

业绩实现稳健增长，加大研发布局未来

买入|维持

——国能日新(301162.SZ)2022年年度报告点评

事件：

公司于2023年4月11日收盘后发布《2022年年度报告》。

点评：

● 聚焦新能源发电功率预测市场，业绩实现稳健增长

2022年，公司继续坚持技术创新和产品研发，不断提升以功率预测产品为核心的主营业务产品能力及服务水平，稳固领先市场地位。公司全年实现营业收入3.60亿元，同比增长19.78%；实现归母净利润6708.21万元，同比增长13.36%；经营活动产生的现金流量净额为5935.61万元，同比增长33.57%。分产品来看，新能源发电功率预测产品实现收入2.60亿元，同比增长30.49%；新能源并网智能控制产品实现收入0.55亿元，同比增长16.29%；新能源电站智能运营系统实现收入0.07亿元，同比下降8.11%；电网新能源管理系统实现收入0.20亿元，同比下降22.91%。

● 积极拓展业务纵深，用户数量不断增长

2022年，公司持续投入提升气象预测能力，基于各省电网陆续对预测标准及规范要求进行的更新情况，进一步优化公司功率预测产品功能，通过研究更长周期的数值天气预报，延长功率预测时长，研发中长期发电量预测功能，以及基于单点偏差最小化的功率预测算法。2022年，公司在存量客户服务规模稳步增长的同时，进一步拓展了新增用户，年内净新增电站用户数量高达559家，其中通过替代友商而获得的电站客户数量合计276家，服务电站数量增至2958家。

● 受益电力市场化加速，新产品增速亮眼

受益于电力市场化进程持续推进，2022年包括电力交易、储能、虚拟电厂在内的新产品实现收入1106.76万元，同比增长93.00%。公司持续跟踪各省电力交易政策更新情况，2022年新能源现货交易实现长周期运行的省份新增山东和蒙西，公司随之扩展了适应山东及蒙西交易模式的电力交易决策。截至目前，公司电力交易相关产品已完成在山西、甘肃、山东和蒙西四个省份的布局并在上述省份均已陆续应用于部分新能源电站客户。此外，公司成功完成了储能智慧能量管理系统的研发、国产化方案测试及通过开普测试，获得测试报告。

● 盈利预测与投资建议

公司主要面向电力市场主体提供新能源信息化产品及相关服务，目前，我国新能源产业发展迅速，公司已经迎来良好机遇。预测公司2023-2025年的营业收入为4.73、5.98、7.35亿元，归母净利润为0.91、1.19、1.49亿元，EPS为1.28、1.68、2.11元/股，对应PE为71.29、54.44、43.36倍。上市以来，公司PE TTM主要运行在55-115倍之间，考虑到行业的景气度，上调公司2023年的目标PE至85倍，对应的目标价为108.80元。维持“买入”评级。

