

中国核电 (601985)

证券研究报告

2023年05月11日

业绩符合预期，看好中国特色估值体系下的估值拔升

事件：公司发布年报与一季报：①22A 营业收入 712.86 亿元，同比+14%；归母净利润 90.1 亿元，同比+10%；②23Q1 营业收入 178.93 亿元，同比+5%；归母净利润 30.23 亿元，同比+5%

点评：

22 年业绩再度验证核电资产是业绩稳定增长、现金流充裕的稀缺优质资产

2022 年量价齐升推动业绩增长：①价：2022 年公司全年综合电价为 0.4226 元/千瓦时，同比上年（0.3969 元/千瓦时）增长 6.5%；②量：2022 年公司上网电量继续攀登历史新高，达 1870.39 亿千瓦时，比去年同期增加 160.00 亿千瓦时，同比增长 9.35%。此外，公司现金流充裕：2022 年经营活动现金流净额达 467 亿元，达同期归母净利润的 5.18 倍。

23 年公司新能源业务持续发力，规划新增装机 6GW

2022 年公司新能源产业克服疫情、组件和原材料上涨等不利因素，实现高质量跨越式发展，控股新能源装机容量达到 1253.07 万千瓦（风电 420.74 万千瓦+光伏 832.33 万千瓦），同比+41.22%。**2023 年公司新能源业务持续发力，力争获取指标 1000 万千瓦，开工建设 1000 万千瓦，新增新能源装机 600 万千瓦。**具体工作举措包括：①积极参与项目申报，优化决策流程，提高工作效率；②全力推进大基地项目，在重点区域深耕细作，**力争实现 2 到 3 个大基地项目落地**；③依托已建成的产业体系，创新推进“核产业链+”等开发模式；④积极获取海上风电资源，争取海外项目取得突破；⑤紧抓分布式项目发展机遇期，推动装机更快增长，深入研究制氢、制氨等新业态项目可行性，适时有序推进。

核电资产在二级市场或被相对低估，看好中国特色估值体系下的估值拔升

对比各类电力品种，火电资产盈利水平取决于煤炭采购成本变动，绿电盈利受自然资源因素影响较大，而水电与核电资产盈利水平稳定，经营风险较小。而从估值水平来看，截至 2023 年 4 月 28 日，申万火电、核电、光伏、风电和水电指数的 PB 估值分别为 1.12x, 1.42x, 1.48x, 1.96x 和 2.30x。核电、水电资产均属于现金流稳定的运营资产，我们认为核电资产价值或被明显低估，看好中国特色估值体系下的估值拔升。

盈利预测与投资评级

公司作为核电双寡头，新能源构筑第二成长曲线。我们预计公司 2023-2025 年归母净利润为 104、113、124 亿元，对应 PE 分别为 13、12、11 倍，维持“买入”投资评级。

风险提示：核安全事故风险；在建核电机组进度不及预期风险；新能源业务发展不及预期风险；社会用电需求疲软风险。

财务数据和估值	2021	2022	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	62,367.22	71,285.60	76,241.34	81,656.07	88,071.74
增长率(%)	19.30	14.30	6.95	7.10	7.86
EBITDA(百万元)	38,197.90	42,902.31	47,349.72	50,155.64	53,559.04
归属母公司净利润(百万元)	8,038.08	9,009.83	10,381.93	11,338.70	12,375.45
增长率(%)	34.07	12.09	15.23	9.22	9.14
EPS(元/股)	0.43	0.48	0.55	0.60	0.66
市盈率(P/E)	16.81	15.00	13.01	11.92	10.92
市净率(P/B)	1.77	1.52	1.38	1.29	1.21
市销率(P/S)	2.17	1.90	1.77	1.65	1.53
EV/EBITDA	10.44	9.25	8.86	8.21	7.77

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	7.16 元
目标价格	元

基本数据

A 股总股本(百万股)	18,869.88
流通 A 股股本(百万股)	18,869.88
A 股总市值(百万元)	135,108.32
流通 A 股市值(百万元)	135,108.32
每股净资产(元)	4.55
资产负债率(%)	67.93
一年内最高/最低(元)	7.44/5.78

