

**002371.SZ**
**买入**

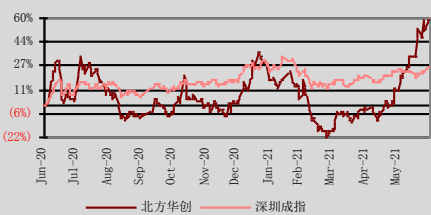
原评级: 买入

市场价格: 人民币 273.88

板块评级: 强于大市

**本报告要点**

- 上半年业绩预增、订单充裕

**股价表现**


(%)	今年至今	1个月	3个月	12个月
绝对	42.1	46.3	92.4	64.8
相对深证成指	40.9	45.4	83.5	37.1

发行股数(百万)	496
流通股(%)	93
总市值(人民币 百万)	135,972
3个月日均交易额(人民币 百万)	1,345
净负债比率(%) (2021E)	4
主要股东(%)	
北京七星华电科技集团有限责任公司	36

资料来源: 公司公告, 聚源, 中银证券  
以2021年6月29日收市价为标准

**相关研究报告**

《北方华创: 85亿元定增获受理, 加快扩产和研发提前应对市场旺盛需求》 20210617

《北方华创: 迎来盈利弹性, 进入业绩高增长》 20210125

中银国际证券股份有限公司  
具备证券投资咨询业务资格

机械设备: 半导体设备

证券分析师: 杨绍辉

(8621)20328569

shaohui.yang@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300514080001

证券分析师: 陶波

(8621)20328512

bo.tao@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300520060002

# 北方华创

## 上半年业绩高速增长略好于预期

事项: 公司公告 2021年上半年营业收入预计为 326,549.52 万元-391,859.42 万元, 同比增长 50%-80%; 实现归母净利润 27,611.63 万元-33,133.95 万元, 同比增长 50%-80%; 基本每股收益 0.5603 元/股-0.6723 元/股。

**支撑评级的要点**

- 二季度营收中值同比增长 75% 略好于预期。综合公司 2020 年和 2021 年的一季度业绩和半年业绩, 2021 年二季度的营业收入为 18.42-24.96 亿元, 同比增长 48.7% - 101.5%, 单季度收入中值同比增长 75.1%, 相比一季度增速 51.7%, 明显加快了 23 个百分点, 预计主要原因是本土晶圆厂建产及去年疫情导致的低基数。
- 年初以来充裕的新接订单保障年内业绩增长。据中国国际招标网数据显示, 部分主流产线公布的中标数据中, 北方华创自年初至今新接的 51 台订单已接近 2020 年全年新接 81 台订单的 63%, 且订单以热处理设备为主、刻蚀和 PVD 设备居多。上半年业绩增长与订单增长态势相符。目前芯片供需持续紧张, 行业处于积极扩充产能阶段, 近期也有新的产线规划陆续公布, 对于上游设备的需求非常旺盛, 今年全年的订单有望保持高速增长态势。
- 拟定增募投扩充主营产品及增强研发力度。据公司 6 月 3 日发布拟定增公告, 将扩充电子工艺装备和电子元器件的产能, 形成 22 万只高精密石英晶体振荡器、2000 万只特种电阻、500 台集成电路设备、500 台新兴半导体设备、300 台 LED 设备、700 台光伏设备的生产能力; 并且将保障高端半导体设备研发所需资金, 针对先进逻辑、先进存储、先进封装、新兴半导体、Mini/Micro LED、先进光伏等核心工艺装备的研发。定增项目的落实将有力扩大公司产品的平台化和市占率, 保持领先竞争力。

**盈利预测和投资建议**

- 结合公司的一季报和半年报, 考虑到北方华创电子工艺设备毛利率变化, 以及募资扩产带来的规模效应, 预计公司 2021-2023 年净利润分别为 7.26/10.88/14.82 亿元, 维持 买入 评级。

