

人形机器人

报告日期：2025 年 06 月 16 日

人形机器人催化不断，短期回调不改长期趋势

——人形机器人行业专题研究周报

华龙证券研究所

投资评级：推荐（维持）

最近一年走势



分析师：邢甜

执业证书编号：S0230521040001

邮箱：xingt@hlzq.com

相关阅读

《政策+1，关注智能养老服务机器人——人形机器人行业动态研究》2025.06.09

《人形机器人应用场景加速落地，高关注度赛事带动主机厂订单——人形机器人行业专题研究周报》2025.06.09

《特斯拉展示机器人舞蹈能力，腾讯云和越疆深化战略合作——人形机器人行业周报》2025.05.20

摘要：

2025 年 6 月 9 日至 2025 年 6 月 13 日，人形机器人指数 (8841699.WI) 下跌 1.64%。同期沪深 300 上涨 0.01%，上证综指上涨 0.02%，深成指下跌 0.25%。

- **特斯拉 Optimus 机器人项目副总裁将离职。**据中国机器人网援引彭博社报道，特斯拉 Optimus 人形机器人项目负责人米兰·科瓦奇 (Milan Kovac) 将离职。特斯拉人工智能软件部门副总裁 Ashok Elluswamy 将接手 Optimus 项目。
- **埃斯顿酷卓：第二代人形机器人 CODROID 02 于 2025 年 6 月 11 日亮相。**据技术团队披露，相较于初代机型，完成技术积累的 CODROID 02 将实现全身所有关节的运动能力，在复杂场景下的灵活性与适应性得到显著提升。
- **“行者二号”走进电商平台，“河南造”人形机器人线上开售。**2025 年 6 月 10 日，由实验室与卓益得机器人联合研发的人形机器人“行者二号”已在京东商城正式上线，成为“618”活动中智能机器人品类的重磅新品。本次在线上开售的“行者二号”，分为标准版 X2、旗舰版 X2Pro 两款，价格分别为 16.98 万元和 24.98 万元，具有工业配送、AI 语音识别等功能，适合智能学习、娱乐陪伴等应用场景。
- **全球首个具身智能机器人 4S 店即将亮相。**2025 年 6 月 11 日，全球首个具身智能机器人 4S 店新闻发布会在机器人大世界举办。发布会上，北京经开区宣布，全球首个具身智能机器人 4S 店将于 2025 世界机器人大会期间正式亮相，落地北京市机器人产业园（亦庄）。这一创新平台将构建起覆盖机器人全生命周期的服务体系，以创新模式重塑产业价值链，为行业发展树立全新标杆。
- **2025 年 6 月 9 日，工业和信息化部、民政部联合发布了《关于开展智能养老服务机器人结对攻关与场景应用试点工作的通知》（下文简称《通知》）。《通知》的制定旨在通过政策引导和资源整合，加速智能养老服务机器人在养老服务领域的应用和发展，从而应对日益严峻的人口老龄化挑战。**

