

北交所定期报告

2026年05月18日

证券分析师

赵昊
SAC: S1350524110004
zhaohao@huayuanstock.com
万泉
SAC: S1350524100001
wanxiao@huayuanstock.com

联系人

2026Q1 我国 3D 打印设备出口 yoy+119%，关注北交所 3D 打印产业链核心标的

——北交所科技成长产业跟踪第七十五期（20260517）

投资要点：

- **三绿科技拟登陆创业板，2026Q1 我国 3D 打印设备出口 yoy+119%**。根据 21 世纪经济报道，安徽三绿科技股份有限公司发布公告称，公司拟申请首次公开发行人民币普通股(A 股)股票并在深圳证券交易所创业板上市，三绿科技成立于 2018 年，是一家专注于 3D 打印材料的高新技术企业，产品主要包括 FDM 耗材、LCD 耗材及 3D 打印周边电子产品。根据 TCT 网消息，2026 年一季度我国 3D 打印设备出口同比大幅增长 119%，与数字照相机一同成为备受海外市场青睐的创新型装备产品。根据华经产业研究院，受 3D 打印产品逐步规模化应用和部分积压的 3D 打印设备需求释放的带动，中国 3D 打印行业市场规模呈现逐年上涨态势，2025 年中国 3D 打印行业市场规模或为 457 亿元，同时，消费级 3D 打印市场正呈现持续快速增长态势，未来有望成为强劲的发展动力。根据创想三维招股书，在人工智能和打印机能提升的双引擎推动下，消费级 3D 打印行业实现快速发展，全球消费级 3D 打印市场预计 2030 年规模将达到 272 亿美元，2026 至 2030 年年复合增长率为 33.2%。北交所及新三板中共有 3 家 3D 打印产业链重点企业，其中，三协电机已深度绑定 3D 打印龙头拓竹科技，是步进电机核心供应商；天工股份不断向消费电子、3D 打印（线材）、生物医疗等领域进行深入拓展；先临三维主要产品为高精度 3D 扫描仪，包括工业 3D 扫描仪和齿科 3D 扫描仪，目前分别已在工业测量检测及专业 3D 建模、齿科数字化业务领域形成了商业化、规模化销售，并已具备较强的国际竞争力。
- **总量：北交所科技成长股股价涨跌幅中值-3.99%**。截至 2026 年 5 月 15 日，经梳理后本期锁定了 152 家核心标的池（持续更新）。从周度涨跌幅数据来看，2026 年 5 月 11 日至 5 月 15 日，北交所科技成长产业企业多数下跌，区间涨跌幅中值为-3.99%，其中上涨公司达 17 家（占比 11%），连城数控（+20.90%）、纬达光电（+7.70%）、晶赛科技（+4.26%）、机科股份（+4.24%）、鼎智科技（+4.20%）位列涨跌幅前五。北证 50、沪深 300、科创 50、创业板指周度涨跌幅分别为-4.04%、-0.25%、+3.40%、+3.50%。
- **行业：机械设备市盈率 TTM 中值-3.39%至 41.0X**。北交所电子设备产业企业的市盈率 TTM 中值由 57.5X 降至 55.4X，市值中值由 20.7 亿元降至 20.0 亿元，连城数控（+20.90%）、纬达光电（+7.70%）、晶赛科技（+4.26%）分列市值涨跌幅前三甲。北交所机械设备产业企业的市盈率 TTM 中值由 42.4X 降至 41.0X，市值中值由 18.4 亿元降至 17.4 亿元，机科股份（+4.24%）、鼎智科技（+4.20%）、保丽洁（+1.22%）分列市值涨跌幅前三甲。北交所信息技术产业企业的市盈率 TTM 中值由 61.4X 降至 59.5X，市值中值由 22.3 亿元降至 21.2 亿元，同辉信息（+0.79%）、乐创技术（+0.04%）、*ST 云创（+0.00%）分列市值涨跌幅前三甲。北交所汽车产业企业的市盈率 TTM 中值由 28.1X 降至 26.8X，市值中值由 17.3 亿元降至 16.5 亿元，泰德股份（+1.89%）、骏创科技（+1.64%）、华洋赛车（+0.32%）分列市值涨跌幅前三甲。北交所新能源产业企业的市盈率 TTM 中值由 44.2X 降至 41.8X，市值中值由 22.2 亿元降至 21.8 亿元，亿能电力（+2.46%）、晨光电缆（-0.50%）、科润智控（-0.66%）分列市值涨跌幅前三甲。
- **公告：华洋赛车拟购买控股子公司重庆峻驰少数股东持有的其 49%股权**。华洋赛车拟通过发行股份方式购买控股子公司重庆峻驰摩托车有限公司少数股东持有的重庆峻驰 49%股权，并募集配套资金。此次交易完成后，重庆峻驰将成为公司全资子公司，公司将持有重庆峻驰 100%股权。
- **风险提示：宏观经济环境变动风险、市场竞争风险、资料统计误差风险**

内容目录

1. 3D 打印出口市场高景气, 预计 2026-2030 年全球消费级 3D 市场规模 CAGR 将达 33%	5
1.1. 新闻: 三绿科技拟登陆创业板, 2026Q1 我国 3D 打印设备出口 yoy+119%	5
1.2. 行业: AI 和打印机性能双引擎发力驱动, 消费级 3D 打印市场有望快速发展	5
1.3. 北交所 3D 打印产业链公司梳理	9
2. 总量: 北交所科技成长股股价涨跌幅中值-3.99%	13
3. 行业: 机械设备市盈率 TTM 中值-3.39%至 41.0X	14
4. 公告: 华洋赛车拟购买控股子公司重庆峻驰少数股东持有的其 49% 股权	19
5. 风险提示	19

图表目录

图表 1: 3D 打印原理技术	5
图表 2: 3D 打印行业产业链结构示意图	6
图表 3: 激光选区熔化向多激光、大尺寸演进	6
图表 4: 2025 年中国 3D 打印行业市场规模或为 457 亿元	7
图表 5: 我国重点 3D 打印企业分析	7
图表 6: 2026 年 2 月中国 3D 打印机出口数量为 62 万台, 出口金额为 19730 万美元 ..	8
图表 7: 全球消费级 3D 打印行业市场规模 (按 GMV 计, 单位: 十亿美元)	9
图表 8: 三协电机的主要产品包括步进电机、伺服电机和无刷电机等	9
图表 9: 2025 年三协电机实现营业收入 5.51 亿元 (yoy+31%)	10
图表 10: 天工股份主要从事钛及钛合金材料的研发、生产与销售	10
图表 11: 2025 年天工股份实现营业收入 6.31 亿元 (yoy-21%)	11
图表 12: 先临三维的主要产品为高精度 3D 扫描仪, 包括工业和齿科 3D 扫描仪	12
图表 13: 2025 年先临三维实现营业收入 15.75 亿元 (yoy+31%)	12
图表 14: 北交所科技成长产业企业区间涨跌幅中值为-3.99%	13
图表 15: 连城数控、纬达光电、晶赛科技等涨幅居前	13
图表 16: 北交所电子设备产业 PETTM 中值降至 55.4X	14
图表 17: 50~100X 区间内的企业数量降至 12 家 (家)	14
图表 18: 北交所电子设备产业总市值降至 1229 亿元 (家)	14
图表 19: 连城数控、纬达光电等市值涨跌幅居前	14
图表 20: 北交所机械设备产业 PETTM 中值降至 41.0X	15
图表 21: 50~100X 区间内的企业减至 7 家 (家)	15
图表 22: 北交所机械设备产业总市值降至 1054 亿元 (家)	15
图表 23: 机科股份、鼎智科技等市值涨跌幅居前	15
图表 24: 北交所信息技术产业 PETTM 中值降至 59.5X	16
图表 25: >100X 区间内的企业数量降至 9 家 (家)	16
图表 26: 北交所信息技术产业总市值降至 765 亿元 (家)	16
图表 27: 同辉信息、乐创技术等市值涨跌幅居前	16
图表 28: 北交所汽车产业 PETTM 中值降至 26.8X	17
图表 29: 0~20X 区间内的企业数量增至 5 家 (家)	17

