

五洲医疗：打造领先的医疗器械制造厂商

6月23日，安徽宏宇五洲医疗器械股份有限公司（简称“五洲医疗”）首次公开发行股票并在创业板上市网上路演在中国证券报·中证网举行。

五洲医疗主要从事一次性使用无菌输注类医疗器械的研发、生产、销售以及其他诊断、护理等相关医疗用品的集成供应业务，主要通过“ODM+集成供应”的模式满足国外医疗器械品牌商对医疗用品的一站式采购需求。

五洲医疗长期坚持创新驱动发展，是国家工业和信息化部认定的专精特新“小巨人”企业。2021年，公司一次性注射器车间被认定为安徽省数字化车间，一次性使用无菌安全注射针产品被认定为“安徽工业精品”。

● 本报记者 倪铭



五洲医疗路演现场

产品覆盖80多个国家和地区

问：公司的销售模式是什么？

答：公司根据所处行业特点及自身的业务资源等，结合国内外市场渠道的不同，通过多年探索，逐步形成了适应自身发展的销售模式，产品销售以外销为主、内销为辅。外销方面，公司主要通过ODM的方式与国外医疗器械品牌商合作，根据国际标准及品牌商的具体要求进行设计、生产，品牌商以其自有品牌在国际市场进行销售。

问：公司的市场地位如何？

答：公司成立于2011年，凭借自动化程度较高的生产设备、成熟的生产工艺、完善的产品质

量管控体系和快速响应的服务能力，在传统输注类产品市场已经建立了良好的口碑。同时，公司是国内较早从事安全输注类产品开发的企业之一，目前部分产品已具备量产能力。

截至招股说明书签署日，公司共取得12项国内医疗器械注册证书。其中，III类医疗器械注册证书10项，II类医疗器械证书2项。16项产品已通过欧盟CE认证，14项产品已获得美国FDA产品列名。公司产品销售覆盖亚洲、欧洲、南美洲、北美洲、非洲等80多个国家和地区，与300多名客户建立了广泛、持续的合作关系。

自主创新优势显著

问：公司的竞争优势体现在哪些方面？

答：公司的技术创新能力及综合实力不断提升，在研发及生产方面均积累了丰富的行业经验，在投料、注塑、印线、组装、灭菌等各个环节均掌握了多项核心技术，尤其是在安全类产品如安全采血针和安全注射针上具有优势。

截至目前，公司在投料、注塑、印线硫化、针尖组装与检测、拉管和灭菌环节已经基本实现了自动化生产，能满足多种产品注塑、组装需求，提高了生产效率并降低了生产成本，保证了供货的稳定性。与其他同行业公司相比，公司自动化作业覆盖的生产环节更长。公司是目前国内少数几家掌握输液器自动包装技术的厂商之一，能够在提升生产效率的同时减少产品的污染。

问：公司的发展目标是什么？

答：公司坚持“追求卓越品质，呵护人类健康”的企业宗旨，以“诚信守法经营、规范生产放首位”为理念，通过不断研发新产品、改进已有产品性能，提高产品稳定性、安全性、易用性，努力打造领先的医疗器械制造厂商。

问：募投项目与公司现有主营业务、核心技术之间有什么关系？

答：“一次性输注穿刺类医疗器械技改及扩建项目”拟通过技改，将公司原有车间改造造成十万级净化车间，并进一步扩大公司注射器、输液器、医用穿刺针等医疗器械产品的生产产能，可有效缓解目前主要产品产能紧张现状，适应公司主营业务的发展需要。

“技术研发中心建设项目”通过购置先进的研发、检测、试验等设备，引进行业内高端技术人才，加强研发团队建设，完善公司研发及检测体

系，从而进一步提高公司的研发创新及产品设计能力。

问：如何看待低值医用耗材行业的发展趋势？

答：随着技术的升级、医疗需求的提高、环保要求的趋严、行业监管的加强，低值医用耗材市场将面临优胜劣汰，市场份额将逐渐集中在具有核心竞争力的企业中。同时，随着国内人工成本的不断攀升，行业制造成本上升压力加大，只有拥有规模化生产运营能力的企业才能有效控制成本，获取更大的市场份额。

