

华电国际 (600027)

证券研究报告

2023年09月14日

煤电盈利能力改善，参股新能源业绩贡献提升

事件：2023年上半年公司实现营业收入594亿元，同比增长19.99%；实现归母净利润25.82亿元，同比增长55.91%。

点评

电量电价齐升叠加煤炭贸易量增长等影响下，上半年营收同比+20%

2023年上半年公司累计完成发电量1,075.93亿千瓦时，同比增长约7.72%；完成上网电量1,007.31亿千瓦时，同比增长约7.71%，主要系全社会用电量增长及新投产机组的影响。2023年上半年，公司平均上网电价约为人民币527.05元/兆瓦时，同比提高9元/兆瓦时。电量电价齐升叠加煤炭贸易量提升等影响下，公司实现营业收入594亿元，同比增长19.99%。

煤电成本端压力减弱助力盈利修复，上半年归母净利润约26亿元

公司燃料成本端压力减弱，上半年入炉标煤单价为1092.78元/吨，同比降低7.38%。公司上半年毛利率同比提高3.8个百分点至5.4%。公司费用管控能力有所优化，上半年期间费用率约为4.1%，同比下降了1.2个百分点，主要系财务费用率同比降低。投资收益方面，上半年公司投资收益约为22.8亿元，其中权益法核算的长期股权投资收益22.7亿元，同比有所下滑，我们认为主要系参股煤矿盈利下滑及参股新能源业绩提升综合影响所致。综合来看，公司上半年净利率约为4.5%，同比提高了1.7个百分点；实现归母净利润25.82亿元，同比增长55.91%。

公司已核准及在建机组成约6.5GW，看好煤电盈利能力持续改善

截至6月末，公司已获核准及在建机组共650万千瓦，其中燃气机组288万千瓦，煤电机组332万千瓦，抽水蓄能机组29.8万千瓦。展望未来，三季度一般为全年电量最高水平，同时煤价仍处于较低水平，看好煤电盈利能力持续环比改善。参股方面，公司持有华电新能31.03%的股权。华电集团规划十四五新增新能源装机75GW，截至2022年末华电新能新能源装机为35GW。光伏上游价格较去年已有明显回落，其装机有望加速扩张。

盈利预测与估值：

考虑到公司23H1业绩及煤价情况，预计公司2023-2025年归母净利润为54、70、81亿元，对应PE为10.5、8.1、7.0倍，维持“买入”评级。

风险提示：宏观经济大幅下行的风险、煤炭价格大幅上升、电价下调的风险、下游需求低于预期、行业竞争过于激烈的风险、项目建设进度不及预期等

| 财务数据和估值 | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 营业收入(百万元) | 104,422.21 | 107,058.54 | 120,489.16 | 118,667.85 | 120,663.18 |
| 增长率(%) | 15.07 | 2.52 | 12.55 | (1.51) | 1.68 |
| EBITDA(百万元) | 11,871.21 | 13,386.67 | 18,998.42 | 21,057.71 | 22,368.74 |
| 归属母公司净利润(百万元) | (4,965.35) | 99.81 | 5,408.02 | 6,955.38 | 8,089.64 |
| 增长率(%) | (218.80) | (102.01) | 5,318.26 | 28.61 | 16.31 |
| EPS(元/股) | (0.49) | 0.01 | 0.53 | 0.68 | 0.79 |
| 市盈率(P/E) | (11.39) | 566.66 | 10.46 | 8.13 | 6.99 |
| 市净率(P/B) | 0.91 | 0.95 | 0.90 | 0.86 | 0.81 |
| 市销率(P/S) | 0.54 | 0.53 | 0.47 | 0.48 | 0.47 |
| EV/EBITDA | 14.26 | 13.66 | 8.63 | 8.04 | 6.63 |

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 | 5.53元 |
| 目标价格 | 元 |

基本数据

| | |
|-------------|-----------|
| A股总股本(百万股) | 8,510.33 |
| 流通A股股本(百万股) | 8,510.33 |
| A股总市值(百万元) | 47,062.11 |
| 流通A股市值(百万元) | 47,062.11 |
| 每股净资产(元) | 3.71 |
| 资产负债率(%) | 64.57 |
| 一年内最高/最低(元) | 7.32/4.78 |

作者

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

股价走势



资料来源：聚源数据

相关报告

- 《华电国际-季报点评:火电盈利改善叠加参股增厚，23Q1归母净利润同比+82%》 2023-05-05
- 《华电国际-年报点评报告:发电业务盈利能力修复，投资收益业绩贡献显著》 2023-04-08
- 《华电国际-季报点评:火电盈利修复，参股新能源贡献季节性下滑》 2022-11-01