图表 30: 北交所汽车产业总市值降至 477 亿元 (家)	17
图表 31: 泰德股份、骏创科技等市值涨跌幅居前	17
图表 32: 北交所新能源产业 PETTM 中值降至 41.8X	18
图表 33: 20~30X 区间内的企业数量保持 2 家 (家)	18
图表 34: 北交所新能源产业总市值降至 518 亿元 (家)	18
图表 35: 亿能电力、晨光电缆等市值涨跌幅居前	18
图表 36: 华洋赛车拟购买控股子公司重庆峻驰少数股东持有的其 49% 股权	19

1. 3D 打印出口市场高景气，预计 2026-2030 年全球消费级 3D 市场规模 CAGR 将达 33%

1.1. 新闻：三绿科技拟登陆创业板，2026Q1 我国 3D 打印设备出口 yoy+119%

根据 21 世纪经济报道，安徽三绿科技股份有限公司发布公告称，公司拟申请首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市，计划公开发行不超过 2179.07 万股，占发行后总股本的比例不低于 25%。三绿科技成立于 2018 年，是一家专注于 3D 打印材料的高新技术企业，产品主要包括 FDM 耗材、LCD 耗材及 3D 打印周边电子产品。至此，3D 打印线材领域的三大头部厂商，深圳光华伟业(eSUN 易生)、苏州聚复科技(Polymaker)、安徽三绿科技(原珠海三绿)均已冲向资本市场。

根据 TCT 网消息，2025Q4 全球 3D 打印市场回暖，整体收入同比增长 25%。其中，入门级出货大增 47%，成为核心增长引擎，中国厂商占比超 90%；工业级出货回升 12%，呈现复苏迹象；中端与专业级受价格下探持续承压。行业正由“高端驱动”转向“消费级驱动+工业级支撑”，2026 年各细分市场预计将全面增长。海关总署副署长王军公布：2026 年一季度我国 3D 打印设备出口同比大幅增长 119%，与数字照相机一同成为备受海外市场青睐的创新型装备产品。

1.2. 行业：AI 和打印机性能双引擎发力驱动，消费级 3D 打印市场有望快速发展

根据中商产业研究院，3D 打印(3DP)即快速成型技术的一种，又称增材制造，它是一种以数字模型文件为基础，运用粉末状金属或塑料等可粘合材料，通过逐层打印的方式来构造物体的技术。3D 打印存在着许多不同的技术。3D 打印常用材料有尼龙玻纤、耐用性尼龙材料、石膏材料、铝材料、钛合金、不锈钢、镀银、镀金、橡胶类材料。

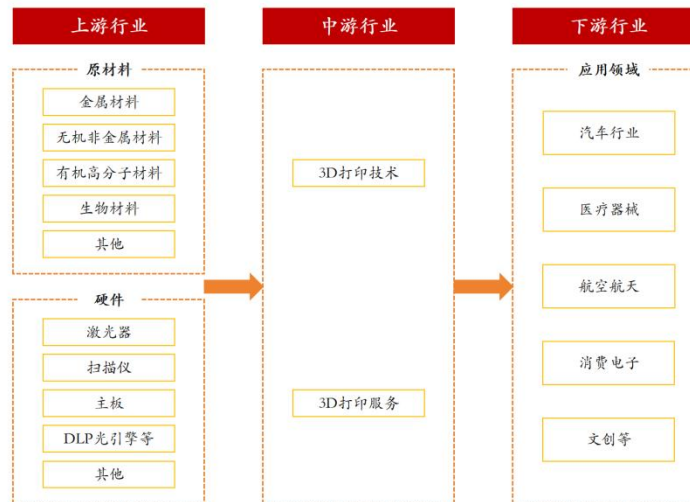
图表 1：3D 打印原理技术

类型	累积技术	基本材料
挤压	熔融沉积式(FDM)	热塑性塑料，共晶系统金属、可食用材料
线	电子束自由成形制造(EBF)	几乎任何合金
粒状	直接金属激光烧结(DMLS)	几乎任何合金
粒状	电子束熔化成型(EBM)	钛合金
粒状	选择性激光熔化成型(SLM)	钛合金，钴铬合金，不锈钢，铝
粒状	选择性热烧结(SHS)	热塑性粉末
粒状	选择性激光烧结(SLS)	热塑性塑料、金属粉末、陶瓷粉末
粉末层喷头 3D 打印	石膏 3D 打印(PP)	石膏
层压	分层实体制造(LOM)	纸、金属膜、塑料薄膜
光聚合	立体平板印刷(SLA)	光硬化树脂
光聚合	数字光处理(DLP)	光硬化树脂

资料来源：中商产业研究院、华源证券研究所

根据华经产业研究院，3D 打印产业链上游为原材料及软硬件，原材料包括金属材料、非金属材料、生物材料，硬件包括激光器、振镜系统、扫描仪、主板、DLP 光引擎等，软件包括建模软件、控制软件等；下游应用于汽车行业、医疗器械、航天航空、消费电子、学术科研、政府军工、文化创意等领域。

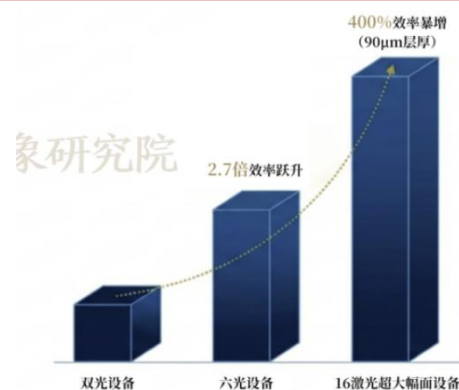
图表 2：3D 打印行业产业链结构示意图



资料来源：华经产业研究院、华源证券研究所

根据大象研究院，3D 打印技术端已实现硬件、材料、软件的全方位突破，形成高效协同的技术升级体系。**硬件层面**，金属打印主流 SLM 技术持续迭代，从单/双激光向阵列化多激光升级，六光设备生产效率较传统双光设备提升 2.7 倍，彻底重构单台设备产能产出比；华曙高科 FS1521M 系列 16 激光超大金属设备，更解决了大型结构件一体化成型的空间限制。同时，底层工艺参数优化进一步释放效率，打印层厚从 30 μm 提升至 90 μm，单次成型效率增加 400%。**材料与量产层面**，BJT 粘结剂喷射技术凭借冷态成型特性，大幅提升材料宽容度，成功突破金属规模化量产的成本临界点。**软件层面**，算法构筑行业隐形护城河：多场耦合仿真提前规避生产缺陷，拓扑优化与 AI 建模将复杂结构设计周期从数天压缩至分钟级，AI 自动路径生成替代人工切片调试，最终形成全行业核心技术壁垒。

图表 3：激光选区熔化向多激光、大尺寸演进



资料来源：大象研究院、华源证券研究所

根据华经产业研究院，受 3D 打印产品逐步规模化应用和部分积压的 3D 打印设备需求释放的带动，中国 3D 打印行业市场规模呈现逐年上涨态势，2025 年中国 3D 打印行业市场规模或为 457 亿元，同时，消费级 3D 打印市场正呈现持续快速增长态势，未来有望成为强劲的发展动力。

图表 4：2025 年中国 3D 打印行业市场规模或为 457 亿元



资料来源：华经产业研究院、华源证券研究所

根据中商产业研究院，中国 3D 打印行业处于高速发展期，核心潜力企业通过技术差异化与场景深耕构建竞争壁垒。金属 3D 打印领域，铂力特（国产大飞机 C919 钛合金部件唯一供应商）、华曙高科（新能源车轻量化解决方案）、中航迈特（航空级钛合金粉末国产化）凭借军工/航空航天背景和技术垄断地位，主导高端市场；非金属 3D 打印方面，光韵达（华为 Mate60 折叠屏核心供应商）、惠普（本土化成本优势）、创想三维（消费级市场龙头）通过材料创新与供应链绑定抢占民用市场。