- **Redwood AI: 1X 的人形机器人全身控制大脑。**2025 年 6 月 10 日，人形机器人公司 1X 推出了其具身智能模型 Redwood，一款专为人形机器人量身定制的视觉语言转换器，能够执行端到端的移动操作任务，例如为用户取物、开门以及在家中导航。Redwood 使 NEO Gamma 能够在专为合规性、安全性和高弹性设计的硬件基础上，从现实世界的经验中学习。
- **投资建议：**我们认为，人形机器人板块近期有所回调，进一步下行风险有限。行业趋势未变，已进入“技术突破→量产降本→场景渗透”的黄金周期，有望成为 2025 年核心投资主线，维持行业“推荐评级”。建议围绕①高价值量的零部件，包括丝杠、传感器、电机及减速器等，尤其关注与特斯拉、华为等巨头有供应链合作的公司；②有望场景落地的方向，包括家庭服务、极限作业（电力巡检、矿山等）、医疗康复、智慧物流等；③政策催化下的并购重组标的。
- **个股方向可以关注：**（1）特斯拉链：三花智控（002050.SZ）、拓普集团（601689.SH）、峰岬科技（688279.SH）、绿的谐波（688017.SH）、五洲新春（603667.SH）、鸣志电器（603728.SH）、双环传动（002472.SZ）、北特科技（603009.SH）、恒立液压（601100.SH）、凌云股份（600480.SH）。（2）宇树链：长盛轴承（300718.SZ）、曼恩斯特（301325.SZ）、道通科技（688208.SH）、奥比中光-UW（688322.SH）。（3）华为链：兆威机电（003021.SZ）、中坚科技（002779.SZ）、禾川科技（688320.SH）、埃夫特-U（688165.SH）、拓斯达（300607.SZ）。（4）智元链：卧龙电驱（600580.SH）、蓝思科技（300433.SZ）、中大力德（002896.SZ）、富临精工（300432.SZ）、博众精工（688097.SH）等。（5）乐聚链：富佳股份（603219.SH）、海晨股份（300873.SH）、蓝黛科技（002765.SH）。（6）小米链：震裕科技（300953.SZ）、恒立液压（601100.SH）、金杨股份（301210.SZ）等；（7）重组预期：恒而达（300946.SZ）、雷迪克（300652.SH）、秦川机床（000837.SH）。

风险提示：技术迭代风险、量产进度不确定性、估值风险、政策风险、所引用数据来源发布错误数据等。

表：重点关注公司及盈利预测

股票代码	股票简称	2025/06/13	EPS（元）				PE				投资 评级
		股价（元）	2024A	2025E	2026E	2027E	2024A	2025E	2026E	2027E	
002472.SZ	双环传动	30.83	1.22	1.49	1.80	2.12	25.3	21.2	17.6	14.9	未评级
002779.SZ	中坚科技	76.75	0.49	0.53	0.76	0.95	156.7	146.8	102.4	81.9	未评级
002896.SZ	中大力德	71.9	0.48	0.60	0.71	0.85	149.8	119.8	101.3	84.6	增持
003021.SZ	兆威机电	100.09	0.94	1.10	1.40	1.75	106.5	92.4	73.1	58.4	未评级
300432.SZ	富临精工	12.4	0.33	0.59	0.83	1.14	38.1	26.0	22.4	18.5	未评级
300433.SZ	蓝思科技	21.07	0.73	1.06	1.33	1.56	28.9	20.3	16.2	13.8	未评级
300607.SZ	拓斯达	34.44	(0.57)	0.12	0.19	0.33	--	299.4	190.5	109.7	未评级
300718.SZ	长盛轴承	68.19	0.77	0.90	1.06	1.24	88.6	78.0	66.4	56.6	未评级
301325.SZ	曼恩斯特	57.53	0.21	1.18	1.79	2.18	274.0	49.9	33.0	27.0	未评级
600480.SH	凌云股份	14.35	0.71	0.91	1.03	1.16	20.2	16.3	14.3	12.7	未评级
600580.SH	卧龙电驱	22.47	0.61	0.80	0.92	1.01	36.8	28.9	25.0	22.8	未评级
601100.SH	恒立液压	68.52	1.87	2.12	2.46	2.82	36.6	32.8	28.2	24.6	未评级
601689.SH	拓普集团	46.4	1.79	2.10	2.60	3.15	25.9	22.9	18.5	15.2	未评级
603009.SH	北特科技	46.25	0.22	0.31	0.45	0.82	210.2	149.2	102.8	57.7	增持
603667.SH	五洲新春	35.4	0.25	0.47	0.58	0.69	141.6	77.0	61.7	52.4	未评级
603728.SH	鸣志电器	54.36	0.19	0.33	0.45	0.48	292.9	167.8	123.7	116.1	未评级
688017.SH	绿的谐波	118.62	0.33	0.53	0.70	0.88	357.2	229.3	172.0	136.9	未评级
688165.SH	埃夫特-U	25.7	(0.30)	0.01	0.04	--	--	2195.7	693.7	--	未评级
688208.SH	道通科技	30.07	1.45	1.18	1.48	1.77	20.7	26.3	21.0	17.5	未评级
688279.SH	峰岬科技	193.8	2.41	3.35	4.55	6.07	80.4	58.5	43.1	32.3	未评级
688320.SH	禾川科技	45.65	(1.10)	0.10	0.50	--	--	457.1	94.4	--	未评级
688322.SH	奥比中光-UW	50.13	(0.16)	0.24	0.61	0.87	--	215.0	83.8	58.8	未评级

