

昌红科技 (300151.SZ) 拟推员工持股深度激励核心人才，助力公司长远发展

2022年03月10日

投资评级: 买入 (维持)

——公司信息更新报告

日期	2022/3/10
当前股价(元)	24.70
一年最高最低(元)	44.20/19.72
总市值(亿元)	124.12
流通市值(亿元)	78.00
总股本(亿股)	5.03
流通股本(亿股)	3.16
近3个月换手率(%)	72.12

蔡明子 (分析师) 司乐致 (联系人)
caimingzi@kysec.cn silezhi@kysec.cn
证书编号: S0790520070001 证书编号: S0790121120016

● 员工持股计划激活公司管理和技术研发活力，业绩增长确定性持续增强

2022年3月9日，公司发布2022年员工持股计划：拟授予激励对象人数不超过170人共590.9万股公司股票，占总股本的1.18%；授予价格：12.00元/股。**考核基准：**以2021年扣非净利润为基数，于考核年度2022年-2024年三年间，对每年度扣非净利润增长率进行考核，考核扣非净利增长率依次为：70%、121%、187.3%，预计2022-2024年CAGR为42.16%。我们预计公司2022-2023年订单量将稳定增价，同时未来业绩弹性可期，维持对公司的盈利预测不变，预计2021-2023年归母净利润为1.12/2.5/4.0亿元，EPS分别为0.22/0.50/0.80元，当前股价对应P/E分别为110.7/49.6/31.0倍，维持“买入”评级。

● 公司将专注医疗器械高景气赛道，战略调整推动公司高效发展

公司看重医疗器械及耗材行业前景广阔，未来三年激励考核期内，着重于实现相关器械及耗材行业技术、体系、人才的重重稳定建设。我们认为：(1)公司将加快推动绍兴上虞区医疗产业基地的建设，扩大公司整体的医疗产业产能；(2)实现既有订单的产线落地，不断开拓新业务、海内外优质新客户；(3)不断总结管理经验，调整组织结构，加强医疗事业建设，提升业务协同能力，加大研发投入，市场拓展，集中全力发展医疗器械及耗材板块。

● 集采影响不断深化，外企供应链本土化需求上升，国产品牌逐渐走向国际化

亚太地区是全球高端医疗增长最快的地区，在中国集采政策实施普及已是大势所趋的背景下，供应链本地化将是大型跨国企业节约成本的必然选择，随着国内医疗龙头企业的崛起，中国企业必将从中低端市场逐步迈向国际化的高端医疗领域中。这个过程中，罗氏加快供应链本土化战略，以顺应集采带来的竞争加剧趋势，公司作为其战略合作伙伴有望借助罗氏平台，不断提升自身产品生产水平及指标，扩大在中国市场乃至亚太区的市场份额。

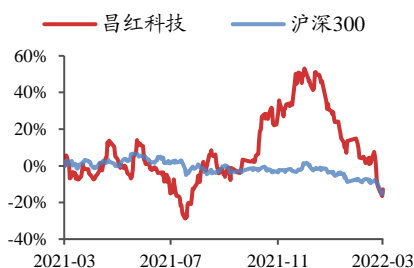
● 风险提示：产线推进不及预期；IVD厂商订单量不及预期。

财务摘要和估值指标

指标	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	715	1,118	1,018	1,389	1,600
YOY(%)	3.1	56.3	-8.9	36.4	15.2
归母净利润(百万元)	62	169	112	250	400
YOY(%)	8.7	173.3	-33.6	123.1	59.9
毛利率(%)	26.5	35.7	31.1	43.0	50.4
净利率(%)	8.6	15.1	11.0	18.0	25.0
ROE(%)	6.8	17.2	10.4	19.4	24.5
EPS(摊薄/元)	0.12	0.34	0.22	0.50	0.80
P/E(倍)	200.9	73.5	110.7	49.6	31.0
P/B(倍)	14.3	11.9	11.8	9.8	7.6

数据来源：聚源、开源证券研究所

股价走势图



数据来源：聚源

相关研究报告

《公司信息更新报告-短期因素及必要投入暂影响利润，长期空间依旧可期》-2022.1.27

《公司信息更新报告-与罗氏签订战略合作协议，双重受益于国内IVD集采及全球供应链本土化》-2021.11.9

目 录

1、 员工持股计划激活公司管理和技术研发活力，业绩增长确定性持续增强	3
2、 公司将专注医疗器械高景气赛道，战略调整推动公司高效发展.....	3
3、 集采政策影响不断深化，海外企业供应链本土化需求上升，国产品牌逐渐走向国际化	4
4、 盈利预测与投资建议	4
5、 风险提示	5
附： 财务预测摘要	6

图表目录

表 1： 股权激励对象为核心管理团队和骨干人员	3
表 2： 2022 年-2024 年公司层面各年度扣非净利润增长率考核目标	3
表 3： 昌红科技盈利预测	4

