

制造成长周报（第 12 期）

习近平总书记视察上海机器人产业，智元发布外骨骼机器人

优于大市

核心观点

行业动态：人形机器人-4月29日，智元机器人向习近平总书记汇报具有智能行业进展；5月1日，智元研究院自主研发国内首款AI智能助行外骨骼机器人正式发布；4月26日，奇瑞与AiMOGA团队联合研发的墨甲人形机器人完成首批220台全球交付；4月26日，2025中国人形机器人生态大会举办；4月27日，灵初智能发布PsiR1大模型；4月29日，联合包裹服务与Figure AI洽谈部署人形机器人。**核聚变**-5月1日，首次演示聚变能发电，紧凑型聚变能实验装置工程总装正式启动。**低空经济**-4月29日，中信海直、中信金租与峰飞航空达成合作及百架订单协议；5月1日，亿航智能eVTOL首飞黄果树景区。**深海科技**-4月28日，全球首艘高速可潜无人艇“蓝鲸号”下水。

公司动态：人形机器人-4月27日，优必选正式签署小批量人形机器人采购合同；4月30日，星宸科技的机器人芯片已初步完成产品矩阵，现已大批量出货；4月30日，蓝思科技与智元机器人已合资成立湖南智启未来科技有限公司。

热点事件点评：5月1日，智元研究院自主研发国内首款AI智能助行外骨骼机器人正式发布。从此次事件可以看到：

从技术来看，智元的外骨骼机器人通过3组高精度传感器实时捕捉髋部、腰部运动数据，运用深度学习算法，在0.1秒内预判下一步动作，轻量化设计实现“无感穿戴”，物理限位和AI算法双重保障安全。

从应用场景来看，目前智元外骨骼机器人已在助老出行、运动训练、登山徒步和户外等多元场景落地应用。除此之外，五一假期期间泰山、黄山等景区配备了外骨骼机器人，试用后普遍给出好评。外骨骼具有增强人体机能、减轻负担等功能，随着技术成熟和养老需求增加，外骨骼机器人有望广泛应用在养老、医疗、灾害等场景。

本周重点关注标的-**龙溪股份、金帝股份、恒立液压、应流股份、鼎阳科技、汇成真空、广电计量**。

行业投资观点

1、人形机器人：从价值量和卡位上把握空间及确定性（优选T链供应商&实力强卡位好的公司），从股票弹性上重点寻找增量环节，重点关注：
1) 关节模组：【恒立液压】【汇川技术】【震裕科技】【蓝思科技】；
2) 灵巧手：【兆威机电】【雷赛智能】【蓝思科技】等；3) 减速器环节：【绿的谐波】【金帝股份】；4) 丝杠环节：【恒立液压】【绿的谐波】【震裕科技】；5) 关节轴承+连杆：【龙溪股份】；6) 电机环节：【兆威机电】【雷赛智能】【伟创电气】【步科股份】【星德胜】等；7)

本体及代工：【蓝思科技】【中坚科技】【永创智能】【博众精工】；8)
传感器：【汉威科技】；9) **设备：**【博众精工】【秦川机床】；10) 其他：【德马科技】【国机精工】【东华测试】等。

2、AI 基建：AI 需求拉动数据中心资本开支持续增长，燃气轮机和冷水机组等环节将充分受益，重点关注【汉钟精机】【冰轮环境】【应流股份】【豪迈科技】【联德股份】【同飞股份】。