数据来源：Wind，华龙证券研究所（收盘价为 2025 年 6 月 13 日，北特科技、中大力德盈利预测数据来源于华龙证券研究所，北特科技 2027 年 EPS 值取自 wind 一致预期，其他预测数据来源于万得一致预期）

内容目录

1 行情回顾	5
2 产业动态	6
3 公司动态	7
4 投资建议	7
5 风险提示	8

图目录

图 1： 人形机器人指数周涨跌幅（%）	5
图 2： 涨跌幅（%）前五个股	5
图 3： 涨跌幅（%）后五个股	5

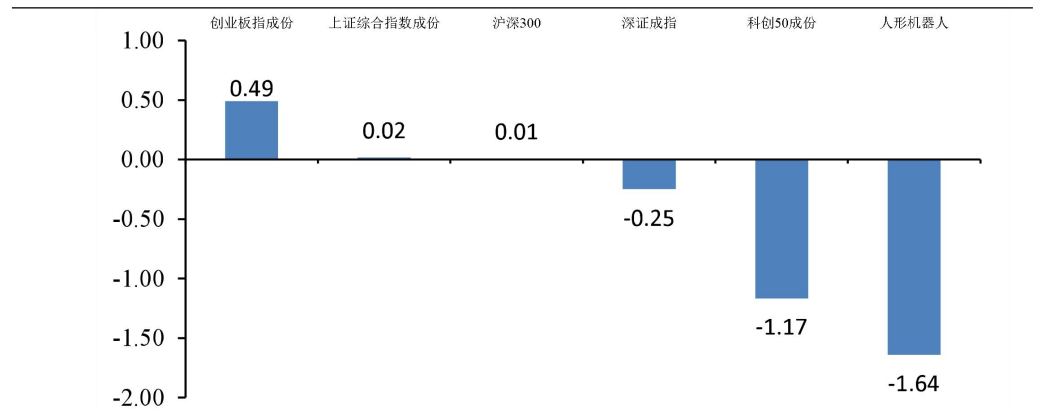
表目录

表 1： 重点关注公司盈利预测	8
-----------------------	---

1 行情回顾

2025年6月9日至2025年6月13日，人形机器人指数(8841699.WI)下跌1.64%。同期沪深300上涨0.01%，上证综指上涨0.02%，深成指下跌0.25%。