● 风险提示

下游行业政策变动的风险；技术创新失败的风险；客户被竞争对手替换的风险；业务成长无法持续的风险；应收账款延迟或无法收回的风险；核心技术泄密的风险。

当前价/目标价：91.28元/108.80元

目标期限：6个月

基本数据

52周最高/最低价（元）：111.80 / 47.06

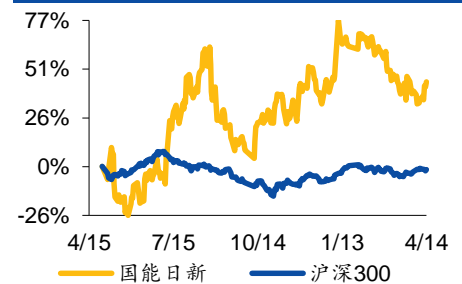
A股流通股（百万股）：17.73

A股总股本（百万股）：70.89

流通市值（百万元）：1618.39

总市值（百万元）：6471.08

过去一年股价走势



资料来源：Wind

相关研究报告

《国元证券公司研究-国能日新(301162.SZ)首次覆盖报告：功率预测引领市场，新兴业务前景广阔》
2022.11.29

报告作者

分析师 耿军军

执业证书编号 S0020519070002

电话 021-51097188-1856

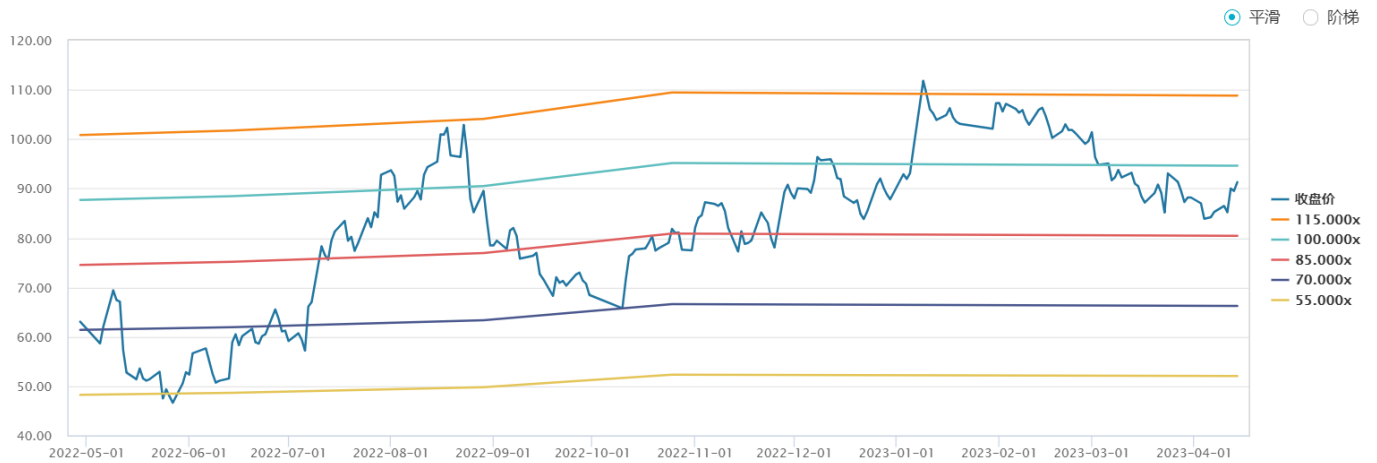
邮箱 gengjunjun@gyzq.com.cn

附表：盈利预测

财务数据和估值	2021	2022	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	300.15	359.53	472.50	597.75	734.88
收入同比(%)	20.92	19.78	31.42	26.51	22.94
归母净利润(百万元)	59.18	67.08	90.77	118.86	149.24
归母净利润同比(%)	9.16	13.36	35.31	30.95	25.56
ROE(%)	24.02	6.67	8.63	10.44	11.95
每股收益(元)	0.83	0.95	1.28	1.68	2.11
市盈率(P/E)	109.35	96.47	71.29	54.44	43.36

资料来源：Wind，国元证券研究所

图 1：国能日新上市以来 PE-Band



资料来源：Wind，国元证券研究所

财务预测表

资产负债表		单位:百万元				
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
流动资产	409.60	1137.61	1211.47	1317.03	1449.26	
现金	82.70	799.76	803.35	815.17	864.12	
应收账款	173.72	222.28	269.54	329.64	379.08	
其他应收款	3.06	3.96	4.72	5.86	7.05	
预付账款	2.28	2.20	3.23	4.04	4.91	
存货	68.15	80.71	98.15	123.34	148.32	
其他流动资产	79.70	28.70	32.47	38.98	45.77	
非流动资产	21.91	100.88	102.57	107.45	114.09	
长期投资	0.00	36.64	38.75	40.32	43.57	
固定资产	7.80	10.56	11.13	11.57	12.10	
无形资产	0.36	0.28	0.34	0.42	0.52	
其他非流动资产	13.75	53.40	52.35	55.14	57.91	
资产总计	431.51	1238.49	1314.04	1424.48	1563.35	
流动负债	183.09	229.47	260.15	284.56	313.10	
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
应付账款	98.22	69.64	89.16	103.83	119.52	
其他流动负债	84.88	159.84	170.99	180.72	193.58	
非流动负债	2.02	2.96	2.13	2.18	2.25	
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他非流动负债	2.02	2.96	2.13	2.18	2.25	
负债合计	185.11	232.43	262.28	286.74	315.35	
少数股东权益	0.04	0.95	0.39	-0.27	-1.01	
股本	53.16	70.89	70.89	70.89	70.89	
资本公积	24.35	722.68	722.68	722.68	722.68	
留存收益	170.84	206.02	257.80	344.44	455.43	
归属母公司股东权益	246.35	1005.11	1051.38	1138.02	1249.01	
负债和股东权益	431.51	1238.49	1314.04	1424.48	1563.35	