图表 5：我国重点 3D 打印企业分析

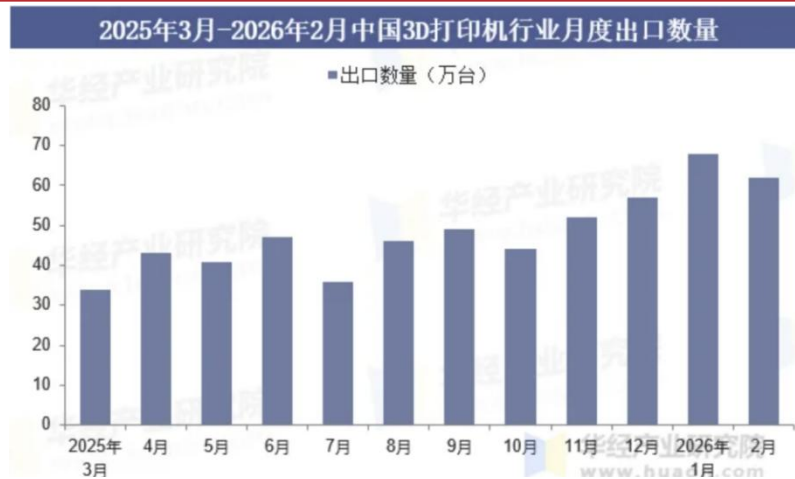
企业名称	业务布局	核心技术/竞争优势
铂力特	航空航天金属增材制造，主导国产大飞机 C919 钛合金部件生产，覆盖军工装备、发动机叶片等领域	全产业链布局（设备+材料+服务），航空航天市占率超 70%，钛合金 3D 打印技术国际领先
华曙高科	金属/树脂双技术设备量产，合作宁德时代/蔚来提供新能源车轻量化方案，布局消费电子材料混合打印	自研陶瓷基复合材料，设备成本仅为欧美 60%-70%，全球首款“金属+光固化”双技术量产化
先临三维	医疗健康领域骨科/牙科植入物，国内唯一通过 FDA 认证的金属骨科植入物企业，与三甲医院共建 AI 手术平台	全产业链覆盖，AI 手术成功率提升 40%，医用 3D 打印精度达临床级标准
光韵达	消费电子结构件（华为折叠屏铰链核心供应商），AR/VR 光学模组制造，工业模具 SLS 设备应用	“材料+工艺+设备”一体化模式，良品率 99.3%，毛利率超行业均值 15%
中航迈特	航空级钛合金粉末国产化，C919 机身紧固件 100% 自主供应，定向能量沉积技术修复航空发动机叶片	国内唯一钛合金粉末原子雾化量产企业，成本仅为进口 1/3
联泰科技	珠宝/牙科定制 DLP 光固化设备，全球首款微米级精度珠宝铸造系统，牙科数字化解决方案市占率超 40%	“材料+软件+服务”闭环生态，设备开机率 85%+，珠宝铸造精度行业第一
埃斯顿	金属 3D 打印与工业机器人融合，为比亚迪提供电池底盘一体化制造方案，复合工艺提升工程机械部件强度	国内唯一“机器人+3D 打印”自动化产线，良品率提升 20%
鑫精合	航空航天/军工复杂金属件快速成型服务，专注高温合金结构件，覆盖能源装备、医疗植入物	军工项目经验丰富，定向能量沉积技术修复疲劳损伤，服务响应速度行业领先
汉邦科技	高精度医疗植入物金属打印（如关节/齿科），与医疗机构合作定制化解决方案，拓展航空航天精密部件	医疗级金属打印精度达 ±5 μm，植入物生物相容性通过 ISO 13485 认证

创想三维	全球消费级 FDM 3D 打印机龙头,覆盖教育/家庭 DIY 市场,用户社区超百万级	性价比优势显著,设备出货量全球前三,开源生态支持个性化定制
摩方新材	微纳尺度 3D 打印 (2 微米光学精度), 服务 5G/精密医疗/电子领域, 为全球顶尖科研机构提供微结构解决方案	全球领先微纳打印技术,工业级精密制造颠覆传统工艺
拓竹科技	消费级 3D 打印机全球销售额第一,革新桌面级打印技术,布局美国/欧洲/日本市场	自研高速成型算法,打印效率提升 300%,2023 年盈利增速行业第一
纵维立方	消费级 3D 打印机研发生产,覆盖全球 200+国家和地区,教育市场占有率超 30%	轻量化建模引擎支持百万级零件装配,开源设计社区活跃用户超 50 万
创必得	3D 打印机控制系统与软件 (CHITUBOX), 全球主流光固化设备底层系统供应商	全球首个单片机方案控制系统,软件市占率超 60%,兼容 200+机型
清研智束	电子束选区熔化技术 (EBSM03), 解决航空航天金属材料“卡脖子”问题,装备应用于火箭发动机部件制造	完全自主知识产权,电子束成形效率较激光提升 50%,成本降低 40%
捷诺飞生物	生物 3D 打印 (再生医学/组织工程), 提供生物墨水+设备+数字化医疗全链条方案	生物相容性材料获国际认证,肝组织构建技术达国际先进水平
大族激光	工业级激光 3D 打印设备,聚焦汽车模具/航空航天部件,提供增材减材一体化制造方案	高功率激光器自研率 100%,金属打印层厚精度 ± 0.01mm
杰普特	光纤激光器核心部件,支持金属 3D 打印设备光源,服务半导体/精密电子制造领域	MOPA 脉冲光纤激光器国产化突破,光源寿命超 10 万小时
银禧科技	高性能工程塑料 (碳纤维增强 PLA), 特斯拉 Model Y 保险杠供应商,注塑+3D 打印一体化生产	材料成本较进口低 30%,年产 3 万吨医用级生物相容性材料
极光科技	高速金属 3D 打印设备,主打中小企业市场,应用于汽车零部件快速成型与模具修复	打印速度达传统工艺 3 倍,设备价格低于同业 20%

资料来源:中商产业研究院、华源证券研究所

根据华经产业研究院,2026 年 1-2 月中国 3D 打印机出口数量为 130 万台,同比增长 109.1%;出口金额为 42670.6 万美元,同比增长 153.4%。2026 年 2 月中国 3D 打印机出口数量为 62 万台;出口金额为 19730 万美元。

图表 6: 2026 年 2 月中国 3D 打印机出口数量为 62 万台,出口金额为 19730 万美元

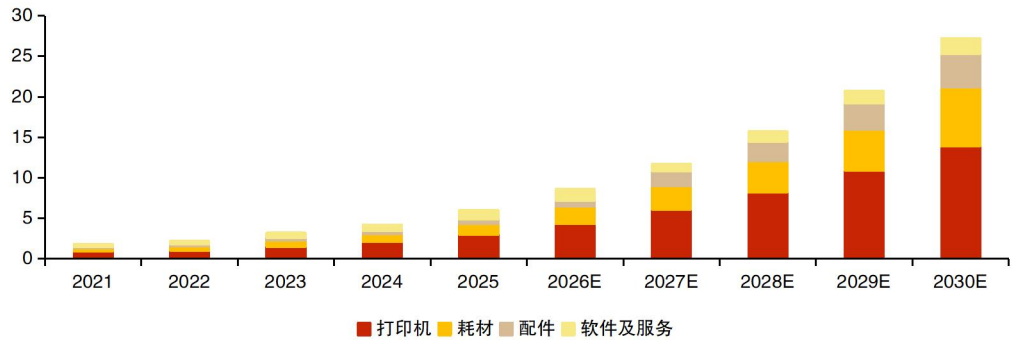


资料来源:中国海关、华经产业研究院、华源证券研究所

根据创想三维招股书,在人工智能和打印机性能提升的双引擎推动下,消费级 3D 打印行业实现快速发展。2025 年,按 GMV 计算的市场规模达到 60 亿美元,预计到 2030 年将增长至 272 亿美元,年复合增长率达 35.2%。展望未来,随着 AI 建模的日益普及以及操作门槛

的持续降低（如提升软件可用性、实现自动化打印机设置与校准），有望进一步提升 3D 打印性能，并降低 3D 创作的使用门槛。这些趋势正带动消费者对 3D 打印机的需求增长，加速 3D 打印机保有量和 3D 打印用户群体的扩张，进而成为市场增长的核心驱动因素。全球消费级 3D 打印市场预计 2030 年规模将达到 272 亿美元，2026 至 2030 年年复合增长率为 33.2%。

图表 7：全球消费级 3D 打印行业市场规模（按 GMV 计，单位：十亿美元）



资料来源：灼识咨询、创想三维招股书、华源证券研究所

1.3. 北交所 3D 打印产业链公司梳理

➤ 三协电机 (920100.BJ)

三协电机成立于 2002 年，是一家研发、制造并销售控制类电机的高新技术企业。公司的主要产品包括步进电机、伺服电机和无刷电机及与其配套的产品，公司控制类电机产品具有体积小、功率密度大、绿色节能的特点。

