

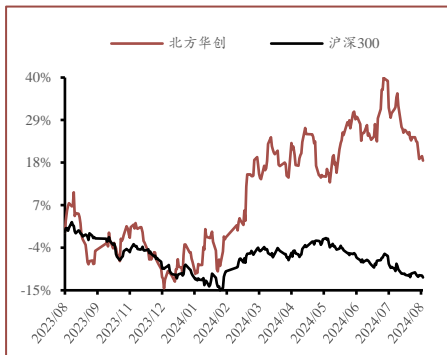
## 半导体设备发力，业绩快速增长

■ 证券研究报告

★ 投资评级:增持(维持)

<b>基本数据</b>	<b>2024-08-27</b>
收盘价(元)	300.64
流通股本(亿股)	5.31
每股净资产(元)	50.91
总股本(亿股)	5.31

最近 12 月市场表现



分析师 张益敏

SAC 证书编号: S0160522070002

zhangym02@ctsec.com

### 相关报告

- 《电子装备业务发力, 营收利润高增》  
2024-05-01
- 《营收利润高增, 半导体设备龙头地位显著》  
2023-11-02
- 《业绩高速增长, 半导体设备国产化加速》  
2023-05-01

### 核心观点

- ❖ **事件:** 北方华创发布 2024 年半年报: 2024H1 公司实现营收 123.35 亿元, 同比增长 46.38%; 实现归母净利润 27.81 亿元, 同比增长 54.54%; 扣非归母净利润 26.40 亿元, 同比增长 64.06%。
- ❖ **多款新产品推广进度顺利:** 作为平台型半导体设备企业, 公司不断拓展创新边界, 丰富产品矩阵, 进一步拓宽工艺覆盖范围。在集成电路核心装备领域, 公司成功研发出高密度等离子体化学气相沉积 (HDPCVD)、双大马士革 CCP 刻蚀机、立式炉原子层沉积 (ALD)、高介电常数原子层沉积 (ALD) 等多款高端设备, 在多家客户端实现稳定量产。受产品高端化影响, 公司 2024H1 电子工艺装备毛利率 44.63%, 相比 2023H1 的 38.37% 有明显提升。
- ❖ **合同负债保持高位, 积极扩充满足市场需求:** 公司 2024H1 末的合同负债金额为 89.85 亿元, 继续维持较高水平, 印证客户订单饱满。为满足不断增长的国内需求, 2024 年上半年, “半导体装备产业化基地四期扩产项目” (台马半导体设备基地) 也已建成并投入使用, 进一步提高了公司的生产制造能力。
- ❖ **持续高研发投入巩固竞争优势:** 公司始终坚持以客户需求为导向, 在保持已有技术优势的同时, 持续加强技术创新, 研发投入处于国内同行业领先水平, 巩固了公司在半导体基础产品领域的竞争优势。**2024H1 公司研发投入 22.42 亿元, 同比增长 47.97%;** 公司累计专利数量也稳居国内集成电路装备企业首位。
- ❖ **投资建议:** 我们预计公司 2024-2026 年实现营业收入 300.31/394.64/491.88 亿元, 归母净利润 58.74/77.11/94.81 亿元。对应 PE 分别为 27.59/21.02/17.09 倍, 维持“增持”评级。
- ❖ **风险提示:** 半导体市场景气度下行; 海外供应风险; 国内半导体设备需求放缓; 高端设备研发进度不及预期; 行业竞争加剧。

### 盈利预测:

	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
营业收入(百万元)	14688	22079	30031	39464	49188
收入增长率(%)	51.68	50.32	36.01	31.41	24.64
归母净利润(百万元)	2353	3899	5874	7711	9481
净利润增长率(%)	118.37	65.73	50.64	31.28	22.95
EPS(元/股)	4.46	7.36	11.06	14.52	17.85
PE	50.50	33.37	27.59	21.02	17.09
ROE(%)	11.91	16.00	19.51	20.67	20.53
PB	6.03	5.35	5.38	4.34	3.51

数据来源: wind 数据, 财通证券研究所 (以 2024 年 08 月 27 日收盘价计算)

