

科达自控 (831832.BJ)

2023年08月22日

投资评级：增持（维持）
AI 赋能智慧矿山+充电桩系统增量盘，2023H1 扣非净利实现 176%增长

——北交所信息更新

赵昊（分析师）

zhaohao@kysec.cn

证书编号：S0790522080002

诸海滨（分析师）

zhuhaibin@kysec.cn

证书编号：S0790522080007

日期	2023/8/21
当前股价(元)	10.88
一年最高最低(元)	12.90/10.00
总市值(亿元)	8.41
流通市值(亿元)	6.65
总股本(亿股)	0.77
流通股本(亿股)	0.61
近3个月换手率(%)	10.54

北交所研究团队
● “一体两翼”商业模式稳步推进，2023H1 营收/归母净利润增长 19.18%/23.58%

公司专注提供矿山数据监测与自动控制系统、市政数据远程监测系统、自动控制相关产品、365 在线自动化技术服务及城市立体式新能源充电管理系统，应用在智慧矿山、智慧市政、物联网+等领域，基于 CPS 整体解决方案+标准化智能产品+365 在线技术服务，形成“一体两翼”商业模式。2023H1 公司营收 1.58 亿元(+19.18%)、毛利率 42.75% (+6.83pcts)、归母净利润 1236 万元 (+23.58%)、扣非归母净利润 1021 万元 (+175.92%)。我们维持此前盈利预测，预计公司 2023-2025 年归母净利润分别为 0.68/0.85/1.09 亿元，对应 EPS 分别为 0.88/1.10/1.41 元/股，对应当前股价 PE 分别为 12.3/9.8/7.7 倍，看好智慧矿山及新能源充电系统布局，维持“增持”评级。

● AI 技术赋能智慧矿山持续提升软件能力，2023H1 收入实现 1.27 亿元增长 22.42%

公司 2023H1 矿山数据监测与自动控制系统业务实现收入 1.27 亿元 (+22.42%)，毛利率上升 8.76pcts 至 44%，期间在智慧矿山的技术层面和应用层面加大人工智能技术的投入和研发，借助云计算、数字孪生和 GIS 地图技术等进行矿用特种机器人的研发，研制辅助运输可视化智能调度系统，开发智能调度软硬件平台、核心装备，开发完成了基于红外探测、图像识别、仪表读取、音频智能 AI 分析的环境监测技术等，其中井下特种机器人推广过程中系统嵌入式销量占比较高，需求量逐步上升。

● 立体式新能源充电桩系统快速复制初见成效，行业高速增长下打造核心增长盘

公司“物联网+”板块布局持续完善，**城市立体式新能源充电管理系统**业务的商业模式已得到市场验证，步入快速复制阶段，2023H1 已经取得 1457 万元收入（毛利率 37%），开拓初见成效。据国家能源局、中国充电联盟数据，在新能源车销量、存量持续攀升推动下，2022 年我国充电基础设施增长数量达 260 万台，一年之内实现存量接近翻倍；2023H1 充电基础设施增量为 144.2 万台，其中公共充电桩增量为 35.1 万台，随车配建私人充电桩增量为 109.1 万台，累计数量已达 665.2 万台，同比增加 69.8%，25 个省份公共桩保有量超过 1 万台，充电服务网点密度持续健全丰富。行业高速增长之下公司有望将立体式新能源充电桩打造为核心增长盘，持续驱动增长。

● 风险提示：研发进度受阻风险、市场竞争加剧风险、新业务推广不及预期风险
相关研究报告

《智慧矿山“一体两翼”模式下 2022 年利润增长 43%，充电管理系统进入快速复制阶段——北交所信息更新》-2023.4.26
 《智慧矿山政策落地利好业务发展，立体式新能源充电桩进入推广阶段——北交所信息更新》-2023.3.2
 《深耕智慧矿山，打造“工业互联网”行业解决方案引领者——北交所首次覆盖报告》-2022.8.29

财务摘要和估值指标

指标	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	263	347	468	610	778
YOY(%)	30.8	31.6	34.9	30.4	27.6
归母净利润(百万元)	40	57	68	85	109
YOY(%)	36.4	42.9	19.8	25.6	27.8
毛利率(%)	44.8	41.7	41.5	41.3	40.9
净利率(%)	15.1	16.3	14.5	14.0	14.0
ROE(%)	6.9	9.1	10.0	11.3	12.8
EPS(摊薄/元)	0.51	0.73	0.88	1.10	1.41
P/E(倍)	21.1	14.8	12.3	9.8	7.7
P/B(倍)	1.5	1.3	1.2	1.1	1.0

数据来源：聚源、开源证券研究所

附：财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
流动资产	696	678	798	932	1112
现金	251	123	140	122	156
应收票据及应收账款	280	372	441	531	610
其他应收款	7	15	14	23	26
预付账款	20	32	35	43	65
存货	99	96	114	151	178
其他流动资产	38	41	53	62	78
非流动资产	73	218	208	227	251
长期投资	0	0	0	0	0
固定资产	19	115	130	147	167
无形资产	22	20	18	17	16
其他非流动资产	33	83	60	62	68
资产总计	769	896	1006	1159	1363
流动负债	185	202	267	351	465
短期借款	60	36	66	86	142
应付票据及应付账款	57	92	141	176	250
其他流动负债	68	74	61	89	74
非流动负债	5	68	59	52	44
长期借款	0	42	34	26	19
其他非流动负债	5	26	25	25	26
负债合计	190	270	327	403	510
少数股东权益	7	6	7	7	8
股本	73	77	77	77	77
资本公积	390	419	419	419	419
留存收益	109	155	211	276	360
归属母公司股东权益	572	620	672	749	846
负债和股东权益	769	896	1006	1159	1363