图表 8：三协电机的主要产品包括步进电机、伺服电机和无刷电机等

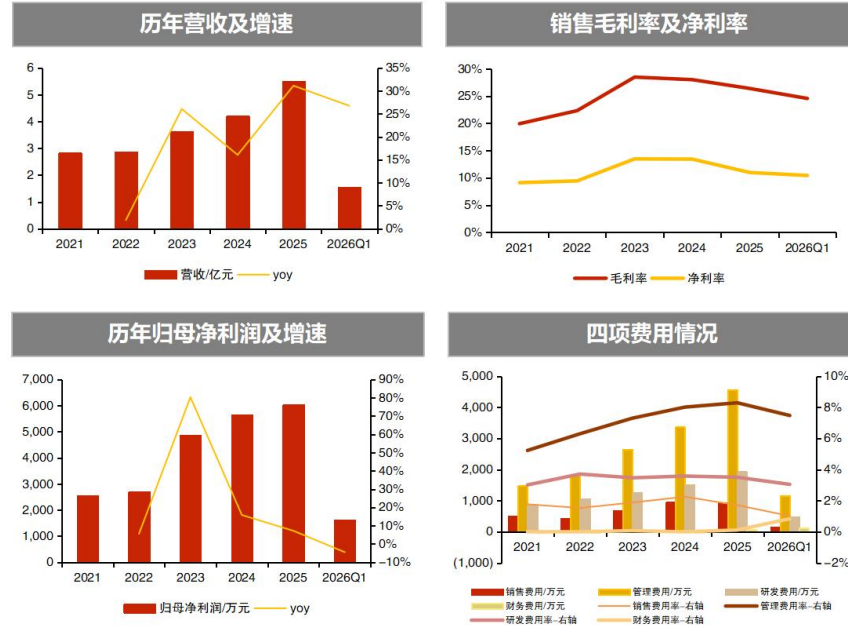


资料来源：三协电机招股书、华源证券研究所

2025 年三协电机实现营业收入 5.51 亿元 (yoy+31.12%)，归母净利润 6039.89 万元 (yoy+7.21%)；2026 年一季度实现营业收入 1.54 亿元 (yoy+26.74%)，归母净利润 1618.39 万元 (yoy-4.50%)。盈利能力方面，2025 年毛利率 26.38%、净利率 10.96%，2026Q1 毛

利率 24.55%、净利率 10.42%，盈利水平整体保持稳定。费用端，2025 年期间费用率为 13.60%，2026Q1 期间费用率为 12.35%，费用管控整体平稳。三协电机 2025 年营业收入同比增长 31.12%，主要受益于境内外销售业务增加。

图表 9：2025 年三协电机实现营业收入 5.51 亿元 (yoy+31%)



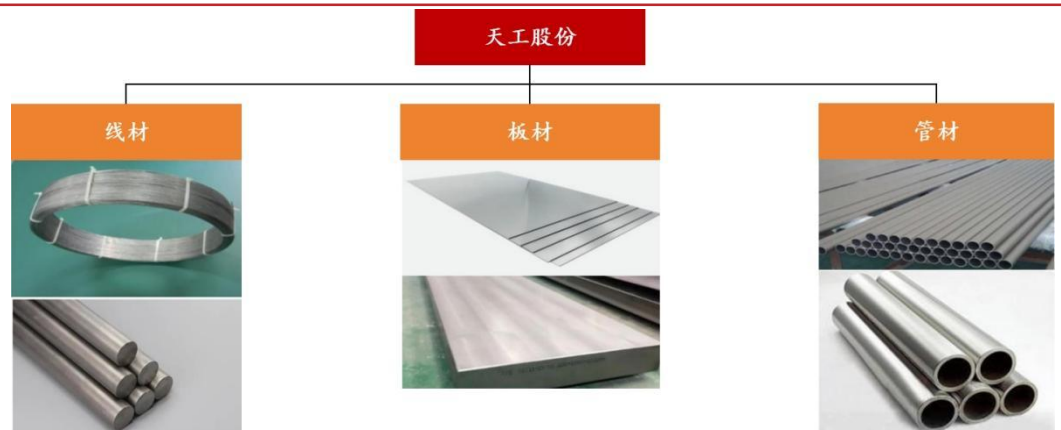
资料来源：iFinD、华源证券研究所

根据三协电机公告，3D 打印龙头拓竹科技为公司前五大客户之一，2025 年度三协电机向其实现销售收入 35,043,402.27 元，占公司年度销售金额的 6.36%。公司已深度绑定 3D 打印龙头拓竹科技，是步进电机核心供应商。

➤ 天工股份 (920068.BJ)

天工股份主要从事钛及钛合金材料的研发、生产与销售，将原材料海绵钛（或添加其他金属元素）通过配比、熔炼、锻造及各种精加工手段，制成能最大程度发挥钛及钛合金材料组织性能的产品，以板材、管材、线材等形式广泛应用于化工、消费电子等领域。

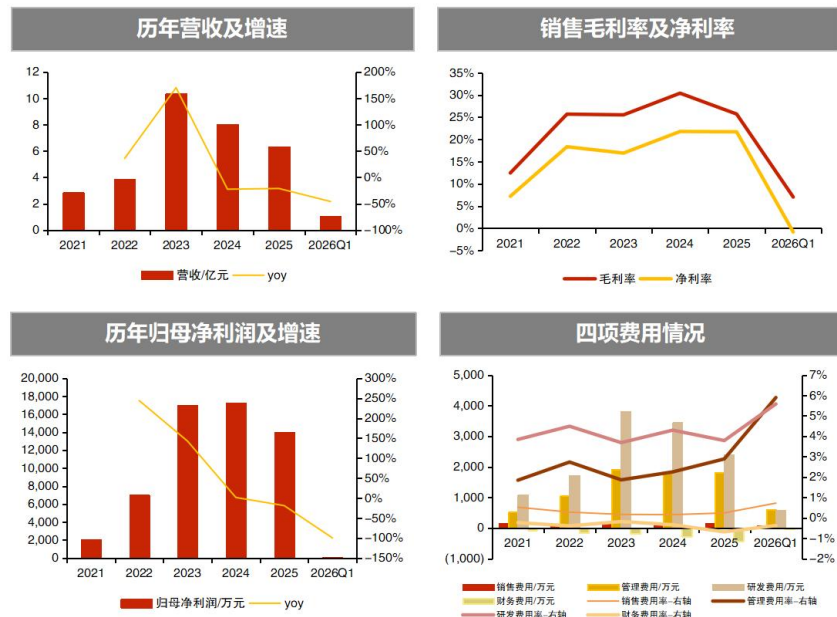
图表 10：天工股份主要从事钛及钛合金材料的研发、生产与销售



资料来源：天工股份公告、华源证券研究所

2025 年天工股份实现营业收入 6.31 亿元 (yoy-21.25%)，归母净利润 13994.50 万元 (yoy-18.83%)；2026 年一季度实现营业收入 1.04 亿元 (yoy-45.89%)，归母净利润 9.95 万元 (yoy-99.80%)。盈利能力方面，2025 年毛利率 25.71%、净利率 21.71%，2026Q1 毛利率 7.03%、净利率-0.83%，盈利水平出现明显下滑。费用端，2025 年期间费用率为 6.22%，2026Q1 期间费用率为 11.81%，费用管控压力有所上升。2025 年天工股份营收变化主要系钛及钛合金产品的营业收入同比减少，消费电子领域客户需求阶段性减少所致；同时，2025 年公司返回料循环利用比例提升。

图表 11：2025 年天工股份实现营业收入 6.31 亿元 (yoy-21%)



资料来源：iFinD、华源证券研究所

根据天工股份公告，天工股份不断向消费电子、3D 打印（线材）、生物医疗等领域进行深入拓展。

➤ 先临三维 (830978.NQ)