此外，随着健康观念的不断渗透，居民对于医疗器械的安全、卫生等要求日益提高。比如，安全注射器在使用后能够将针尖与外界隔离，避免划伤医务人员，可以有效防止交叉感染，同时也消除了废弃一次性注射器回流、重复使用的可能。未来，安全类的高端医疗器械品类将成为发展趋势。

问：公司面临哪些发展机遇？

答：一是产业政策支持。近年来，国家出台了多项有利于医疗器械行业发展的政策，加大了对医疗器械自主创新以及国产化的政策扶持力度。《“健康中国2030”规划纲要》明确指出要重点部署医疗器械国产化，深化医疗器械流通体制、审批评审制度改革。

二是全球人口正步入老龄化阶段，医疗需求大。伴随老龄人口的增加，各种慢性病（如心脑血管病、糖尿病、肿瘤等）发病率逐年攀升，医疗机构诊疗人数以及住院人数快速增长。庞大的诊疗患者特别是住院治疗患者基数为医疗器械行业，尤其是注射器、输液器等一次性输注类医疗器械的发展带来了广阔市场空间。

“数”读五洲医疗

● 本报记者 倪铭

◆基本情况

五洲医疗成立于2011年4月15日，注册资本为5100万元，注册地址为安徽省安庆市太湖县经济开发区观音路2号。公司主要从事一次性使用无菌输注类医疗器械的研发、生产、销售以及其他诊断、护理等相关医疗用品的集成供应业务，主要产品包括注射器、输液器、医用穿刺针以及血压表、面罩、导尿管等其他各类诊断、护理相关的医疗用品。

◆本次发行情况

本次发行价格为26.23元/股，发行股票数量为1700万股，占发行后总股本比例的25%，发行后总股本为6800万股。预计募集资金总额为44591万元，扣除发行费用5616.76万元（不含增值税）后，预计募集资金净额为38974.24万元。本次发行网上申购日为2022年6月24日，网上申购简称为“五洲医疗”，申购代码为“301234”。不进行网下询价和配售。

◆财务数据

2019年至2021年，公司资产总额分别为31955.86万元、32718.69万元、38306.78万元；资产负债率（母公司）分别为58.61%、44.25%、31.96%；营业收入分别为48696.15万元、47123.77万元、51296.33万元；归母净利润分别为5289.96万元、5674.44万元、6839.23万元；扣非归母净利润分别为4785.01万元、4520.77万元、6370.20万元。同期经营活动产生的现金流量净额分别为8812.74万元、5500.09万元、6257.74万元；研发投入占营业收入比例分别为2.04%、2.13%、2.30%；基本每股收益分别为1.04元、1.11元、1.34元。

◆主营业务构成

2019年-2021年，公司主要产品为注射器、输液器、医用穿刺针，销售收入合计占主营业务收入比例超过85%。

2019年，公司注射器销售收入为20809.27万元，输液器销售收入为10412.30万元，医用穿刺针销售收入为11303.22万元，其他收入为6158.42万元。

2020年，公司注射器销售收入为19750.70万元，输液器销售收入为9755.90万元，医用穿刺针销售收入为10931.12万元，其他收入为6677.18万元。

2021年，公司注射器销售收入为24237.80万元，输液器销售收入为6362.40万元，医用穿刺针销售收入为14840.45万元，其他收入为5838.10万元。

◆募集资金主要用途

项目一：一次性输注穿刺类医疗器械技改及扩建项目。本项目拟投入募集资金为24529.33万元。其中，工程建设及其他费用为6990.22万元，生产购置和安装工程费用为16365.31万元，设备购置费为15883.25万元。本项目的实施有利于扩大公司产能，满足市场需求；优化产品结构，增强盈利能力；提高生产效率，降低成本。

项目二：技术研发中心建设项目。本项目拟投入募集资金为5190.73万元。其中，工程建设费用为1985万元，研发设备购置费用为1502.43万元，研发及办公软件费用为123.3万元，实施费用为1580万元。本项目的实施有利于突破技术研发瓶颈，满足公司可持续发展；提高新产品研发实力，增强公司核心竞争力。