1、员工持股计划激活公司管理和技术研发活力，业绩增长确定性持续增强

2022年3月9日，公司发布公告，拟推行2022年首期员工持股激励计划，本激励计划拟向不超过170名的激励对象授予590.9万股公司股票，占总股本的1.18%，主要涉及公司实控人、董事、监事、高级管理人员、公司及子公司其他核心骨干人员。授予价格为12.00元/股。考核年度为2022-2024年。

公司2022年首次股权激励计划授予激励对象人数不超过170人（包括董事、监事、高级管理人员、公司及子公司其他核心骨干人员），具体人数视情况而定。李焕昌先生为公司总经理、实控人、董事长，作为领导核心，对公司的经营管理与发展战略等重大决策的影响力较强；李焕昌先生的参与有利于调动公司管理层及核心骨干人员积极性，提升整体员工凝聚力，有利于公司的长远发展。

公司拟受让公司回购专用证券账户持有的股票，最多不超过590.9万股，约占员工持股计划公告时公司总股本的1.18%，受让公司回购股份的价格为12.00元/股。股权激励计划2022-2025年摊销金额预计分别为3,072.68万元、2,718.14万元、1,063.62万元、236.36万元；本次激励计划有利于建立和完善劳动者与所有者长效利益共建共享机制和风险共担机制，实现公司、股东和员工利益的一致；有利于提升公司凝聚力，吸引优秀人才，提升公司核心竞争力；有利于完善公司治理效率，促进公司持续、健康、高效发展。

表1：股权激励对象为核心管理团队和骨干人员

姓名	职务	拟认购份额上限 (万份)	占本员工持股计划 比例 (%)	拟认购份额上限 对应股数 (万 股)
李焕昌	董事长、总经理	400.8	5.65	33.40
罗红志	董事	720.0	10.15	60.00
董榜喜	监事	36.0	0.51	3.00
刘力	副总经理、董秘	468.0	6.60	39.00
公司及子公司其他核心骨干 人员 (不超过166人)		5466.0	77.09	455.50
合计		7090.8	100.00	590.90

资料来源：昌红科技公司公告、开源证券研究所

公司本次激励计划考核期以2021年扣非净利润为基数，对2022-2024年各年度扣非净利润增长率进行考核，预计2021-2024年CAGR为42.16%。具体情况如下：

表2：2022年-2024年公司层面各年度扣非净利润增长率考核目标

解锁安排	业绩考核目标
2022年	以2021年扣非净利润为基数，扣非净利润增长率不低于70.00%
2023年	以2021年扣非净利润为基数，扣非净利润增长率不低于121.00%
2024年	以2021年扣非净利润为基数，扣非净利润增长率不低于187.30%

资料来源：昌红科技公司公告、开源证券研究所

2、公司将专注医疗器械高景气赛道，战略调整推动公司高效

发展

公司未来三年将重点发展医疗器械及耗材领域。公司将通过加强研发、完善技术体系，达到技术稳定、体系稳定、人才队伍稳定，进一步做大做强医疗器械及耗材板块，巩固和扩大行业竞争优势，提升医疗器械及耗材产品的业绩贡献度。

同时，持续通过技术创新及重点项目突破，提升“信息化、智能化”制造水平，进一步提高公司在高端智造领域的核心竞争力。一是加大研发投入、完善技术体系、强化人才队伍建设，达到技术稳定、体系稳定、人才队伍稳定。二是加快推动上虞医疗产业基地（浙江柏明胜）的建设，扩大医疗产业产能。三是加快既有订单产线的落地，并努力开拓新业务、新客户，国内外客户业务协同推进。

3、集采政策影响不断深化，海外企业供应链本土化需求上升，

国产品牌逐渐走向国际化

亚太地区是全球高端医疗增长最快的地区，在中国集采政策实施普及已是大势所趋的背景下，供应链本地化将是大型跨国企业节约成本的必然选择，随着国内医疗龙头企业的崛起，中国企业必将从中低端市场逐步迈向国际化的高端医疗领域中。这个过程中，罗氏加快供应链本土化战略，以顺应集采带来的竞争加剧趋势，公司作为其战略合作伙伴有望借助罗氏平台，不断提升自身产品生产水平及指标，扩大在中国市场乃至亚太区的市场份额。

IVD 集采推行有望提高国内的耗材质量标准。过去 IVD 质量压力主要由终端医院承担，随着集采政策不断深入，药监局对 IVD 产品质量有了更高的要求，相关厂商将直接面临新质量标准的压力，从而寻求符合质量标准的生产商。昌红科技为国内 IVD 耗材提供了新的标准，有望受益于 IVD 集采推行，产能扩大提升业绩空间。

4、盈利预测与投资建议

我们预计公司 2022-2023 年订单量将稳定增价，未来业绩弹性可期，维持对公司的盈利预测不变，预计 2021-2023 年归母净利润为 1.12/2.5/4.0 亿元，EPS 分别为 0.22/0.50/0.80 元，当前股价对应 P/E 分别为 110.7/49.6/31.0 倍，维持“买入”评级。