先临三维的主要产品为高精度 3D 扫描仪，包括工业 3D 扫描仪和齿科 3D 扫描仪，目前分别已在工业测量检测及专业 3D 建模、齿科数字化业务领域形成了商业化、规模化销售，并已具备较强的国际竞争力。在工业测量检测及专业 3D 建模领域，公司工业 3D 扫描仪作为一种高精度三维测量检测装备，在测量精度、测量速度等方面比肩国际测量设备头部企业相应产品，已在国内外汽车工业、航空轨交船舶、机械重工、电子电器、设计文博、教育医疗等领域实现应用。在齿科数字化领域，公司齿科 3D 扫描仪主要用于解决口腔小空间等齿科领域的高精度测量问题，经过多年技术创新与迭代，公司已将该系列产品的扫描精度、扫描深度等维度提升至国际先进水平，并全球首创了 IPG 口内摄影测量技术解决无牙颌高精度种植技术难题，形成了差异化、创新化的技术和产品优势，该系列产品已在全球口腔诊所医院等实现广泛应用。

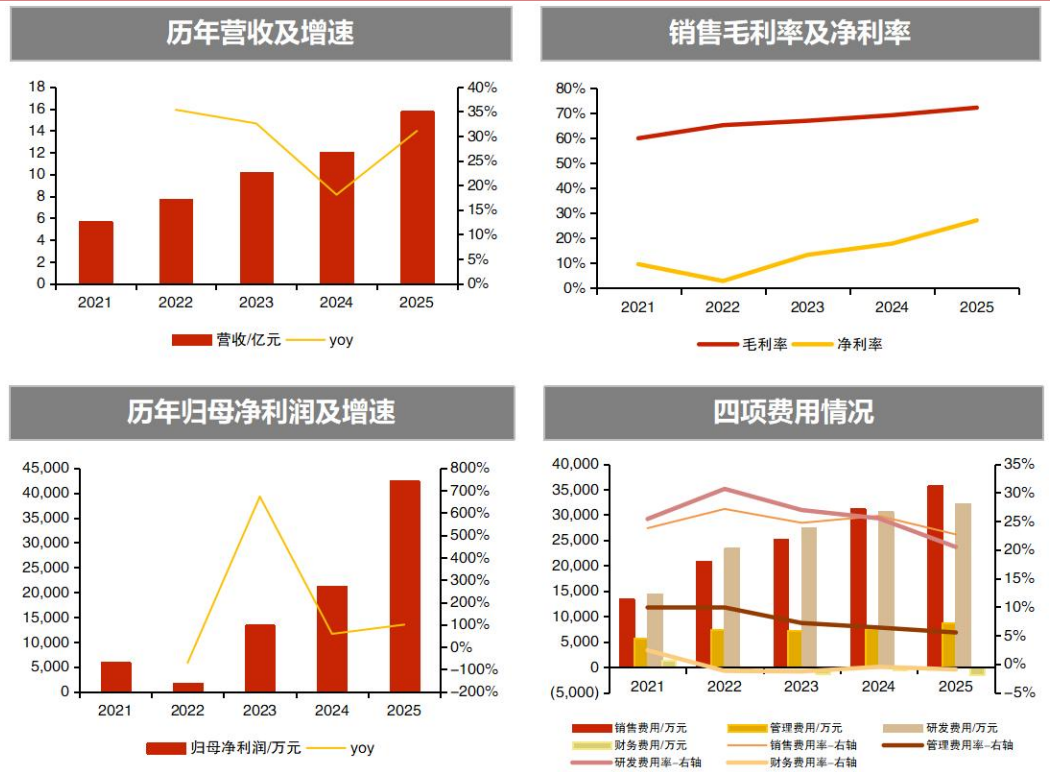
图表 12：先临三维的主要产品为高精度 3D 扫描仪，包括工业和齿科 3D 扫描仪



资料来源：先临三维招股书、华源证券研究所

2025 年先临三维实现营业收入 15.75 亿元 (yoy+31.03%)；归母净利润 42485.16 万元 (yoy+100.04%)。盈利能力方面，毛利率为 72.11%，净利率为 27.04%，盈利水平持续提升。费用端，期间费用率为 47.68%，费用管控整体优化。2023 年度先临三维境内收入占比提升，主要系公共卫生事件结束，国内销售活动更为便利，先临三维迅速开拓国内市场机会，线下营销活动增加。

图表 13：2025 年先临三维实现营业收入 15.75 亿元 (yoy+31%)

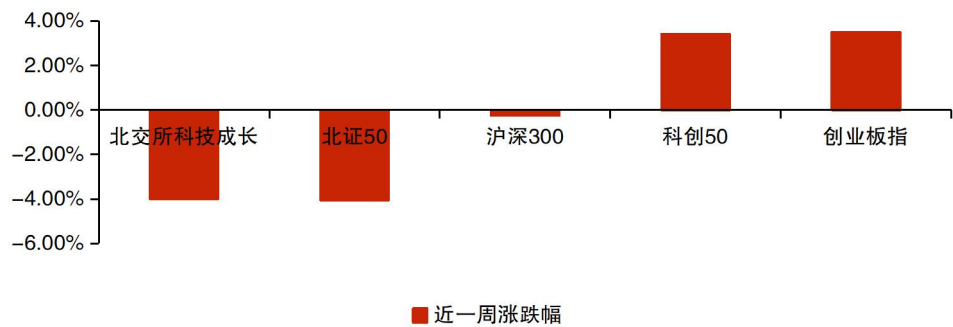


资料来源：iFinD、华源证券研究所

2. 总量：北交所科技成长股股价涨跌幅中值-3.99%

截至 2026 年 5 月 15 日，经梳理后本期锁定了 152 家核心标的池（持续更新）。从周度涨跌幅数据来看，2026 年 5 月 11 日至 5 月 15 日，北交所科技成长产业企业多数下跌，区间涨跌幅中值为-3.99%，其中上涨公司达 17 家（占比 11%），连城数控（+20.90%）、纬达光电（+7.70%）、晶赛科技（+4.26%）、机科股份（+4.24%）、鼎智科技（+4.20%）位列涨跌幅前五。北证 50、沪深 300、科创 50、创业板指周度涨跌幅分别为-4.04%、-0.25%、+3.40%、+3.50%。

图表 14：北交所科技成长产业企业区间涨跌幅中值为-3.99%



资料来源：iFinD、华源证券研究所 注：数据截至 2026 年 5 月 15 日，新上市并入统计，下同

本周（2026 年 5 月 11 日至 5 月 15 日，下同），前十大涨跌幅标的分别是连城数控、纬达光电、晶赛科技、机科股份、鼎智科技、亿能电力、泰德股份、骏创科技、基康技术、保丽洁。

图表 15：连城数控、纬达光电、晶赛科技等涨幅居前

证券代码	证券简称	市值涨跌幅	市值/亿元	市盈率 TTM	2025 年营收 /亿元	2025 年归母净利润/万元	业务
920368.BJ	连城数控	20.90%	106.21	612.26	21.86	8,473.59	光伏及半导体设备
920001.BJ	纬达光电	7.70%	25.35	-81.18	2.13	-1,960.74	液晶显示模组用高性能偏光片和光学薄膜材料
920981.BJ	晶赛科技	4.26%	32.73	258.98	5.77	968.37	石英晶振及封装材料
920579.BJ	机科股份	4.24%	25.49	-45.83	4.73	-3,803.88	智能制造装备及整体解决方案
920593.BJ	鼎智科技	4.20%	59.93	246.20	2.68	2,992.47	精密运动控制组件
920046.BJ	亿能电力	2.46%	30.73	200.18	2.10	1,470.92	电力系统与设备
920378.BJ	泰德股份	1.89%	14.23	62.62	4.07	2,551.50	汽车轴承
920533.BJ	骏创科技	1.64%	34.79	100.89	6.98	3,636.04	汽车注塑件及相关塑胶模具
920879.BJ	基康技术	1.46%	36.36	45.87	4.08	8,261.17	智能监测终端及相关产品
920802.BJ	保丽洁	1.22%	12.23	47.95	2.00	2,481.58	静电式油烟废气治理设备