◆专利、研发与技术人员情况

截至招股说明书签署日，公司已获得78项专利。其中，发明专利1项（为国外发明专利），实用新型专利65项，外观设计专利12项（含国外外观设计专利1项）。共取得12项国内医疗器械注册证书。其中，III类医疗器械注册证书10项，II类医疗器械证书2项。16项产品已通过欧盟CE认证，14项产品已获得美国FDA产品列名，具备较强的产品开发及创新能力。

截至2021年底，发行人员工总人数为879人。其中，技术与研发人员94人，核心技术人员4人，技术与研发人员占员工总人数比例为10.69%。

同济科技董事人选引两大股东角逐

● 本报记者 王可

继去年股东大会上大股东二股东互否提案、二股东代表抗议被“禁言”后，同济科技今年股东大会又将上演控制权之争的“大戏”。

同济科技将在6月30日召开股东大会，其中一项议程是董事会换届。6月22日晚，同济科技公告称，持股13.60%的第二大股东量鼎实业控股（上海）有限公司（简称“量鼎实业”）向全体股东公开征集投票权，用以否决现任董事会提名七名董事的提案、支持己方提名四名董事的提案。

值得关注的是，二股东量鼎实业提名的四名董事中，有负责同济科技利润最大业务板块的现任副总经理俞卫中。这意味着，现任管理层中已有一名重要人物站在二股东量鼎实业一方。

两大股东曾互否提案

同济科技于1993年11月改制创立，1994年3月在上海证券交易所上市交易。原控股股东同济控股曾代表同济大学行使经营性资产所有者职能，负责管理和经营同济大学在各投资企业的全部股权。

2021年7月，通过完成实施一揽子步骤，同济控股将其持有的同济科技1.46亿股（占比23.38%）无偿划转给上海市杨浦区国资委实际控制的上海同杨实业有限公司（简称“同杨实业”）。

此前，量鼎实业于2021年2月通过二级市场两度举牌同济科技成为公司二股东。在2021年6月举行的年度股东大会上，曾出现大股东二股东投票反对彼此关键议案、量鼎实业代表抗议股东大会现场被“禁言”等事件。

去年的股东大会最终投票结果显示，同济科技大股东及二股东量鼎实业在多项议案上投票相反。对于同济科技《2021年度财务预算报告》等6项议案，大股东投票支持，二股东量鼎实业投票反对，最终获得通过。量鼎实业两项关于增补董事的临时提案，均被大股东投票反对，最终未获通过。而《关于2021年度日常性关联交易预计的议案》由于大股东需要回避表决，因二股东投票反对未获通过。

中国证券报记者彼时在同济科技股东大会现场注意到，在公司管理层结束工作汇报后的发言提问环节，同济科技管理层只针对股东大会前已登记的书面问题作出回复。二股东量鼎实业代表在股东大会现场表示，该做法违反上市公司治理准则，没有给予到场股东充分发言提问的机会。针对量鼎实业代表的抗议，同济科技董秘骆君君现场表示，如有问题和建议欢迎股东以书面形式告知，公司将予以答复。

风波可能再起

对于同济科技而言，今年的股东大会可能再起风波。在公司董事会换届之时，现任董事会和量鼎实业分别提名多名董事；现任副总经理俞卫中成为被二股东提名的董事；二股东量鼎实业在股东大会召开前一两周，向公司全体股东征集投票权。

根据公告，公司第十届董事会人员拟由七名董事组成。其中，董事四名、独立董事三名。现任董事会提名余翔、官远发、高欣、骆君君为第十届董事会董事候选人，提名夏立军、潘鸿、丁德应为第十届董事会独立董事候选人。

上述非独立董事候选人中，余翔现任杨浦区国资委党委书记、主任；官远发现任杨浦滨江投资开发有限公司党委书记、董事长；高欣为同济大学教授、博士生导师，现任同济控股党委书记、董事长；骆君君近五年担任公司副总经理、董事会秘书。

