


2024年08月23日  
中微公司(688012.SH)

SDIC

 **公司快报**

证券研究报告

半导体设备

## 刻蚀设备份额快速提高，24H1 订单同比延续高增长

### 事件：

1. 公司发布 2024 半年度报告，2024H1 实现营收 34.48 亿元，同比增加 36.46%；实现归母净利润 5.17 亿元，同比减少 48.48%；实现扣非归母净利润 4.83 亿元，同比减少 6.88%。
2. 从 Q2 单季度业绩来看，实现营收 18.42 亿元，同比增加 41.37%，环比增加 14.81%；实现归母净利润 2.67 亿元，同比减少 63.23%，环比增加 7.39%；实现扣非归母净利润 2.20 亿元，同比减少 24.32%，环比减少 16.23%。

### 24H1 营收同比高增，刻蚀设备份额快速提高：

24H1 营收 34.48 亿元，同比增长 36.46%，主要系针对先进逻辑和存储器件制造中关键刻蚀工艺的高端产品新增下运量显著提升，CCP 和 ICP 刻蚀设备的销售增长和在国内主要客户芯片生产线上市占率均大幅提升。从营收结构来看，24H1 刻蚀设备收入为 26.98 亿元，同比增长约 56.68%，占营业收入的比重由上年同期的 68.16% 提升至本期的 78.26%；MOCVD 设备收入 1.52 亿元，同比减少约 49.04%。从净利润来看，公司上半年归母净利润为 5.17 亿元，较上年同期下降约 4.86 亿元，同比减少约 48.48%，主要系 2023 年公司出售了持有的部分拓荆科技股份有限公司股票，产生税后净收益约 4.06 亿元，而 2024 年公司并无该项股权处置收益；以及公司上半年主要由于研发总投入增长下扣非后归母净利润较上年同期减少 0.36 亿元。

### 24H1 新签订单延续高增长：

从订单来看，2024 上半年公司新增订单 47.0 亿元，同比增长约 40.3%，新签订单延续高增长。其中刻蚀设备新增订单 39.4 亿元，同比增速约 50.7%；LPCVD 上半年新增订单 1.68 亿元，新产品开始启动放量。

### 持续加大研发投入，先进制程设备顺利推进：

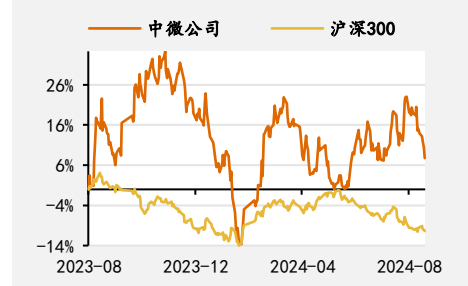
公司持续加大研发投入，2024 年上半年公司研发投入 9.70 亿元，同比大幅增长 110.84%，占收入比例为 28.15%。**等离子体刻蚀设备方面**：针对逻辑和存储芯片制造中最关键刻蚀工艺的多款设备已在客户产线上展开验证；针对超高深宽比刻蚀自主开发的具有大功率 400kHz 偏压射频的 Primo UD-RIE 已经在生产线验证出具有刻蚀

投资评级	<b>买入-A</b> 维持评级
6 个月目标价	175.24 元
股价 (2024-08-22)	138.80 元

### 交易数据

总市值(百万元)	86,237.20
流通市值(百万元)	86,237.20
总股本(百万股)	621.31
流通股本(百万股)	621.31
12 个月价格区间	111.5/173.52 元

### 股价表现



资料来源：Wind 资讯

升幅%	1M	3M	12M
相对收益	-3.4	13.9	12.3
绝对收益	-9.1	3.9	0.5

马良 分析师

SAC 执业证书编号：S1450518060001

maliang2@essence.com.cn

郭倩倩 分析师

SAC 执业证书编号：S1450521120004

guoqq@essence.com.cn

郭旺 分析师

SAC 执业证书编号：S1450521080002

guowang@essence.com.cn

### 相关报告

全年设备订单同比大增，	2024-04-29
24Q1 收入延续高增长趋势	
刻蚀设备市占率持续提高，	2023-07-16
营收延续高增长	
扣非净利润大幅提高，新品	2023-04-03
有望进一步打开成长空间	