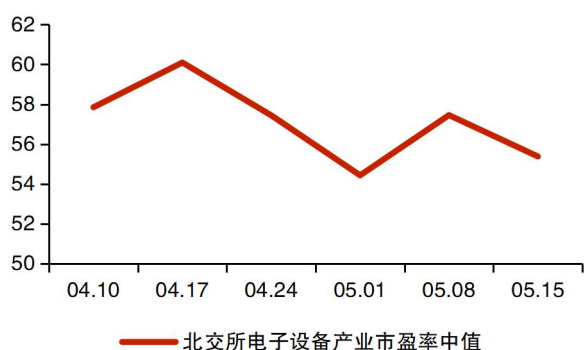
资料来源：iFinD、华源证券研究所 注：数据截至 20260515

3. 行业：机械设备市盈率 TTM 中值-3.39%至 41.0X

➢ 电子设备（46家）：市盈率 TTM 中值由 57.5X 降至 55.4X

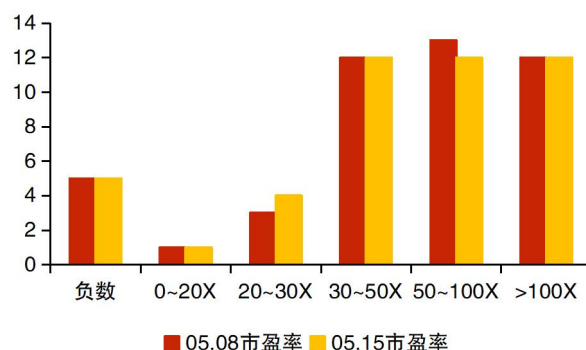
本周，从估值表现看，北交所电子设备产业企业的市盈率 TTM 中值由 57.5X 降至 55.4X。从分布区间来看，位于 20~30X 区间内的企业数量增至 4 家；位于 50~100X 区间内的企业数量降至 12 家；位于其他区间内的企业数量不变。（注：晟楠科技、成电光信、富士达、星辰科技属于电子设备产业国防军工子行业分类）

图表 16：北交所电子设备产业 PETTM 中值降至 55.4X



资料来源：iFinD、华源证券研究所

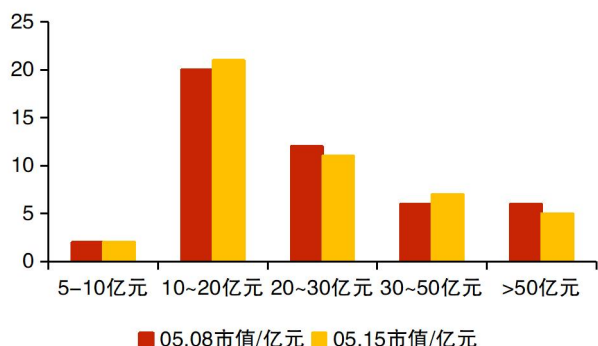
图表 17：50~100X 区间内的企业数量降至 12 家（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

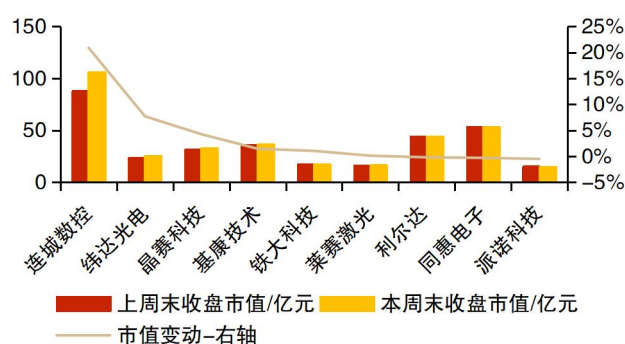
本周北交所电子设备产业企业的市值整体有所下降，总市值由 1255.0 亿元降至 1228.8 亿元，市值中值由 20.7 亿元降至 20.0 亿元。从分布区间来看，位于 5~10 亿元市值区间内的企业数量不变；位于 10~20 亿元市值区间内的企业数量增加；位于 20~30 亿元市值区间的企业数量减少；位于 30~50 亿元市值区间的企业数量增加；位于 >50 亿元市值区间的企业数量减少。从本周个股市值表现来看，连城数控（+20.90%）、纬达光电（+7.70%）、晶赛科技（+4.26%）分列市值涨跌幅前三甲。

图表 18：北交所电子设备产业总市值降至 1229 亿元(家)



资料来源：iFinD、华源证券研究所

图表 19：连城数控、纬达光电等市值涨跌幅居前

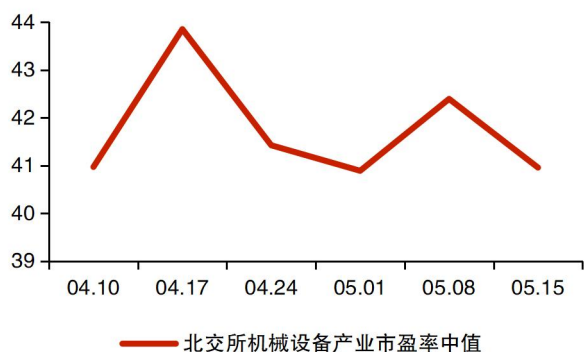


资料来源：iFinD、华源证券研究所

➤ 机械设备（41家）：市盈率 TTM 中值由 42.4X 降至 41.0X

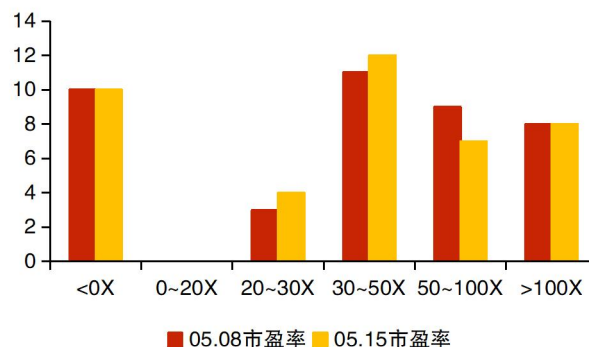
本周,从估值表现看,北交所机械设备产业企业的市盈率 TTM 中值由 42.4X 降至 41.0X。从分布区间来看,位于 20~30X 区间内的企业数量增至 4 家;位于 30~50X 区间内的企业数量增至 12 家;位于 50~100X 区间内的企业数量减至 7 家;位于其他区间内的企业数量不变。

图表 20: 北交所机械设备产业 PETTM 中值降至 41.0X



资料来源: iFinD、华源证券研究所

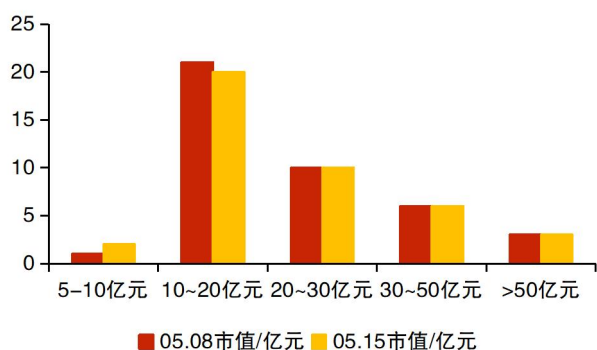
图表 21: 50~100X 区间内的企业减至 7 家(家)



资料来源: iFinD、华源证券研究所

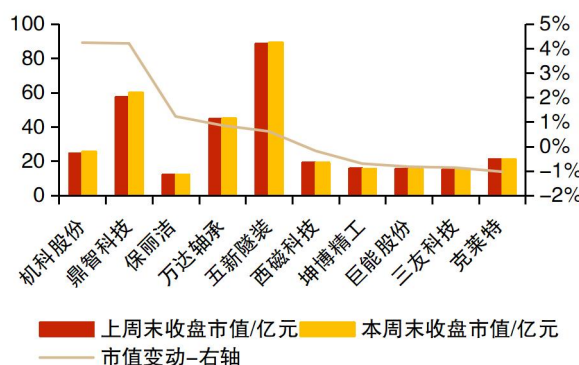
本周北交所机械设备产业企业的市值整体有所下降,总市值由 1083.9 亿元降至 1054.3 亿元,市值中值由 18.4 亿元降至 17.4 亿元。从分布区间来看,位于 5~10 亿元市值区间内的企业数量增加;位于 10~20 亿元市值区间的企业数量减少;位于其他市值区间的企业数量不变。从本周个股市值表现来看,机科股份(+4.24%)、鼎智科技(+4.20%)、保丽洁(+1.22%)分列市值涨跌幅前三甲。

图表 22: 北交所机械设备产业总市值降至 1054 亿元(家)



