

证券研究报告

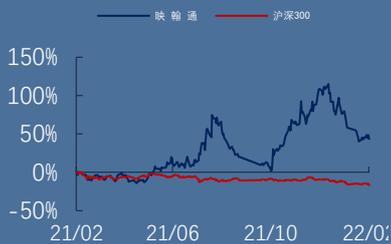
公司研究

公司点评报告

映翰通(688080)

投资评级 **买入**

上次评级 **买入**



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

蒋颖 通信行业首席分析师
执业编号: S1500521010002
联系电话: +86 15510689144
邮箱: jiangying@cindasc.com

石瑜捷 通信行业研究助理
联系电话: +86 17801043822
邮箱: shiyujie@cindasc.com

相关研究

《映翰通(688080)新型电力系统的“眼睛”,配网智能化领航者——物联网掘金系列(五)》
2021.12.23

《映翰通(688080.SH)业绩符合预期,持续发力工业物联网&智能配网产品》
2022.1.26

信达证券股份有限公司
CINDA SECURITIES CO., LTD
北京市西城区闹市口大街9号院1号楼
邮编: 100031

业绩符合预期,工业物联网&智能售控产品快速增长

2022年02月24日

事件: 2022年02月24日,公司发布2021年业绩快报,实现营收4.49亿元,同比增长44.61%;归母净利润1.02亿元,同比增长152.06%;扣非后归母净利润0.67亿元,同比增长107.11%。

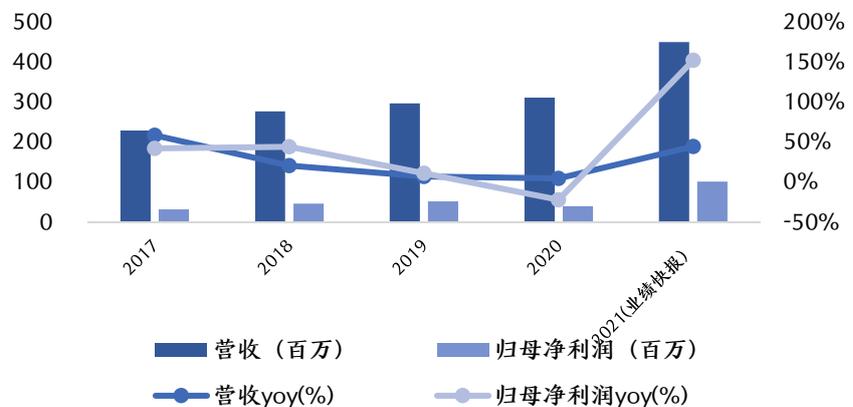
点评:

业绩符合预期,工业物联网和智能售控产品实现快速增长

根据公司公告,2021年度营收及归母净利润均迎来快速增长,其中归母净利润1.02亿元,同比增长152.06%,略超中值(1月25日业绩预告预测21年归母净利润为0.96-1.05亿元,同比增长137.02%-159.78%,中值为1.00亿元,同比增长148.40%)。

分业务来看,公司业绩向好的主要原因有: **1) 工业物联网业务收入稳定增长**,公司发布多款新品,并且已经实现量产,一方面拓宽了应用场景,另一方面也满足了更多用户的个性化需求,且工业物联网新品具备高中低不同档次,可以满足各类复杂纷繁的工业应用场景; **2) 智能售控业务收入快速增长**,公司持续升级智能售货控制系统产品,进一步完善云管理平台,新增多种自助零售设备协议的支持,优化用户体验,营收快速增长。

图1: 公司2021年营收及归母净利润增速均提高



资料来源: wind, 信达证券研发中心

重要财务指标	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业总收入(百万)	296.65	310.81	449.46	619.60	866.67
同比(%)	7.31%	4.77%	44.61%	37.85%	39.88%
归属母公司净利润(百万)	51.77	40.42	101.88	135.01	186.73
同比(%)	11.22%	-21.92%	152.06%	32.52%	38.30%
毛利率(%)	51.31%	46.86%	47.63%	47.98%	47.20%
ROE(%)	16.73%	6.22%	13.70%	15.88%	18.74%
EPS(摊薄)(元)	1.32	0.77	1.94	2.58	3.56
P/E	45.85	78.29	31.06	23.44	16.95
P/B	7.67	4.87	4.25	3.72	3.18

资料来源: 万得, 信达证券研发中心预测; 股价为2022年02月24日收盘价

➤ 短期来看公司业务板块布局全面，智能售控与工业互联网成为营收主力军

公司的主营产品布局较为全面，包括工业无线路由器、无线数据终端、边缘计算网关、车载网关、工业以太网交换机等工业物联网通信产品，以及智能配电网状态监测系统产品、智能售货控制系统产品、智能车联网系统产品等物联网创新解决方案。其中**工业物联网产品**新品频发且实现商用，为营收增长提供主要动力，**智能售货控制系统产品**通过引入物联网、大数据、云计算等新一代信息技术与自动售货机融合，实现传统售货机向智能售货机转型升级，为夏季旺季提前备货迎来营收快速增长。