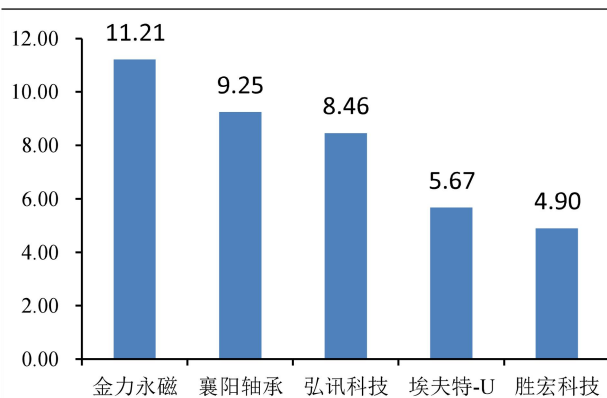
图 1：人形机器人指数周涨跌幅（%）



数据来源：Wind，华龙证券研究所

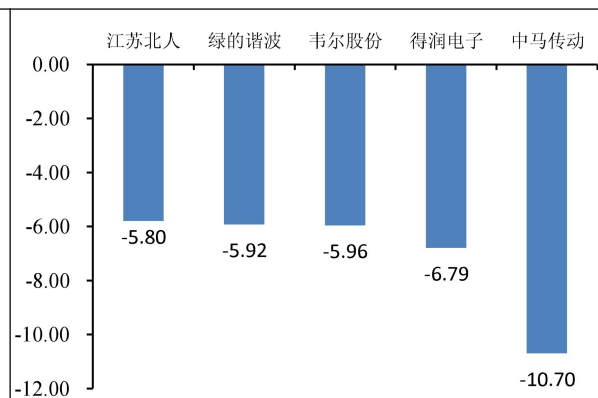
Wind 人形机器人概念指数共包含个股 87 支，2025 年 6 月 9 日至 2025 年 6 月 13 日涨幅前五的公司分别为金力永磁 (+11.21%)、襄阳轴承 (+9.25%)、弘讯科技 (+8.46%)、埃夫特-U (+5.67%)、胜宏科技 (+4.9%)；跌幅前五的公司分别为中马传动 (-10.7%)、得润电子 (-6.79%)、韦尔股份 (-5.96%)、绿的谐波 (-5.92%)、江苏北人 (-5.8%)。

图 2：涨跌幅（%）前五个股



数据来源：Wind，华龙证券研究所

图 3：涨跌幅（%）后五个股



数据来源：Wind，华龙证券研究所

2 产业动态

特斯拉 Optimus 机器人项目副总裁将离职。据中国机器人网援引彭博社报道,特斯拉 Optimus 人形机器人项目负责人米兰·科瓦奇(Milan Kovac)将离职。该公司宣布到今年年底,其工厂将拥有“数千台” Optimus 机器人。马斯克上个月表示:“我们预计 Optimus 的产能扩张速度将超过历史上任何产品,尽快达到年产量数百万台的目标。” 特斯拉人工智能软件部门副总裁 Ashok Elluswamy 将接手 Optimus 项目。(中国机器人网)

埃斯顿酷卓:第二代人形机器人 CODROID 02 于 2025 年 6 月 11 日亮相。埃斯顿酷卓曾在去年 9 月首发亮相了人形机器人 CODROID 01,并展示了手部动作及工件抓取、转移动作。机器人采用一体化关节模组,核心部件全自研。其第二代人形机器人 CODROID 02 于 6 月 11 日正式亮相。据技术团队披露,相较于初代机型,完成技术积累的 CODROID 02 将实现全身所有关节的运动能力,在复杂场景下的灵活性与适应性得到显著提升。(中国机器人网)

“行者二号”走进电商平台,“河南造”人形机器人线上开售。2025 年 6 月 10 日,由实验室与卓益得机器人联合研发的人形机器人“行者二号”已在京东商城正式上线,成为“618”活动中智能机器人品类的重磅新品。本次在线上开售的“行者二号”,分为标准版 X2、旗舰版 X2Pro 两款,价格分别为 16.98 万元和 24.98 万元,具有工业配送、AI 语音识别等功能,适合智能学习、娱乐陪伴等应用场景。作为全球首款基于仿生肌腱驱动技术的模块化人形机器人,“行者二号”身高 1.7 米,体重仅 30 公斤左右,采用肌腱与分布式电机协同驱动,实现类人步态与多地形自适应能力,能耗不到竞品一半,可广泛应用于科研教育、工业应用、公共服务、居家养老等领域。(中国机器人网)

全球首个具身智能机器人 4S 店即将亮相。2025 年 6 月 11 日,全球首个具身智能机器人 4S 店新闻发布会在机器人大世界举办。发布会上,北京经开区宣布,全球首个具身智能机器人 4S 店将于 2025 世界机器人大会期间正式亮相,落地北京市机器人产业园(亦庄)。这一创新平台将构建起覆盖机器人全生命周期的服务体系,以创新模式重塑产业价值链,为行业发展树立全新标杆。(中国机器人网)