资料来源: iFinD、华源证券研究所

图表 23: 机科股份、鼎智科技等市值涨跌幅居前

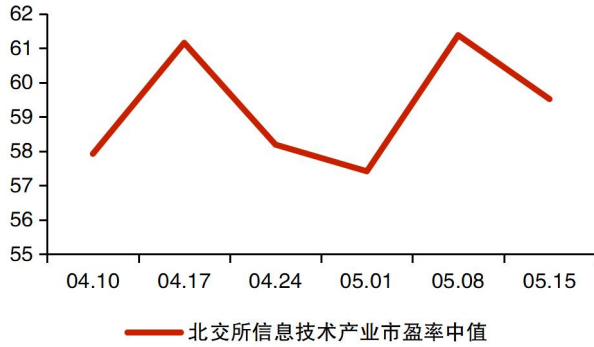


资料来源: iFinD、华源证券研究所

➤ 信息技术（24家）：市盈率 TTM 中值由 61.4X 降至 59.5X

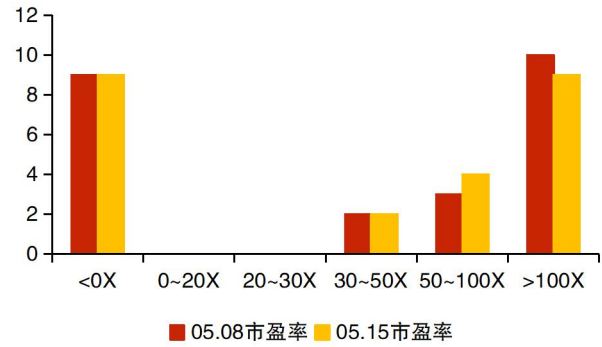
本周,从估值表现看,北交所信息技术产业企业的市盈率 TTM 中值由 61.4X 降至 59.5X。从分布区间来看,位于 50~100X 区间内的企业数量增至 4 家;位于 >100X 区间内的企业数量降至 9 家;位于其他区间内的企业数量不变。

图表 24：北交所信息技术产业 PETTM 中值降至 59.5X



资料来源：iFinD、华源证券研究所

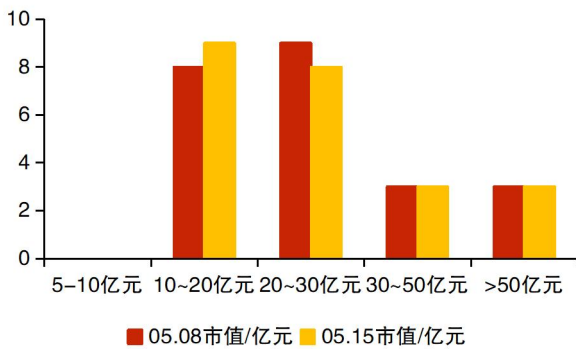
图表 25：>100X 区间内的企业数量降至 9 家（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

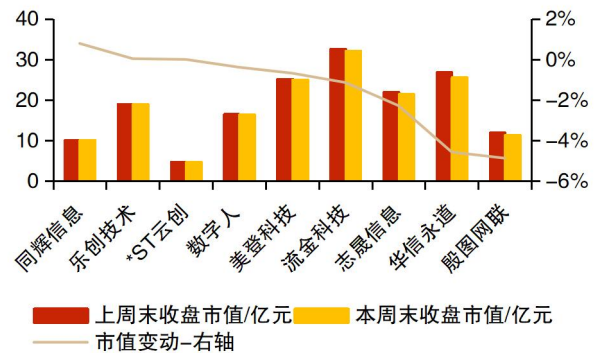
本周北交所信息技术产业企业的市值整体有所下降,总市值由 819.5 亿元降至 764.8 亿元,市值中值由 22.3 亿元降至 21.2 亿元。从分布区间来看,位于 10~20 亿元市值区间内的企业数量增加;位于 20~30 亿元市值区间内的企业数量减少;位于其他市值区间内的企业数量不变。从本周个股市值表现来看,同辉信息 (+0.79%)、乐创技术 (+0.04%)、*ST 云创 (+0.00%) 分列市值涨跌幅前三甲。

图表 26：北交所信息技术产业总市值降至 765 亿元（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

图表 27：同辉信息、乐创技术等市值涨跌幅居前

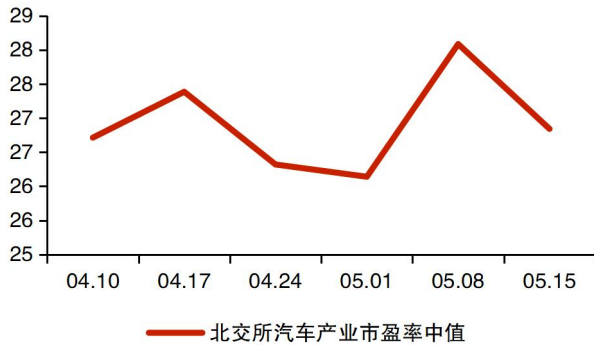


资料来源：iFinD、华源证券研究所

➤ 汽车（22家）：市盈率 TTM 中值由 28.1X 降至 26.8X

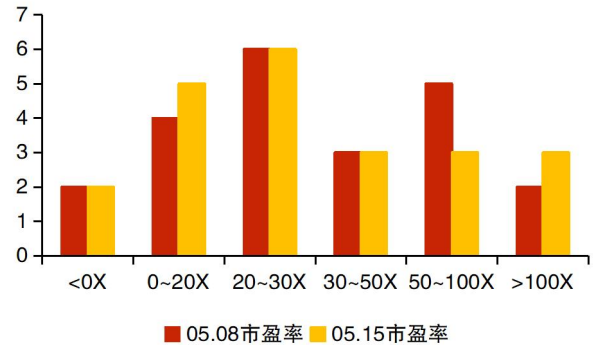
本周，从估值表现看，北交所汽车产业企业的市盈率 TTM 中值由 28.1X 降至 26.8X。从分布区间来看，位于 0~20X 区间内的企业数量增至 5 家；位于 50~100X 区间内的企业数量减至 3 家；位于 >100X 区间内的企业数量增至 3 家；位于其他区间内的企业数量不变。

图表 28：北交所汽车产业 PETTM 中值降至 26.8X



资料来源：iFinD、华源证券研究所

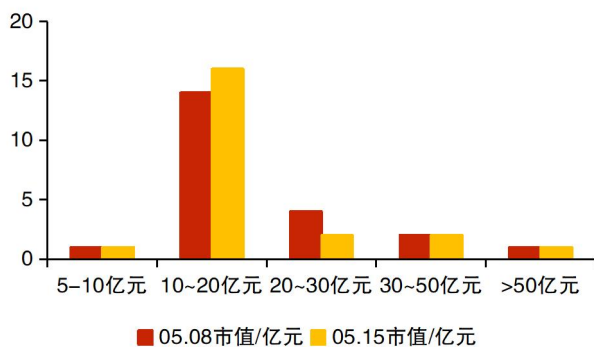
图表 29：0~20X 区间内的企业数量增至 5 家（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

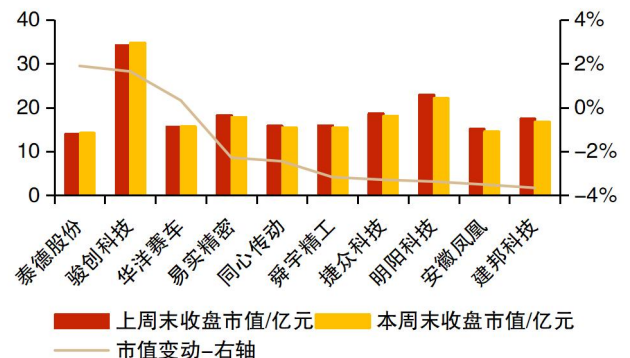
本周北交所汽车产业企业的市值整体有所下降，总市值由 496.6 亿元降至 477 亿元，市值中值由 17.3 亿元降至 16.5 亿元。从分布区间来看，位于 10~20 亿元市值区间内的企业数量增加；位于 20~30 亿元市值区间内的企业数量减少；位于 30~50 亿元市值区间内的企业数量不变；位于其他市值区间内的企业数量不变。从本周个股市值表现来看，泰德股份（+1.89%）、骏创科技（+1.64%）、华洋赛车（+0.32%）分列市值涨跌幅前三甲。