3、自主可控-国产化率低：通用电子测量仪器重点关注【普源精电】【鼎

行业研究·行业周报

机械设备

优于大市·维持

证券分析师：吴双

0755-81981362

wushuang@guosen.com.cn

S0980519120001

证券分析师：杜松阳

0755-81981934

dusongyang@guosen.com.cn

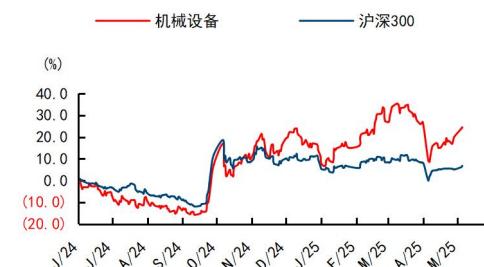
S0980524120002

联系人：张宇翔

0755-81981897

zhangyuxiang@guosen.com.cn

市场走势



资料来源：Wind、国信证券经济研究所整理

相关研究报告

- 《制造成长周报（第 11 期）-特斯拉计划五年内量产百万台机器人，小鹏首次展示全尺寸机器人 Iron》——2025-04-28
- 《制造成长周报（第 10 期）-首个人形机器人半程马拉松举行，工信部推动人形和低空发展》——2025-04-23
- 《制造成长周报（第 9 期）-星纪元发布最新灵巧手演示，宇树科技发布机器人拳击视频》——2025-04-15
- 《机械行业 4 月投资策略-3 月制造业景气回升，4 月重点关注自主可控及内需价值成长方向》——2025-04-08
- 《制造成长周报（第 8 期）-中方对美进行关税反制，合肥设立百亿元未来产业基金》——2025-04-08

阳科技】【优利德】；光刻机真空镀膜设备重点关注【汇成真空】。

4、低空经济：低空经济产业进展迅速基建先行，全国低空交通“一张网”项目启动，统一标准构建空管网络，整机和核心零部件（发动机/电机）会是产业发展核心环节，重点关注【应流股份】【宗申动力】等。

5、智能焊接机器人：智能焊接在钢结构行业已开始从0到1放量，长期来看智能焊接机器人市场近千亿，重点关注【柏楚电子】。

6、3D打印：3D打印作为增材制造技术，在制造领域有实现复杂结构、轻量化、缩短研发周期等优势，随技术成熟将在航空航天、3C等各领域实现应用打开市场空间，重点关注【铂力特】【华曙高科】。

7、深海科技：《2025年政府工作报告》首提深海科技，标志着从技术探索向产业化应用的战略转型，聚焦方向涉及深海资源开发、深海智能装备、深海信息化等，重点关注【中国船舶】【中集集团】【杰瑞股份】。

8、X射线检测设备：X射线检测是高精度的无损检测，医疗健康和工业等领域需求推动行业快速发展，核心零部件如X射线探测器、CT球管存在国产化需求，重点关注【奕瑞科技】。

9、核聚变：核聚变是能源变革的长期方向，首次聚变能发电标志核聚变取得一定实质进展，重点关注【应流股份】【江苏神通】。

风险提示：行业下游需求不及预期，技术发展不及预期的风险。

重点公司盈利预测及投资评级

公司代码	公司名称	投资评级	收盘价(元)	总市值(亿元)	EPS		PE	
					2024A	2025E	2024A	2025E
688017.SH	绿的谐波	优于大市	147.45	270	0.33	0.56	444	263
603728.SH	鸣志电器	优于大市	65.87	276	0.19	0.39	355	170
300124.SZ	汇川技术	优于大市	71.59	1,930	1.60	2.05	45	35
003021.SZ	兆威机电	优于大市	127.06	305	0.94	1.11	135	115
002979.SZ	雷赛智能	优于大市	47.77	147	0.65	0.88	73	54
601100.SH	恒立液压	优于大市	74.42	998	1.87	2.16	40	34
002779.SZ	中坚科技	优于大市	105.37	139	0.49	0.74	215	143
300953.SZ	震裕科技	暂无	154.47	192	2.51	3.14	62	49
688698.SH	伟创电气	暂无	50.40	107	1.16	1.49	43	34
002046.SZ	国机精工	暂无	15.33	82	0.53	0.68	29	22
688360.SH	德马科技	优于大市	24.40	46	0.49	0.75	50	33
603270.SH	金帝股份	优于大市	24.85	54	0.45	0.85	55	-
603901.SH	永创智能	暂无	10.04	49	0.03	0.38	318	27
603344.SH	星德胜	暂无	23.77	46	1.09	1.29	22	18
688097.SH	博众精工	暂无	25.79	115	0.89	1.18	29	22
600592.SH	龙溪股份	优于大市	22.44	90	0.31	0.54	72	-
000837.SZ	秦川机床	暂无	12.70	128	0.05	0.10	238	129
300007.SZ	汉威科技	暂无	41.27	135	0.23	0.36	179	115
300433.SZ	蓝思科技	优于大市	20.81	1,037	0.73	1.06	29	20
002158.SZ	汉钟精机	优于大市	16.55	88	1.61	1.55	10	11
000811.SZ	冰轮环境	暂无	11.48	88	0.82	0.89	14	13
603308.SH	应流股份	优于大市	19.76	134	0.42	0.63	47	32
002595.SZ	豪迈科技	优于大市	56.76	454	2.53	2.93	22	19
605060.SH	联德股份	优于大市	17.34	42	0.78	1.10	22	16
001696.SZ	宗申动力	暂无	21.04	241	0.40	0.58	52	36
301392.SZ	汇成真空	优于大市	124.90	125	0.76	1.24	164	101
688188.SH	柏楚电子	优于大市	194.20	400	4.30	5.44	45	36
688337.SH	普源精电	优于大市	36.59	71	0.49	0.73	75	50
688112.SH	鼎阳科技	优于大市	34.78	55	0.70	1.02	50	34
688628.SH	优利德	优于大市	34.93	39	1.66	2.04	21	17
688333.SH	铂力特	暂无	67.68	184	0.38	0.82	176	83
688433.SH	华曙高科	暂无	40.04	166	0.16	0.25	250	162
600150.SH	中国船舶	暂无	29.28	1,310	0.81	1.60	36	18
000039.SZ	中集集团	优于大市	7.55	319	0.53	0.61	14	12
002353.SZ	杰瑞股份	暂无	31.40	321	2.59	2.99	12	11
688301.SH	奕瑞科技	优于大市	121.01	173	3.26	4.62	37	26

