

Robotaxi 量产和成本优化同步加速

华泰研究

2025年8月13日 | 美国

中报点评

计算机应用

投资评级(维持):

买入

目标价(美元):

21.00

何翩翩

SAC No. S0570523020002
SFC No. ASI353

研究员

purdyho@htsc.com
+(852) 3658 6000

谢春生

SAC No. S0570519080006
SFC No. BQZ938

研究员

xiechunsheng@htsc.com
+(86) 21 2987 2036

易楚妍*

SAC No. S0570124070123

联系人

yichuyan@htsc.com
+(86) 21 2897 2228

小马智行公布 25Q2 业绩: 总营收 2145.5 万美元, 同比+76%, 环比+54%; 毛利润 346.3 万美元, 毛利率达 16.1%, 同比+16.5pcts, 环比-0.4pcts; Non-GAAP 净亏损为 4589.3 万美元, 对比 24Q2/25Q1 净亏损为 3004.8/2836.5 万美元。业绩盘前涨 3% 鉴于营收增速加快和毛利率同比上升, 但开盘后下跌, 我们认为主要鉴于亏损增加和获利了结。另外, 这次财报的技术授权业务录得大幅增量, 主要系无人配送小车域控订单增加。财报可见以下利好: 1) Robotaxi 服务收入同比+158%, 面向公众的收费运营收入同比+300%, 商业化继续推进; 2) 第七代 Robotaxi 量产加速, 6 月至今已生产超 200 辆, 我们估算总车队规模可能接近 500 辆, 有望实现年底千辆目标; 3) 无人配送车需求高增带来域控制器产品收入同比大幅增长, 我们认为这也印证其 L4 软件算法到硬件方案的整套技术栈的产品竞争力。尽管 Q2 因扩张投入和多城市运营导致亏损扩大, 但公司选择模拟仿真+强化学习打造 L4 无人驾驶系统, 可在不同城市场景实现泛化, 叠加单车模型优化和量产加速, 有望实现规模商业化。重申“买入”。

Robotaxi 量产规模和单车成本优化同步推进

25Q2 小马智行 Robotaxi 营收 152.6 万美元, 同比+158%, 主因用户渗透率和车队规模增加所带动; Robotruck 营收 952.0 万美元, 同比-10%, 主因公司战略重心向其他高利润率业务倾斜; 技术授权和应用营收 1040.9 万美元, 同比+902%, 主因域控制器产品的无人配送客户订单高速增长。公司表示第七代 Robotaxi 平台为迈向规模化的里程碑, 广汽和北汽的第七代 Robotaxi 车型分别于 6 月和 7 月开始量产, 目前已经生产超过 200 辆, 有望实现到 25 年底生产 1000 辆的目标。从单车模型来看, 公司表示有望在 25 年底之前实现远程安全员与车的比例达到 1:30, 且车辆保险成本也进一步降低 18%, 约为传统人工运营出租车保费成本的一半。在用户生态方面, 25Q2 小马智行自有平台注册用户数量同比增长达 136%。

第七代 Robotaxi 北上广深启动运营, 国际战略合作继续深化

我们看好公司 Robotaxi 商业化进展, 目前为唯一一家在国内四个一线城市均可商业化全无人 Robotaxi 运营, 其中第七代车目前已在北上广深获得测试许可, 累计上路自动驾驶里程超过 200 万公里。国内方面: 1) 作为首批获得上海新一批智能网联示范运营牌照的企业, 8/1 起联合锦江出租率先在浦东金桥和花木地区推出面向公众常态化运营的 Robotaxi; 2) 7/23 和 7/14 分别宣布第七代极狐阿尔法 T5 自动驾驶车辆在北京和深圳开启自动驾驶公开道路测试; 3) 与深圳最大的出租车运营商西湖集团战略合作, 未来几年内将在深圳共同部署 1000+ 辆 Robotaxi 车队。国际合作: 1) 7/4 与迪拜道路交通管理局 (RTA) 在迪拜签署战略合作协议, 首批车辆将于 2025 年开启路测, 计划 2026 年实现全无人商业化运营; 2) Q2 在韩国首尔江南区进一步拓展夜间和凌晨时段的运营; 3) 7/3 宣布与卢森堡出行公司 Emile Weber 合作在当地部署 Robotaxi 进行测试。