**评级面临的主要风险**

- 研发强度大导致盈利波动; 在建项目投产计划慢于预期。

**投资摘要**

年结日: 12月31日	2019	2020	2021E	2022E	2023E
销售收入(人民币 百万)	4,058	6,056	8,534	10,541	12,846
变动(%)	22	49	41	24	22
净利润(人民币 百万)	309	537	726	1,088	1,482
全面摊薄每股收益(人民币)	0.622	1.082	1.463	2.192	2.986
变动(%)	22.0	73.7	35.3	49.8	36.2
全面摊薄市盈率(倍)	440.0	253.2	187.2	125.0	91.7
价格/每股现金流量(倍)	(144.4)	98.2	(54.5)	61.0	(71.2)
每股现金流量(人民币)	(1.90)	2.79	(5.02)	4.49	(3.85)
企业价值/息税折旧前利润(倍)	212.8	222.5	141.4	94.9	70.0
每股股息(人民币)	0.063	0.063	0.149	0.223	0.304
股息率(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

图表 1. 北方华创 2021Q1 业绩摘要

(人民币, 亿元)	2020Q1	2021Q1	同比增长(%)
营业收入	1.32	2.17	64.39
营业成本	1.32	2.08	57.58
毛利润	0.07	0.16	128.57
税金及附加	0.08	0.14	75.00
销售费用	0.66	1.12	69.70
管理费用	1.37	2.32	69.34
财务费用	0.15	0.06	(60.00)
资产减值	-	(0.03)	-
投资收益	-	-	-
营业外收入	0.03	0.01	(66.67)
营业外支出	0.00	0.00	-
利润总额	0.51	1.06	107.84
所得税	0.16	0.23	43.75
净利润	0.36	0.83	130.56
少数股东损益	0.09	0.10	11.11
归属母公司股东的净利润	0.26	0.73	180.77
基本每股收益(元)	0.05	0.15	200.00
毛利率(%)	36.41	39.52	增加 3.11 个百分点
净利率(%)	3.82	5.83	增加 2.01 个百分点

资料来源: 万得, 中银证券

图表 2. 北方华创 2020 业绩摘要

(人民币, 亿元)	2019	2020	同比增长(%)
营业收入	40.58	60.56	49.24
营业成本	38.95	57.75	48.27
毛利润	4.21	6.69	58.91
税金及附加	0.28	0.64	128.57
销售费用	2.38	3.54	48.74
管理费用	5.58	8.51	52.51
财务费用	0.99	(0.43)	(143.43)
资产减值	(0.06)	(0.11)	-
投资收益	-	0.01	-
营业外收入	0.22	0.17	(22.73)
营业外支出	0.03	0.02	(33.33)
利润总额	4.39	6.84	55.81
所得税	0.70	0.53	(24.29)
净利润	3.70	6.31	70.54
少数股东损益	0.61	0.94	54.10
归属母公司股东的净利润	3.09	5.37	73.79
基本每股收益(元)	0.67	1.09	62.69
毛利率(%)	40.53	36.69	减少 3.84 个百分点
净利率(%)	9.11	10.42	增加 1.31 个百分点

资料来源: 万得, 中银证券

损益表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2019	2020	2021E	2022E	2023E
销售收入	4,058	6,056	8,534	10,541	12,846
销售成本	(2,442)	(3,899)	(5,333)	(6,503)	(7,908)
经营费用	(982)	(1,556)	(2,237)	(2,622)	(2,984)
息税折旧前利润	635	602	964	1,416	1,955
折旧及摊销	(307)	(364)	(406)	(440)	(489)
经营利润(息税前利润)	328	238	558	976	1,466
净利息收入/(费用)	(94)	68	(11)	(2)	(46)
其他收益/(损失)	276	403	407	407	407
税前利润	439	684	950	1,391	1,836
所得税	(70)	(53)	(142)	(209)	(275)
少数股东权益	61	94	81	95	78
净利润	309	537	726	1,088	1,482
核心净利润	312	538	787	1,149	1,543
每股收益(人民币)	0.622	1.082	1.463	2.192	2.986
核心每股收益(人民币)	0.628	1.084	1.586	2.315	3.109
每股股息(人民币)	0.063	0.063	0.149	0.223	0.304
收入增长(%)	22	49	41	24	22
息税前利润增长(%)	58	(28)	135	75	50
息税折旧前利润增长(%)	34	(5)	60	47	38
每股收益增长(%)	22	74	35	50	36
核心每股收益增长(%)	22	72	46	46	34

