开源证券

天准科技（688003.SH） 机器视觉龙头，积极拓展新业务

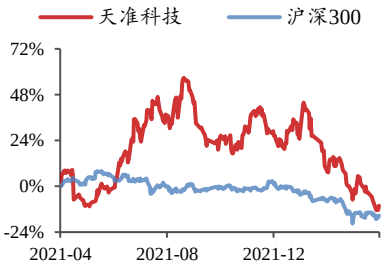
2022 年 04 月 15 日

——公司信息更新报告

投资评级：买入（维持）

日期	2022/4/14
当前股价(元)	26.66
一年最高最低(元)	49.60/25.28
总市值(亿元)	51.61
流通市值(亿元)	19.54
总股本(亿股)	1.94
流通股本(亿股)	0.73
近 3 个月换手率(%)	93.58

股价走势图



数据来源：聚源

相关研究报告

《公司首次覆盖报告-立足机器视觉核心通用技术，1-N 至光伏、半导体、PCB、智能驾驶》-2022.3.19

刘翔（分析师）
liuxiang2@kysec.cn
证书编号：S0790520070002

罗通（联系人）
luotong@kysec.cn
证书编号：S0790120070043

● 机器视觉龙头，积极拓展新业务，维持“买入”评级

公司 2022 年 4 月 14 日发布 2021 年报，全年营收 12.65 亿元，同比+31.23%；归母净利润 1.34 亿元，同比+24.91%；扣非净利润 0.97 亿元，同比+16.73%。计算得 2021Q4 单季度营收 6.73 亿元，同比+26.57%，环比+205.48%；归母净利润 1.12 亿元，同比+25.16%，环比+467.05%；扣非净利润 1.08 亿元，同比+31.36%，环比扭亏为盈。基于工业视觉核心技术，公司工业 AI 能力平台建设持续推进，新业务快速成长，成长动力充足。我们维持 2022-2023 年并新增 2024 年盈利预测，预计 2022-2024 年公司实现净利润 1.95/2.56/3.25 亿元，EPS 1.01/1.32/1.68 元，当前股价对应 PE 25.9/19.7/15.5 倍，维持“买入”评级。

● 新业务开始放量，成长动力充足

公司 2021 年在坚持夯实一套工业 AI 能力平台的基础上，深耕六个行业，取得了显著进展。消费电子：2021 年收入 6.35 亿元，同比-25.26%，毛利率 51.87%。光伏半导体：2021 年收入 2.94 亿元，同比+471.11%，毛利率 40.84%。公司的光伏硅片自动检测分选设备在缺陷检测准确率及检测速度方面已经达到国际先进水平并成功实现进口替代。2021 年公司在完成收购德国 MueTec 公司 100%股权的基础上，积极推动 MueTec 产品线技术升级，以覆盖 55nm、28nm 等工艺节点。汽车：2021 年收入 2.20 亿元，同比+422.67%，毛利率 31.98%。公司聚焦新能源汽车及汽车智能化、电气化的关键零部件，提供完整的智能解决方案。PCB：公司在 2020 年底推出 LDI 激光直接成像设备，2021 年首年实现营业收入 6683.71 万元，毛利率 21.81%，长期市场空间广阔，未来盈利能力也有望提升。此外面向 PCB 的缺陷检测设备开始进入客户小批量试用阶段。智能网联：2021 年收入 4969.49 万元，同比+330.68%，毛利率 5.62%。公司在 2021 年成为英伟达 Jetson 产品线解决方案金牌合作伙伴，基于英伟达的嵌入式 GPU 打造 AI 边缘计算平台，深度应用于智能网联领域的各种场景，市场空间广阔。此外，公司非消费电子领域业务的占比上升到了 49.78%，成长动力充足。

● 风险提示：行业竞争加剧；新业务拓展不及预期等。

财务摘要和估值指标

指标	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入(百万元)	964	1,265	1,812	2,384	3,002
YOY(%)	78.2	31.2	43.2	31.6	25.9
归母净利润(百万元)	107	134	195	256	325
YOY(%)	29.1	24.9	45.4	31.3	27.0
毛利率(%)	42.5	42.5	41.4	41.2	41.6
净利率(%)	11.1	10.6	10.8	10.7	10.8
ROE(%)	6.9	8.7	11.8	13.8	15.4
EPS(摊薄/元)	0.55	0.69	1.01	1.32	1.68
P/E(倍)	46.9	37.6	25.9	19.7	15.5
P/B(倍)	3.3	3.3	3.0	2.7	2.4

