

光互连产品引领数据中心增长

华泰研究

2025年12月04日 | 美国

季报点评

半导体

投资评级(维持):

增持

目标价(美元):

112.60

Marvell 发布 3QFY26 财报, 单季度营收/Non-GAAP 净利润均符合彭博一致预期, 公司指引 4Q 营收中枢同/环比将+21%/+6% 至 22 亿美金, 亦符合彭博一致预期。公司业绩发布后首个交易日股价上涨 7.87%, 我们认为主因: 1) 公司对 2027 财年数据中心业务展望更加乐观, 上修收入同比增速至 25% (9 月: +18%), 主要得益于在光模块 DSP 等光互连产品的强劲增长; 2) 公司对 ASIC 业务发展指引更加清晰, 预计 2027 财年收入将实现 20% 增长, 而伴随更多项目起量, 2028 财年增速有望翻倍。公司光互连产品市场地位领先, 并拟通过收购 Celestial AI 进一步增强在 Scale-up 互连领域竞争优势, 有望驱动公司经营业绩稳健增长, 维持“增持”。

3QFY26 业绩符合预期, 指引 4QFY26 ASIC 业务收入环比回升

3QFY26 公司实现营收 20.75 亿美元 (yoy+37%, qoq+3%), Non-GAAP 净利润 6.55 亿美元 (yoy+76%, qoq+12%), 均符合彭博一致预期。分业务看, 1) 数据中心业务收入同/环比+38%/+2%, 主要受益于光互连产品、交换芯片以及存储控制器需求保持高景气, 环比均实现两位数增长; 2) 通信及其他终端市场业务收入同/环比+34%/+8%, 若剔除汽车以太网业务剥离影响, 同/环比增速达 50%/20%, 其中运营商基础设施及企业级网络业务伴随下游客户库存正常化, 同环比均呈现良好复苏态势。展望 4QFY26, 公司预计将实现营收 22 亿美金 (±5%, 中枢同/环比增长 21%/6%), EPS 为 0.36±0.05 美元, 符合彭博一致预期。其中, 数据中心业务收入伴随 AISC 业务的复苏环比将有望实现高个位数增长。

27 财年数据中心业务展望乐观, 拟收购 Celestial 拓展产品布局

云厂商 AI 数据中心建设投入持续加速, 公司在光互连产品领域保持领先地位, 将有望受益。展望 2027 财年, 公司预计数据中心业务收入同比将增长 25%, 高于 9 月所预期的 18%; 其中, 伴随 1.6T 光模块产品进一步渗透, 光互连产品收入有望实现超 30% 增长; 预计 ASIC 业务收入同比增速为 20%, 仍主要由单一大客户驱动, 但伴随公司另一大客户 AI 芯片项目规模量产, 以及更多定制配套芯片项目起量, 公司预计 2028 财年 ASIC 业务收入将实现同比翻倍增长。此外, 公司宣布拟通过对价 32.5 亿美金的现金和股票收购 Celestial, 该交易将有望于 26 年一季度完成。Celestial AI 业务主要聚焦光子互连领域, 有望进一步扩展公司在 Scale-up 领域业务布局。

投资建议: 目标价 112.60 美元, 维持“增持”评级

预计公司 26/27/28 财年营收为 82.15/99.47/125.31 亿美元 (较原值+0%/+1.8%/+8.7%), 其中, 2028 财年营收上修幅度较大主要考虑公司 AISC 项目有望迎来加速放量, 调整后净利润为 24.55/30.35/39.24 亿美元 (较原值+0%/+0.5%/+3.3%)。公司光互连产品需求旺盛, 市场地位保持领先, 且收购 Celestial 有望进一步增强公司在互连领域的成长性, 给予 32x 27 财年调整后 PE (可比公司一致估值均值为 36x, 折价主要考虑芯片设计服务市场竞争激烈, 公司在大客户份额或存在不确定性), 对应目标价 112.60 美元 (前值: 71.20 美元, 基于 25x 26 财年调整后 PE), 维持“增持”。