目标价维持 21 美元, 对应 DCF Exit EV/Sales 4.4x, 重申“买入”

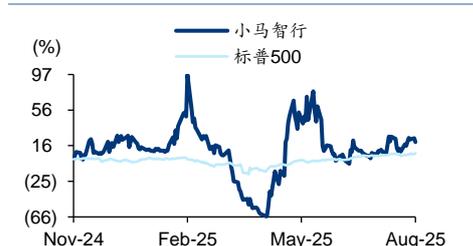
我们预测小马 26/29 年实现单车/公司盈利, 长期看好公司在自动驾驶商用车领域脱颖而出。我们维持 25/26/27E 营收 0.81/1.15/3.24 亿美元, 我们认为公司短期 Robotaxi 扩张战略以自有车队为主, 授权三方车队运营规模放量或需待 27 年及之后。基于 25E 可比公司 EV/Sales 均值 3.87x, 我们认为小马为 Robotaxi 和物理 AI 商业落地重要标的, 维持 DCF 退出倍数 4.4x EV/Sales, 目标价维持 21 美元。

风险提示: 财务风险、市场竞争加剧、监管挑战、技术落地能力不足。

基本数据

目标价 (美元)	21.00
收盘价 (美元 截至 8 月 12 日)	14.36
市值 (美元百万)	5,102
6 个月平均日成交额 (美元百万)	128.81
52 周价格范围 (美元)	4.11-23.88
BVPS (美元)	2.72

股价走势图



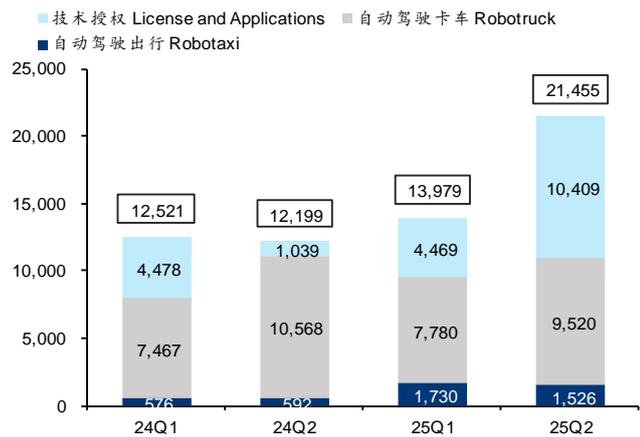
资料来源: S&P

经营预测指标与估值

会计年度 (美元)	2024	2025E	2026E	2027E
营业收入 (百万)	75.03	80.78	115.29	324.49
+/-%	4.35	7.68	42.71	181.45
归母净利润 (百万)	(274.12)	(193.50)	(200.98)	(178.40)
+/-%	119.63	(29.41)	3.86	(11.23)
归母净利润 (调整后, 百万)	(274.12)	(193.50)	(200.98)	(178.40)
+/-%	119.63	(29.41)	3.86	(11.23)
EPS (调整后, 最新摊薄)	(0.79)	(0.55)	(0.58)	(0.51)
PE (调整后, 倍)	(18.28)	(25.90)	(24.93)	(28.09)
PB (倍)	5.27	6.67	9.11	13.49
ROE (调整后, %)	(33.53)	(22.74)	(30.90)	(38.72)
EV EBITDA (倍)	(16.00)	(25.87)	(27.26)	(33.83)
股息率 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00