60:1 深宽比结构的量产能力；多款 ICP 设备在先进逻辑芯片、先进 DRAM 和 3D NAND 产线验证推进顺利并陆续取得客户批量订单。**薄膜沉积设备方面**：多款新型设备产品进入市场，部分设备已获得重复性订单；钨系列薄膜沉积产品可覆盖存储器件所有钨应用，已完成多家逻辑和存储客户对 CVD/HAR/ALD W 钨设备的验证，并取得了客户订单；组建了 EPI 设备研发团队，EPI 设备已顺利进入客户验证阶段。

### 投资建议：

我们预计公司 2024 年~2026 年收入分别为 82.68 亿元、109.14 亿元、144.06 亿元，归母净利润分别为 20.92 亿元、26.02 亿元、34.65 亿元。考虑公司在刻蚀设备领域的核心技术与客户优势，以及公司平台化战略下新设备突破与产业化顺利推进。给予公司 2024 年 PE52.00X 的估值，对应目标价 175.24 元。给予“买入-A”投资评级。

**风险提示：** 下游晶圆厂扩产不及预期，新产品导入放量不及预期，中美博弈影响供应链，市场竞争加剧。

(百万元)	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
主营收入	4,739.8	6,263.5	8,267.8	10,913.5	14,405.9
净利润	1,169.8	1,785.9	2,092.4	2,601.6	3,465.2
每股收益(元)	1.88	2.87	3.37	4.19	5.58
每股净资产(元)	24.92	28.69	31.85	35.72	40.73

盈利和估值	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
市盈率(倍)	73.7	48.3	41.2	33.1	24.9
市净率(倍)	5.6	4.8	4.4	3.9	3.4
净利润率	24.7%	28.5%	25.3%	23.8%	24.1%
净资产收益率	7.6%	10.0%	10.6%	11.7%	13.7%
股息收益率	0.0%	0.4%	0.1%	0.2%	0.4%
ROIC	57.8%	47.0%	24.7%	33.9%	34.2%