财务预测摘要

| 资产负债表(百万元) | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 货币资金 | 6,090.53 | 6,282.44 | 9,639.13 | 9,493.43 | 9,653.05 |
| 应收票据及应收账款 | 9,053.36 | 11,968.31 | 13,213.11 | 10,090.55 | 14,111.56 |
| 预付账款 | 2,066.81 | 3,728.56 | 1,849.45 | 2,271.88 | 2,311.01 |
| 存货 | 6,116.15 | 3,937.38 | 5,210.81 | 3,939.46 | 5,573.13 |
| 其他 | 6,251.92 | 3,313.70 | 6,355.32 | 4,001.90 | 6,010.33 |
| 流动资产合计 | 29,578.77 | 29,230.40 | 36,267.81 | 29,797.22 | 37,659.08 |
| 长期股权投资 | 37,250.04 | 41,032.54 | 41,032.54 | 41,032.54 | 41,032.54 |
| 固定资产 | 123,025.85 | 125,748.28 | 116,242.42 | 106,736.55 | 97,230.69 |
| 在建工程 | 15,862.39 | 14,842.86 | 19,842.86 | 24,842.86 | 29,842.86 |
| 无形资产 | 7,216.74 | 7,272.15 | 7,058.59 | 6,845.02 | 6,631.45 |
| 其他 | 5,926.64 | 5,136.12 | 5,987.89 | 5,664.32 | 5,596.11 |
| 非流动资产合计 | 189,281.66 | 194,031.96 | 190,164.30 | 185,121.29 | 180,333.65 |
| 资产总计 | 218,860.43 | 223,262.35 | 226,432.12 | 214,918.51 | 217,992.73 |
| 短期借款 | 27,644.55 | 27,985.14 | 40,245.81 | 44,174.84 | 50,251.99 |
| 应付票据及应付账款 | 14,803.17 | 16,613.56 | 22,716.27 | 11,263.08 | 23,772.53 |
| 其他 | 21,339.58 | 16,464.22 | 25,130.84 | 18,180.27 | 24,896.80 |
| 流动负债合计 | 63,787.29 | 61,062.93 | 88,092.92 | 73,618.19 | 98,921.32 |
| 长期借款 | 56,682.11 | 59,739.78 | 41,159.09 | 39,028.16 | 11,432.86 |
| 应付债券 | 17,511.64 | 25,034.17 | 17,680.40 | 20,075.40 | 20,929.99 |
| 其他 | 5,437.69 | 4,947.34 | 6,001.19 | 5,462.07 | 5,470.20 |
| 非流动负债合计 | 79,631.44 | 89,721.29 | 64,840.69 | 64,565.64 | 37,833.05 |
| 负债合计 | 145,294.31 | 152,813.10 | 152,933.61 | 138,183.83 | 136,754.38 |
| 少数股东权益 | 11,736.47 | 10,935.29 | 10,962.61 | 11,070.16 | 11,283.05 |
| 股本 | 9,869.86 | 9,869.86 | 10,227.56 | 10,227.56 | 10,227.56 |
| 资本公积 | 13,105.54 | 12,948.68 | 12,948.68 | 12,948.68 | 12,948.68 |
| 留存收益 | 16,066.62 | 12,781.01 | 15,485.02 | 18,962.71 | 23,007.53 |
| 其他 | 22,787.63 | 23,914.41 | 23,874.64 | 23,525.56 | 23,771.54 |
| 股东权益合计 | 73,566.12 | 70,449.25 | 73,498.51 | 76,734.67 | 81,238.36 |
| 负债和股东权益总计 | 218,860.43 | 223,262.35 | 226,432.12 | 214,918.51 | 217,992.73 |

| 现金流量表(百万元) | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E |
|----------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 净利润 | (6,754.24) | (638.11) | 5,408.02 | 6,955.38 | 8,089.64 |
| 折旧摊销 | 10,997.14 | 9,615.72 | 9,719.43 | 9,719.43 | 9,719.43 |
| 财务费用 | 4,594.50 | 4,056.21 | 2,935.76 | 2,832.47 | 2,477.41 |
| 投资损失 | (7,242.10) | (4,805.31) | (3,960.34) | (4,216.19) | (4,561.03) |
| 营运资金变动 | (9,139.29) | 444.71 | 8,832.31 | (12,753.36) | 12,049.21 |
| 其它 | 1,193.49 | 981.29 | 54.63 | 215.11 | 425.77 |
| 经营活动现金流 | (6,350.51) | 9,654.50 | 22,989.81 | 2,752.84 | 28,200.43 |
| 资本支出 | (6,235.39) | 15,579.61 | 3,946.14 | 5,539.12 | 4,991.87 |
| 长期投资 | 25,243.49 | 3,782.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 其他 | (25,403.44) | (27,871.10) | (4,998.57) | (6,306.74) | (5,437.38) |
| 投资活动现金流 | (6,395.33) | (8,508.99) | (1,052.43) | (767.62) | (445.50) |
| 债权融资 | 4,981.51 | 4,661.18 | (16,167.30) | 1,803.40 | (23,583.57) |
| 股权融资 | (5,032.04) | (1,075.59) | (2,413.39) | (3,934.33) | (4,011.73) |
| 其他 | 11,972.65 | (4,768.54) | 0.00 | (0.00) | (0.00) |
| 筹资活动现金流 | 11,922.13 | (1,182.96) | (18,580.69) | (2,130.93) | (27,595.30) |
| 汇率变动影响 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 现金净增加额 | (823.71) | (37.45) | 3,356.69 | (145.70) | 159.63 |

