.26
股东权益合计	69,798.25	70,723.34	74,694.78	79,393.04	84,326.51
负债和股东权益总计	162,879.37	195,239.27	202,409.61	205,889.88	203,612.47

现金流量表(百万元)	2022	2023	2024E	2025E	2026E
净利润	7,276.15	8,243.16	8,237.84	9,173.30	9,745.81
折旧摊销	5,516.30	5,844.15	6,990.09	8,234.64	8,787.77
财务费用	2,964.51	2,771.19	3,017.53	3,094.89	3,170.55
投资损失	(249.89)	(283.25)	(300.00)	(300.00)	(300.00)
营运资金变动	307.80	(272.15)	(1,045.75)	129.39	317.76
其它	803.28	759.48	533.27	597.23	636.38
经营活动现金流	16,618.15	17,062.57	17,432.98	20,929.46	22,358.27
资本支出	7,610.69	35,722.32	15,122.05	10,868.28	6,387.13
长期投资	114.00	71.29	20.00	10.00	10.00
其他	(15,645.84)	(62,360.99)	(29,732.05)	(21,468.28)	(12,487.13)
投资活动现金流	(7,921.15)	(26,567.37)	(14,590.00)	(10,590.00)	(6,090.00)
债权融资	(2,730.65)	25,548.18	2,212.32	(5,032.66)	(10,659.83)
股权融资	(2,969.41)	(9,092.94)	(4,829.68)	(5,102.27)	(5,478.72)
其他	(2,747.07)	(7,755.51)	0.00	0.00	0.00
筹资活动现金流	(8,447.13)	8,699.73	(2,617.36)	(10,134.93)	(16,138.55)
汇率变动影响	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
现金净增加额	249.88	(805.07)	225.62	204.53	129.72

资料来源：公司公告，天风证券研究所

利润表(百万元)	2022	2023	2024E	2025E	2026E
营业收入	21,141.72	23,461.33	26,468.37	29,194.32	30,923.18
营业成本	9,212.12	10,237.65	12,245.66	13,638.11	14,513.45
营业税金及附加	344.71	436.46	489.66	540.09	572.08
销售费用	42.72	60.07	67.77	74.75	79.18
管理费用	436.77	542.53	608.77	671.47	711.23
研发费用	153.63	187.18	185.28	204.36	216.46
财务费用	2,939.46	2,730.46	3,017.53	3,094.89	3,170.55
资产/信用减值损失	45.88	(91.68)	(75.00)	(60.00)	(55.00)
公允价值变动收益	(8.06)	(50.09)	(30.00)	(30.00)	(30.00)
投资净收益	249.89	283.25	300.00	300.00	300.00
其他	(592.20)	(300.23)	0.00	0.00	0.00
营业利润	8,316.80	9,425.72	10,048.69	11,180.64	11,875.23
营业外收入	8.43	47.64	19.95	25.34	30.98
营业外支出	32.91	53.42	44.60	43.65	47.22
利润总额	8,292.32	9,419.94	10,024.04	11,162.34	11,858.99
所得税	1,016.17	1,176.78	1,222.93	1,361.81	1,446.80
净利润	7,276.15	8,243.16	8,801.11	9,800.53	10,412.19
少数股东损益	474.89	605.08	563.27	627.23	666.38
归属于母公司净利润	6,801.26	7,638.07	8,237.84	9,173.30	9,745.81
每股收益(元)	0.38	0.42	0.46	0.51	0.54

主要财务比率	2022	2023	2024E	2025E	2026E
成长能力					
营业收入	4.65%	10.97%	12.82%	10.30%	5.92%
营业利润	15.88%	13.33%	6.61%	11.26%	6.21%
归属于母公司净利润	16.51%	12.30%	7.85%	11.36%	6.24%
获利能力					
毛利率	56.43%	56.36%	53.73%	53.29%	53.07%
净利率	32.17%	32.56%	31.12%	31.42%	31.52%
ROE	10.04%	11.34%	11.60%	12.16%	12.17%
ROIC	6.89%	7.25%	6.58%	6.81%	7.09%
偿债能力					
资产负债率	57.15%	63.78%	63.10%	61.44%	58.58%
净负债率	114.20%	152.82%	151.40%	139.74%	122.53%
流动比率	0.17	0.15	0.12	0.10	0.11
速动比率	0.17	0.15	0.11	0.10	0.11
营运能力					
应收账款周转率	12.16	13.29	13.23	13.67	13.41
存货周转率	483.43	536.04	457.72	453.31	451.20
总资产周转率	0.13	0.13	0.13	0.14	0.15
每股指标(元)					
每股收益	0.38	0.42	0.46	0.51	0.54
每股经营现金流	0.92	0.95	0.97	1.16	1.24
每股净资产	3.76	3.74	3.95	4.19	4.45
估值比率					
市盈率	26.04	23.19	21.50	19.31	18.17
市净率	2.61	2.63	2.49	2.35	2.21
EV/EBITDA	11.73	14.32	14.38	12.74	11.74
EV/EBIT	17.42	21.03	22.00	20.04	18.56

分析师声明

本报告署名分析师在此声明：我们具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，本报告所表述的所有观点均准确地反映了我们对标的证券和发行人的个人看法。我们所得报酬的任何部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体投资建议或观点有直接或间接联系。

一般声明

除非另有规定，本报告中的所有材料版权均属天风证券股份有限公司（已获中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）及其附属机构（以下统称“天风证券”）。未经天风证券事先书面授权，不得以任何方式修改、发送或者复制本报告及其所包含的材料、内容。所有本报告中使用的商标、服务标识及标记均为天风证券的商标、服务标识及标记。

本报告是机密的，仅供我们的客户使用，天风证券不因收件人收到本报告而视其为天风证券的客户。本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但天风证券对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告中的信息、意见等均仅供客户参考，不构成所述证券买卖的出价或征价邀请或要约。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，天风证券及/或其关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断。该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。过往的表现亦不应作为日后表现的预示和担保。在不同时期，天风证券可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。

天风证券的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。天风证券没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。天风证券的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

特别声明

在法律许可的情况下，天风证券可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。因此，投资者应当考虑到天风证券及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突，投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

投资评级声明

类别	说明	评级	体系
股票投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	买入	预期股价相对收益 20%以上
		增持	预期股价相对收益 10%-20%
		持有	预期股价相对收益 -10%-10%
		卖出	预期股价相对收益 -10%以下
行业投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	强于大市	预期行业指数涨幅 5%以上
		中性	预期行业指数涨幅 -5%-5%
		弱于大市	预期行业指数涨幅 -5%以下

天风证券研究

北京	海口	上海	深圳
北京市西城区德胜国际中心 B 座 11 层	海南省海口市美兰区国兴大道 3 号互联网金融大厦 A 栋 23 层 2301 房	上海市虹口区北外滩国际客运中心 6 号楼 4 层	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心 71 楼
邮编：100088	邮编：570102	邮编：200086	邮编：518000
邮箱：research@tfzq.com	电话：(0898)-65365390	电话：(8621)-65055515	电话：(86755)-23915663
	邮箱：research@tfzq.com	传真：(8621)-61069806	传真：(86755)-82571995
		邮箱：research@tfzq.com	邮箱：research@tfzq.com