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

现金流量表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2019	2020	2021E	2022E	2023E
税前利润	439	684	950	1,391	1,836
折旧与摊销	307	364	406	440	489
净利息费用	99	(43)	11	2	46
运营资本变动	(1,136)	1,289	1,630	(1,099)	1,290
税金	(9)	41	(142)	(209)	(275)
其他经营现金流	(642)	(949)	(5,348)	1,706	(5,295)
经营活动产生的现金流	(941)	1,385	(2,493)	2,230	(1,910)
购买固定资产净值	815	1,067	201	198	201
投资减少/增加	(0)	2	1	1	1
其他投资现金流	(1,005)	(1,742)	(404)	(397)	(402)
投资活动产生的现金流	(190)	(673)	(202)	(198)	(200)
净增权益	(31)	(31)	(74)	(111)	(151)
净增债务	937	(1,599)	1,677	(1,512)	2,766
支付股息	31	31	74	111	151
其他融资现金流	2,014	646	82	(120)	(195)
融资活动产生的现金流	2,951	(953)	1,760	(1,631)	2,571
现金变动	1,819	(241)	(936)	401	461
期初现金	1,038	2,875	2,642	1,707	2,108
公司自由现金流	(1,132)	712	(2,695)	2,033	(2,110)
权益自由现金流	(95)	(930)	(1,006)	523	702

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

资产负债表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2019	2020	2021E	2022E	2023E
现金及现金等价物	2,875	2,642	1,707	2,108	2,569
应收帐款	1,603	2,283	3,880	3,663	5,615
库存	3,636	4,933	9,692	8,123	13,522
其他流动资产	80	389	106	508	302
流动资产总计	8,470	11,014	16,363	15,246	23,019
固定资产	2,173	2,306	2,311	2,279	2,197
无形资产	2,865	3,799	3,601	3,405	3,209
其他长期资产	186	347	349	349	349
长期资产总计	5,224	6,452	6,261	6,033	5,754
总资产	13,735	17,518	22,663	21,305	28,791
应付帐款	1,868	2,672	3,737	4,196	5,254
短期债务	878	522	288	462	672
其他流动负债	2,044	4,707	6,959	5,391	7,523
流动负债总计	4,791	7,900	10,985	10,049	13,449
长期借款	1,113	10	1,770	138	2,709
其他长期负债	1,731	2,496	1,908	2,045	2,150
股本	496	496	496	496	496
储备	5,365	6,440	7,093	8,070	9,402
股东权益	5,861	6,937	7,589	8,567	9,899
少数股东权益	244	331	412	506	584
总负债及权益	13,735	17,518	22,663	21,305	28,791
每股帐面价值(人民币)	11.81	13.97	15.29	17.26	19.94
每股有形资产(人民币)	6.04	6.32	8.03	10.40	13.47
每股净负债/(现金)(人民币)	(1.78)	(4.25)	0.71	(3.04)	1.64

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

主要比率(%)

年结日: 12月31日	2019	2020	2021E	2022E	2023E
盈利能力					
息税折旧前利润率(%)	15.6	9.9	11.3	13.4	15.2
息税前利润率(%)	8.1	3.9	6.5	9.3	11.4
税前利润率(%)	10.8	11.3	11.1	13.2	14.3
净利率(%)	7.6	8.9	8.5	10.3	11.5
流动性					
流动比率(倍)	1.8	1.4	1.5	1.5	1.7
利息覆盖率(倍)	4.1	5.3	n.a.	n.a.	n.a.
净权益负债率(%)	净现金	净现金	4.4	净现金	7.7
速动比率(倍)	1.0	0.8	0.6	0.7	0.7
估值					
市盈率(倍)	440.0	253.2	187.2	125.0	91.7
核心业务市盈率(倍)	435.8	252.7	172.7	118.3	88.1
市净率(倍)	23.2	19.6	17.9	15.9	13.7
价格/现金流(倍)	(144.4)	98.2	(54.5)	61.0	(71.2)
企业价值/息税折旧前利润(倍)	212.8	222.5	141.4	94.9	70.0
周转率					
存货周转天数	497.1	401.1	500.5	499.9	499.5
应收帐款周转天数	132.0	117.1	131.8	130.6	131.8
应付帐款周转天数	154.5	136.8	137.1	137.3	134.2
回报率					
股息支付率(%)	10.1	5.8	10.2	10.2	10.2
净资产收益率(%)	6.6	8.4	10.0	13.5	16.1
资产收益率(%)	2.3	1.4	2.4	3.8	5.0
已运用资本收益率(%)	1.2	1.7	2.0	2.8	3.1

