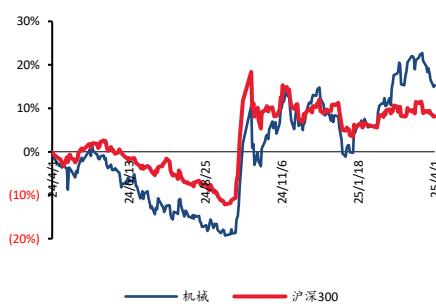




## 太平洋机械日报（20250401）：普渡机器人发布全球首款商类人形具身智能服务机器人

### ■ 走势比较



### ■ 子行业评级

## 报告摘要

### 市场表现：

2025年4月01日，沪深300上涨0.01%，机械板块上涨0.34%，在所有一级行业中排名16。细分行业看，3C设备涨幅最大，上涨4.64%；工业机器人及工控系统跌幅最大，下跌1.02%。个股方面，日涨幅榜前3位分别为中洲特材(+20.00%)、哈焊华通(+13.73%)、新莱应材(+10.41%)；跌幅榜前3位为海源复材(-10.04%)、巨力索具(-10.02%)、日发精机(-8.03%)。

### 公司公告：

**【金鹰股份】**公司发布2024年年报，2024年实现营业收入13.08亿元，同比下降4.52%，实现归母净利润2235.48万元，同比下降36.73%。

**【祥和实业】**截至2025年3月31日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式已累计回购公司总股本的2.18%。

**【艾隆科技】**截至2025年3月31日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司总股本的0.9988%。

**【瑞晟智能】**截至2025年3月31日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司总股本的0.11%。

**【伟创电气】**截至2025年3月31日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式已累计回购公司总股本的0.4018%。

**【精智达】**截至2025年3月，公司通过集中竞价交易方式回购公司总股本的0.32%。

**【科捷智能】**截至2025年3月31日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司总股本的4.2938%。

### 相关研究报告

<<太平洋机械日报（20250331）：具身智能研究院发布人形机器人矩阵>>—2025-04-01

<<太平洋机械日报（20250328）：速腾聚创发布“机器人之眼”>>—2025-03-30

#### 证券分析师：崔文娟

电话：021-58502206

E-MAIL: cuiwj@tpyzq.com

分析师登记编号：S1190520020001

#### 证券分析师：刘国清

电话：021-61372597

E-MAIL: liugq@tpyzq.com

分析师登记编号：S1190517040001

#### 证券分析师：张凤琳

电话：

E-MAIL: zhangfl@tpyzq.com

分析师登记编号：S1190523100001

**【沃尔德】**公司截至 2025 年 3 月 31 日已累计回购公司总股本的 0.53%。

**【至纯科技】**公司截至 2025 年 3 月末已累计回购公司总股本的 0.52%。

**【逸飞激光】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司总股本的 0.85%。

**【炜冈科技】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司总股本的 0.53%。

**【众合科技】**截至 2025 年 3 月 28 日，公司完成以集中竞价交易方式回购股份并减资注销的方案，回购公司当前总股本的 0.27%。

**【英华特】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司公司总股本的 0.97%

**【英威腾】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司使用自有资金通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司当前总股本的 0.81%。