表3: 昌红科技盈利预测

指标	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	715	1,118	1,018	1,389	1,600
YOY(%)	3.1	56.3	-8.9	36.4	15.2
归母净利润(百万元)	62	169	112	250	400
YOY(%)	8.7	173.3	-33.6	123.1	59.9
毛利率(%)	26.5	35.7	31.1	43.0	50.4
净利率(%)	8.6	15.1	11.0	18.0	25.0
ROE(%)	6.8	17.2	10.4	19.4	24.5
EPS(摊薄/元)	0.12	0.34	0.22	0.50	0.80
P/E(倍)	200.9	73.5	110.7	49.6	31.0
P/B(倍)	14.3	11.9	11.8	9.8	7.6

数据来源：聚源、开源证券研究所

5、风险提示

产线推进不及预期；IVD 厂商订单量不及预期。

附：财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
流动资产	562	735	848	1003	1330
现金	140	193	452	289	854
应收票据及应收账款	148	200	117	316	183
其他应收款	11	38	7	55	16
预付账款	6	9	5	14	7
存货	127	146	120	180	121
其他流动资产	130	148	148	148	148
非流动资产	494	595	512	594	615
长期投资	11	12	12	12	13
固定资产	278	328	257	350	372
无形资产	32	33	32	30	29
其他非流动资产	173	222	211	202	201
资产总计	1057	1330	1360	1597	1945
流动负债	170	243	262	282	263
短期借款	0	20	20	26	20
应付票据及应付账款	122	113	116	143	117
其他流动负债	48	110	126	113	126
非流动负债	5	14	12	12	12
长期借款	0	0	-1	-1	-1
其他非流动负债	5	14	14	14	14
负债合计	174	257	274	294	276
少数股东权益	14	31	32	35	43
股本	503	503	503	503	503
资本公积	111	110	110	110	110
留存收益	292	461	530	688	957
归属母公司股东权益	868	1043	1054	1268	1626
负债和股东权益	1057	1330	1360	1597	1945

现金流量表(百万元)	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
经营活动现金流	120	233	325	31	720
净利润	60	185	113	253	408
折旧摊销	42	49	48	57	60
财务费用	-5	11	5	31	34
投资损失	-7	-5	-4	-5	-6
营运资金变动	22	-7	164	-303	225
其他经营现金流	8	0	-1	-1	-1
投资活动现金流	-102	-198	40	-133	-74
资本支出	100	159	-83	82	20
长期投资	-41	-30	0	-1	-1
其他投资现金流	-43	-69	-43	-52	-55
筹资活动现金流	-84	17	-107	-67	-76
短期借款	0	20	0	0	0
长期借款	0	0	-1	0	0
普通股增加	0	0	0	0	0
资本公积增加	0	-1	0	0	0
其他筹资现金流	-84	-2	-105	-67	-76
现金净增加额	-63	48	258	-168	571

利润表(百万元)	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入	715	1118	1018	1389	1600
营业成本	526	719	702	792	794
营业税金及附加	3	4	5	6	7
营业费用	24	56	52	43	41
管理费用	75	82	87	119	126
研发费用	34	40	50	124	150
财务费用	-5	11	5	31	34
资产减值损失	-3	-6	0	0	0
其他收益	6	12	0	0	0
公允价值变动收益	2	1	1	1	1
投资净收益	7	5	4	5	6
资产处置收益	0	-0	0	0	0
营业利润	67	213	123	280	455
营业外收入	0	4	2	2	2
营业外支出	1	2	1	1	1
利润总额	66	215	124	281	456
所得税	6	31	11	27	47
净利润	60	185	113	253	408
少数股东损益	-1	16	1	3	8
归母净利润	62	169	112	250	400
EBITDA	104	260	163	328	500
EPS(元)	0.12	0.34	0.22	0.50	0.80

主要财务比率	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
成长能力					
营业收入(%)	3.1	56.3	-8.9	36.4	15.2
营业利润(%)	12.5	216.4	-41.9	126.8	62.5
归属于母公司净利润(%)	8.7	173.3	-33.6	123.1	59.9
获利能力					
毛利率(%)	26.5	35.7	31.1	43.0	50.4
净利率(%)	8.6	15.1	11.0	18.0	25.0
ROE(%)	6.8	17.2	10.4	19.4	24.5
ROIC(%)	6.5	16.8	9.7	18.7	23.8
偿债能力					
资产负债率(%)	16.5	19.3	20.2	18.4	14.2
净负债比率(%)	-15.4	-15.0	-38.7	-19.4	-49.3
流动比率	3.3	3.0	3.2	3.6	5.1
速动比率	2.5	2.4	2.7	2.8	4.5
营运能力					
总资产周转率	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9
应收账款周转率	4.4	6.4	6.4	6.4	6.4
应付账款周转率	4.8	6.1	6.1	6.1	6.1
每股指标(元)					
每股收益(最新摊薄)	0.12	0.34	0.22	0.50	0.80
每股经营现金流(最新摊薄)	0.24	0.46	0.65	0.06	1.43
每股净资产(最新摊薄)	1.73	2.07	2.10	2.52	3.24
估值比率					
P/E	200.9	73.5	110.7	49.6	31.0
P/B	14.3	11.9	11.8	9.8	7.6
EV/EBITDA	116.9	46.7	72.7	36.8	23.0

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的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