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

## 披露声明

本报告准确表述了证券分析师的个人观点。该证券分析师声明，本人未在公司内、外部机构兼任有损本人独立性与客观性的其他职务，没有担任本报告评论的上市公司的董事、监事或高级管理人员；也不拥有与该上市公司有关的任何财务权益；本报告评论的上市公司或其它第三方都没有或没有承诺向本人提供与本报告有关的任何补偿或其它利益。

中银国际证券股份有限公司同时声明，将通过公司网站披露本公司授权公众媒体及其他机构刊载或者转发证券研究报告有关情况。如有投资者于未经授权的公众媒体看到或从其他机构获得本研究报告的，请慎重使用所获得的研究报告，以防止被误导，中银国际证券股份有限公司不对其报告理解和使用承担任何责任。

## 评级体系说明

以报告发布日后公司股价/行业指数涨跌幅相对同期相关市场指数的涨跌幅的表现为基准：

### 公司投资评级：

- 买入：预计该公司股价在未来 6 个月内超越基准指数 20% 以上；
- 增持：预计该公司股价在未来 6 个月内超越基准指数 10%-20%；
- 中性：预计该公司股价在未来 6 个月内相对基准指数变动幅度在 -10%-10% 之间；
- 减持：预计该公司股价在未来 6 个月内相对基准指数跌幅在 10% 以上；
- 未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

### 行业投资评级：

- 强于大市：预计该行业指数在未来 6 个月内表现强于基准指数；
- 中性：预计该行业指数在未来 6 个月内表现基本与基准指数持平；
- 弱于大市：预计该行业指数在未来 6 个月内表现弱于基准指数。
- 未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

沪深市场基准指数为沪深 300 指数；新三板市场基准指数为三板成指或三板做市指数；香港市场基准指数为恒生指数或恒生中国企业指数；美股市场基准指数为纳斯达克综合指数或标普 500 指数。

## 风险提示及免责声明

本报告由中银国际证券股份有限公司证券分析师撰写并向特定客户发布。

本报告发布的特定客户包括：1) 基金、保险、QFII、QDII 等能够充分理解证券研究报告，具备专业信息处理能力的中银国际证券股份有限公司的机构客户；2) 中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队，其可参考使用本报告。中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队可能以本报告为基础，整合形成证券投资顾问服务建议或产品，提供给接受其证券投资顾问服务的客户。

中银国际证券股份有限公司不以任何方式或渠道向除上述特定客户外的公司个人客户提供本报告。中银国际证券股份有限公司的个人客户从任何外部渠道获得本报告的，亦不应直接依据所获得的研究报告作出投资决策；需充分咨询证券投资顾问意见，独立作出投资决策。中银国际证券股份有限公司不承担由此产生的任何责任及损失等。

本报告期内含保密信息，仅供收件人使用。阁下作为收件人，不得出于任何目的直接或间接复制、派发或转发此报告全部或部分内容予任何其他人，或将此报告全部或部分内容发表。如发现本研究报告被私自刊载或转发的，中银国际证券股份有限公司将及时采取维权措施，追究有关媒体或者机构的责任。所有本报告期内使用的商标、服务标记及标记均为中银国际证券股份有限公司或其附属及关联公司（统称“中银国际集团”）的商标、服务标记、注册商标或注册服务标记。

本报告及其所载的任何信息、材料或内容只提供给阁下作参考之用，并未考虑到任何特别的投资目的、财务状况或特殊需要，不能成为或被视为出售或购买或认购证券或其它金融票据的要约或邀请，亦不构成任何合约或承诺的基础。中银国际证券股份有限公司不能确保本报告中提及的投资产品适合任何特定投资者。本报告的内容不构成对任何人的投资建议，阁下不会因为收到本报告而成为中银国际集团的客户。阁下收到或阅读本报告须在承诺购买任何报告中所指之投资产品之前，就该投资产品的适合性，包括阁下的特殊投资目的、财务状况及其特别需要寻求阁下相关投资顾问的意见。