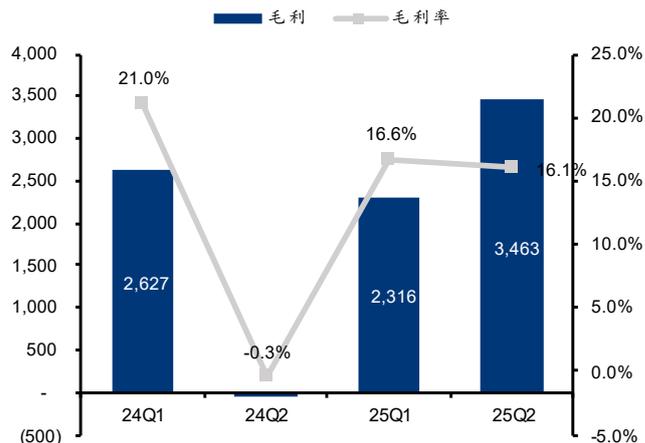
资料来源: 公司公告、华泰研究预测

图表1：小马智行分业务营收（单位：千美元）



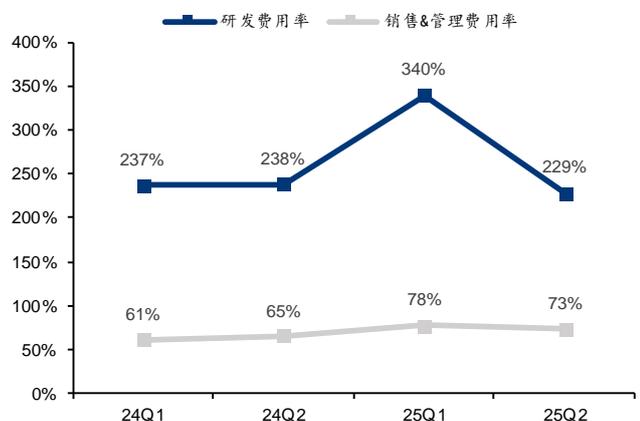
资料来源：公司公告，华泰研究

图表2：小马智行毛利与毛利率（单位：千美元）



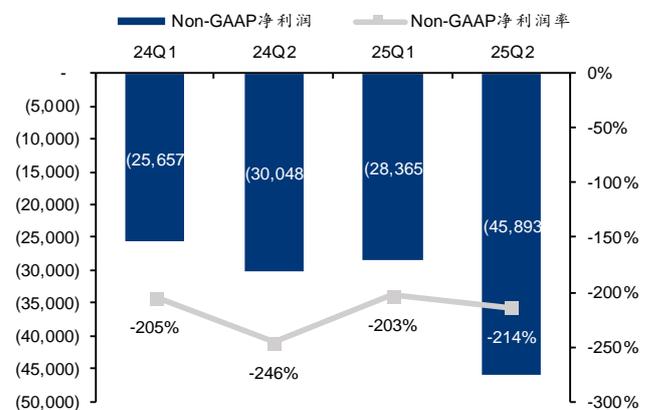
资料来源：公司公告，华泰研究

图表3：小马智行费用率



资料来源：公司公告，华泰研究

图表4：小马智行净利润与净利率（单位：千美元）



资料来源：公司公告，华泰研究

盈利预测与估值

我们预测小马智行 26/29 年实现单车/公司盈利，我们长期看好公司在自动驾驶商用车领域脱颖而出。我们维持 25/26/27E 营收预测 0.81/1.15/3.24 亿美元，公司短期 Robotaxi 扩张战略以自有车队为主，授权三方车队运营规模放量或需待 27 年及之后。基于 25E 可比公司 EV/Sales 均值 3.87x，我们认为小马与头部 OEM 及出行平台深度绑定以构建 Robotaxi 生态，为 Robotaxi 和物理 AI 商业落地重要标的，维持 DCF 退出倍数 4.4x EV/Sales，对应目标价维持 21 美元，重申“买入”。