2025 年 6 月 9 日,工业和信息化部、民政部联合发布了《关于开展智能养老服务机器人结对攻关与场景应用试点工作的通知》(下文简称《通知》)。《通知》的制定旨在通过政策引导和资源整合,加速智能养老服务机器人在养老服务领域的应用和发展,从而应对日益严峻的人口老龄化挑战。《通知》指出:一是要开展结对攻关,针对居家、社区、机构三类场景,围绕失能照护、情感陪护等五大需求,组建“企业+养老机构”联合体,攻克安全性、可靠性等短板。二是开展场景应用验证,在居家场景:需完成 200 户家庭验证,部署 200 台套以上设备;社区/机构场景:覆盖 20 个以上社区或养老机构,部署 20 台套以上设备,验证周期不少于 6 个月。三是完善标准及评价体系,要求试点单位联合制定适老化、安全性评价标准,提升产品的适老化、智能化和安全可靠水平。(工信部)

Redwood AI：1X 的人形机器人全身控制大脑。2025 年 6 月 10 日，人形机器人公司 1X 推出了其具身智能模型 Redwood，一款专为人形机器人量身定制的视觉语言转换器，能够执行端到端的移动操作任务，例如为用户取物、开门以及在家中导航。Redwood 使 NEO Gamma 能够在专为合规性、安全性和高弹性设计的硬件基础上，从现实世界的经验中学习。（Humanoidx）

3 公司动态

【银轮股份】拟出资 1000 万元，与伟创电气、科达利、开普勒机器人和伟立成长共同设立苏州依智灵巧驱动科技有限公司，持股比例为 20%。

【金力永磁】公司在中重稀土相关物项出口管制措施出台后，便按照国家有关规定开展出口申报工作，并已陆续获得国家主管部门颁发的出口许可证，出口区域包括美国、欧洲及东南亚等，公司依法依规出口磁材、组件及电机转子。

【天准科技】天准科技在 2024 年 11 月推出了人形机器人脑控制器，产品得到头部人形机器人公司的认可，已获得多家人形机器人公司的订单，累计订单金额 1000 多万元，在行业里已经获得显著的先发优势。

【北自科技】2025 年 6 月 10 日，北自科技与北京星动纪元科技有限公司签署《战略合作协议》，双方将围绕人形机器人在智能物流场景的应用开展合作。该协议为框架性协议，不涉及具体交易金额，无需提交董事会或股东会审议。

【雷迪克】拟以现金方式购买深圳市精展传动科技有限公司、腾展精密科技有限公司）共同持有的誉展精密科技（深圳）有限公司）部分股权并以现金方式向标的公司增资共 计取得标的公司 51%股权。本次交易完成后，誉展精密将成为公司控股子公司并 纳入本公司合并范围。

4 投资建议

我们认为，人形机器人板块近期有所回调，进一步下行风险有限。行业趋势未变，已进入“技术突破→量产降本→场景渗透”的黄金周期，有望成为 2025 年核心投资主线，维持行业“推荐评级”。建议围绕①高价值量的零部件，包括丝杠、传感器、电机及减速器等，尤其关注与特斯拉、华为等巨头有供应链合作的公司；②有望场景落地的方向，包括家庭服务、极限作业（电力巡检、矿山等）、医疗康复、智慧物流等；③政策催化下的并购重组标的。

个股方向可以关注：（1）特斯拉链：三花智控（002050.SZ）、拓普集团（601689.SH）、峰岬科技（688279.SH）、绿的谐波（688017.SH）、五洲新春（603667.SH）、鸣志电器（603728.SH）、双环传动（002472.SZ）、北特科技（603009.SH）、恒立液压（601100.SH）、凌云股份（600480.SH）。（2）宇