作者

郭丽丽	分析师
SAC 执业证书编号：S1110520030001	
guolili@tfzq.com	
裴振华	联系人
peizhenhua@tfzq.com	

股价走势



资料来源：聚源数据

相关报告

- 《中国核电-季报点评:业绩符合预期，发力高温气冷堆与石化产业耦合》2022-11-08
- 《中国核电-公司点评:项目核准提速，产业链有望迎来价值重估》2022-09-15
- 《中国核电-半年报点评:Q2 利润短期承压，全年业绩仍可期待》2022-08-26

财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2021	2022	2023E	2024E	2025E
货币资金	13,064.06	16,161.64	44,392.69	68,528.21	83,052.34
应收票据及应收账款	15,432.31	17,363.65	12,485.51	21,827.46	15,508.69
预付账款	3,930.49	2,793.90	6,641.36	2,765.22	7,115.36
存货	22,755.08	24,809.23	26,152.81	28,108.08	31,100.16
其他	2,480.11	4,450.77	2,950.28	3,817.29	3,711.93
流动资产合计	57,662.05	65,579.20	92,622.65	125,046.27	140,488.49
长期股权投资	4,843.52	5,684.59	5,684.59	5,684.59	5,684.59
固定资产	251,090.74	269,031.65	275,807.35	281,351.25	285,497.21
在建工程	78,821.72	101,500.25	94,748.68	94,548.95	93,639.16
无形资产	2,277.96	3,063.27	2,814.83	2,566.40	2,317.96
其他	14,781.79	19,579.82	16,974.40	17,497.77	17,741.15
非流动资产合计	351,815.72	398,859.59	396,029.85	401,648.95	404,880.06
资产总计	409,621.39	464,619.98	488,652.50	526,695.22	545,368.55
短期借款	7,530.70	15,364.52	17,814.52	12,745.65	9,366.40
应付票据及应付账款	16,389.80	20,538.77	12,297.41	24,387.30	16,950.28
其他	41,587.05	37,938.64	37,138.88	39,740.83	38,271.62
流动负债合计	65,507.55	73,841.93	67,250.81	76,873.78	64,588.31
长期借款	176,610.97	208,511.27	225,230.02	241,480.02	259,417.52
应付债券	13,781.27	8,999.29	7,131.24	7,131.24	7,131.24
其他	28,378.26	25,303.33	27,140.39	26,940.66	26,461.46
非流动负债合计	218,770.51	242,813.88	259,501.64	275,551.91	293,010.21
负债合计	284,343.08	316,750.53	326,752.45	352,425.69	357,598.52
少数股东权益	49,155.09	59,229.10	64,325.68	69,891.95	75,967.17
股本	17,522.71	18,860.70	18,869.88	18,869.88	18,869.88
资本公积	18,106.03	27,304.83	27,304.83	27,304.83	27,304.83
留存收益	30,226.60	36,231.13	42,460.29	49,263.51	56,688.78
其他	10,267.87	6,243.68	8,939.37	8,939.37	8,939.37
股东权益合计	125,278.31	147,869.44	161,900.05	174,269.53	187,770.03
负债和股东权益总计	409,621.39	464,619.98	488,652.50	526,695.22	545,368.55

现金流量表(百万元)	2021	2022	2023E	2024E	2025E
净利润	14,054.79	16,322.71	10,381.93	11,338.70	12,375.45
折旧摊销	14,365.12	15,555.88	17,159.91	18,341.77	19,512.26
财务费用	7,090.58	8,346.55	8,099.33	8,195.57	8,292.31
投资损失	(194.73)	(275.24)	(275.24)	(275.24)	(275.24)
营运资金变动	2,655.07	2,646.82	(7,121.25)	5,302.86	(9,029.47)
其它	(2,362.81)	4,100.99	8,494.31	9,277.12	10,125.37
经营活动现金流	35,608.02	46,697.70	36,739.00	52,180.78	41,000.69
资本支出	33,208.70	62,565.06	15,098.54	23,637.23	22,979.20
长期投资	1,031.30	841.07	0.00	0.00	0.00
其他	(60,278.61)	(116,414.52)	(31,756.00)	(46,799.50)	(45,204.93)
投资活动现金流	(26,038.60)	(53,008.39)	(16,657.47)	(23,162.26)	(22,225.73)
债权融资	1,467.34	18,086.75	12,995.15	3,363.32	4,749.51
股权融资	(2,646.14)	6,512.60	(4,845.63)	(8,246.32)	(9,000.33)
其他	(10,568.39)	(15,163.40)	0.00	0.00	0.00
筹资活动现金流	(11,747.18)	9,435.95	8,149.52	(4,883.00)	(4,250.82)
汇率变动影响	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
现金净增加额	(2,177.77)	3,125.26	28,231.05	24,135.52	14,524.14