图表5：小马智行可比公司估值表

公司	股票代码	P/S			EV/Sales		
		2025E	2026E	2027E	2025E	2026E	2027E
OEMs							
特斯拉	TSLA US	11.73	9.96	8.40	11.48	9.75	8.22
蔚来	NIO US	0.89	0.68	0.58	1.10	0.84	0.72
小鹏汽车	XPEV US	1.77	1.27	1.04	1.59	1.14	0.93
理想汽车	LI US	1.16	0.89	0.75	0.57	0.44	0.37
板块平均值		3.89	3.20	2.69	3.68	3.04	2.56
Tier-1							
宁德时代	300750 CH	2.83	2.36	2.02	2.57	2.15	1.84
德赛西威	002920 CH	1.69	1.37	1.14	1.80	1.47	1.21
四维图新	002405 CH	5.06	4.45	3.90	4.61	4.05	3.55
中科创达	300496 CH	4.48	3.84	3.17	4.07	3.48	2.88
Luminar	LAZR US	1.82	1.19	0.50	7.02	4.58	1.93
禾赛科技	HSAI US	6.49	4.61	3.42	5.83	4.14	3.07
速腾聚创	2498 HK	5.89	3.96	2.91	4.63	3.11	2.29
知行汽车	1274 HK	1.98	1.27	0.94	1.95	1.25	0.93
板块平均值		3.78	2.88	2.25	4.06	3.03	2.21
可比公司平均值		3.83	3.04	2.47	3.87	3.04	2.39

注：美股数据截止日期为 2025 年 8 月 11 日，A 股和港股数据截止日期为 2025 年 8 月 12 日

资料来源：Bloomberg、华泰研究

图表6：小马智行 DCF 模型关键假设

关键假设	
税率	8.0%
债务比率	1.5%
β	1.025
无风险利率	1.6%
风险溢价	10.6%
股权成本	12.5%
债务成本	2.8%
债务成本（税后）	2.6%
WACC	12.3%
Exit EV/Sales	4.4

资料来源：华泰研究预测

图表7：小马智行 DCF 模型计算结论

计算结论	
企业价值 (Enterprise Value, 百万美元)	7,159
净现金/(债务), 少数股东权益 (百万美元)	281
股权价值 (Equity Value, 百万美元)	7,441
目标价 (美元)	21

资料来源：华泰研究预测

风险提示

财务风险：小马智行目前尚未实现盈利，2022 年、2023 年、2024 年分别亏损 1.48 亿美元、1.25 亿美元、2.74 亿美元，公司短期内盈利能力较弱。

市场竞争风险：在 Robotaxi 业务领域，市场竞争日趋激烈。小马智行的无人驾驶出行服务正面临来自文远知行、百度 Apollo Go、Waymo、特斯拉等新兴企业和行业巨头的直接竞争。此外，其 Robotruck 业务也面临着赢彻科技等新兴企业的竞争压力。

监管挑战风险：自动驾驶出行和货运服务的法律法规目前尚未完善，小马智行在全球范围内的业务布局因此面临来自中外多地的监管挑战。

技术落地能力不足：自动驾驶技术的发展依赖于硬件、软件、计算能力等方面的技术进步及其整合效果。随着自动驾驶向更高自动化水平发展，将对小马智行的长期研发能力提出新的挑战。

盈利预测

利润表

会计年度 (美元百万)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
营业收入	71.90	75.03	80.78	115.29	324.49
销售成本	(55.02)	(63.62)	(68.04)	(93.39)	(235.66)
毛利润	16.88	11.40	12.75	21.90	88.83
销售及分销成本	(37.42)	(56.75)	(58.45)	(63.13)	(93.43)
管理费用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他收入/支出	(1.60)	(9.86)	0.00	0.00	0.00
财务成本净额	19.39	20.38	7.69	1.96	(3.90)
应占联营公司利润及亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
税前利润	(125.45)	(275.01)	(194.13)	(201.63)	(178.98)
税费开支	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00
少数股东损益	(0.52)	(0.89)	(0.62)	(0.65)	(0.58)
净利润	(124.81)	(274.12)	(193.50)	(200.98)	(178.40)
Non-GAAP 调整项	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
调整后净利润	(124.81)	(274.12)	(193.50)	(200.98)	(178.40)
折旧和摊销	(14.34)	(8.00)	(13.91)	(18.08)	(23.45)
EBITDA	(130.50)	(287.38)	(187.91)	(185.51)	(151.62)
EPS (美元, 基本)	(0.36)	(0.79)	(0.55)	(0.58)	(0.51)