风险提示: 产品技术升级迭代不及预期; 需求不及预期; 市场竞争加剧; 收购进展不及预期。

谢春生

研究员

SAC No. S0570519080006 xiechunsheng@htsc.com
SFC No. BQZ938 +(86) 21 2987 2036

张皓怡*

研究员

SAC No. S0570522020001 zhanghaoyi@htsc.com
+(86) 21 2897 2228

林文富*

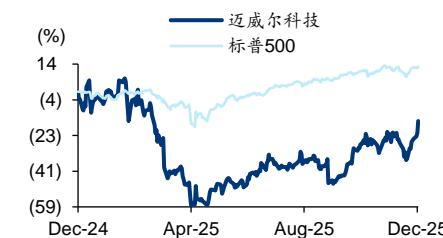
研究员

SAC No. S0570525100003 linwenfu@htsc.com
+(86) 21 2897 2228

基本数据

收盘价(美元 截至 12 月 3 日)	100.20
市值(美元百万)	86,382
6 个月平均日成交额(美元百万)	1,590
52 周价格范围(美元)	46.96-127.15

股价走势图



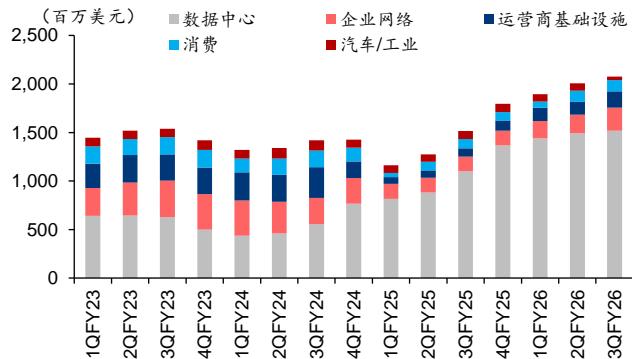
资料来源: S&P

经营预测指标与估值

会计年度(美元)	2025	2026E	2027E	2028E
营业收入(百万)	5,767	8,215	9,947	12,531
+/-%	4.71	42.44	21.09	25.98
归母净利润(百万)	(884.99)	795.38	1,703	2,985
+/-%	(5.19)	(189.87)	114.14	75.25
归母净利润(调整后, 百万)	1,377	2,455	3,035	3,924
+/-%	5.13	78.27	23.63	29.26
EPS(调整后, 最新摊薄)	1.60	2.85	3.52	4.55
PE(调整后, 倍)	62.72	35.18	28.46	22.02
PB(倍)	6.43	6.16	5.57	4.73
ROE(调整后, %)	9.75	17.89	20.56	23.23
EV EBITDA(倍)	141.87	40.07	28.46	19.63
股息率(%)	0.24	0.23	0.28	0.33

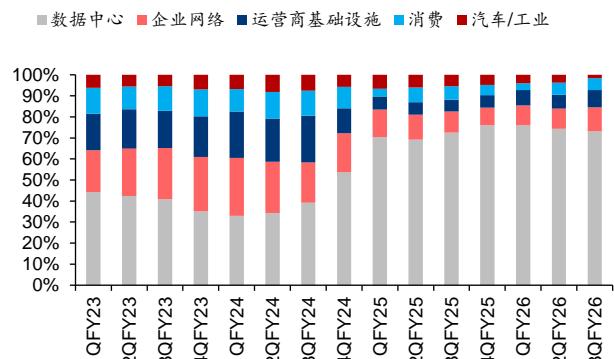
资料来源: 公司公告、华泰研究预测

图表1: Marvell 各业务营收



资料来源: Wind, 华泰研究

图表2: Marvell 各业务营收占比



资料来源: Wind, 华泰研究

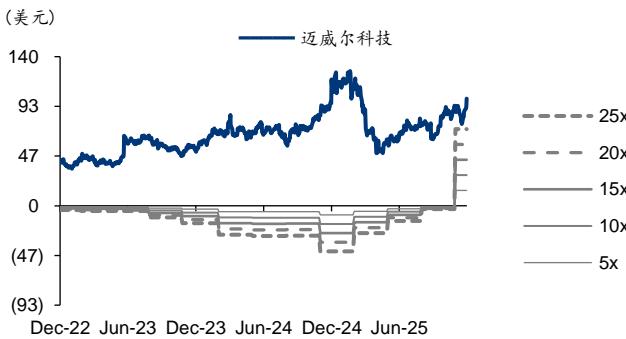
图表3: 可比公司估值 (十亿美金)

