

## 业绩实现较快增长，开辟化工新产业链

买入|维持

### ——北路智控(301195.SZ)2023年半年度报告点评

#### 事件：

公司于2023年8月15日收盘后发布《2023年半年度报告》。

#### 点评：

##### ● 业绩实现较快增长，智能矿山集控系统表现亮眼

2023年上半年，公司实现营业收入4.25亿元，同比增长30.84%；实现归母净利润1.00亿元，同比增长23.04%；实现经营活动产生的现金流量净额1.08亿元，同比增长2929.91%。分产品看，智能矿山通信系统实现收入1.65亿元，同比增长41.98%；智能矿山监控系统实现收入1.42亿元，同比增长28.74%；智能矿山装备配套实现收入0.69亿元，同比下降4.93%；智能矿山集控系统实现收入0.49亿元，同比增长89.92%。

##### ● 布局AI智能矿山应用，开辟化工新产业链

公司已和南京大学、中国科技大学就人工智能在煤矿井下的应用开展深入研究。目前AI智能分析在煤矿等多个安全生产管理的应用场景下均得到了大规模的运用。公司今年也将以客户与市场需求为导向持续加大对AI的投入，在提高AI的开发效率和准确率上积极布局，推动AI赋能产品落地，助力煤矿实现减人增安提效。公司凭借自身在煤矿行业的经验积累和产品优势，积极延拓智能化工产业链，开发适用化工场景下智能巡检、人员精确定位、危险源管理、人员防护机制等系统，成立专门的化工销售团队推进智能化工厂建设项目，未来将通过双产业链布局进一步扩大市场销售份额。

##### ● 持续加大研发投入，积极参与制定行业标准

2023年上半年，公司继续保持高强度研发，研发投入达到4722.14万元，同比增长39.99%。上半年，公司新增参与能源行业标准《矿用巡检仪通用技术条件》和能源行业标准《矿工声明健康检测仪通用技术条件》2家行业标准的制定，公司累计共参与15项国家标准和行业标准的制定。2023年6月25日，公司参与建设的焦煤集团赵固二矿单轨吊智能化管理系统入选国家能源局《全国煤矿智能化建设典型案例汇编（2023年）》。2023年6月26日，公司参编的《智能化矿山数据融合共享规范》（国家矿山安全监察局）首发，此《规范》的发布，也将有效推动智能化矿山各类数据的互联互通、集中集成，奠定矿山高水平智能化的基础。

##### ● 盈利预测与投资建议

在煤矿智能化建设不断深入的进程中，公司立足专业化的煤矿生产应用场景，积极跟进先进智能矿山技术，未来成长空间广阔。预测公司2023-2025年的营业收入为10.16、13.26、17.06亿元，归母净利润为2.63、3.49、4.59亿元，EPS为2.00、2.65、3.49元/股，对应PE为21.55、16.26、12.35倍。上市以来，公司PE TTM主要运行在25-45倍之间，考虑到行业估值水平的变化，调整公司2023年的目标PE至27.5倍，对应的目标价为55.00元。维持“买入”评级。