资料来源：Wind、国信证券经济研究所预测 注：收盘价为2025年4月30日，未评级标的数据取自Wind一致预期

内容目录

成长板块上市公司行情回顾	5
行业新闻	6
公司动态	8
重点公司盈利预测及估值	9

图表目录

图1： 2025 中国人形机器人生态大会现场图 1	6
图2： 2025 中国人形机器人生态大会现场图 2	6
表1： 相关标的近一周 (4. 28–4. 30) 市场表现	5
表2： 重点公司盈利预测及估值 (20250430)	9

成长板块上市公司行情回顾

表1：相关标的近一周(4.28-4.30)市场表现

相关板块	代码	公司	本周收盘价	一周变动(%)	一月内变动(%)	二月内变动(%)	三月内变动(%)	年初至今(%)
人形机器人	688017.SH	绿的谐波	147.45	3.07	-1.11	-4.07	1.69	36.45
	603728.SH	鸣志电器	65.87	2.78	-2.41	-14.61	5.70	21.98
	300124.SZ	汇川技术	71.59	10.29	5.02	-0.78	18.94	22.21
	003021.SZ	兆威机电	127.06	-0.23	-0.60	-10.08	36.26	71.91
	002979.SZ	雷赛智能	47.77	4.58	-1.71	-1.93	39.64	55.15
	601100.SH	恒立液压	74.42	3.65	-6.44	-6.27	19.86	41.03
	002779.SZ	中坚科技	105.37	0.94	9.14	-12.45	18.98	54.96
	300953.SZ	震裕科技	154.47	4.51	-3.29	12.75	28.74	121.81
	688698.SH	伟创电气	50.40	2.90	-5.95	-16.69	-0.79	14.55
	002046.SZ	国机精工	15.33	5.43	-1.73	-3.04	17.38	9.50
	300354.SZ	东华测试	40.96	4.57	-5.99	-11.44	2.73	17.73
	688360.SH	德马科技	24.40	19.55	13.65	-2.75	17.20	31.32
	603270.SH	金帝股份	24.85	6.79	-5.91	2.90	22.35	28.10
	688160.SH	步科股份	104.35	2.84	12.07	12.46	37.65	81.92
	603901.SH	永创智能	10.04	7.04	-3.18	9.13	18.12	36.23
	300938.SZ	信测标准	30.56	5.05	-14.52	-1.36	2.83	19.00
	603344.SH	星德胜	23.77	1.19	-6.49	-2.10	3.80	-2.70
	688097.SH	博众精工	25.79	-0.62	-13.80	-10.92	-3.95	-1.75
AI 基建	600592.SH	龙溪股份	22.44	17.61	23.84	51.62	115.77	128.33
	000837.SZ	秦川机床	12.70	3.67	-9.29	14.21	27.90	41.58
	300007.SZ	汉威科技	41.27	2.79	9.88	-4.47	54.22	101.81
	300433.SZ	蓝思科技	20.81	-0.34	-17.84	-22.38	-19.99	-4.98
	002158.SZ	汉钟精机	16.55	-4.89	-15.99	-13.67	-8.51	-10.64
	000811.SZ	冰轮环境	11.48	-1.88	-6.36	-14.26	-4.01	-5.58
	603308.SH	应流股份	19.76	0.56	6.12	8.04	-11.55	40.14
	002595.SZ	豪迈科技	56.76	1.27	-4.09	11.34	9.64	13.09
	605060.SH	联德股份	17.34	0.64	-12.51	-16.71	-12.91	-0.74
	600761.SH	安徽合力	15.84	-1.00	-17.46	-25.18	-10.76	-10.25
低空经济	603308.SH	应流股份	19.76	0.56	6.12	8.04	-11.55	40.14
	001696.SZ	宗申动力	21.04	0.91	-4.36	-9.70	-3.04	-15.50
光刻机	301392.SZ	汇成真空	124.90	4.89	51.03	57.42	103.62	102.23
	688188.SH	柏楚电子	194.20	2.75	6.58	2.20	-2.48	-0.03
科学仪器	688337.SH	普源精电	36.59	-5.53	8.38	-1.24	0.25	-6.18
	688112.SH	鼎阳科技	34.78	-3.23	21.27	13.47	24.17	24.08
	688628.SH	优利德	34.93	-4.56	-8.94	-6.65	-3.93	-5.18
	688333.SH	铂力特	67.68	5.09	-7.73	3.87	36.18	71.65
3D 打印	688433.SH	华曙高科	40.04	1.70	-12.92	-1.50	57.64	71.55
	600150.SH	中国船舶	29.28	0.21	-4.00	-5.12	-12.81	-18.58
	000039.SZ	中集集团	7.55	-0.53	-14.11	-7.25	-7.59	-2.83
深海科技	002353.SZ	杰瑞股份	31.40	-2.64	-13.40	-10.29	-24.61	-15.11
	X射线检测设备	688301.SH	奕瑞科技	121.01	1.64	5.78	8.72	18.75