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)	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
流动资产	1820	1950	2822	3658	4300
现金	727	331	913	1202	1513
应收票据及应收账款	224	442	513	744	838
其他应收款	18	5	29	16	40
预付账款	10	36	29	56	52
存货	394	687	890	1192	1409
其他流动资产	446	448	448	448	448
非流动资产	301	641	711	783	860
长期投资	49	19	-11	-41	-71
固定资产	149	161	255	345	439
无形资产	43	130	144	161	176
其他非流动资产	60	332	322	318	316
资产总计	2121	2591	3532	4441	5160
流动负债	548	880	1725	2458	2938
短期借款	66	152	778	1317	1591
应付票据及应付账款	312	492	681	868	1068
其他流动负债	170	236	266	274	279
非流动负债	26	171	149	128	106
长期借款	0	128	106	84	62
其他非流动负债	26	43	43	43	43
负债合计	574	1052	1875	2586	3044
少数股东权益	0	0	0	0	0
股本	194	194	194	194	194
资本公积	1108	1150	1150	1150	1150
留存收益	308	310	402	517	663
归属母公司股东权益	1547	1540	1657	1855	2116
负债和股东权益	2121	2591	3532	4441	5160

现金流量表(百万元)	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
经营活动现金流	52	-164	109	-68	250
净利润	107	134	195	256	325
折旧摊销	15	21	27	36	46
财务费用	-11	-8	-9	6	13
投资损失	-8	-18	-9	-11	-13
营运资金变动	-62	-355	-96	-355	-126
其他经营现金流	10	61	1	1	3
投资活动现金流	187	61	-89	-97	-114
资本支出	68	155	99	102	107
长期投资	-56	37	30	30	30
其他投资现金流	200	253	40	34	23
筹资活动现金流	-164	15	-65	-85	-98
短期借款	66	86	0	0	0
长期借款	0	128	-22	-22	-22
普通股增加	0	0	0	0	0
资本公积增加	-95	42	0	0	0
其他筹资现金流	-135	-241	-43	-63	-77
现金净增加额	67	-92	-44	-251	37

利润表(百万元)	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入	964	1265	1812	2384	3002
营业成本	555	728	1062	1402	1752
营业税金及附加	4	8	12	16	18
营业费用	136	155	228	281	354
管理费用	40	68	63	76	95
研发费用	155	217	311	409	515
财务费用	-11	-8	-9	6	13
资产减值损失	-6	-12	-17	-22	-28
其他收益	20	38	28	29	31
公允价值变动收益	7	-8	-1	-1	-3
投资净收益	8	18	9	11	13
资产处置收益	0	0	0	0	0
营业利润	109	130	196	256	323
营业外收入	1	1	1	1	1
营业外支出	0	0	0	0	0
利润总额	110	131	197	257	324
所得税	3	-3	2	1	-1
净利润	107	134	195	256	325
少数股东损益	0	0	0	0	0
归母净利润	107	134	195	256	325
EBITDA	107	160	237	327	420
EPS(元)	0.55	0.69	1.01	1.32	1.68

主要财务比率	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
成长能力					
营业收入(%)	78.2	31.2	43.2	31.6	25.9
营业利润(%)	27.5	18.6	51.5	30.2	26.2
归属于母公司净利润(%)	29.1	24.9	45.4	31.3	27.0
获利能力					
毛利率(%)	42.5	42.5	41.4	41.2	41.6
净利率(%)	11.1	10.6	10.8	10.7	10.8
ROE(%)	6.9	8.7	11.8	13.8	15.4
ROIC(%)	5.5	7.7	8.0	8.8	9.8
偿债能力					
资产负债率(%)	27.1	40.6	53.1	58.2	59.0
净负债比率(%)	-41.8	-1.3	1.7	13.9	9.5
流动比率	3.3	2.2	1.6	1.5	1.5
速动比率	2.5	1.2	1.0	0.9	0.9
营运能力					
总资产周转率	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
应收账款周转率	5.5	3.8	3.8	3.8	3.8
应付账款周转率	2.2	1.8	1.8	1.8	1.8
每股指标(元)					
每股收益(最新摊薄)	0.55	0.69	1.01	1.32	1.68
每股经营现金流(最新摊薄)	0.27	-0.85	0.56	-0.35	1.29
每股净资产(最新摊薄)	7.99	7.95	8.56	9.58	10.93
估值比率					
P/E	46.9	37.6	25.9	19.7	15.5
P/B	3.3	3.3	3.0	2.7	2.4
EV/EBITDA	37.4	29.6	20.1	15.3	11.8

数据来源：聚源、开源证券研究所

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	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	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，属于机密材料，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16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