图 2：公司主营产品涉及物联网各大大层次



资料来源：公司年报，信达证券研发中心

➤ 长期来看，“十四五”期间配网改造是重点，公司电力物联网业务弹性较大

“十四五”期间配网改造是重点，其中智能化空间较大，经过我们测算，预计投资规模将达**2964 亿元**。2021 能源电力转型国际论坛中，国网指出未来五年计划投入 3500 亿美元，且根据产业链调研，配网侧改造是“十四五”期间重要任务，投资占比将会突破 50%，其中配电网侧预计接近 10%-30%的投资用于智能化改造，因此我们预计未来五年内配网智能化投资总额有望达到 2964 亿元，市场容量较大。

表 1：我国电网投资规模不断扩大

	“十四五”					
	2021E	2022E	2023E	2024E	2025E	合计
国网投资金额 (亿元)	4688	5012	4450	4350	4200	22700
国网配网侧投资 (亿元)	1406	1754	1780	1958	2100	8998
南网投资金额 (亿元)	1301	1391	1235	1207	1166	6300
南网配网侧投资 (亿元)	520	626	618	664	763	3191
配网侧投资 (亿元)	1927	2380	2398	2621	2863	12189
配网智能化投资 (亿元)	231	476	599	655	1002	2964

资料来源：信达证券研发中心预测

➤ IWOS 是新型电力系统的“摄像头”，是配电网智能化的“起点”

随着新型电力系统进程推进，风电、光伏发电等新能源接入比例将显著增加，电力系统面临“双高”问题，即高比例可再生能源接入与高比例电力电子设备应用，数字技术成为解决“双高”问题的关键，而录波型故障指示器 (IWOS) 作为智能化进程中的“眼睛”，可以在电路系统发生故障时，对线路电流进行精确测量及高速录波，诊断线路故障类型，并快速解决问题，可

以为配电网侧稳定运行起到“保驾护航”的作用，需求确定性强。

➤ 公司 IWOS 产品具备核心竞争力，为配电网智能化引领者

公司 IWOS 由采集单元、汇集单元和智能分析云平台三大系统组成，三个组成单元均为公司自主研发设计，故障检测准确率已达 90%（传统产品准确率在 50%以下），同时公司拥有自己的数据库，具备较强竞争实力。IWOS 自 2017 年开始进入全国各省电网市场，已在国家电网、南方电网超过 23 个省市得到应用，已安装设备数量数万套，覆盖线路上千条，同时，公司致力于海外市场的拓展，目前已在境外十几个国家或地区进行试点。

➤ 深耕工业物联网和智能电网，兼具软硬实力

公司主营产品包括工业物联网通信产品和物联网创新解决方案两大类，其中工业物联网通信产品主要包括工业无线路由器、无线数据终端、边缘计算网关、工业以太网交换机等产品，而物联网创新解决方案产品主要包括智能配电网状态监测系统产品、智能售电控制系统产品、智能车联网系统产品等。在智能电力领域，公司 DTU 产品服务于国家电网配网自动化改造，需求确定性较强。公司兼具硬实力和软实力，持续加大的研发投入保持了公司在行业内的技术领先力，同时不断完善营销渠道，使得品牌影响力持续增强，为长期成长奠定基础。

➤ 盈利预测与投资评级

公司作为配网智能化领先企业，深耕 IWOS、DTU 等产品，同时卡位工业物联网，未来成长空间大。预计公司 2022-2023 年净利润分别为 1.35 亿元、1.87 亿元，对应 PE 分别为 23.44 倍、16.95 倍，维持“买入”评级。

➤ 风险因素

电力行业投资规模变化；物联网行业竞争加剧引发价格战；新冠疫情反复蔓延

资产负债表		单位:百万元				
会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	
流动资产	332.97	676.67	1,173.70	1,456.05	1,171.81	
货币资金	122.78	473.21	926.00	1,115.00	693.46	
应收票据	12.72	3.22	4.66	6.43	8.99	
应收账款	119.60	113.10	163.56	225.47	315.38	
预付账款	2.59	2.26	3.22	4.41	6.26	
存货	53.39	61.44	42.37	58.02	82.37	
其他	22.48	24.19	34.93	48.13	67.41	
非流动资产	46.34	67.42	63.94	60.73	57.78	
长期股权投资	1.33	0.61	0.61	0.61	0.61	
固定资产	2.82	49.99	47.43	45.05	42.85	
无形资产	9.46	9.21	8.28	7.46	6.71	
其他	32.73	7.61	7.61	7.61	7.61	
资产总计	379.31	744.09	1,237.64	1,516.78	1,229.59	
流动负债	68.92	91.59	489.28	658.79	221.03	
短期借款	0.00	0.00	366.60	497.63	0.00	
应付票据	37.16	54.35	77.45	106.07	150.58	
应付账款	3.96	8.92	12.71	17.41	24.72	
其他	27.80	28.33	32.51	37.68	45.73	
非流动负债	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	
负债合计	69.32	91.99	489.68	659.19	221.43	
少数股东权益	0.51	1.82	4.19	7.33	11.68	
归属母公司	309.48	650.28	743.77	850.25	996.48	
负债和股东权益	379.31	744.09	1,237.64	1,516.78	1,229.59	