数据来源：Wind 资讯，国投证券研究中心预测

财务报表预测和估值数据汇总

利润表						财务指标					
(百万元)	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E		2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
<b>营业收入</b>	4,739.8	6,263.5	8,267.8	10,913.5	14,405.9	<b>成长性</b>					
减: 营业成本	2,571.9	3,393.2	4,754.0	6,002.5	7,635.1	营业收入增长率	52.5%	32.1%	32.0%	32.0%	32.0%
营业税费	15.1	11.8	30.9	32.0	41.1	营业利润增长率	11.4%	56.8%	22.3%	18.7%	33.2%
销售费用	408.7	491.7	413.4	545.7	720.3	净利润增长率	15.7%	52.7%	17.2%	24.3%	33.2%
管理费用	235.9	343.7	468.0	545.7	720.3	EBITDA 增长率	17.5%	70.4%	25.6%	18.2%	32.6%
研发费用	605.3	816.7	1,063.8	1,309.6	1,728.7	EBIT 增长率	16.6%	74.3%	29.6%	19.2%	34.1%
财务费用	-151.2	-87.2	-129.3	-142.2	-162.6	NOPLAT 增长率	8.8%	62.8%	17.4%	24.8%	34.1%
加: 资产/信用减值损失	-25.8	-21.2	-15.4	-20.8	-19.1	投资资本增长率	100.2%	123.4%	-9.1%	32.9%	9.6%
公允价值变动收益	63.2	-203.2	570.7	-23.7	-174.5	净资产增长率	11.1%	15.1%	11.0%	12.1%	14.0%
投资和汇兑收益	74.3	786.6	200.0	300.0	300.0						
<b>营业利润</b>	1,262.9	1,980.3	2,422.2	2,875.8	3,829.4	<b>利润率</b>					
加: 营业外净收支	-4.4	30.1	8.4	11.4	16.6	毛利率	45.7%	45.8%	42.5%	45.0%	47.0%
<b>利润总额</b>	1,258.5	2,010.4	2,430.7	2,887.1	3,846.0	营业利润率	26.6%	31.6%	29.3%	26.4%	26.6%
减: 所得税	90.7	226.4	340.3	288.7	384.6	净利润率	24.7%	28.5%	25.3%	23.8%	24.1%
<b>净利润</b>	1,169.8	1,785.9	2,092.4	2,601.6	3,465.2	EBITDA/营业收入	23.9%	30.8%	29.3%	26.2%	26.4%
						EBIT/营业收入	21.4%	28.2%	27.7%	25.0%	25.5%
						<b>运营效率</b>					
<b>资产负债表</b>						固定资产周转天数	21	67	86	65	49
(百万元)	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E	流动营业资本周转天数	18	101	120	123	138
货币资金	7,326.0	7,090.4	8,749.7	8,669.1	11,258.6	流动资产周转天数	1,078	855	718	641	575
交易性金融资产	2,939.3	1,868.9	2,439.6	2,415.9	2,241.5	应收帐款周转天数	44	52	48	48	50
应收帐款	645.3	1,175.1	1,049.9	1,885.5	2,094.0	存货周转天数	196	220	203	205	200
应收票据	94.3	48.4	303.5	80.1	402.4	总资产周转天数	1,396	1,194	998	854	734
预付帐款	34.6	112.5	17.4	167.2	90.9	投资资本周转天数	204	332	332	279	253
存货	3,401.9	4,260.3	5,043.6	7,407.6	8,599.4						
其他流动资产	213.8	531.9	300.6	348.7	393.7	<b>投资回报率</b>					
可供出售金融资产	-	-	-	-	-	ROE	7.6%	10.0%	10.6%	11.7%	13.7%
持有至到期投资	-	-	-	-	-	ROA	5.8%	8.3%	8.6%	9.5%	11.1%
长期股权投资	979.3	1,019.6	1,019.6	1,019.6	1,019.6	ROIC	57.8%	47.0%	24.7%	33.9%	34.2%
投资性房地产	6.6	6.2	6.2	6.2	6.2	<b>费用率</b>					
固定资产	335.6	1,987.6	1,969.7	1,951.8	1,933.9	销售费用率	8.6%	7.9%	5.0%	5.0%	5.0%
在建工程	1,000.2	848.8	848.8	848.8	848.8	管理费用率	5.0%	5.5%	5.7%	5.0%	5.0%
无形资产	909.3	1,192.7	1,080.4	968.1	855.9	研发费用率	12.8%	13.0%	12.9%	12.0%	12.0%
其他非流动资产	2,148.5	1,383.1	1,507.5	1,677.5	1,520.1	财务费用率	-3.2%	-1.4%	-1.6%	-1.3%	-1.1%
<b>资产总额</b>	20,034.8	21,525.5	24,336.5	27,446.1	31,265.1	四费/营业收入	23.2%	25.0%	22.0%	20.7%	20.9%
短期债务	-	-	-	-	-	<b>偿债能力</b>					
应付帐款	1,338.6	1,774.5	2,399.9	2,997.8	3,860.4	资产负债率	22.7%	17.2%	18.7%	19.2%	19.1%
应付票据	-	-	-	-	-	负债权益比	29.4%	20.8%	23.0%	23.7%	23.6%
其他流动负债	2,580.3	1,849.1	2,006.3	2,145.2	2,000.2	流动比率	3.74	4.16	4.06	4.08	4.28
长期借款	500.0	-	-	-	-	速动比率	2.87	2.99	2.92	2.64	2.81
其他非流动负债	133.3	78.8	144.6	118.9	114.1	利息保障倍数	-6.71	-20.27	-17.74	-19.23	-22.54
<b>负债总额</b>	4,552.3	3,702.4	4,550.7	5,262.0	5,974.8	<b>分红指标</b>					
少数股东权益	-1.4	-3.0	-4.9	-8.0	-11.7	DPS(元)	-	0.50	0.19	0.32	0.57
股本	616.2	619.3	621.3	621.3	621.3	分红比率	0.0%	17.3%	5.8%	7.7%	10.3%
留存收益	14,865.0	17,197.7	19,169.4	21,570.9	24,680.8	股息收益率	0.0%	0.4%	0.1%	0.2%	0.4%
<b>股东权益</b>	15,482.5	17,823.1	19,785.8	22,184.2	25,290.3						
						<b>现金流量表</b>					
<b>现金流量表</b>						(百万元)	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
净利润	1,169.9	1,784.0	2,092.4	2,601.6	3,465.2	EPS(元)	1.88	2.87	3.37	4.19	5.58
加: 折旧和摊销	129.3	162.3	130.2	130.2	130.2	BVPS(元)	24.92	28.69	31.85	35.72	40.73
资产减值准备	20.4	10.8	-	-	-	PE(X)	73.7	48.3	41.2	33.1	24.9
公允价值变动损失	-63.2	203.2	570.7	-23.7	-174.5	PB(X)	5.6	4.8	4.4	3.9	3.4
财务费用	-119.4	-71.0	-129.3	-142.2	-162.6	P/FCF	-726.6	-32.8	34.7	320.7	33.0
投资收益	-74.3	-786.6	-200.0	-300.0	-300.0	P/S	18.2	13.8	10.4	7.9	6.0
少数股东损益	-1.9	-1.9	-2.0	-3.2	-3.8	EV/EBITDA	42.8	44.2	30.4	25.7	18.8
营运资金的变动	-912.2	-3,425.6	468.8	-2,688.3	-894.9	CAGR(%)	30.5%	24.7%	27.4%	30.5%	24.7%
<b>经营活动产生现金流量</b>	617.5	-976.9	2,930.8	-425.5	2,059.6	PEG	2.4	2.0	1.5	1.1	1.0
<b>投资活动产生现金流量</b>	-2,887.2	1,827.3	-941.4	347.3	648.9	ROIC/WACC	5.5	4.5	2.4	3.2	3.3
<b>融资活动产生现金流量</b>	481.6	222.6	-330.1	-2.5	-118.9	REP	2.5	2.4	4.3	2.4	2.1