资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

行业新闻

人形机器人-智元机器人向习近平总书记汇报具身智能行业进展

2025年4月29日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在上海“模速空间”大模型创新生态社区考察时，听取了具身智能行业代表企业智元机器人的专题汇报。智元机器人联合创始人兼CTO彭志辉携最新研发的灵犀X2、精灵G1、远征A2等机器人产品及场景算法向总书记展示了中国在具身智能领域的技术突破与产业化成果。

人形机器人-智元研究院自主研发国内首款AI智能助行外骨骼机器人正式发布

2025年5月1日，智元研究院正式推出国内首款消费级AI智能助行外骨骼机器人——踏山AsExo-TK1000。这款产品由智元研究院自主研发，融合AI步态预测与力矩自适应调节技术，属于轻量级可穿戴助力装备。其通过3组高精度传感器实时捕捉髋部、腰部运动数据，运用深度学习算法，实现高达99.2%的步态预测准确率，能在0.1秒内预判下一步动作，还凭借“生长型”算法持续学习用户习惯，优化助力逻辑。在设计上，采用轻质材料，整机仅重2.5公斤，结合人体工程学设计贴合身体曲线，实现“无感穿戴”，助力强度与人体动作匹配精度达毫米级。安全方面，以物理结构精准限位和AI算法识别的双重防护体系保障安全。目前已在助老出行、运动训练、登山徒步和户外文旅等多元场景落地应用。

人形机器人-奇瑞与AiMOGA团队联合研发的墨甲人形机器人完成首批220台全球交付

2025年4月26日，奇瑞与AiMOGA团队联合研发的墨甲人形机器人在奇瑞国际公司园区完成了首批220台全球交付。今年1月，奇瑞汽车成立了安徽墨甲智创机器人科技有限公司，正式进军机器人领域。

人形机器人-2025中国人形机器人生态大会举办

2025年4月26日，2025中国人形机器人生态大会在上海汽车会展中心举办，吸引了乐聚、派斯林、开普勒、新时达等300余家企业参展。大会聚焦“量产元年”主题，发布了《2025人形机器人产业发展蓝皮书》，提出了产业链协同、检测认证标准化等关键路径，推动人形机器人产业发展。