重要财务指标		单位:百万元				
会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	
营业总收入	296.65	310.81	449.46	619.60	866.67	
同比 (%)	7.31%	4.77%	44.61%	37.85%	39.88%	
归属母公司净利润	51.77	40.42	101.88	135.01	186.73	
同比 (%)	11.22%	-21.92%	152.06%	32.52%	38.30%	
毛利率 (%)	51.31%	46.86%	47.63%	47.98%	47.20%	
ROE%	16.73%	6.22%	13.70%	15.88%	18.74%	
EPS (摊薄)(元)	1.32	0.77	1.94	2.58	3.56	
P/E	45.85	78.29	31.06	23.44	16.95	
P/B	7.67	4.87	4.25	3.72	3.18	
EV/EBITDA	50.29	57.14	22.52	18.08	13.07	

利润表		单位:百万元				
会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	
营业总收入	296.65	310.81	449.46	619.60	866.67	
营业成本	144.43	165.15	235.37	322.32	457.60	
营业税金及附加	1.46	1.54	2.23	3.08	4.31	
销售费用	48.67	45.59	44.87	55.42	73.28	
管理费用	19.58	19.24	21.12	37.18	52.00	
研发费用	31.21	39.13	40.68	66.30	86.67	
财务费用	-1.37	3.77	0.65	1.02	1.81	
减值损失合	-7.68	-5.36	0.00	0.00	0.00	
投资净收益	0.05	5.12	2.27	2.48	3.29	
其他	9.52	5.63	8.36	7.83	7.27	
营业利润	54.56	41.77	115.16	144.61	201.57	
营业外收支	4.18	2.97	3.20	3.37	3.11	
利润总额	58.74	44.74	118.36	147.98	204.68	
所得税	6.91	3.38	13.88	9.83	13.60	
净利润	51.84	41.36	104.25	138.15	191.07	
少数股东损	0.07	0.94	2.37	3.14	4.35	
归属母公司净利润	51.77	40.42	101.88	135.01	186.73	
EBITDA	53.87	47.42	120.29	149.83	207.34	
EPS (当年)(元)	1.32	0.77	1.94	2.58	3.56	

现金流量表		单位:百万元				
会计年度	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	
经营活动现金流	30.79	69.47	85.60	78.20	108.85	
净利润	51.77	40.42	101.88	135.01	186.73	
折旧摊销	1.16	2.23	4.48	4.21	3.95	
财务费用	-0.44	4.45	0.65	1.02	1.81	
投资损失	-0.05	-5.13	-10.62	-10.31	-10.56	
营运资金变	-20.25	28.24	-13.16	-54.86	-77.43	
其它	-1.40	-0.75	2.37	3.14	4.35	
投资活动现金流	-10.32	-16.57	9.62	9.31	9.56	
资本支出	-10.67	-20.43	-1.00	-1.00	-1.00	
长期投资	1.33	0.61	0.61	0.61	0.61	
其他	0.35	3.86	10.62	10.31	10.56	
筹资活动现金流	-6.71	303.80	357.56	101.49	-539.95	
吸收投资	0.00	321.58	8.39	28.53	40.50	
借款	-8.48	1.71	366.60	131.03	-497.63	
支付利息或股息	1.37	-11.63	-9.04	-29.54	-42.32	
现金流净增加额	13.76	356.70	452.79	189.00	-421.54	

研究团队简介

蒋颖，通信互联网行业首席分析师，中国人民大学经济学硕士、理学学士，商务英语双学位。2017-2020年，先后就职于华创证券、招商证券，2021年1月加入信达证券研究开发中心，深度覆盖云计算&IDC产业链、物联网产业链、5G产业链、互联网等。曾获2020年wind“金牌分析师”通信第1名；2020年新浪金麒麟“新锐分析师”通信第1名；2020年21世纪“金牌分析师”通信第3名；2019年新浪金麒麟“最佳分析师”通信第5名。

石瑜捷，北京外国语大学金融学硕士，英语专业八级。曾就职于上海钢联MRI研究中心，负责汽车板块研究。2020年12月加入信达证券研究开发中心，从事通信&互联网行业研究工作，主要覆盖车联网、物联网、运营商、互联网等领域。