##### ● 风险提示

行业政策变动风险；技术升级迭代风险；市场竞争、新市场开拓风险；技术创新风险；税收优惠政策变化风险。

当前价/目标价：43.13元/55.00元

目标期限：6个月

#### 基本数据

52周最高/最低价（元）：91.59 / 42.14

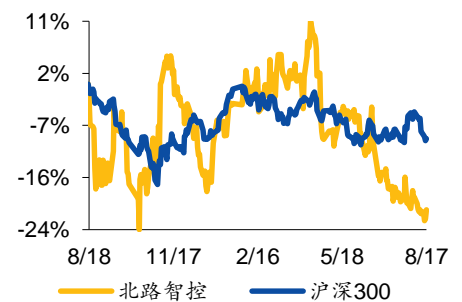
A股流通股（百万股）：38.26

A股总股本（百万股）：131.52

流通市值（百万元）：1650.00

总市值（百万元）：5672.53

#### 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-北路智控(301195.SZ)2022年半年度报告点评：业绩实现快速增长，智能矿山快速发展》  
2023.04.16

《国元证券公司研究-北路智控(301195.SZ)首次覆盖报告：聚焦智能矿山建设，高景气度快速成长》  
2023.02.14

#### 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

联系人 王朗

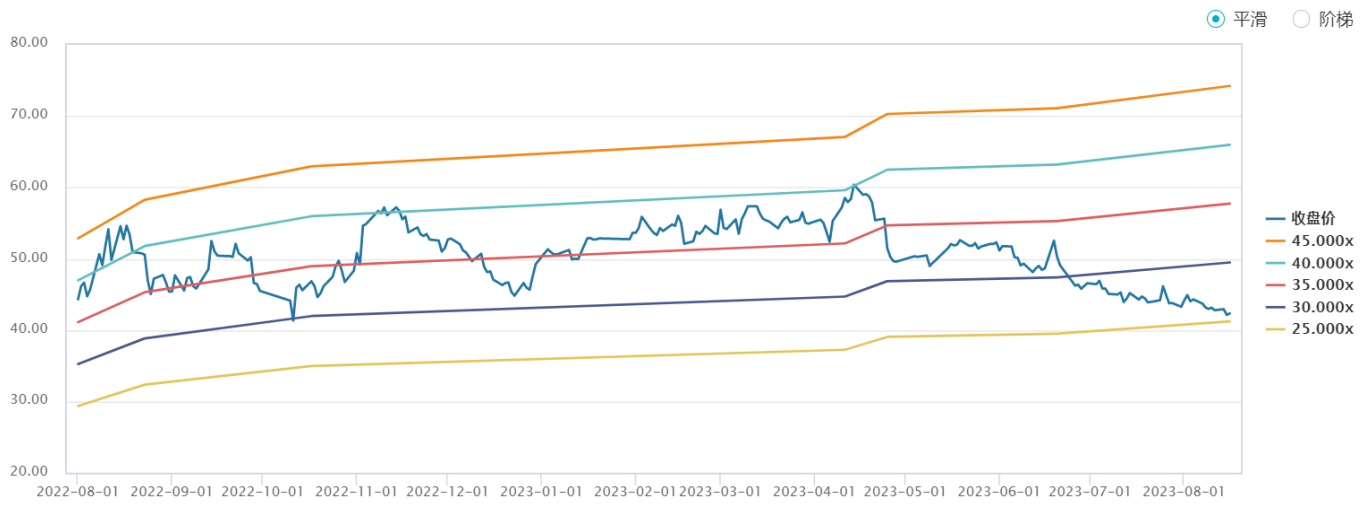
邮箱 wanglang2@gyzq.com.cn

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）	578.17	755.65	1015.54	1325.64	1705.77
收入同比(%)	32.69	30.70	34.39	30.54	28.68
归母净利润（百万元）	147.42	198.17	263.19	348.81	459.19
归母净利润同比(%)	38.17	34.43	32.81	32.53	31.64
ROE(%)	29.71	9.29	11.36	13.08	14.69
每股收益（元）	1.12	1.51	2.00	2.65	3.49
市盈率(P/E)	38.48	28.62	21.55	16.26	12.35

资料来源：Wind，国元证券研究所

图：北路智控上市以来 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	
<b>流动资产</b>	767.35	2217.72	2453.50	2847.18	3355.83	
现金	116.77	508.66	452.50	542.19	703.79	
应收账款	247.95	273.87	393.83	482.00	605.21	
其他应收款	7.36	10.47	13.10	16.57	19.96	
预付账款	6.04	11.25	13.61	15.56	17.97	
存货	189.01	266.22	334.96	414.98	514.31	
其他流动资产	200.22	1147.25	1245.50	1375.87	1494.60	
<b>非流动资产</b>	68.08	254.90	252.90	258.36	265.65	
长期投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
固定资产	30.09	34.79	39.17	40.81	41.01	
无形资产	15.34	15.88	16.50	17.23	18.02	
其他非流动资产	22.66	204.22	197.23	200.32	206.62	
<b>资产总计</b>	835.44	2472.61	2706.39	3105.54	3621.48	
<b>流动负债</b>	324.05	337.39	388.57	438.86	495.57	
短期借款	37.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
应付账款	68.96	77.71	94.04	112.91	132.55	
其他流动负债	218.09	259.68	294.53	325.95	363.02	
<b>非流动负债</b>	15.26	1.96	0.28	0.32	0.37	
长期借款	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他非流动负债	0.26	1.96	0.28	0.32	0.37	
<b>负债合计</b>	339.31	339.34	388.85	439.18	495.94	
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
股本	65.76	87.68	131.52	131.52	131.52	
资本公积	142.94	1559.99	1516.15	1516.15	1516.15	
留存收益	287.43	485.60	669.87	1018.68	1477.87	
<b>归属母公司股东权益</b>	496.13	2133.27	2317.55	2666.36	3125.54	
<b>负债和股东权益</b>	835.44	2472.61	2706.39	3105.54	3621.48	