**公司财务报表及指标预测**

利润表(百万元)	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E	财务指标	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
<b>营业收入</b>	<b>14688.11</b>	<b>22079.46</b>	<b>30031.33</b>	<b>39463.76</b>	<b>49187.59</b>	<b>成长性</b>					
减:营业成本	8249.62	13004.76	16805.21	21274.44	25980.05	营业收入增长率	51.7%	50.3%	36.0%	31.4%	24.6%
营业税费	135.25	167.12	210.22	591.96	1229.69	营业利润增长率	131.9%	55.1%	51.8%	37.4%	25.9%
销售费用	802.12	1084.37	1441.50	1696.94	2016.69	净利润增长率	118.4%	65.7%	50.6%	31.3%	23.0%
管理费用	1421.41	1752.10	2552.66	3551.74	4426.88	EBITDA 增长率	97.3%	53.8%	49.1%	31.0%	23.5%
研发费用	1845.33	2475.30	3153.29	3946.38	4771.20	EBIT 增长率	126.1%	58.1%	53.2%	35.8%	24.9%
财务费用	-83.02	-18.13	37.82	-56.84	-164.56	NOPLAT 增长率	111.2%	60.4%	52.7%	29.7%	22.0%
资产减值损失	-18.05	-20.73	-25.02	-35.02	-45.02	投资资本增长率	39.7%	28.2%	19.1%	20.3%	20.8%
加:公允价值变动收益	-2.57	-5.74	0.00	0.00	0.00	净资产增长率	16.2%	24.2%	23.9%	24.3%	24.0%
投资和汇兑收益	0.46	1.36	1.85	2.44	3.04	<b>利润率</b>					
<b>营业利润</b>	<b>2867.45</b>	<b>4447.91</b>	<b>6750.01</b>	<b>9273.50</b>	<b>11673.61</b>	毛利率	43.8%	41.1%	44.0%	46.1%	47.2%
加:营业外净收支	-12.97	17.68	0.00	0.00	0.00	营业利润率	19.5%	20.1%	22.5%	23.5%	23.7%
<b>利润总额</b>	<b>2854.48</b>	<b>4465.59</b>	<b>6750.01</b>	<b>9273.50</b>	<b>11673.61</b>	净利率	17.3%	18.3%	20.2%	20.2%	19.9%
减:所得税	313.49	432.86	675.00	1298.29	1867.78	EBITDA/营业收入	22.8%	23.4%	25.6%	25.6%	25.3%
<b>净利润</b>	<b>2352.73</b>	<b>3899.07</b>	<b>5873.66</b>	<b>7710.89</b>	<b>9480.84</b>	EBIT/营业收入	19.1%	20.1%	22.6%	23.4%	23.4%
<b>资产负债表(百万元)</b>	<b>2022A</b>	<b>2023A</b>	<b>2024E</b>	<b>2025E</b>	<b>2026E</b>	<b>运营效率</b>					
货币资金	10434.62	12451.46	18712.35	25893.63	34203.38	固定资产周转天数	60	48	47	39	31
交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>流动营业资本周转天数</b>	<b>87</b>	<b>97</b>	<b>87</b>	<b>74</b>	<b>65</b>
应收账款	2995.18	3767.38	4483.12	5569.94	6401.61	流动资产周转天数	655	565	527	510	505
应收票据	1345.64	944.86	1167.88	1479.89	1707.90	应收账款周转天数	60	55	49	46	44
预付账款	1550.76	1479.79	1764.55	2127.44	2468.10	存货周转天数	460	416	402	373	353
存货	13040.61	16992.01	20514.70	23578.27	27318.39	总资产周转天数	902	784	702	635	603
其他流动资产	892.52	1238.20	1238.20	1238.20	1238.20	投资资本周转天数	506	448	405	370	357
可供出售金融资产						<b>投资回报率</b>					
持有至到期投资						ROE	11.9%	16.0%	19.5%	20.7%	20.5%
长期股权投资	2.03	3.39	4.76	6.12	7.48	ROA	5.5%	7.3%	9.3%	10.2%	10.6%
投资性房地产	57.37	55.38	53.39	51.40	49.41	ROIC	10.4%	13.0%	16.6%	17.9%	18.1%
固定资产	2484.20	3352.49	4471.27	4030.05	4312.83	费用率					
在建工程	1223.23	2027.32	577.32	727.32	77.32	销售费用率	5.5%	4.9%	4.8%	4.3%	4.1%
无形资产	2002.98	2546.98	2578.05	2609.13	2640.20	管理费用率	9.7%	7.9%	8.5%	9.0%	9.0%
其他非流动资产	122.27	167.92	109.95	109.95	109.95	财务费用率	-0.6%	-0.1%	0.1%	-0.1%	-0.3%
<b>资产总额</b>	<b>42551.40</b>	<b>53624.55</b>	<b>63479.74</b>	<b>75679.09</b>	<b>89166.55</b>	三费/营业收入	14.6%	12.8%	13.4%	13.2%	12.8%
短期债务	227.25	23.07	4.00	4.00	4.00	<b>偿债能力</b>					
应付账款	5592.37	6116.96	7235.58	8568.87	9742.52	资产负债率	53.0%	53.7%	51.5%	49.5%	46.8%
应付票据	296.81	1741.03	2007.29	2304.73	2598.01	负债权益比	112.9%	116.0%	106.4%	97.9%	88.0%
其他流动负债	1032.80	1217.92	1217.92	1217.92	1217.92	流动比率	1.97	2.00	2.15	2.23	2.36
长期借款	3740.00	5835.24	5810.96	5810.96	5810.96	速动比率	0.97	0.96	1.11	1.24	1.37
其他非流动负债	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	利息保障倍数	57.86	29.62	30.22	41.17	51.42
<b>负债总额</b>	<b>22567.49</b>	<b>28799.77</b>	<b>32718.88</b>	<b>37443.01</b>	<b>41744.64</b>	<b>分红指标</b>					
少数股东权益	237.84	457.84	659.18	923.50	1248.49	DPS(元)	0.45	0.78	0.75	0.94	1.17
股本	528.68	530.21	531.02	531.02	531.02	分红比率	0.05	0.06	0.07	0.06	0.07
留存收益	5240.52	8903.78	14383.32	21594.22	30455.05	股息收益率	0.2%	0.3%	0.2%	0.3%	0.4%
<b>股东权益</b>	<b>19983.91</b>	<b>24824.78</b>	<b>30760.87</b>	<b>38236.08</b>	<b>47421.91</b>	<b>业绩和估值指标</b>	<b>2022A</b>	<b>2023A</b>	<b>2024E</b>	<b>2025E</b>	<b>2026E</b>
<b>现金流量表(百万元)</b>	<b>2022A</b>	<b>2023A</b>	<b>2024E</b>	<b>2025E</b>	<b>2026E</b>	EPS(元)	4.46	7.36	11.06	14.52	17.85
净利润	2352.73	3899.07	5873.66	7710.89	9480.84	BVPS(元)	37.35	45.96	56.69	70.27	86.95
加:折旧和摊销	551.94	729.53	907.87	867.87	943.87	PE(X)	50.5	33.4	27.6	21.0	17.1
资产减值准备	103.16	99.75	130.02	170.02	235.02	PB(X)	6.0	5.3	5.4	4.3	3.5
公允价值变动损失	2.57	5.74	0.00	0.00	0.00	P/FCF					
财务费用	77.57	151.22	224.60	223.84	223.84	P/S	8.1	5.9	5.4	4.1	3.3
投资收益	-0.46	-1.36	-1.85	-2.44	-3.04	EV/EBITDA	33.6	24.0	19.4	14.1	10.7
少数股东损益	188.27	133.65	201.34	264.32	324.99	CAGR(%)					
营运资金的变动	-4149.48	-2570.84	-1278.56	-647.71	-1370.86	PEG	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7
<b>经营活动产生现金流量</b>	<b>-727.94</b>	<b>2365.01</b>	<b>6046.39</b>	<b>8591.45</b>	<b>9840.46</b>	ROIC/WACC					
<b>投资活动产生现金流量</b>	<b>-1422.74</b>	<b>-2058.49</b>	<b>731.32</b>	<b>-686.33</b>	<b>-686.88</b>	REP					
<b>融资活动产生现金流量</b>	<b>3344.58</b>	<b>1647.20</b>	<b>-522.69</b>	<b>-723.84</b>	<b>-843.84</b>						