齐向阳，北京大学工程硕士，软件工程专业。2021年7月加入信达证券研究开发中心，从事通信&互联网行业研究工作，主要覆盖工业互联网/工业软件、智能网联汽车、云计算产业链、互联网等领域。

机构销售联系人

区域	姓名	手机	邮箱
全国销售总监	韩秋月	13911026534	hanqiyue@cindasc.com
华北区销售总监	陈明真	15601850398	chenmingzhen@cindasc.com
华北区销售副总监	阙嘉程	18506960410	quejiacheng@cindasc.com
华北区销售	祁丽媛	13051504933	qiliyuan@cindasc.com
华北区销售	陆禹舟	17687659919	luyuzhou@cindasc.com
华北区销售	魏冲	18340820155	weichong@cindasc.com
华东区销售总监	杨兴	13718803208	yangxing@cindasc.com
华东区销售副总监	吴国	15800476582	wuguo@cindasc.com
华东区销售	国鹏程	15618358383	guopengcheng@cindasc.com
华东区销售	李若琳	13122616887	liruolin@cindasc.com
华东区销售	朱尧	18702173656	zhuyao@cindasc.com
华东区销售	戴剑箫	13524484975	daijianxiao@cindasc.com
华东区销售	方威	18721118359	fangwei@cindasc.com
华南区销售总监	王留阳	13530830620	wangliuyang@cindasc.com
华南区销售副总监	陈晨	15986679987	chenchen3@cindasc.com
华南区销售副总监	王雨霏	17727821880	wangyufei@cindasc.com
华南区销售	王之明	15999555916	wangzhiming@cindasc.com
华南区销售	闫娜	13229465369	yanna@cindasc.com
华南区销售	刘韵	13620005606	liuyun@cindasc.com
华南区销售	黄夕航	16677109908	huangxihang@cindasc.com
华南区销售	许锦川	13699765009	xujinchuan@cindasc.com

分析师声明

负责本报告全部或部分内容的每一位分析师在此申明，本人具有证券投资咨询执业资格，并在中国证券业协会注册登记为证券分析师，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告；本报告所表述的所有观点准确反映了分析师本人的研究观点；本人薪酬的任何组成部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体分析意见或观点直接或间接相关。

免责声明

信达证券股份有限公司（以下简称“信达证券”）具有中国证监会批复的证券投资咨询业务资格。本报告由信达证券制作并发布。

本报告是针对与信达证券签署服务协议的签约客户的专属研究产品，为该类客户进行投资决策时提供辅助和参考，双方对权利与义务均有严格约定。本报告仅提供给上述特定客户，并不面向公众发布。信达证券不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。客户应当认识到有关本报告的电话、短信、邮件提示仅为研究观点的简要沟通，对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告是基于信达证券认为可靠的已公开信息编制，但信达证券不保证所载信息的准确性和完整性。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告最初出具日的观点和判断，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出现不同程度的波动，涉及证券或投资标的的历史表现不应作为日后表现的保证。在不同时期，或因使用不同假设和标准，采用不同观点和分析方法，致使信达证券发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告，对此信达证券可不发出特别通知。

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，也没有考虑到客户特殊的投资目标、财务状况或需求。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况，若有必要应寻求专家意见。本报告所载的资料、工具、意见及推测仅供参考，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请或向人做出邀请。

在法律允许的情况下，信达证券或其关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能会为这些公司正在提供或争取提供投资银行业务服务。

本报告版权仅为信达证券所有。未经信达证券书面同意，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发布、转发或引用本报告的任何部分。若信达证券以外的机构向其客户发放本报告，则由该机构独自为此发送行为负责，信达证券对此等行为不承担任何责任。本报告同时不构成信达证券向发送本报告的机构之客户提供的投资建议。

如未经信达证券授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。信达证券将保留随时追究其法律责任的权利。

评级说明

投资建议的比较标准	股票投资评级	行业投资评级
本报告采用的基准指数：沪深 300 指数（以下简称基准）； 时间段：报告发布之日起 6 个月内。	买入 ：股价相对强于基准 20% 以上；	看好 ：行业指数超越基准；
	增持 ：股价相对强于基准 5%~20%；	中性 ：行业指数与基准基本持平；
	持有 ：股价相对基准波动在±5% 之间；	看淡 ：行业指数弱于基准。
	卖出 ：股价相对弱于基准 5% 以下。	

风险提示

证券市场是一个风险无时不在的市场。投资者在进行证券交易时存在赢利的可能，也存在亏损的风险。建议投资者应当充分深入地了解证券市场蕴含的各项风险并谨慎行事。

本报告中所述证券不一定能在所有的国家和地区向所有类型的投资者销售，投资者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、税收等方面咨询专业顾问的意见。在任何情况下，信达证券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，投资者需自行承担风险。