计提减值影响业绩，组件经营持续改善

华泰研究 中报点评

2025 年 8 月 25 日 | 中国内地 电源设备

TCL 中环公布上半年业绩：2025H1 收入 134.0 亿元，同比-17.4%，归母净利-42.4 亿元，同比-38.5%，扣非净利-44.8 亿元，同比-28.3%，位于公司业绩预告指引区间内。公司上半年亏损加剧，主要系国内光伏抢装结束后，硅片价格持续下跌，叠加子公司 Maxeon 输美组件被海关退回，导致公司经营亏损及存货减值压力提升。公司持续推进硅片工艺优化，实现成本大幅改善；积极完善组件产品布局，出货同环比提升，单瓦亏损收窄。考虑到下半年以来国内反内卷进展顺利，有望驱动产业链盈利修复，公司作为全球硅片龙头，组件全球化布局稳步推进，维持“买入”评级。

25Q2 盈利承压，成本管控成效显著

25Q2 公司实现归母净利-23.4 亿元，扣非净利-25.0 亿元，亏损环比加剧，主要系 25 年 5-6 月产业链需求逐步降温，叠加各环节供需失衡等因素影响，产品价格持续下跌，硅片业务经营业绩亏损加剧，存货减值压力提升。公司坚守稳健经营底线，25Q2 经营性现金流为正；持续推进降本控费，期间费用率显著下降，25Q2 公司期间费用率为 13.9%，环比下降 5.5pct，其中销售/管理/财务费用率分别下降 0.7/3.2/1.1pct。

硅片：工艺优化持续推进，成本改善显著

公司通过用料结构优化、细线化推进、供应链管理及技术革新，公司成本控制能力实现进一步强化，单瓦工费同比下降 40%，单炉成本同比下降超 20%。公司以销定产，加速库存去化，运营效率有所提升；并持续完善大尺寸（210 系列）生态建设，出货综合市占率保持行业第一。

组件：完善产品布局，单瓦亏损环比收窄

公司完善产品矩阵，产品条线实现由单一产品向叠片、半片、BC 等序列扩充，已完成半片及 BC 产能建制；出货规模逐季提升，25Q2 出货量实现环比翻倍增长，单瓦亏损环比收窄，经营能力持续改善。公司推动组件业务全球化布局，将菲律宾产能定位为公司 BC 电池组件全球化基地，海外子公司 Maxeon 聚焦美国高壁垒市场，非美销售平台及菲律宾等资产完成转让。

盈利预测与估值

由于国内光伏抢装结束后需求回落，价格修复进度或低于预期，以及 Maxeon 输美组件被退回导致产品积压，我们下调公司硅片业务单价及毛利率假定，并上调 25 年资产减值损失假定，预计公司 25-27 年归母净利为-36.83/11.98/34.19 亿元（前值为-3.73/19.26/43.85 亿元）。25 年 6 月下月以来国内光伏“反内卷”稳步推进，有望驱动产业链盈利修复，公司作为全球硅片龙头，组件全球化布局持续推进，或充分受益于产业链盈利改善。可比公司 26 年 Wind 一致预期均值 32.75x，考虑到子公司 Maxeon 供应链重建进度、市场接受度、自身业务转型进度等因素依然存在，我们给予公司 26 年 32.75xPE 估值（与可比公司平价），对应目标价 9.83 元（前值 8.64 元，对应 26 年 18xPE，主要系反内卷驱动可比公司估值提升）。

风险提示：光伏装机量不及预期，光伏产业链价格修复低于预期。

投资评级(维持)：	买入
目标价(人民币)：	9.83

申建国 研究员
SAC No. S0570522020002 shenjianguo@htsc.com
SFC No. BSK177 +(86) 755 8249 2388

边文姣 研究员
SAC No. S0570518110004 bianwenjiao@htsc.com
SFC No. BSJ399 +(86) 755 8277 6411

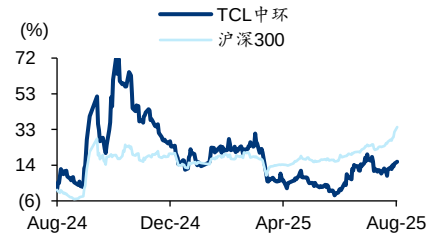
周敦伟 研究员
SAC No. S0570522120001 zhoudunwei@htsc.com
SFC No. BVE697 +(86) 21 2897 2228