尽管本报告所载资料的来源及观点都是中银国际证券股份有限公司及其证券分析师从相信可靠的来源取得或达到，但撰写本报告的证券分析师或中银国际集团的任何成员及其董事、高管、员工或其他任何个人（包括其关联方）都不能保证它们的准确性或完整性。除非法律或规则规定必须承担的责任外，中银国际集团任何成员不对使用本报告的材料而引致的损失负任何责任。本报告对其中所包含的或讨论的信息或意见的准确性、完整性或公平性不作任何明示或暗示的声明或保证。阁下不应单纯依靠本报告而取代个人的独立判断。本报告仅反映证券分析师在撰写本报告时的设想、见解及分析方法。中银国际集团成员可发布其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告，亦有可能采取与本报告观点不同的投资策略。为免生疑问，本报告所载的观点并不代表中银国际集团成员的立场。

本报告可能附载其它网站的地址或超级链接。对于本报告可能涉及到中银国际集团本身网站以外的资料，中银国际集团未有参阅有关网站，也不对它们的内容负责。提供这些地址或超级链接（包括连接到中银国际集团网站的地址及超级链接）的目的，纯粹为了阁下的方便及参考，连结网站的内容不构成本报告的任何部份。阁下须承担浏览这些网站的风险。

本报告所载的资料、意见及推测仅基于现状，不构成任何保证，可随时更改，毋须提前通知。本报告不构成投资、法律、会计或税务建议或保证任何投资或策略适用于阁下个别情况。本报告不能作为阁下私人投资的建议。

过往的表现不能被视作将来表现的指示或保证，也不能代表或对将来表现做出任何明示或暗示的保障。本报告所载的资料、意见及预测只是反映证券分析师在本报告所载日期的判断，可随时更改。本报告中涉及证券或金融工具的价格、价值及收入可能出现上升或下跌。

部分投资可能不会轻易变现，可能在出售或变现投资时存在难度。同样，阁下获得有关投资的价值或风险的可靠信息也存在困难。本报告中包含或涉及的投资及服务可能未必适合阁下。如上所述，阁下须在做出任何投资决策之前，包括买卖本报告涉及的任何证券，寻求阁下相关投资顾问的意见。

中银国际证券股份有限公司及其附属及关联公司版权所有。保留一切权利。

## 中银国际证券股份有限公司

中国上海浦东  
银城中路 200 号  
中银大厦 39 楼  
邮编 200121  
电话: (8621) 6860 4866  
传真: (8621) 5888 3554

## 相关关联机构:

### 中银国际研究有限公司

香港花园道一号  
中银大厦二十楼  
电话: (852) 3988 6333  
致电香港免费电话:  
中国网通 10 省市客户请拨打: 10800 8521065  
中国电信 21 省市客户请拨打: 10800 1521065  
新加坡客户请拨打: 800 852 3392  
传真: (852) 2147 9513

### 中银国际证券有限公司

香港花园道一号  
中银大厦二十楼  
电话: (852) 3988 6333  
传真: (852) 2147 9513

### 中银国际控股有限公司北京代表处

中国北京市西城区  
西单北大街 110 号 8 层  
邮编: 100032  
电话: (8610) 8326 2000  
传真: (8610) 8326 2291

### 中银国际(英国)有限公司

2/F, 1 Lothbury  
London EC2R 7DB  
United Kingdom  
电话: (4420) 3651 8888  
传真: (4420) 3651 8877

### 中银国际(美国)有限公司

美国纽约市美国大道 1045 号  
7 Bryant Park 15 楼  
NY 10018  
电话: (1) 212 259 0888  
传真: (1) 212 259 0889

### 中银国际(新加坡)有限公司

注册编号 199303046Z  
新加坡百得利路四号  
中国银行大厦四楼(049908)  
电话: (65) 6692 6829 / 6534 5587  
传真: (65) 6534 3996 / 6532 3371