图1: 2025中国人形机器人生态大会现场图1



资料来源：中国机器人网，国信证券经济研究所整理

图2: 2025中国人形机器人生态大会现场图2



资料来源：中国机器人网，国信证券经济研究所整理

人形机器人-灵初智能发布 PsiR1 大模型

2025 年 4 月 27 日，灵初智能宣布推出名为 Psi-R1 的分层端到端 VLA+ 强化学习算法模型。该模型引入了 Chain of Action Thought (CoAT) 框架，使得机器人在开放环境中能够进行自主推理决策，并完成一系列复杂的长程操作。在打麻将的演示视频中，搭载 Psi-R1 的机器人能够准确地翻牌、碰杠，并根据牌局状况动态调整策略。此外，它还能与其他机器人进行协作，通过信息共享和配合递牌来提升胜率。这些能力的实现，得益于 Psi-R1 模型中的慢脑输入系统，该系统包含了行动 Token，从而构建了首个支持“动作感知-环境反馈-动态决策”全闭环的 VLA 模型。

人形机器人-联合包裹服务 (UPS) 与 FigureAI 洽谈部署人形机器人

2025 年 4 月 29 日，联合包裹服务公司(UPS)目前正在与机器人初创公司 FigureAI 进行讨论，可能在 UPS 网络内部署人形机器人执行特定任务。据彭博社报道，这些谈判始于去年，并在近几个月持续进行。

核聚变-首次演示聚变能发电，紧凑型聚变能实验装置工程总装正式启动

2025 年 5 月 1 日，合肥紧凑型聚变能实验装置 (BEST) 项目工程总装工作比原计划提前两个月，在聚变堆主机关键系统综合研究设施园区正式启动。总装工作作为 BEST 装置建造的关键环节，需将超导磁体系统、磁体馈线系统、杜瓦、冷屏、包层以及偏滤器等重要部件精准安装至主机基坑内。目前，首个需落位的重要部件——杜瓦的施工进展顺利，其余 6 个任务段的施工准备工作也在有序推进。BEST 装置以第一代中国人造太阳 EAST 装置为基础，建成后将首次演示聚变能发电，开展燃烧等离子体物理前沿科学研究，为中国聚变能发展作出开创性贡献。

低空经济-中信海直、中信金租与峰飞航空达成合作及百架订单协议

2025 年 4 月 29 日，峰飞航空与中信海直、中信金租签署战略合作协议，中信金租宣布采购 100 架大型 eVTOL(电动垂直起降航空器)，包括 2 吨级货运航空器“凯瑞鸥”与 5 座载人航空器“盛世龙”，覆盖海上作业、应急救援、高端旅游等场景。三方还与深圳罗湖城发(梧桐阁投资建设方)签约，打造“低空应用 + 生态圈”，计划在梧桐阁景区推动 eVTOL 空中观光等运营。

低空经济-亿航智能 eVTOL 首飞黄果树景区

2025 年 5 月 1 日，亿航智能与贵州黄果树瀑布景区开展 EH216-S 无人驾驶载人飞行器官方飞行展演，这是全国首次在大型瀑布景观区进行的 eVTOL 低空观光飞行活动。EH216-S 作为全球首款获适航三证(型号合格证、生产许可证、标准适航证)的载人 eVTOL，展示了其在旅游观光领域的应用潜力。

深海科技-全球首艘高速可潜无人艇“蓝鲸号”下水

2025 年 4 月 28 日，全球首艘高速可潜无人艇“蓝鲸号”在广东珠海下水。该无人艇由珠海云洲智能科技股份有限公司自主研发，融合了水面高速航行与水下潜航技术，可实现 36 节水面航速、数十米深潜及水下静态悬浮一个月以上的能力。其技术突破包括双模动力架构(水面喷水推进与水下磁流体推进)、智能压载水系统及 AI 自主导航决策系统，可搭载探空火箭、多波束声呐等设备，应用于气象探测、水下地形测绘、海洋生态监控等场景，尤其在台风灾害应对中可深入台风中心采集数据。该项目由南方海洋科学与工程广东省实验室(珠海)、自然资源部第二海洋研究所等单位共同立项，计划 2026 年投入实际应用。

公司动态

人形机器人-优必选正式签署小批量人形机器人采购合同

2025年4月27日，优必选官方宣布，此前进入多家知名车厂开展具身智能人形机器人实训的工作取得了实质性进展。此前，优必选正式与采购方签订了大型双足人形机器人采购合同，所涉及的产品主要是工业人形机器人WalkerS1与商用版人形机器人WalkerC，相关产品将用于汽车工厂的生产制造和商用接待等环节。目前公司已经收到对方支付的采购预付款。