图表 30：北交所汽车产业总市值降至 477 亿元（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

图表 31：泰德股份、骏创科技等市值涨跌幅居前

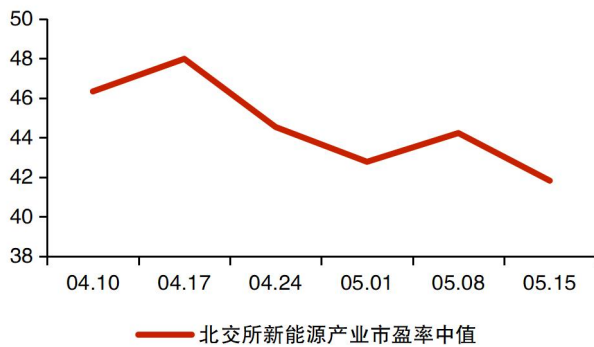


资料来源：iFinD、华源证券研究所

➤ **新能源（19家）：市盈率 TTM 中值由 44.2X 降至 41.8X**

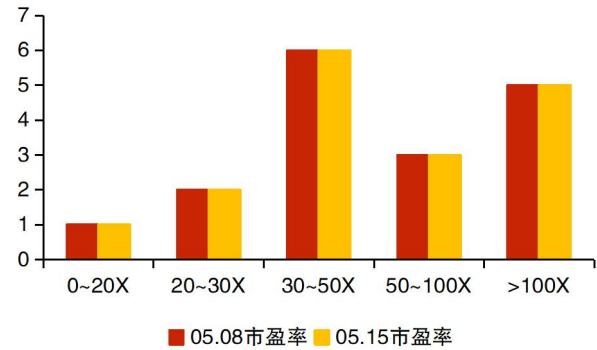
本周，从估值表现看，北交所新能源产业企业的市盈率 TTM 中值由 44.2X 降至 41.8X。从分布区间来看，位于所有区间内的企业数量不变。

图表 32：北交所新能源产业 PETTM 中值降至 41.8X



资料来源：iFinD、华源证券研究所

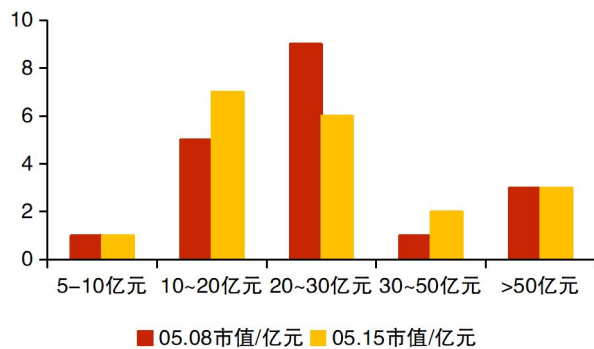
图表 33：20~30X 区间内的企业数量保持 2 家（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

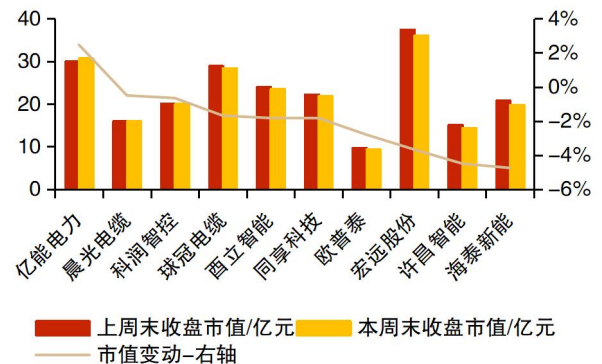
本周北交所新能源产业企业的市值整体有所下降，总市值由 550.8 亿元降至 517.5 亿元，市值中值由 22.2 亿元降至 21.8 亿元。从分布区间来看，位于 10~20 亿元市值区间内的企业数量增加；位于 20~30 亿元市值区间内的企业数量减少；位于 30~50 亿元市值区间内的企业数量增加；位于其他市值区间内的企业数量不变。从本周个股市值表现来看，亿能电力（+2.46%）、晨光电缆（-0.50%）、科润智控（-0.66%）分列市值涨跌幅前三甲。

图表 34：北交所新能源产业总市值降至 518 亿元（家）



资料来源：iFinD、华源证券研究所

图表 35：亿能电力、晨光电缆等市值涨跌幅居前



资料来源：iFinD、华源证券研究所

4. 公告：华洋赛车拟购买控股子公司重庆峻驰少数股东持有的其 49%股权

华洋赛车：公司拟通过发行股份方式购买控股子公司重庆峻驰摩托车有限公司少数股东持有的重庆峻驰 49%股权，并募集配套资金。此次交易完成后，重庆峻驰将成为公司全资子公司，公司将持有重庆峻驰 100%股权。

图表 36：华洋赛车拟购买控股子公司重庆峻驰少数股东持有的其 49%股权

证券代码	证券简称	公告时间	公告内容
920058.BJ	华洋赛车	2026 年 5 月 12 日	公司拟通过发行股份方式购买控股子公司重庆峻驰摩托车有限公司少数股东持有的重庆峻驰 49%股权，并募集配套资金。此次交易完成后，重庆峻驰将成为公司全资子公司，公司将持有重庆峻驰 100%股权。
920961.BJ	创远信科	2026 年 5 月 12 日	创远信科（上海）技术股份有限公司收到了由国家知识产权局下发的 2 项《发明专利证书》，分别为《基于 Web 实现实时显示多条频谱迹线及频标的方法、装置、处理器及计算机可读存储介质》和《信号源功率校准中用于控制数控衰减器的方法、系统、处理器及其计算机可读存储介质》。
920171.BJ	志晟信息	2026 年 5 月 11 日	河北志晟信息技术股份有限公司获得国家知识产权局颁发的发明专利证书，专利名称为“基于大数据的基层社会治理数据集集成决策分析方法及系统”。

资料来源：Wind、华源证券研究所

5. 风险提示

宏观经济环境变动风险、市场竞争风险、资料统计误差风险

证券分析师声明

本报告署名分析师在此声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，本报告表述的所有观点均准确反映了本人对标的证券和公司的个人看法。本人以勤勉的职业态度，专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观的出具此报告，本人所得报酬的任何部分不曾与、不与、也不将会与本报告中的具体投资意见或观点有直接或间接联系。

一般声明

华源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。

本报告是机密文件，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本公司客户。本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息撰写，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、意见及推测等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邀请或向人作出邀请。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应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、财务状况和特殊需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或使用本报告所造成的一切后果，本公司及/或其关联人员均不承担任何法律责任。任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

本报告所载的意见、评估及推测仅反映本公司于发布本报告当日的观点和判断，在不同时期，本公司可发出与本报告所载意见、评估及推测不一致的报告。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。除非另行说明，本报告中所引用的关于业绩的数据代表过往表现，过往的业绩表现不应作为日后回报的预示。本公司不承诺也不保证任何预示的回报会得以实现，分析中所做的预测可能是基于相应的假设，任何假设的变化可能会显著影响所预测的回报。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本报告的版权归本公司所有，属于非公开资料。本公司对本报告保留一切权利。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修改、复制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。如征得本公司许可进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“华源证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。本公司保留追究相关责任的权利。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。

本公司销售人员、交易人员以及其他专业人员可能会依据不同的假设和标准，采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论或交易观点，本公司没有就此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

信息披露声明

在法律许可的情况下，本公司可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。本公司将会在知晓范围内依法合规的履行信息披露义务。因此，投资者应当考虑到本公司及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突，投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

投资评级说明

证券的投资评级：以报告日后的6个月内，证券相对于同期市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

买入：相对同期市场基准指数涨跌幅在20%以上；

增持：相对同期市场基准指数涨跌幅在5%~20%之间；

中性：相对同期市场基准指数涨跌幅在-5%~+5%之间；

减持：相对同期市场基准指数涨跌幅低于-5%及以下。

无：由于我们无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使我们无法给出明确的投资评级。

行业的投资评级：以报告日后的6个月内，行业股票指数相对于同期市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

看好：行业股票指数超越同期市场基准指数；

中性：行业股票指数与同期市场基准指数基本持平；

看淡：行业股票指数弱于同期市场基准指数。

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。

本报告采用的基准指数：A股市场（北交所除外）基准为沪深300指数，北交所市场基准为北证50指数，香港市场基准为恒生中国企业指数（HSCEI），美国市场基准为标普500指数或者纳斯达克指数，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）。