树链：长盛轴承(300718.SZ)、曼恩斯特(301325.SZ)、道通科技(688208.SH)、奥比中光-UW(688322.SH)。(3) 华为链：兆威机电(003021.SZ)、中坚科技(002779.SZ)、禾川科技(688320.SH)、埃夫特-U(688165.SH)、拓斯达(300607.SZ)。(4) 智元链：卧龙电驱(600580.SH)、蓝思科技(300433.SZ)、中大力德(002896.SZ)、富临精工(300432.SZ)、博众精工(688097.SH)等。(5) 乐聚链：富佳股份(603219.SH)、海晨股份(300873.SH)、蓝黛科技(002765.SH)。(6) 小米链：震裕科技(300953.SZ)、恒立液压(601100.SH)、金杨股份(301210.SZ)等；(7) 重组预期：恒而达(300946.SZ)、雷迪克(300652.SH)、秦川机床(000837.SH)。

表 1：重点关注公司盈利预测

股票代码	股票简称	2025/06/13	EPS (元)				PE				投资评级
		股价 (元)	2024A	2025E	2026E	2027E	2024A	2025E	2026E	2027E	
002472.SZ	双环传动	30.83	1.22	1.49	1.80	2.12	25.3	21.2	17.6	14.9	未评级
002779.SZ	中坚科技	76.75	0.49	0.53	0.76	0.95	156.7	146.8	102.4	81.9	未评级
002896.SZ	中大力德	71.9	0.48	0.60	0.71	0.85	149.8	119.8	101.3	84.6	增持
003021.SZ	兆威机电	100.09	0.94	1.10	1.40	1.75	106.5	92.4	73.1	58.4	未评级
300432.SZ	富临精工	12.4	0.33	0.59	0.83	1.14	38.1	26.0	22.4	18.5	未评级
300433.SZ	蓝思科技	21.07	0.73	1.06	1.33	1.56	28.9	20.3	16.2	13.8	未评级
300607.SZ	拓斯达	34.44	(0.57)	0.12	0.19	0.33	--	299.4	190.5	109.7	未评级
300718.SZ	长盛轴承	68.19	0.77	0.90	1.06	1.24	88.6	78.0	66.4	56.6	未评级
301325.SZ	曼恩斯特	57.53	0.21	1.18	1.79	2.18	274.0	49.9	33.0	27.0	未评级
600480.SH	凌云股份	14.35	0.71	0.91	1.03	1.16	20.2	16.3	14.3	12.7	未评级
600580.SH	卧龙电驱	22.47	0.61	0.80	0.92	1.01	36.8	28.9	25.0	22.8	未评级
601100.SH	恒立液压	68.52	1.87	2.12	2.46	2.82	36.6	32.8	28.2	24.6	未评级
601689.SH	拓普集团	46.4	1.79	2.10	2.60	3.15	25.9	22.9	18.5	15.2	未评级
603009.SH	北特科技	46.25	0.22	0.31	0.45	0.82	210.2	149.2	102.8	57.7	增持
603667.SH	五洲新春	35.4	0.25	0.47	0.58	0.69	141.6	77.0	61.7	52.4	未评级
603728.SH	鸣志电器	54.36	0.19	0.33	0.45	0.48	292.9	167.8	123.7	116.1	未评级
688017.SH	绿的谐波	118.62	0.33	0.53	0.70	0.88	357.2	229.3	172.0	136.9	未评级
688165.SH	埃夫特-U	25.7	(0.30)	0.01	0.04	--	--	2195.7	693.7	--	未评级
688208.SH	道通科技	30.07	1.45	1.18	1.48	1.77	20.7	26.3	21.0	17.5	未评级
688279.SH	峰昭科技	193.8	2.41	3.35	4.55	6.07	80.4	58.5	43.1	32.3	未评级
688320.SH	禾川科技	45.65	(1.10)	0.10	0.50	--	--	457.1	94.4	--	未评级
688322.SH	奥比中光-UW	50.13	(0.16)	0.24	0.61	0.87	--	215.0	83.8	58.8	未评级

数据来源:Wind, 华龙证券研究所(收盘价为 2025 年 6 月 13 日, 北特科技、中大力德盈利预测数据来源于华龙证券研究所, 北特科技 2027 年 EPS 值取自 wind 一致预期, 其他预测数据来源于万得一致预期)