资产负债表

会计年度 (美元百万)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
存货	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应收账款和票据	71.09	81.27	93.46	115.43	176.79
现金及现金等价物	425.96	535.98	264.29	119.93	154.69
其他流动资产	169.29	217.38	188.18	150.55	0.05
总流动资产	666.35	834.62	545.93	385.92	331.52
固定资产	15.42	17.24	29.39	53.65	76.64
无形资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他长期资产	65.35	198.96	279.44	280.97	279.29
总长期资产	80.77	216.20	308.83	334.62	355.93
总资产	747.12	1,051	854.75	720.54	687.45
应付账款	44.30	67.45	79.86	95.83	134.16
短期借款	3.87	3.44	2.78	2.23	1.78
其他负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
总流动负债	48.17	70.89	82.64	98.06	135.94
长期债务	2.25	9.84	2.80	54.80	162.80
其他长期债务	1.53	1.39	1.39	1.39	1.39
总长期负债	3.78	11.22	4.19	56.19	164.19
股本	57.80	465.80	465.80	465.80	465.80
储备/其他项目	626.22	485.32	285.15	84.18	(94.23)
股东权益	684.03	951.12	750.96	549.98	371.58
少数股东权益	11.15	17.59	16.96	16.32	15.74
总权益	695.17	968.71	767.92	566.30	387.32

估值指标

会计年度 (倍)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
PE	(40.15)	(18.28)	(25.90)	(24.93)	(28.09)
PB	7.33	5.27	6.67	9.11	13.49
调整后 PE (倍)	(40.15)	(18.28)	(25.90)	(24.93)	(28.09)
调整后 ROE	(17.96)	(33.53)	(22.74)	(30.90)	(38.72)
EV EBITDA	(35.98)	(16.00)	(25.87)	(27.26)	(33.83)
股息率 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
自由现金流收益率 (%)	(1.03)	(6.48)	(3.95)	(3.88)	(1.35)

资料来源:公司公告、华泰研究预测

现金流量表

会计年度 (美元百万)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
EBITDA	(130.50)	(287.38)	(187.91)	(185.51)	(151.62)
融资成本	(19.39)	(20.38)	(7.69)	(1.96)	3.90
营运资本变动	82.77	(32.47)	21.12	31.62	127.48
税费	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	(48.42)	229.47	31.36	5.89	(11.71)
经营活动现金流	(115.42)	(110.76)	(143.11)	(149.96)	(31.95)
CAPEX	(5.09)	(11.00)	(34.71)	(43.87)	(44.76)
其他投资活动	141.59	(170.27)	(78.48)	0.00	0.00
投资活动现金流	136.49	(181.27)	(113.19)	(43.87)	(44.76)
债务增加量	(1.73)	7.16	(7.69)	51.44	107.55
权益增加量	104.01	408.00	0.00	0.00	0.00
派发股息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他融资活动现金流	(12.51)	(7.77)	(7.69)	(1.96)	3.90
融资活动现金流	89.76	407.39	(15.38)	49.48	111.46
现金变动	110.84	115.36	(271.69)	(144.36)	34.75
年初现金	318.52	426.21	535.98	264.29	119.93
汇率波动影响	(3.15)	(5.59)	0.00	0.00	0.00
年末现金	426.21	535.98	264.29	119.93	154.69