现金流量表		单位:百万元				
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
经营活动现金流	44.44	59.36	40.06	44.40	90.29	
净利润	59.17	66.64	90.20	118.20	148.50	
折旧摊销	1.92	3.18	3.95	4.95	6.22	
财务费用	-0.16	-9.89	-7.85	-7.92	-8.23	
投资损失	-0.91	-2.42	-0.87	-0.82	-0.76	
营运资金变动	-23.94	-22.52	-49.09	-79.39	-66.47	
其他经营现金流	8.35	24.37	3.72	9.38	11.03	
投资活动现金流	23.19	-19.13	-5.42	-8.38	-11.40	
资本支出	4.13	5.90	3.58	4.42	5.75	
长期投资	-25.00	15.80	3.02	4.60	6.23	
其他投资现金流	2.33	2.57	1.18	0.64	0.58	
筹资活动现金流	-7.50	674.48	-31.06	-24.19	-29.94	
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
普通股增加	0.00	17.73	0.00	0.00	0.00	
资本公积增加	0.00	698.34	0.00	0.00	0.00	
其他筹资现金流	-7.50	-41.59	-31.06	-24.19	-29.94	
现金净增加额	60.13	714.70	3.58	11.83	48.95	

利润表		单位:百万元				
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
营业收入	300.15	359.53	472.50	597.75	734.88	
营业成本	109.89	120.06	157.58	199.07	244.27	
营业税金及附加	2.12	2.38	3.31	4.12	5.00	
营业费用	65.51	93.22	116.61	145.61	177.25	
管理费用	17.99	29.31	37.66	46.33	56.00	
研发费用	40.80	63.21	72.98	89.18	107.68	
财务费用	-0.16	-9.89	-7.85	-7.92	-8.23	
资产减值损失	-0.16	-0.01	-0.05	-0.08	-0.12	
公允价值变动收益	0.83	0.65	0.85	0.87	0.91	
投资净收益	0.91	2.42	0.87	0.82	0.76	
营业利润	65.13	65.57	93.12	122.00	153.26	
营业外收入	0.08	0.01	0.10	0.12	0.15	
营业外支出	0.02	0.01	0.03	0.04	0.06	
利润总额	65.19	65.57	93.19	122.08	153.35	
所得税	6.02	-1.07	2.99	3.88	4.85	
净利润	59.17	66.64	90.20	118.20	148.50	
少数股东损益	0.00	-0.45	-0.57	-0.66	-0.74	
归属母公司净利润	59.18	67.08	90.77	118.86	149.24	
EBITDA	66.89	58.86	89.22	119.03	151.25	
EPS (元)	1.11	0.95	1.28	1.68	2.11	

主要财务比率						
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
成长能力						
营业收入(%)	20.92	19.78	31.42	26.51	22.94	
营业利润(%)	7.41	0.67	42.01	31.01	25.62	
归属母公司净利润(%)	9.16	13.36	35.31	30.95	25.56	
获利能力						
毛利率(%)	63.39	66.61	66.65	66.70	66.76	
净利率(%)	19.72	18.66	19.21	19.88	20.31	
ROE(%)	24.02	6.67	8.63	10.44	11.95	
ROIC(%)	38.81	30.36	35.19	35.92	38.08	
偿债能力						
资产负债率(%)	42.90	18.77	19.96	20.13	20.17	
净负债比率(%)	1.78	1.45	1.29	1.23	1.17	
流动比率	2.24	4.96	4.66	4.63	4.63	
速动比率	1.86	4.61	4.28	4.19	4.15	
营运能力						
总资产周转率	0.79	0.43	0.37	0.44	0.49	
应收账款周转率	1.82	1.69	1.71	1.79	1.87	
应付账款周转率	1.23	1.43	1.98	2.06	2.19	
每股指标 (元)						
每股收益(最新摊薄)	0.83	0.95	1.28	1.68	2.11	
每股经营现金流(最新摊薄)	0.63	0.84	0.57	0.63	1.27	
每股净资产(最新摊薄)	3.47	14.18	14.83	16.05	17.62	
估值比率						
P/E	109.35	96.47	71.29	54.44	43.36	
P/B	26.27	6.44	6.15	5.69	5.18	
EV/EBITDA	83.67	95.09	62.73	47.02	37.01	