代码	公司	市值	收入			净利润			P/E (x)	
			FY2025	FY2026	FY2027	FY2025	FY2026	FY2027	FY2026	FY2027
NVDA US	英伟达	4364.0	130.5	213.2	324.4	74.3	114.5	186.4	38.11	23.42
AMD US	AMD	354.3	25.8	34.0	44.8	5.4	6.5	10.6	54.59	33.39
AVGO US	博通	1797.4	51.6	63.4	87.3	23.7	33.3	46.5	54.03	38.69
CRDO US	Credo	34.2	0.4	1.0	1.3	0.1	0.5	0.7	65.97	48.58
	均值	1637.5	52.1	77.9	114.4	25.9	38.7	61.0	53.17	36.02
	中位数	1075.8	38.7	48.7	66.0	14.6	19.9	28.5	54.31	36.04

注: 收入/净利润预测值来自彭博一致预期, 数据截止至 2025 年 12 月 3 日

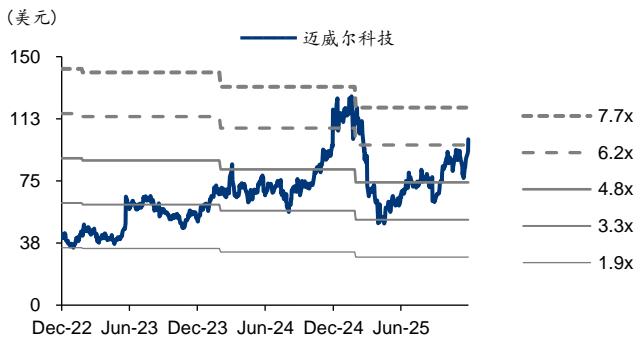
资料来源: 彭博, 华泰研究

图表4: 迈威尔科技 PE-Bands



资料来源: S&P, 华泰研究

图表5: 迈威尔科技 PB-Bands



资料来源: S&P, 华泰研究

盈利预测

利润表

会计年度 (美元百万)	2024	2025	2026E	2027E	2028E
营业收入	5,508	5,767	8,215	9,947	12,531
销售成本	(3,214)	(3,385)	(4,058)	(4,637)	(5,685)
毛利润	2,294	2,382	4,156	5,310	6,846
销售及分销成本	(834.00)	(798.20)	(842.10)	(884.21)	(928.42)
管理费用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他收入/支出	11.90	0.00	0.00	0.00	0.00
财务成本净额	(202.90)	(174.40)	(160.33)	(130.37)	(83.90)
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	(758.70)	(894.69)	786.85	1,685	2,953
税费开支	(174.70)	9.70	8.53	18.27	32.01
少数股东损益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
净利润	(933.40)	(884.99)	795.38	1,703	2,985
Non-GAAP 调整项	2,244	2,262	1,660	1,332	938.78
调整后净利润	1,310	1,377	2,455	3,035	3,924
折旧和摊销	(1,408)	(1,357)	(1,270)	(1,225)	(1,189)
EBITDA	852.60	636.61	2,217	3,040	4,226
EPS (美元, 基本)	(1.08)	(1.03)	0.92	1.98	3.46

现金流量表

会计年度 (美元百万)	2024	2025	2026E	2027E	2028E
EBITDA	852.60	636.61	2,217	3,040	4,226
融资成本	202.90	174.40	160.33	130.37	83.90
营运资本变动	162.80	130.30	(74.25)	(189.95)	(118.84)
税费	(174.70)	9.70	8.53	18.27	32.01
其他	326.93	730.19	(160.33)	(130.37)	(83.90)
经营活动现金流	1,371	1,681	2,151	2,868	4,139
CAPEX	(336.30)	(284.60)	(297.14)	(231.81)	(240.40)
其他投资活动	(14.20)	(16.10)	0.00	0.00	0.00
投资活动现金流	(350.50)	(300.70)	(297.14)	(231.81)	(240.40)
债务增加量	(326.20)	(102.10)	0.00	0.00	0.00
权益增加量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
派发股息	(204.40)	(206.80)	(207.50)	(198.85)	(238.45)
其他融资活动现金流	(449.60)	(1,074)	(160.33)	(130.37)	(83.90)
融资活动现金流	(980.20)	(1,383)	(367.83)	(329.22)	(322.35)
现金变动	39.83	(2.50)	1,486	2,307	3,576
年初现金	910.97	950.80	948.30	2,434	4,742
汇率波动影响	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年末现金	950.80	948.30	2,434	4,742	8,318