业绩指标

会计年度 (倍)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
增长率 (%)					
营业收入	5.14	4.35	7.68	42.71	181.45
毛利润	(47.34)	(32.46)	11.80	71.76	305.66
营业利润	(16.09)	99.33	(29.32)	0.88	(14.00)
净利润	(15.68)	119.63	(29.41)	3.86	(11.23)
调整后净利润	(15.68)	119.63	(29.41)	3.86	(11.23)
EPS (基本)	(15.68)	119.63	(29.41)	3.86	(11.23)
盈利能力比率 (%)					
毛利率	23.48	15.20	15.78	18.99	27.37
EBITDA	(181.51)	(383.05)	(232.60)	(160.91)	(46.73)
净利润率	(173.59)	(365.37)	(239.53)	(174.32)	(54.98)
调整后净利润率	(173.59)	(365.37)	(239.53)	(174.32)	(54.98)
ROE	(17.96)	(33.53)	(22.74)	(30.90)	(38.72)
调整后 ROE	(17.96)	(33.53)	(22.74)	(30.90)	(38.72)
ROA	(16.44)	(30.49)	(20.31)	(25.52)	(25.34)
偿债能力 (倍)					
净负债比率 (%)	(61.38)	(54.96)	(34.45)	(11.44)	2.66
流动比率	13.83	11.77	6.61	3.94	2.44
速动比率	13.83	11.77	6.61	3.94	2.44
营运能力 (天)					
总资产周转率 (次)	0.09	0.08	0.08	0.15	0.46
应收账款周转天数	317.06	365.54	389.32	326.14	162.10
应付账款周转天数	289.04	316.16	389.72	338.60	175.67
存货周转天数	NA	NA	NA	NA	NA
现金转换周期	NA	NA	NA	NA	NA
每股指标 (美元)					
EPS (基本)	(0.36)	(0.79)	(0.55)	(0.58)	(0.51)
EPS (调整后, 基本)	(0.36)	(0.79)	(0.55)	(0.58)	(0.51)
每股净资产	1.96	2.73	2.15	1.58	1.06

免责声明

分析师声明

本人,何翩翩、谢春生,兹证明本报告所表达的观点准确地反映了分析师对标的证券或发行人的个人意见;彼以往、现在或未来并无就其研究报告所提供的具体建议或所表达的意见直接或间接收取任何报酬。请注意,标*的人员并非香港证券及期货事务监察委员会的注册持牌人,不可在香港从事受监管活动。

一般声明及披露

本报告由华泰证券股份有限公司或其关联机构制作,华泰证券股份有限公司和其关联机构统称为“华泰证券”(华泰证券股份有限公司已具备中国证监会批准的证券投资咨询业务资格)。本报告所载资料是仅供接收人的严格保密资料。本报告仅供华泰证券及其客户和其关联机构使用。华泰证券不因接收人收到本报告而视其为客户。

本报告基于华泰证券认为可靠的、已公开的信息编制,但华泰证券对该等信息的准确性及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,华泰证券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。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。华泰证券不保证本报告所含信息保持在最新状态。华泰证券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。

华泰证券(华泰证券(美国)有限公司除外)不是 FINRA 的注册会员,其研究分析师亦没有注册为 FINRA 的研究分析师/不具有 FINRA 分析师的注册资格。

华泰证券力求报告内容客观、公正,但本报告所载的观点、结论和建议仅供参考,不构成购买或出售所述证券的要约或招揽。该等观点、建议并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求,在任何时候均不构成对客户私人投资建议。投资者应当充分考虑自身特定状况,并完整理解和使用本报告内容,不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。对依据或者使用本报告所造成的一切后果,华泰证券及作者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。

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。华泰证券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。

华泰证券及作者在自身所知情的范围内,与本报告所指的证券或投资标的不存在法律禁止的利害关系。在法律许可的情况下,华泰证券可能会持有报告中提到的公司所发行的证券头寸并进行交易,为该公司提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务或向该公司招揽业务。

华泰证券的销售人员、交易人员或其他专业人士可能会依据不同假设和标准、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和/或交易观点。华泰证券没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。华泰证券的资产管理部门、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。投资者应当考虑到华泰证券及/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信赖依据。有关该方面的具体披露请参照本报告尾部。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布的机构或人员,也并非意图发送、发布给因可得到、使用本报告的行为而使华泰证券违反或受制于当地法律或监管规则的机构或人员。