宫宇博* 联系人
SAC No. S0570124070070 gongyubo@htsc.com
+(86) 21 2897 2228

基本数据

目标价 (人民币)	9.83
收盘价 (人民币 截至 8 月 25 日)	8.53
市值 (人民币百万)	34,488
6 个月平均日成交额 (人民币百万)	514.38
52 周价格范围 (人民币)	7.17-12.68
BVPS (人民币)	6.60

股价走势图



资料来源：Wind

经营预测指标与估值

会计年度 (人民币)	2024	2025E	2026E	2027E
营业收入 (百万)	28,419	27,652	38,389	45,718
+/-%	(51.95)	(2.70)	38.83	19.09
归属母公司净利润 (百万)	(9,818)	(3,683)	1,198	3,419
+/-%	(387.42)	62.49	132.52	185.46
EPS (最新摊薄)	(2.43)	(0.91)	0.30	0.85
ROE (%)	(23.25)	(9.56)	3.09	8.18
PE (倍)	(3.51)	(9.36)	28.80	10.09
PB (倍)	1.12	1.27	1.26	1.14
EV EBITDA (倍)	(50.08)	22.22	8.64	7.31
股息率 (%)	0.00	2.93	1.47	2.20

资料来源：公司公告、华泰研究预测

由于国内光伏抢装结束后需求回落，价格修复进度或低于预期，以及 Maxeon 输美组件被退回导致产品积压，我们下调公司硅片业务单价及毛利率假定，并上调 25 年资产减值损失/营业收入假定，预计公司 25-27 年光伏硅片单价 0.12/0.15/0.16 元/W，较前值下降 23.75%/9.09%/8.82%，光伏硅片毛利率-6.4%/10.0%/11.0%，较前值下降 12.65/2.12/0.80pct，预计公司 25 年资产减值损失/营业收入为 3%，较前值增加 2pct。因此，预计公司 25-27 年归母净利为-36.83/11.98/34.19 亿元，前值为-3.73/19.26/43.85 亿元。

图表1：盈利预测调整表

	原预测（调整前）			现预测（调整后）			变化幅度(pct)/%		
项目	2025E	2026E	2027E	2025E	2026E	2027E	2025E	2026E	2027E
营业收入（百万元）	53225	64854	79470	27652	38389	45718	-48.05%	-40.81%	-42.47%
毛利率（%）	7.30%	11.4%	11.2%	-0.48%	13.5%	14.8%	-7.77pct	2.12pct	3.59pct
归属母公司净利润（百万元）	-372.6	1926	4385	-3683	1198	3419	-888.40%	-37.83%	-22.03%
净利率（%）	-0.77%	3.27%	6.07%	-14.7%	3.43%	8.23%	-13.89pct	0.16pct	2.16pct
资产减值损失/营业收入（%）	1%	1%	0.5%	3%	1%	0.5%	2pct	0pct	0pct
营业收入-光伏硅片（百万元）	22400	24750	27200	13440	19500	21700	-40.00%	-21.21%	-20.22%
单价-光伏硅片（不含税，元/W）	0.16	0.17	0.17	0.12	0.15	0.16	-23.75%	-9.09%	-8.82%
毛利率-光伏硅片（%）	6.25%	12.1%	11.8%	-6.40%	10.0%	11.0%	-12.65pct	-2.12pct	-0.80pct