现金流量表		单位:百万元				
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
<b>经营活动现金流</b>	62.11	35.12	58.12	134.84	183.63	
净利润	147.42	198.17	263.19	348.81	459.19	
折旧摊销	6.26	7.67	6.47	7.92	9.27	
财务费用	3.11	-4.83	-4.81	-4.97	-6.23	
投资损失	-0.14	-2.21	0.00	0.00	0.00	
营运资金变动	-106.61	-177.43	-185.46	-223.56	-282.51	
其他经营现金流	12.07	13.75	-21.27	6.64	3.91	
<b>投资活动现金流</b>	-6.34	-1014.99	-91.09	-48.04	-26.17	
资本支出	6.51	116.73	5.56	6.59	7.63	
长期投资	0.00	902.43	0.00	0.00	0.00	
其他投资现金流	0.16	4.17	-85.53	-41.45	-18.54	
<b>筹资活动现金流</b>	-37.61	1367.47	-23.19	2.88	4.14	
短期借款	-16.00	-37.00	0.00	0.00	0.00	
长期借款	15.00	-15.00	0.00	0.00	0.00	
普通股增加	0.00	21.92	43.84	0.00	0.00	
资本公积增加	8.10	1417.05	-43.84	0.00	0.00	
其他筹资现金流	-44.72	-19.50	-23.19	2.88	4.14	
<b>现金净增加额</b>	18.15	387.60	-56.16	89.69	161.60	

利润表		单位:百万元				
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
<b>营业收入</b>	578.17	755.65	1015.54	1325.64	1705.77	
营业成本	276.51	380.36	511.63	667.71	859.63	
营业税金及附加	5.67	6.66	8.84	11.40	14.50	
营业费用	49.70	64.73	85.51	110.82	141.75	
管理费用	36.78	47.38	62.86	81.66	104.56	
研发费用	54.85	72.91	85.53	99.84	113.25	
财务费用	3.11	-4.83	-4.81	-4.97	-6.23	
资产减值损失	-0.20	-1.23	0.00	0.00	0.00	
公允价值变动收益	0.00	2.79	0.00	0.00	0.00	
投资净收益	0.14	2.21	0.00	0.00	0.00	
<b>营业利润</b>	160.81	214.82	287.91	382.55	504.49	
营业外收入	4.83	5.08	5.12	5.47	5.85	
营业外支出	0.13	0.01	0.21	0.28	0.36	
<b>利润总额</b>	165.51	219.89	292.82	387.74	509.98	
所得税	18.09	21.72	29.63	38.93	50.79	
<b>净利润</b>	147.42	198.17	263.19	348.81	459.19	
少数股东损益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
<b>归属母公司净利润</b>	147.42	198.17	263.19	348.81	459.19	
EBITDA	170.18	217.66	289.58	385.50	507.53	
EPS (元)	2.24	2.26	2.00	2.65	3.49	

主要财务比率						
会计年度	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
<b>成长能力</b>						
营业收入(%)	32.69	30.70	34.39	30.54	28.68	
营业利润(%)	34.75	33.59	34.02	32.87	31.88	
归属母公司净利润(%)	38.17	34.43	32.81	32.53	31.64	
<b>获利能力</b>						
毛利率(%)	52.17	49.66	49.62	49.63	49.60	
净利率(%)	25.50	26.23	25.92	26.31	26.92	
ROE(%)	29.71	9.29	11.36	13.08	14.69	
ROIC(%)	33.02	15.94	18.13	20.88	23.50	
<b>偿债能力</b>						
资产负债率(%)	40.61	13.72	14.37	14.14	13.69	
净负债比率(%)	15.40	0.00	0.07	0.07	0.07	
流动比率	2.37	6.57	6.31	6.49	6.77	
速动比率	1.78	5.78	5.45	5.54	5.73	
<b>营运能力</b>						
总资产周转率	0.78	0.46	0.39	0.46	0.51	
应收账款周转率	2.81	2.74	2.91	3.03	3.14	
应付账款周转率	4.80	5.19	5.96	6.45	7.00	
<b>每股指标(元)</b>						
每股收益(最新摊薄)	1.12	1.51	2.00	2.65	3.49	
每股经营现金流(最新摊薄)	0.47	0.27	0.44	1.03	1.40	
每股净资产(最新摊薄)	3.77	16.22	17.62	20.27	23.76	
<b>估值比率</b>						
P/E	38.48	28.62	21.55	16.26	12.35	
P/B	11.43	2.66	2.45	2.13	1.81	
EV/EBITDA	27.83	21.76	16.35	12.28	9.33	

资料来源: Wind, 国元证券研究所

## 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间接损失承担任何责任。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。

## 免责条款

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