**【华兴源创】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司总股本的 0.1569%。

**【雷赛智能】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司占公司总股本的 0.55%。

**【中南文化】**截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司公司目前总股本的 0.63%。

**【逸飞激光】**公司拟与武汉产业创新发展研究院全资子公司武汉武创院投资有限公司成立合资公司湖北武逸科技有限公司，合资公司拟定注册资本为人民币 4,000 万元，其中公司拟认缴出资额 2,000 万元，占注册资本总额的 50%。

**【博深股份】**公司董事会于近日收到公司董事、总经理庞博先生的书面辞职报告，庞博先生因个人原因辞去公司董事、总经理职务；并辞去常州市金牛研磨有限公司董事长、博深普锐高（上海）工具有限公司执行董事、汶上海纬机车配件有限公司董事及

河北博深贸易有限公司执行董事职务，辞职后不再担任公司任何职务。

**【天玛智控】**公司董事会于近日收到公司副总经理张龙涛先生的书面辞职报告。张龙涛先生因工作调动，申请辞去公司副总经理职务。辞职后，张龙涛先生将不再担任公司任何职务。

**【同力日升】**公司董事会于近日收到公司副总经理李国方先生的辞职信。李国方先生因已到退休年龄，将不再担任公司副总经理职务，离职后不再担任公司任何职务，其离职不会对公司的正常运作及经营管理产生影响。

**【\*ST 工智】**公司董事会于近日收到公司副董事长、董事曹邦俊先生递交的书面辞职报告。曹邦俊先生因个人原因申请辞去公司副董事长、董事及董事会战略委员会委员的职务，辞职后将不在公司及子公司担任其他职务。

#### 行业新闻：

**【机器人】**普渡机器人发布全球首款商用类人形具身智能服务机器人闪电匣 Arm

3月31日，普渡机器人发布了全球首款商用场景类人形具身智能服务机器人闪电匣 Arm。该款机器人由普渡创新实验室 Pudu X-Lab 研发，在普渡旗舰专用型商用服务机器人闪电匣的基础上，集成了移动、操作、交互多技术栈，具备泛化操作能力，能够在酒店、楼宇、餐饮、零售、医疗等各类商业场景中完成多种任务。闪电匣 Arm 的发布标志着类人形服务机器人正式开启商业化落地，商用服务机器人正式迈入具身智能的新时代。闪电匣 Arm 搭载可升降的 7 自由度仿生双臂，双机械臂操作直径最大可达 2 米，并配备普渡自研的 11 自由度五指灵巧手 PUDU DH11，具备高度精细化的末端操作能力，能够实现食物拿取、物品整理等多种商用场景的泛化操作任务。基于普渡在机器人整机系统的积累，闪电匣 Arm 可以实现底盘、机械臂、灵巧手等系统的全身协同控制，大幅提升操作精度以及任务执行效率。闪电匣 Arm 秉承普渡在定位、感知、规划、调度、控制的领先技术优势，融合 RGBD 相机、激光雷达、鱼眼相机等多种传感器，具备行业领先的高效移动、导航避障能力。通过分层规划决策，闪电匣 Arm 能够实现高动态环境的实时避障。上层通过传感器收集环境信息，规划出长距离最优路径并导航；下层建立局部 3D 全景感知地图，基于模

型预测方法能够实时感知到环境的动态变化，实现全身范围的精准避障。伴随着商用服务机器人行业进入下半场，发展多技术栈成为行业发展的必然趋势，类人形机器人通过移动+操作+AI 的多技术栈集成将切实解决客户痛点，带来更多客户价值。

### 【机器人】近百台机器人集群亮相 2025 中关村论坛

3月27日至3月31日，2025 中关村论坛年会在北京精彩呈现。本届年会以“新质生产力与全球科技合作”为主题，通过近百台机器人集群展示、XR 设备革新、AI 深度应用等创新实践，向世界呈现出一幅“未来已来”的科技图景。本次中关村论坛年会，智能机器人无疑成了最耀眼的明星。创新中心大厅，身高 1.2 米的 T1 接待机器人为嘉宾指路，热情周到。据统计，共有 15 家企业近百台机器人活跃在年会的各个角落，它们承担着迎宾、交流、主持、表演、服务等不同工作任务，成了年会上不可或缺的一部分。此外，乐聚、加速进化、星动纪元、灵宝、银河通用、博雅工道等企业也带来了各自研发的智能机器人。这些机器人通过神经网络深度学习和情绪识别算法，已能胜任公共服务、教育陪伴等复杂场景。在中央展示区，多台机器人正排练集体舞蹈，动作整齐划一，展现了多机协同运动能力。在会场，北京软体机器人科技股份有限公司的泡茶机器人也吸引了众多观众驻足观看。通过程序设定将传统茶艺分解为 108 个标准动作，通过运动捕捉与 AI 学习，使泡茶机器人可精准复刻茶艺大师的冲泡技艺，误差控制在 0.5 毫米内。有观众惊叹：“这已不是简单的程序执行，而是多机协同运动能力的展现。这些机器人不仅展现了人工智能技术的飞速发展，更体现了‘人机共生’的美好愿景。”中关村论坛年会相关负责人表示，尽管如此，随着人工智能技术的不断发展和创新产品的不断涌现，人们对于智能机器人未来的期待和信心仍然不减。中关村论坛年会作为聚焦创新的平台，不仅展示着中国智造的硬实力，更勾勒出智能时代文明演进的新范式，未来中关村论坛将持续赋能全球前沿技术、创新产品及行业新命题走向聚光灯下，为人们带来更多惊喜和期待。

### 风险提示：

宏观经济波动，外部需求波动。

## 投资评级说明

### 1、行业评级

看好：预计未来 6 个月内，行业整体回报高于沪深 300 指数 5%以上；  
中性：预计未来 6 个月内，行业整体回报介于沪深 300 指数-5%与 5%之间；  
看淡：预计未来 6 个月内，行业整体回报低于沪深 300 指数 5%以下。

### 2、公司评级

买入：预计未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅在 15%以上；  
增持：预计未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅介于 5%与 15%之间；  
持有：预计未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅介于-5%与 5%之间；  
减持：预计未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅介于-5%与-15%之间；  
卖出：预计未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅低于-15%以下。

## 太平洋证券股份有限公司

云南省昆明市盘龙区北京路 926 号同德广场写字楼 31 楼



太平洋证券  
PACIFIC SECURITIES



## 研究院

中国北京 100044

北京市西城区北展北街九号

华远·企业号 D 座

投诉电话： 95397

投诉邮箱： kefu@tpyzq.com

## 免责声明

太平洋证券股份有限公司（以下简称“我公司”或“太平洋证券”）具备中国证券监督管理委员会核准的证券投资咨询业务资格。

本报告仅向与太平洋证券签署服务协议的签约客户发布，为太平洋证券签约客户的专属研究产品，若您并非太平洋证券签约客户，请取消接收、订阅或使用本报告中的任何信息；太平洋证券不会因接收人收到、阅读或关注媒体推送本报告中的内容而视其为太平洋证券的客户。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机构和个人的投资建议，投资者应自主作出投资决策并自行承担投资风险，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。

本报告信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。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研究人员的个人观点。报告中的内容和意见仅供参考，并不构成对所述证券买卖的出价或询价。我公司及其雇员对使用本报告及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。我公司或关联机构可能会持有报告中所提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行业务服务。本报告版权归太平洋证券股份有限公司所有，未经书面许可任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、刊登。任何人使用本报告，视为同意以上声明。