资产负债表

会计年度 (美元百万)	2024	2025	2026E	2027E	2028E
存货	864.40	1,030	1,180	1,267	1,638
应收账款和票据	1,248	1,142	1,240	1,374	1,654
现金及现金等价物	950.80	948.30	2,434	4,742	8,318
其他流动资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
总流动资产	3,063	3,120	4,854	7,383	11,610
固定资产	756.00	790.50	898.44	975.93	994.07
无形资产	15,591	14,298	13,217	12,147	11,180
其他长期资产	1,819	1,996	1,996	1,996	1,996
总长期资产	18,166	17,084	16,112	15,119	14,170
总资产	21,229	20,205	20,966	22,502	25,781
应付账款	1,707	1,897	2,071	2,102	2,635
短期借款	107.30	129.50	129.50	129.50	129.50
其他负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
总流动负债	1,814	2,027	2,200	2,232	2,764
长期债务	4,059	3,934	3,934	3,934	3,934
其他长期债务	524.30	816.40	816.40	816.40	816.40
总长期负债	4,583	4,751	4,751	4,751	4,751
股本	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
储备/其他项目	14,830	13,425	14,013	15,518	18,264
股东权益	14,831	13,427	14,015	15,519	18,266
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
总权益	14,831	13,427	14,015	15,519	18,266

业绩指标

会计年度 (倍)	2024	2025	2026E	2027E	2028E
增长率 (%)					
营业收入	(6.96)	4.71	42.44	21.09	25.98
毛利润	(23.23)	3.86	74.48	27.75	28.93
营业利润	(338.53)	26.88	(231.50)	91.65	67.28
净利润	470.89	(5.19)	(189.87)	114.14	75.25
调整后净利润	(28.10)	5.13	78.27	23.63	29.26
EPS (基本)	472.48	(5.19)	(189.87)	114.14	75.25
盈利能力比率 (%)					
毛利率	41.64	41.31	50.60	53.38	54.64
EBITDA	15.48	11.04	26.98	30.56	33.72
净利润率	(16.95)	(15.34)	9.68	17.12	23.82
调整后净利润率	23.79	23.88	29.89	30.52	31.31
ROE	(6.13)	(6.26)	5.80	11.53	17.67
调整后 ROE	8.60	9.75	17.89	20.56	23.23
ROA	(4.27)	(4.27)	3.86	7.84	12.36
偿债能力 (倍)					
净负债比率 (%)	21.68	23.20	11.63	(4.37)	(23.29)
流动比率	1.69	1.54	2.21	3.31	4.20
速动比率	1.21	1.03	1.67	2.74	3.61
营运能力 (天)					
总资产周转率 (次)	0.25	0.28	0.40	0.46	0.52
应收账款周转天数	83.31	74.59	52.20	47.30	43.50
应付账款周转天数	196.53	191.65	176.00	162.00	150.00
存货周转天数	108.24	100.72	98.00	95.00	92.00
现金转换周期	(4.97)	(16.35)	(25.80)	(19.70)	(14.50)
每股指标 (美元)					
EPS (基本)	(1.08)	(1.03)	0.92	1.98	3.46
EPS (调整后, 基本)	1.52	1.60	2.85	3.52	4.55
每股净资产	17.20	15.57	16.26	18.00	21.19

资料来源：公司公告、华泰研究预测

免责声明

分析师声明

本人，谢春生、张皓怡、林文富，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*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提供。

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，请参见华泰金融控股（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

- 分析师谢春生、张皓怡、林文富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。
- 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务的资格, 经营业务许可证编号为: 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

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

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