资料来源: Wind 资讯, 国投证券研究中心预测

## 目 公司评级体系

收益评级：

买入 —— 未来 6 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 15%及以上；

增持 —— 未来 6 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 5%（含）至 15%；

中性 —— 未来 6 个月的投资收益率与沪深 300 指数的变动幅度相差-5%（含）至 5%；

减持 —— 未来 6 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 5%至 15%（含）；

卖出 —— 未来 6 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 15%以上；

风险评级：

A —— 正常风险，未来 6 个月的投资收益率的波动小于等于沪深 300 指数波动；

B —— 较高风险，未来 6 个月的投资收益率的波动大于沪深 300 指数波动；

## 目 分析师声明

本报告署名分析师声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，勤勉尽责、诚实守信。本人对本报告的内容和观点负责，保证信息来源合法合规、研究方法专业审慎、研究观点独立公正、分析结论具有合理依据，特此声明。

## 目 本公司具备证券投资咨询业务资格的说明

国投证券股份有限公司（以下简称“本公司”）经中国证券监督管理委员会核准，取得证券投资咨询业务许可。本公司及其投资咨询人员可以为证券投资人或客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或间接的有偿咨询服务。发布证券研究报告，是证券投资咨询业务的一种基本形式，本公司可以对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向本公司的客户发布。

## 目 免责声明

本报告仅供国投证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但本公司不保证该等信息及资料的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映本公司于本报告发布当日的判断，本报告中的证券或投资标的价格、价值及投资带来的收入可能会波动。在不同时期，本公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，本公司将随时补充、更新和修订有关信息及资料，但不保证及时公开发布。同时，本公司有权对本报告所含信息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。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以本公司向客户发布的本报告完整版本为准，如有需要，客户可以向本公司投资顾问进一步咨询。

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到的公司所发行的证券或期权并进行证券或期权交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务，提请客户充分注意。客户不应将本报告为作出其投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代客户自身的投资判断与决策。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议，无论是否已经明示或暗示，本报告不能作为道义的、责任的和法律的依据或者凭证。在任何情况下，本公司亦不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告版权仅为本公司所有，未经事先书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表、转发或引用本报告的任何部分。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“国投证券股份有限公司研究中心”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

本报告的估值结果和分析结论是基于所预定的假设，并采用适当的估值方法和模型得出的，由于假设、估值方法和模型均存在一定的局限性，估值结果和分析结论也存在局限性，请谨慎使用。

国投证券股份有限公司对本声明条款具有惟一修改权和最终解释权。

### 国投证券研究中心

深圳市

地 址： 深圳市福田区福田街道福华一路 119 号安信金融大厦 33 楼

邮 编： 518026

上海市

地 址： 上海市虹口区杨树浦路 168 号国投大厦 28 层

邮 编： 200082

北京市

地 址： 北京市西城区阜成门北大街 2 号楼国投金融大厦 15 层

邮 编： 100034