资料来源: wind 数据, 财通证券研究所 (以 2024 年 08 月 27 日收盘价计算)

## 信息披露

### ● 分析师承诺

作者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，具备专业胜任能力，保证报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于作者的职业理解。本报告清晰地反映了作者的研究观点，力求独立、客观和公正，结论不受任何第三方的授意或影响，作者也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。

### ● 资质声明

财通证券股份有限公司具备中国证券监督管理委员会许可的证券投资咨询业务资格。

### ● 公司评级

以报告发布日后 6 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅为标准：

买入：相对同期相关证券市场代表性指数涨幅大于 10%；

增持：相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 5%~10%之间；

中性：相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在-5%~5%之间；

减持：相对同期相关证券市场代表性指数涨幅小于-5%；

无评级：由于我们无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使我们无法给出明确的投资评级。

A 股市场代表性指数以沪深 300 指数为基准；香港市场代表性指数以恒生指数为基准；美国市场代表性指数以标普 500 指数为基准。

### ● 行业评级

以报告发布日后 6 个月内，行业相对于市场基准指数的涨跌幅为标准：

看好：相对表现优于同期相关证券市场代表性指数；

中性：相对表现与同期相关证券市场代表性指数持平；

看淡：相对表现弱于同期相关证券市场代表性指数。

A 股市场代表性指数以沪深 300 指数为基准；香港市场代表性指数以恒生指数为基准；美国市场代表性指数以标普 500 指数为基准。

### ● 免责声明

本报告仅供财通证券股份有限公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本报告的信息来源于已公开的资料，本公司不保证该等信息的准确性、完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的邀请或向他人作出邀请。

本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的价格、价值及投资收入可能会波动。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。

本公司通过信息隔离墙对可能存在利益冲突的业务部门或关联机构之间的信息流动进行控制。因此，客户应注意，在法律许可的情况下，本公司及其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。在法律许可的情况下，本公司的员工可能担任本报告所提到的公司的董事。

本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。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。在任何情况下，本公司不对任何人使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告仅作为客户作出投资决策和公司投资顾问为客户提供投资建议的参考。客户应当独立作出投资决策，而基于本报告作出任何投资决定或就本报告要求任何解释前应咨询所在证券机构投资顾问和服务人员的意见；

本报告的版权归本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表或引用，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。