量鼎实业提名耿彦博、俞卫中、徐正光担任非独立董事，提名朱农飞担任独立董事。三名非独立董事中，耿彦博和徐正光为量鼎实业方管理层。耿彦博现任量鼎实业高级副总经理，曾任海通证券并购融资部高级副总裁、总监、总经理助理等职务，拥有超过15年以上金融投资和并购重组领域的从业经验。徐正光现任量鼎资本董

事总经理，曾任长盈精密副总经理、董事会秘书职务多年，拥有20年以上通信、电子、计算机、智能制造行业的高级管理经验。

值得注意的是，量鼎实业提名的另一名非独立董事俞卫中为同济科技现任副总经理，还兼任上海同济房地产有限公司董事长。

大股东同杨实业方面对中国证券报记者表示，量鼎实业相关提案可能导致同济科技董事人数及结构不符合法定规定，董事会无法组建，不利于上市公司治理架构的稳定，影响公司正常运行。对量鼎实业提名同济科技副总经理俞卫中为董事一事，同杨实业表示不知情，目前还在研究。

对于俞卫中被量鼎实业提名为董事一事，骆君君在接受中国证券报记者采访时表示，公司其他管理层对此事也感到颇为惊讶，出乎意料。

耿彦博对中国证券报记者表示，量鼎实业相关提案属于正常履行其作为第二大股东的合法权益，其目的是促进上市公司治理结构的完善。

对发展方向的看法存分歧

中国证券报记者注意到，双方控制权之争的另一面是对同济科技未来发展方向的看法不同，这也是投资者较关心的事情。

作为同济大学曾经的校企，同济科技依托同济大学的人才、技术、学科优势，集中精力发展具有同济品牌优势的工程咨询服务、环境工程科技服务与投资建设、科技园建设与运营、建筑工程管理、房地产开发等业务领域。

同济科技管理层在2021年年报中表示，公司正控制房地产开发规模并适时调整业务模式。公司管理层表示，由于房地产行业平均利润率逐步下行，开发商整体生存空间被压缩。面对复杂严峻的局面，公司一方面强化运营管理，严控开发风险，努力做好现有项目的开发、销售和成本管控等各项工作，加快存货去化速度，多措并举提高项目整体收益水平；另一方面，公司积极探索业务转型，研究建设运营绿色低碳循环经济产业园区等新的发展方向。

2021年，同济科技实现营业收入61.32亿元，同比下降2.70%；归母净利润为5.77亿元，同比下降3.16%。其中，房地产业务收入为26.74亿元，同比下降14.48%。

但房地产业务仍是同济科技贡献最多净利润、资产占比最重的业务板块。公司资料显示，同济科技房地产业务主要由全资子公司上海同济房地产有限公司（简称“同济房地产”）开展。2021年，同济房地产为上市公司贡献2.09亿元净利润，占同济科技全年净利润的36.10%。截至2021年末，同济房地产净资产为15.21亿元，占同济科技净资产的44.92%。

量鼎实业此次提名为非独立董事人选的俞卫中，正是同济房地产现任董事长。此外，量鼎实业另一负责人在接受中国证券报记者采访时表示，量鼎实业对于同济科技管理层决定将房地产业务转型为建设运营绿色低碳循环经济产业园区持不同看法。他表示，拟转型的产业园区资产体量和盈利能力是否匹配，需要进一步研究论证。同时，房地产业务作为上市公司最重要的收入利润来源，不应贸然完全放弃，而应维持上市公司财务状况和业务发展的基本稳定，转型是有必要的，但应合理有序进行，做好新老业务的过渡和衔接。

关于量鼎实业对于公司房地产业务转型的不同看法，骆君君表示，公司事先未获得相关信息，不予置评。公司管理层尊重包括量鼎实业在内所有股东的合法权益和诉求，真诚希望所有股东都能对公司治理、发展建言献策。

对于公司未来发展方向和量鼎实业相关质疑，同杨实业方面表示，希望在各方股东的友好协商下，促进上市公司更好发展，为全体股东创造更大价值，维护全体股东权益。控股股东将认真履行公开承诺，积极推进同业竞争问题的妥善解决。关于上市公司未来的发展设想，上市公司业绩说明会上已经进行了阐述。后续如果有重大事项，将会依法及时进行信息披露。



五洲医疗厂区全景鸟瞰图

公司供图