现金流量表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
经营活动现金流	-22	-30	23	15	44
净利润	40	57	68	86	109
折旧摊销	5	6	11	14	16
财务费用	4	-0	6	7	11
投资损失	-1	-1	-0	-0	-0
营运资金变动	-72	-95	-75	-82	-78
其他经营现金流	0	4	13	-10	-14
投资活动现金流	-12	-127	-14	-29	-37
资本支出	11	125	23	29	36
长期投资	0	-5	0	0	0
其他投资现金流	-1	3	8	-1	-1
筹资活动现金流	257	25	-58	-24	-30
短期借款	15	-24	30	20	56
长期借款	0	42	-8	-8	-8
普通股增加	21	4	0	0	0
资本公积增加	229	29	0	0	0
其他筹资现金流	-7	-26	-80	-36	-78
现金净增加额	223	-132	-49	-38	-22

利润表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入	263	347	468	610	778
营业成本	145	202	274	358	460
营业税金及附加	2	3	3	4	6
营业费用	26	30	42	55	67
管理费用	19	22	35	45	55
研发费用	29	39	54	68	84
财务费用	4	-0	6	7	11
资产减值损失	-1	-2	0	0	0
其他收益	8	14	11	11	12
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
投资净收益	1	1	0	0	0
资产处置收益	0	0	-0	0	-0
营业利润	44	49	69	91	119
营业外收入	0	0	0	0	0
营业外支出	0	0	0	0	0
利润总额	44	48	69	91	119
所得税	4	-8	1	5	10
净利润	40	57	68	86	109
少数股东损益	0	0	0	1	1
归属母公司净利润	40	57	68	85	109
EBITDA	48	56	83	109	140
EPS(元)	0.51	0.73	0.88	1.10	1.41

主要财务比率	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
成长能力					
营业收入(%)	30.8	31.6	34.9	30.4	27.6
营业利润(%)	33.8	11.0	41.6	32.6	30.5
归属于母公司净利润(%)	36.4	42.9	19.8	25.6	27.8
获利能力					
毛利率(%)	44.8	41.7	41.5	41.3	40.9
净利率(%)	15.1	16.3	14.5	14.0	14.0
ROE(%)	6.9	9.1	10.0	11.3	12.8
ROIC(%)	6.1	8.4	9.0	10.2	11.2
偿债能力					
资产负债率(%)	24.7	30.1	32.5	34.8	37.4
净负债比率(%)	-32.1	-6.3	-3.8	0.6	2.3
流动比率	3.8	3.4	3.0	2.7	2.4
速动比率	3.1	2.7	2.4	2.1	1.9
营运能力					
总资产周转率	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6
应收账款周转率	1.2	1.2	1.3	1.4	1.5
应付账款周转率	2.7	2.9	2.5	2.4	2.3
每股指标(元)					
每股收益(最新摊薄)	0.51	0.73	0.88	1.10	1.41
每股经营现金流(最新摊薄)	-0.29	-0.38	0.30	0.19	0.57
每股净资产(最新摊薄)	7.40	8.02	8.70	9.69	10.94
估值比率					
P/E	21.1	14.8	12.3	9.8	7.7
P/B	1.5	1.3	1.2	1.1	1.0
EV/EBITDA	13.6	14.1	9.8	7.7	6.1

数据来源：聚源、开源证券研究所

请务必参阅正文后面的信息披露和法律声明

特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引（试行）》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定，开源证券评定此研报的风险等级为R4（中高风险），因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者，请取消阅读，请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置，若给您造成不便，烦请见谅！感谢您给予的理解与配合。

分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证，本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与，不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

股票投资评级说明

	评级	说明
证券评级	买入（Buy）	预计相对强于市场表现 20%以上；
	增持（outperform）	预计相对强于市场表现 5%~20%；
	中性（Neutral）	预计相对市场表现在-5%~+5%之间波动；
	减持（underperform）	预计相对弱于市场表现 5%以下。
行业评级	看好（overweight）	预计行业超越整体市场表现；
	中性（Neutral）	预计行业与整体市场表现基本持平；
	看淡（underperform）	预计行业弱于整体市场表现。

备注：评级标准为以报告日后的 6~12 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现，其中 A 股基准指数为沪深 300 指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）、美股基准指数为标普 500 或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的机构或个人客户（以下简称“客户”）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的，属于商业秘密材料，只有开源证券客户才能参考或使用，如接收人并非开源证券客户，请及时退回并删除。

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。本报告所载的资料、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金融工具的邀请或向人做出邀请。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，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。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。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。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接，对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接，开源证券不对其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便，链接网站的内容不构成本报告的任何部分，客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易，或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

开源证券研究所

上海

地址：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号楼10层
邮编：200120
邮箱：research@kysec.cn

深圳

地址：深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号楼45层
邮编：518000
邮箱：research@kysec.cn

北京

地址：北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层
邮编：100044
邮箱：research@kysec.cn

西安

地址：西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层
邮编：710065
邮箱：research@kysec.cn