人形机器人-星宸科技的机器人芯片已初步完成产品矩阵，现已大批量出货

2025年4月30日，星宸科技在业绩说明会上表示，公司机器人芯片已初步完成产品矩阵，现已大批量出货。技术布局方面，公司正快速升级更大算力、具备多模态大模型、人机交互的高阶机器人芯片，有望于2026年量产，未来包含各类具身智能机器人（如服务机器人、人形机器人等），也将随市场情况及客户需求，及时提供对应芯片。市场布局方面，公司已成功切入多家头部客户，有望在2025年跻身领先梯队，目标在2—3年内成为智能机器人行业头部的SoC芯片供应商。

人形机器人-蓝思科技与智元机器人已合资成立湖南智启未来科技有限公司

2025年4月30日，蓝思科技与智元机器人已合资成立湖南智启未来科技有限公司，聚焦人形机器人整机组装、功能模组开发及场景化解决方案。合资公司将在整合蓝思的精密制造能力与智元的AI算法优势，共同开发头部、手臂总成、灵巧手等关键技术和核心部件，目标打造中国最大的具身智能硬件制造平台。

重点公司盈利预测及估值

表2: 重点公司盈利预测及估值 (20250430)

公司 代码	公司 名称	投资 评级	收盘(元)	总市值 (亿元)	EPS			PE		
					2024A	2025E	2026E	2024A	2025E	2026E
688017.SH	绿的谐波	优于大市	147.45	270	0.33	0.56	0.76	444	263	194
603728.SH	鸣志电器	优于大市	65.87	276	0.19	0.39	0.54	355	170	123
300124.SZ	汇川技术	优于大市	71.59	1,930	1.60	2.05	2.48	45	35	29
003021.SZ	兆威机电	优于大市	127.06	305	0.94	1.11	1.40	135	115	91
002979.SZ	雷赛智能	优于大市	47.77	147	0.65	0.88	1.12	73	54	43
601100.SH	恒立液压	优于大市	74.42	998	1.87	2.16	2.53	40	34	29
002779.SZ	中坚科技	优于大市	105.37	139	0.49	0.74	1.07	215	143	99
300953.SZ	震裕科技	暂无	154.47	192	2.51	3.14	4.31	62	49	36
688698.SH	伟创电气	暂无	50.40	107	1.16	1.49	1.83	43	34	27
002046.SZ	国机精工	暂无	15.33	82	0.53	0.68	0.86	29	22	-
300354.SZ	东华测试	优于大市	40.96	57	0.88	1.26	1.67	47	32	25
688360.SH	德马科技	优于大市	24.40	46	0.49	0.75	0.96	50	33	-
603270.SH	金帝股份	优于大市	24.85	54	0.45	0.85	1.08	55	-	-
688160.SH	步科股份	优于大市	104.35	88	0.58	1.03	1.47	180	101	71
603901.SH	永创智能	暂无	10.04	49	0.03	0.38	0.48	318	27	21
300938.SZ	信测标准	优于大市	30.56	50	1.16	1.24	1.45	26	25	21
603344.SH	星德胜	暂无	23.77	46	1.09	1.29	1.61	22	18	15
688097.SH	博众精工	暂无	25.79	115	0.89	1.18	1.56	29	22	17
600592.SH	龙溪股份	优于大市	22.44	90	0.31	0.54	0.65	72	-	-
000837.SZ	秦川机床	暂无	12.70	128	0.05	0.10	0.13	238	129	96
300007.SZ	汉威科技	暂无	41.27	135	0.23	0.36	0.44	179	115	93
300433.SZ	蓝思科技	优于大市	20.81	1,037	0.73	1.06	1.33	29	20	16
002158.SZ	汉钟精机	优于大市	16.55	88	1.61	1.55	1.67	10	11	10
000811.SZ	冰轮环境	暂无	11.48	88	0.82	0.89	0.97	14	13	12
603308.SH	应流股份	优于大市	19.76	134	0.42	0.63	0.83	47	32	24
002595.SZ	豪迈科技	优于大市	56.76	454	2.53	2.93	3.37	22	19	17
605060.SH	联德股份	优于大市	17.34	42	0.78	1.10	1.43	22	16	12
600761.SH	安徽合力	优于大市	15.84	141	1.59	1.65	1.87	10	10	8
001696.SZ	宗申动力	暂无	21.04	241	0.40	0.58	0.71	52	36	30
301392.SZ	汇成真空	优于大市	124.90	125	0.76	1.24	1.83	164	101	68
688188.SH	柏楚电子	优于大市	194.20	400	4.30	5.44	6.85	45	36	28
688337.SH	普源精电	优于大市	36.59	71	0.49	0.73	0.96	75	50	38
688112.SH	鼎阳科技	优于大市	34.78	55	0.70	1.02	1.33	50	34	26
688628.SH	优利德	优于大市	34.93	39	1.66	2.04	2.46	21	17	14
688333.SH	铂力特	暂无	67.68	184	0.38	0.82	1.15	176	83	59
688433.SH	华曙高科	暂无	40.04	166	0.16	0.25	0.32	250	162	124
600150.SH	中国船舶	暂无	29.28	1,310	0.81	1.60	2.28	36	18	13
000039.SZ	中集集团	优于大市	7.55	319	0.53	0.61	0.76	14	12	10
002353.SZ	杰瑞股份	暂无	31.40	321	2.59	2.99	3.47	12	11	9
688301.SH	奕瑞科技	优于大市	121.01	173	3.26	4.62	5.61	37	26	22