本报告版权仅为华泰证券所有。未经华泰证券书面许可,任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人(无论整份或部分)等任何形式侵犯华泰证券版权。如征得华泰证券同意进行引用、刊发的,需在允许的范围内使用,并需在使用前获取独立的法律意见,以确定该引用、刊发符合当地适用法规的要求,同时注明出处为“华泰证券研究所”,且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。华泰证券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华泰证券的商标、服务标记及标记。

中国香港

本报告由华泰证券股份有限公司或其关联机构制作,在香港由华泰金融控股(香港)有限公司向符合《证券及期货条例》及其附属法律规定的机构投资者和专业投资者的客户进行分发。华泰金融控股(香港)有限公司受香港证券及期货事务监察委员会监管,是华泰国际金融控股有限公司的全资子公司,后者为华泰证券股份有限公司的全资子公司。在香港获得本报告的人员若有任何有关本报告的问题,请与华泰金融控股(香港)有限公司联系。

香港-重要监管披露

- 华泰金融控股（香港）有限公司的雇员或其关联人士没有担任本报告中提及的公司或发行人的高级人员。
- 有关重要的披露信息，请参华泰金融控股（香港）有限公司的网页 https://www.htsc.com.hk/stock_disclosure 其他信息请参见下方 “美国-重要监管披露”。

美国

在美国本报告由华泰证券（美国）有限公司向符合美国监管规定的机构投资者进行发表与分发。华泰证券（美国）有限公司是美国注册经纪商和美国金融业监管局（FINRA）的注册会员。对于其在美国分发的研究报告，华泰证券（美国）有限公司根据《1934年证券交易法》（修订版）第15a-6条规定以及美国证券交易委员会人员解释，对本研究报告内容负责。华泰证券（美国）有限公司联营公司的分析师不具有美国金融监管（FINRA）分析师的注册资格，可能不属于华泰证券（美国）有限公司的关联人员，因此可能不受FINRA关于分析师与标的公司沟通、公开露面和所持交易证券的限制。华泰证券（美国）有限公司是华泰国际金融控股有限公司的全资子公司，后者为华泰证券股份有限公司的全资子公司。任何直接从华泰证券（美国）有限公司收到此报告并希望就本报告所述任何证券进行交易的人士，应通过华泰证券（美国）有限公司进行交易。

美国-重要监管披露

- 分析师何翩翩、谢春生本人及相关人士并不担任本报告所提及的标的证券或发行人的高级人员、董事或顾问。分析师及相关人士与本报告所提及的标的证券或发行人并无任何相关财务利益。本披露中所提及的“相关人士”包括FINRA定义下分析师的家庭成员。分析师根据华泰证券的整体收入和盈利能力获得薪酬，包括源自公司投资银行业务的收入。
- 小马智行（PONY US）：华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司在本报告发布日之前的12个月内担任了标的证券公开发行或144A条款发行的经办人或联席经办人。
- 小马智行（PONY US）：华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司在本报告发布日之前12个月内曾向标的公司提供投资银行服务并收取报酬。
- 小马智行（PONY US）：华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司预计在本报告发布日之后3个月内将向标的公司收取或寻求投资银行服务报酬。
- 华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司，及/或不时会以自身或代理形式向客户出售及购买华泰证券研究所覆盖公司的证券/衍生工具，包括股票及债券（包括衍生品）华泰证券研究所覆盖公司的证券/衍生工具，包括股票及债券（包括衍生品）。
- 华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司，及/或其高级管理层、董事和雇员可能会持有本报告中所提到的任何证券（或任何相关投资）头寸，并可能不时进行增持或减持该证券（或投资）。因此，投资者应该意识到可能存在利益冲突。