投资评级说明:

(1) 公司评级定义		(2) 行业评级定义	
买入	预计未来 6 个月内, 股价涨跌幅优于上证指数 20%以上	推荐	预计未来 6 个月内, 行业指数表现优于市场指数 10%以上
增持	预计未来 6 个月内, 股价涨跌幅优于上证指数 5-20%之间	中性	预计未来 6 个月内, 行业指数表现介于市场指数±10%之间
持有	预计未来 6 个月内, 股价涨跌幅介于上证指数±5%之间	回避	预计未来 6 个月内, 行业指数表现劣于市场指数 10%以上
卖出	预计未来 6 个月内, 股价涨跌幅劣于上证指数 5%以上		

分析师声明

作者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, 以勤勉的职业态度, 独立、客观地出具本报告。本人承诺报告所采用的数据均来自合规渠道, 分析逻辑基于作者的职业操守和专业能力, 本报告清晰准确地反映了本人的研究观点并通过合理判断得出结论, 结论不受任何第三方的授意、影响。

证券投资咨询业务的说明

根据中国证监会颁发的《经营证券业务许可证》(Z23834000), 国元证券股份有限公司具备中国证监会核准的证券投资咨询业务资格。证券投资咨询业务是指取得监管部门颁发的相关资格的机构及其咨询人员为证券投资者或客户提供证券投资的相关信息、分析、预测或建议, 并直接或间接收取服务费用的活动。证券研究报告是证券投资咨询业务的一种基本形式, 指证券公司、证券投资咨询机构对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析, 形成证券估值、投资评级等投资分析意见, 制作证券研究报告, 并向客户发布的行为。

一般性声明

本报告由国元证券股份有限公司(以下简称“本公司”)在中国华人民共和国内地(香港、澳门、台湾除外)发布, 仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。若国元证券以外的金融机构或任何第三方机构发送本报告, 则由该金融机构或第三方机构独自为此发送行为负责。本报告不构成国元证券向发送本报告的金融机构或第三方机构之客户提供的投资建议, 国元证券及其员工亦不为上述金融机构或第三方机构之客户因使用本报告或报告载述的内容引起的直接或连带损失承担任何责任。本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息, 但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的信息、资料、分析工具、意见及推测只提供给客户作参考之用, 并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的投资建议或要约邀请。本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。在不同时期, 本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司建议客户应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况, 以及(若有必要)咨询独立投资顾问。在法律许可的情况下, 本公司及其所属关联机构可能会持有本报告中所提到的公司所发行的证券头寸并进行交易, 还可能为这些公司提供或争取投资银行业务服务或其他服务。

免责声明

本报告是为特定客户和其他专业人士提供的参考资料。文中所有内容均代表个人观点。本公司力求报告内容的准确可靠, 但并不对报告内容及所引用资料的准确性和完整性作出任何承诺和保证。本公司不会承担因使用本报告而产生的法律责任。本报告版权归国元证券所有, 未经授权不得复印、转发或向特定读者群以外的人士传阅, 如需引用或转载本报告, 务必与本公司研究所联系。 网址: www.gyzq.com.cn

国元证券研究所

合肥	上海
地址: 安徽省合肥市梅山路 18 号安徽国际金融中心 A 座国元证券	地址: 上海市浦东新区民生路 1199 号证大五道口广场 16 楼国元证券
邮编: 230000	邮编: 200135
传真: (0551) 62207952	传真: (021) 68869125
	电话: (021) 51097188