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	62,367.22	71,285.60	76,241.34	81,656.07	88,071.74
营业成本	34,805.99	38,756.96	40,057.02	43,608.43	47,445.57
营业税金及附加	660.38	872.20	932.83	939.04	968.79
销售费用	78.50	77.72	91.49	97.99	96.88
管理费用	3,201.77	4,618.54	3,964.55	4,164.46	4,359.55
研发费用	1,337.04	1,397.92	1,524.83	1,551.47	1,673.36
财务费用	6,870.86	8,144.51	8,099.33	8,195.57	8,292.31
资产/信用减值损失	(275.85)	(160.28)	(177.71)	(167.19)	(172.45)
公允价值变动收益	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00
投资净收益	194.73	275.24	275.24	275.24	275.24
其他	(981.70)	(2,342.44)	(916.58)	(1,458.41)	(1,610.92)
营业利润	16,475.50	19,645.18	22,585.40	24,665.57	26,948.99
营业外收入	226.44	43.66	176.63	176.24	155.74
营业外支出	142.44	119.06	130.75	124.90	127.83
利润总额	16,559.50	19,569.77	22,631.28	24,716.91	26,976.91
所得税	2,504.71	3,247.07	3,755.04	4,101.09	4,476.08
净利润	14,054.79	16,322.71	18,876.24	20,615.81	22,500.83
少数股东损益	6,016.70	7,312.88	8,494.31	9,277.12	10,125.37
归属于母公司净利润	8,038.08	9,009.83	10,381.93	11,338.70	12,375.45
每股收益(元)	0.43	0.48	0.55	0.60	0.66

主要财务比率	2021	2022	2023E	2024E	2025E
成长能力					
营业收入	19.30%	14.30%	6.95%	7.10%	7.86%
营业利润	24.57%	19.24%	14.97%	9.21%	9.26%
归属于母公司净利润	34.07%	12.09%	15.23%	9.22%	9.14%
获利能力					
毛利率	44.19%	45.63%	47.46%	46.59%	46.13%
净利率	12.89%	12.64%	13.62%	13.89%	14.05%
ROE	10.56%	10.16%	10.64%	10.86%	11.07%
ROIC	6.34%	7.03%	6.87%	7.18%	7.71%
偿债能力					
资产负债率	69.42%	68.17%	66.87%	66.91%	65.57%
净负债率	173.21%	162.40%	143.91%	126.48%	116.60%
流动比率	0.88	0.89	1.38	1.63	2.18
速动比率	0.53	0.55	0.99	1.26	1.69
营运能力					
应收账款周转率	4.89	4.35	5.11	4.76	4.72
存货周转率	2.91	3.00	2.99	3.01	2.97
总资产周转率	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
每股指标(元)					
每股收益	0.43	0.48	0.55	0.60	0.66
每股经营现金流	1.89	2.47	1.95	2.77	2.17
每股净资产	4.03	4.70	5.17	5.53	5.92
估值比率					
市盈率	16.81	15.00	13.01	11.92	10.92
市净率	1.77	1.52	1.38	1.29	1.21
EV/EBITDA	10.44	9.25	8.86	8.21	7.77
EV/EBIT	16.53	14.44	13.89	12.94	12.22

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
北京市西城区佟麟阁路 36 号 邮编：100031 邮箱：research@tfzq.com	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 邮编：570102 电话：(0898)-65365390 邮箱：research@tfzq.com	上海市虹口区北外滩国际客运中心 6 号楼 4 层 邮编：200086 电话：(8621)-65055515 传真：(8621)-61069806 邮箱：research@tfzq.com	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心 71 楼 邮编：518000 电话：(86755)-23915663 传真：(86755)-82571995 邮箱：research@tfzq.com