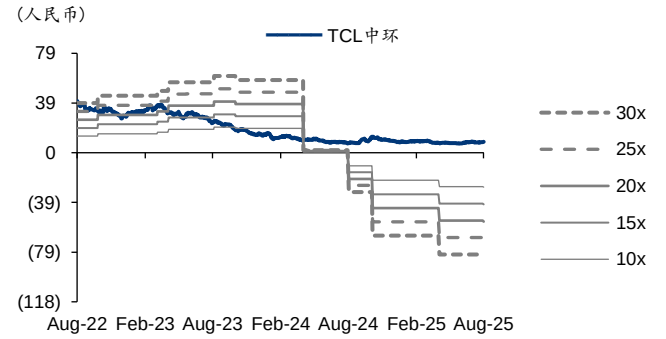
资料来源：华泰研究预测

图表2：可比公司估值表（Wind 一致预期，截至 2025 年 8 月 25 日收盘价）

		股价	市值	EPS（元）			PE （倍）		
公司代码	公司简称	(元)	(亿元)	2025E	2026E	2027E	2025E	2026E	2027E
601012 CH	隆基绿能	16.77	1,270.84	-0.31	0.45	0.72	-54.25	36.96	23.25
600438 CH	通威股份	21.57	971.08	-0.91	0.57	1.15	-23.69	38.12	18.73
688223 CH	晶科能源	5.73	573.30	0.04	0.25	0.39	139.42	23.17	14.75
	均值						20.49	32.75	18.91

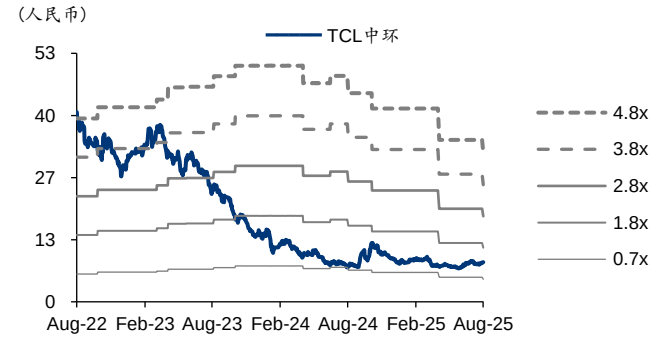
资料来源：Wind，华泰研究

图表3：TCL 中环 PE-Bands



资料来源：Wind、华泰研究

图表4：TCL 中环 PB-Bands



资料来源：Wind、华泰研究

风险提示

光伏装机量不及预期，光伏产业链价格修复低于预期。

盈利预测

资产负债表

会计年度 (人民币百万)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
流动资产	34,627	32,286	16,002	32,881	24,192
现金	10,020	12,817	4,977	7,678	9,144
应收账款	5,409	4,788	0.00	5,906	1,127
其他应收账款	2,221	1,640	0.00	874.57	35.66
预付账款	1,928	886.25	1,408	1,936	2,142
存货	8,164	6,324	2,224	9,332	4,816
其他流动资产	6,885	5,831	7,392	7,154	6,927
非流动资产	90,436	93,311	89,600	94,569	95,827
长期投资	2,072	1,393	2,343	2,493	2,693
固定投资	53,681	54,218	53,651	54,137	54,595
无形资产	4,341	5,090	5,193	5,166	5,128
其他非流动资产	30,342	32,611	28,414	32,774	33,411
资产总计	125,063	125,598	105,602	127,450	120,019
流动负债	22,324	27,524	21,245	51,369	49,308
短期借款	250.12	142.11	8,789	19,994	32,630
应付账款	11,226	12,117	1,775	14,831	4,654
其他流动负债	10,848	15,266	10,681	16,544	12,024
非流动负债	42,502	51,603	41,941	33,357	24,730
长期借款	35,482	43,303	34,642	25,982	17,321
其他非流动负债	7,020	8,300	7,298	7,376	7,409
负债合计	64,826	79,127	63,185	84,726	74,038
少数股东权益	18,753	15,563	15,193	15,313	15,657
股本	4,043	4,043	4,043	4,043	4,043
资本公积	21,378	21,610	21,610	21,610	21,610
留存公积	17,170	6,301	3,494	4,438	7,088
归属母公司股东权益	41,484	30,907	27,224	27,411	30,324
负债和股东权益	125,063	125,598	105,602	127,450	120,019