5 风险提示

(1) 技术迭代风险：灵巧手、传感器方案未统一，柔性关节可能颠

覆传统传动，需要警惕技术迭代对相关上市公司产生影响。

(2) 量产进度不确定性：主机厂量产进度不及预期可能对行业产生负面影响。例如特斯拉产能爬坡可能延迟，供应链弹性需验证等。

(3) 估值风险：部分概念股短期涨幅过高，需关注业绩兑现能力。

(4) 政策风险：人形机器人领域立法尚不完善，缺乏具体法律法规来规范开发、生产和使用，存在法律空白和不确定性。

(5) 所引用数据来源发布错误数据：本报告数据来源于公开或已购买数据库，若这些来源所发布数据出现错误，将可能对分析结果造成影响。

免责及评级说明部分

分析师声明：

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，以勤勉尽责的职业态度，独立、客观、公正地出具本报告。不受本公司相关业务部门、证券发行人士、上市公司、基金管理公司、资产管理公司等利益相关者的干涉和影响。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。本人在预测证券品种的走势或对投资证券的可行性提出建议时，已按要求进行相应的信息披露，在自己所知道的范围内本公司、本人以及财产上的利害关系人与所评价或推荐的证券不存在利害关系。本人不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。据此入市，风险自担。

投资评级说明：

投资建议的评级标准	类别	评级	说明
报告中投资建议所涉及的评级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的 6-12 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。其中：A 股市场以沪深 300 指数为基准。	股票评级	买入	股票价格变动相对沪深 300 指数涨幅在 10%以上
		增持	股票价格变动相对沪深 300 指数涨幅在 5%至 10%之间
		中性	股票价格变动相对沪深 300 指数涨跌幅在-5%至 5%之间
		减持	股票价格变动相对沪深 300 指数跌幅在-10%至-5%之间
		卖出	股票价格变动相对沪深 300 指数跌幅在-10%以上
	行业评级	推荐	基本面向好，行业指数领先沪深 300 指数
		中性	基本面稳定，行业指数跟随沪深 300 指数
		回避	基本面向淡，行业指数落后沪深 300 指数

免责声明：

本报告的风险等级评定为 R4，仅供符合华龙证券股份有限公司（以下简称“本公司”）投资者适当性管理要求的客户（C4 及以上风险等级）参考使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到报告而视其为当然客户。

本报告信息均来源于公开资料，本公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。本报告所载的意见、评估及预测仅反映报告发布当日的观点和判断。在不同时期，本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告，但本公司没有义务和责任及时更新本报告所涉及的内容并通知客户。同时，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。以往表现并不能指引未来，未来回报并不能得到保证，并存在损失本金的可能。

本报告仅为参考之用，并不构成对具体证券或金融工具在具体价位、具体时点、具体市场表现的投资建议，也不构成对所述金融产品、产品发行或管理人作出任何形式的保证。在任何情况下，本公司仅承诺以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告以供投资者参考，但不就本报告中的任何内容对任何投资做出任何形式的承诺或担保。据此投资所造成的任何一切后果或损失，本公司及相关研究人员均不承担任何形式的法律责任。

在法律许可的情况下，本公司及所属关联机构可能会持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行证券交易，也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、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的意见或建议不一致的投资决策。本公司的员工可能担任本报告所提及的公司的董事。客户应充分考虑可能存在的利益冲突，勿将本报告作为投资决策的唯一参考依据。

版权声明：

本报告版权归华龙证券股份有限公司所有，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。

华龙证券研究所

北京	兰州	上海	深圳
地址：北京市东城区安定门外大街 189 号天鸿宝景大厦西配楼 F4 层 邮编：100033	地址：兰州市城关区东岗西路 638 号文化大厦 21 楼 邮编：730030 电话：0931-4635761	地址：上海市浦东新区浦东大道 720 号 11 楼 邮编：200000	地址：深圳市福田区民田路 178 号华融大厦辅楼 2 层 邮编：518046