资料来源: Wind, 国信证券经济研究所, 注: 未评级标的盈利预测取自 Wind 机构一致预期

免责声明

分析师声明

作者保证报告所采用的数据均来自合规渠道；分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求独立、客观、公正，结论不受任何第三方的授意或影响；作者在过去、现在或未来未就其研究报告所提供的具体建议或所表述的意见直接或间接收取任何报酬，特此声明。

国信证券投资评级

投资评级标准	类别	级别	说明
报告中投资建议所涉及的评级（如有）分为股票评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后6到12个月内的相对市场表现，也即报告发布日后的6到12个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。A股市场以沪深300指数（000300.SH）作为基准；新三板市场以三板成指（899001.CSI）为基准；香港市场以恒生指数（HSI.HI）作为基准；美国市场以标普500指数（SPX.GI）或纳斯达克指数（IXIC.GI）为基准。	股票 投资评级	优于大市	股价表现优于市场代表性指数10%以上
		中性	股价表现介于市场代表性指数±10%之间
		弱于大市	股价表现弱于市场代表性指数10%以上
		无评级	股价与市场代表性指数相比无明确观点
	行业 投资评级	优于大市	行业指数表现优于市场代表性指数10%以上
		中性	行业指数表现介于市场代表性指数±10%之间
		弱于大市	行业指数表现弱于市场代表性指数10%以上

重要声明

本报告由国信证券股份有限公司（已具备中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）制作；报告版权归国信证券股份有限公司（以下简称“我公司”）所有。本报告仅供我公司客户使用，本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式使用、复制或传播。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以我公司向客户发布的本报告完整版本为准。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但我公司不保证该资料及信息的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映我公司于本报告公开发布当日的判断，在不同时期，我公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。我公司不保证本报告所含信息及资料处于最新状态；我公司可能随时补充、更新和修订有关信息及资料，投资者应当自行关注相关更新和修订内容。我公司或关联机构可能会持有本报告中所提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。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意见或建议不一致的投资决策。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。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。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，我公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

证券投资咨询业务的说明

本公司具备中国证监会核准的证券投资咨询业务资格。证券投资咨询，是指从事证券投资咨询业务的机构及其投资咨询人员以下列形式为证券投资人或者客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或者间接有偿咨询服务的活动：接受投资人或者客户委托，提供证券投资咨询服务；举办有关证券投资咨询的讲座、报告会、分析会等；在报刊上发表证券投资咨询的文章、评论、报告，以及通过电台、电视台等公众传播媒体提供证券投资咨询服务；通过电话、传真、电脑网络等电信设备系统，提供证券投资咨询服务；中国证监会认定的其他形式。

发布证券研究报告是证券投资咨询业务的一种基本形式，指证券公司、证券投资咨询机构对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向客户发布的行为。

国信证券经济研究所

深圳

深圳市福田区福华一路 125 号国信金融大厦 36 层

邮编：518046 总机：0755-82130833

上海

上海浦东民生路 1199 弄证大五道口广场 1 号楼 12 层

邮编：200135

北京

北京西城区金融大街兴盛街 6 号国信证券 9 层

邮编：100032