现金流量表

会计年度 (人民币百万)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
经营活动现金	5,181	2,839	(2,427)	14,897	7,999
净利润	3,899	(10,806)	(4,053)	1,318	3,763
折旧摊销	6,757	8,048	7,340	8,264	9,334
财务费用	903.55	1,159	1,266	1,214	7.33
投资损失	(751.47)	238.41	(324.56)	(431.81)	(417.82)
营运资金变动	(9,735)	(93.83)	(6,688)	4,383	(4,801)
其他经营现金	4,109	4,294	32.66	149.23	113.28
投资活动现金	(11,096)	(7,122)	(4,604)	(12,537)	(10,014)
资本支出	(12,163)	(6,952)	(3,935)	(11,989)	(10,462)
长期投资	(1,899)	(1,507)	(950.00)	(150.00)	(200.00)
其他投资现金	2,966	1,336	281.27	(397.80)	648.65
筹资活动现金	4,706	7,602	(808.63)	341.09	3,481
短期借款	(400.53)	(108.01)	8,647	11,205	12,636
长期借款	3,571	7,821	(8,661)	(8,661)	(8,661)
普通股增加	809.33	0.00	0.00	0.00	0.00
资本公积增加	374.60	231.55	0.00	0.00	0.00
其他筹资现金	352.29	(342.57)	(795.08)	(2,203)	(494.35)
现金净增加额	(1,208)	3,310	(7,839)	2,701	1,466

利润表

会计年度 (人民币百万)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
营业收入	59,146	28,419	27,652	38,389	45,718
营业成本	47,171	30,999	27,784	33,212	38,970
营业税金及附加	278.09	255.71	248.81	345.43	411.37
营业费用	427.17	576.34	553.04	383.89	411.46
管理费用	1,432	1,685	1,383	1,344	1,554
财务费用	903.55	1,159	1,266	1,214	7.33
资产减值损失	(3,015)	(4,434)	(829.56)	(383.89)	(228.59)
公允价值变动收益	(450.48)	132.96	0.00	0.00	0.00
投资净收益	751.47	(238.41)	324.56	431.81	417.82
营业利润	4,565	(11,139)	(4,458)	1,330	3,840
营业外收入	19.45	240.96	138.92	133.11	171.00
营业外支出	40.89	56.89	33.69	38.33	40.44
利润总额	4,544	(10,955)	(4,352)	1,425	3,971
所得税	645.14	(148.67)	(298.95)	106.48	207.80
净利润	3,899	(10,806)	(4,053)	1,318	3,763
少数股东损益	482.83	(988.09)	(370.63)	120.53	344.06
归属母公司净利润	3,416	(9,818)	(3,683)	1,198	3,419
EBITDA	12,293	(1,725)	4,198	10,826	13,220
EPS (人民币，基本)	0.85	(2.46)	(0.91)	0.30	0.85

主要财务比率

会计年度 (%)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
成长能力					
营业收入	(11.74)	(51.95)	(2.70)	38.83	19.09
营业利润	(37.68)	(343.99)	59.98	129.83	188.75
归属母公司净利润	(49.90)	(387.42)	62.49	132.52	185.46
获利能力 (%)					
毛利率	20.25	(9.08)	(0.48)	13.49	14.76
净利率	6.59	(38.03)	(14.66)	3.43	8.23
ROE	6.47	(23.25)	(9.56)	3.09	8.18
ROIC	8.14	(16.59)	(4.73)	3.87	5.52
偿债能力					
资产负债率 (%)	51.83	63.00	59.83	66.48	61.69
净负债比率 (%)	50.97	83.55	111.32	110.15	107.81
流动比率	1.55	1.17	0.75	0.64	0.49
速动比率	1.02	0.82	0.46	0.37	0.30
营运能力					
总资产周转率	0.51	0.23	0.24	0.33	0.37
应收账款周转率	12.83	5.57	11.55	13.00	13.00
应付账款周转率	4.05	2.66	4.00	4.00	4.00
每股指标 (人民币)					
每股收益(最新摊薄)	0.84	(2.43)	(0.91)	0.30	0.85
每股经营现金流(最新摊薄)	1.28	0.70	(0.60)	3.68	1.98
每股净资产(最新摊薄)	10.26	7.64	6.73	6.78	7.50
估值比率					
PE (倍)	10.10	(3.51)	(9.36)	28.80	10.09
PB (倍)	0.83	1.12	1.27	1.26	1.14
EV EBITDA (倍)	6.51	(50.08)	22.22	8.64	7.31

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，申建国、边文姣、周敦伟，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。
- TCL 中环（002129 CH）：华泰金融控股（香港）有限公司、其子公司和/或其关联公司实益持有标的公司的市场资本值的 1%或以上。
- 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

- 分析师申建国、边文姣、周敦伟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。
- TCL 中环（002129 CH）：华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司实益持有标的公司某一类普通股证券的比例达 1%或以上。
- 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

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

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

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