资料来源：公司公告，天风证券研究所

| 利润表(百万元) | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 营业收入 | 104,422.21 | 107,058.54 | 120,489.16 | 118,667.85 | 120,663.18 |
| 营业成本 | 110,856.82 | 106,598.98 | 112,534.69 | 108,952.81 | 109,934.99 |
| 营业税金及附加 | 1,023.94 | 880.35 | 990.79 | 975.82 | 992.22 |
| 销售费用 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 管理费用 | 1,806.70 | 1,639.36 | 1,845.02 | 1,817.13 | 1,847.69 |
| 研发费用 | 2.76 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 财务费用 | 4,278.79 | 4,046.82 | 2,935.76 | 2,832.47 | 2,477.41 |
| 资产/信用减值损失 | (3,405.52) | (1,060.37) | (300.00) | (300.00) | (300.00) |
| 公允价值变动收益 | (37.23) | 10.32 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 投资净收益 | 7,242.10 | 4,805.31 | 3,960.34 | 4,216.19 | 4,561.03 |
| 其他 | (8,796.74) | (8,526.64) | (788.95) | (788.95) | (788.95) |
| 营业利润 | (8,549.39) | (1,335.60) | 6,632.18 | 8,794.75 | 10,460.84 |
| 营业外收入 | 470.99 | 275.20 | 435.41 | 393.86 | 368.16 |
| 营业外支出 | 347.83 | 89.40 | 239.28 | 225.50 | 184.73 |
| 利润总额 | (8,426.23) | (1,149.80) | 6,828.31 | 8,963.11 | 10,644.27 |
| 所得税 | (1,671.99) | (511.69) | 1,365.66 | 1,792.62 | 2,128.85 |
| 净利润 | (6,754.24) | (638.11) | 5,462.65 | 7,170.49 | 8,515.42 |
| 少数股东损益 | (1,788.90) | (737.92) | 54.63 | 215.11 | 425.77 |
| 归属于母公司净利润 | (4,965.35) | 99.81 | 5,408.02 | 6,955.38 | 8,089.64 |
| 每股收益(元) | (0.49) | 0.01 | 0.53 | 0.68 | 0.79 |

| 主要财务比率 | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E |
|----------------|----------|----------|----------|---------|---------|
| 成长能力 | | | | | |
| 营业收入 | 15.07% | 2.52% | 12.55% | -1.51% | 1.68% |
| 营业利润 | -226.38% | -84.38% | -596.57% | 32.61% | 18.94% |
| 归属于母公司净利润 | -218.80% | -102.01% | 5318.26% | 28.61% | 16.31% |
| 获利能力 | | | | | |
| 毛利率 | -6.16% | 0.43% | 6.60% | 8.19% | 8.89% |
| 净利率 | -4.76% | 0.09% | 4.49% | 5.86% | 6.70% |
| ROE | -8.03% | 0.17% | 8.65% | 10.59% | 11.56% |
| ROIC | -1.83% | 0.84% | 4.15% | 5.47% | 5.80% |
| 偿债能力 | | | | | |
| 资产负债率 | 66.39% | 68.45% | 67.54% | 64.30% | 62.73% |
| 净负债率 | 149.91% | 168.63% | 139.07% | 139.43% | 105.53% |
| 流动比率 | 0.45 | 0.46 | 0.41 | 0.40 | 0.38 |
| 速动比率 | 0.36 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.32 |
| 营运能力 | | | | | |
| 应收账款周转率 | 10.88 | 10.19 | 9.57 | 10.18 | 9.97 |
| 存货周转率 | 24.68 | 21.30 | 26.34 | 25.94 | 25.37 |
| 总资产周转率 | 0.46 | 0.48 | 0.54 | 0.54 | 0.56 |
| 每股指标(元) | | | | | |
| 每股收益 | -0.49 | 0.01 | 0.53 | 0.68 | 0.79 |
| 每股经营现金流 | -0.62 | 0.94 | 2.25 | 0.27 | 2.76 |
| 每股净资产 | 6.05 | 5.82 | 6.11 | 6.42 | 6.84 |
| 估值比率 | | | | | |
| 市盈率 | -11.39 | 566.66 | 10.46 | 8.13 | 6.99 |
| 市净率 | 0.91 | 0.95 | 0.90 | 0.86 | 0.81 |
| EV/EBITDA | 14.26 | 13.66 | 8.63 | 8.04 | 6.63 |
| EV/EBIT | 193.65 | 48.51 | 17.68 | 14.93 | 11.72 |

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 |