新加坡

华泰证券（新加坡）有限公司持有新加坡金融管理局颁发的资本市场服务许可证，可从事资本市场产品交易，包括证券、集体投资计划中的单位、交易所交易的衍生品合约和场外衍生品合约，并且是《财务顾问法》规定的豁免财务顾问，就投资产品向他人提供建议，包括发布或公布研究分析或研究报告。华泰证券（新加坡）有限公司可能会根据《财务顾问条例》第32C条的规定分发其在华泰证券内的外国附属公司各自制作的信息/研究。本报告仅供认可投资者、专家投资者或机构投资者使用，华泰证券（新加坡）有限公司不对本报告内容承担法律责任。如果您是非预期接收者，请您立即通知并直接将本报告返回给华泰证券（新加坡）有限公司。本报告的新加坡接收者应联系您的华泰证券（新加坡）有限公司关系经理或客户主管，了解来自或与所分发的信息相关的事宜。

评级说明

投资评级基于分析师对报告发布日后 6 至 12 个月内行业或公司回报潜力(含此期间的股息回报)相对基准表现的预期(A 股市场基准为沪深 300 指数, 香港市场基准为恒生指数, 美国市场基准为标普 500 指数, 台湾市场基准为台湾加权指数, 日本市场基准为日经 225 指数, 新加坡市场基准为海峡时报指数, 韩国市场基准为韩国有价证券指数, 英国市场基准为富时 100 指数, 德国市场基准为 DAX 指数), 具体如下:

行业评级

增持: 预计行业股票指数超越基准
中性: 预计行业股票指数基本与基准持平
减持: 预计行业股票指数明显弱于基准

公司评级

买入: 预计股价超越基准 15% 以上
增持: 预计股价超越基准 5%~15%
持有: 预计股价相对基准波动在-15%~5%之间
卖出: 预计股价弱于基准 15% 以上
暂停评级: 已暂停评级、目标价及预测, 以遵守适用法规及/或公司政策
无评级: 股票不在常规研究覆盖范围内。投资者不应期待华泰提供该等证券及/或公司相关的持续或补充信息

法律实体披露

中国: 华泰证券股份有限公司具有中国证监会核准的“证券投资咨询”业务资格, 经营许可证编号为: 91320000704041011J
香港: 华泰金融控股(香港)有限公司具有香港证监会核准的“就证券提供意见”业务资格, 经营许可证编号为: AOK809
美国: 华泰证券(美国)有限公司为美国金融业监管局(FINRA)成员, 具有在美国开展经纪交易商业业务的资格, 经营业务许可编号为: CRD#:298809/SEC#:8-70231
新加坡: 华泰证券(新加坡)有限公司具有新加坡金融管理局颁发的资本市场服务许可证, 并且是豁免财务顾问, 经营许可证编号为: 202233398E

华泰证券股份有限公司

南京
南京市建邺区江东中路 228 号华泰证券广场 1 号楼/邮政编码: 210019
电话: 86 25 83389999/传真: 86 25 83387521
电子邮件: ht-rd@htsc.com

深圳
深圳市福田区益田路 5999 号基金大厦 10 楼/邮政编码: 518017
电话: 86 755 82493932/传真: 86 755 82492062
电子邮件: ht-rd@htsc.com

华泰金融控股(香港)有限公司

香港中环皇后大道中 99 号中环中心 53 楼
电话: +852-3658-6000/传真: +852-2567-6123
电子邮件: research@htsc.com
<http://www.htsc.com.hk>

华泰证券(美国)有限公司

美国纽约公园大道 280 号 21 楼东(纽约 10017)
电话: +212-763-8160/传真: +917-725-9702
电子邮件: Huatai@htsc-us.com
<http://www.htsc-us.com>

华泰证券(新加坡)有限公司

滨海湾金融中心 1 号大厦, #08-02, 新加坡 018981
电话: +65 68603600
传真: +65 65091183
<https://www.htsc.com.sg>

©版权所有 2025 年华泰证券股份有限公司

北京
北京市西城区太平桥大街丰盛胡同 28 号太平洋保险大厦 A 座 18 层/
邮政编码: 100032
电话: 86 10 63211166/传真: 86 10 63211275
电子邮件: ht-rd@htsc.com

上海
上海市浦东新区东方路 18 号保利广场 E 栋 23 楼/邮政编码: 200120
电话: 86 21 28972098/传真: 86 21 28972068
电子邮件: ht-rd@htsc.com