

**600160.SH**
**买入**

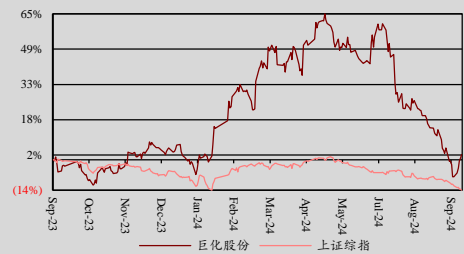
原评级: 买入

市场价格: 人民币 15.96

板块评级: 强于大市

**本报告要点**

- 24H1 公司业绩大幅增长, 看好制冷剂行业景气度提升、公司氟化工产业布局优化带来的业绩增长, 维持**买入**评级。

**股价表现**


(%)	今年至今	1个月	3个月	12个月
绝对	(1.5)	(13.4)	(30.0)	0.7
相对上证综指	7.2	(7.7)	(19.2)	14.1

发行股数(百万)	2,699.75
流通股(百万)	2,699.75
总市值(人民币 百万)	43,087.95
3个月日均交易额(人民币 百万)	510.77
主要股东	
巨化集团有限公司	52.7

资料来源: 公司公告, Wind, 中银证券  
以2024年9月13日收市价为标准

**相关研究报告**

- 《巨化股份》20240430
- 《巨化股份》20231113
- 《巨化股份》20230901

中银国际证券股份有限公司  
具备证券投资咨询业务资格

基础化工: 化学制品

证券分析师: 余媛媛

(8621)20328550

yuanyuan.yu@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300517050002

联系人: 范琦岩

qiyan.fan@bocichina.com

一般证券业务证书编号: S1300123030023

# 巨化股份

## 业绩大幅增长, 制冷剂景气度持续提升

公司发布 2024 年中报, 24H1 实现营收 120.80 亿元, 同比增长 19.65%; 实现归母净利润 8.34 亿元, 同比增长 70.31%。其中 24Q2 实现营收 66.10 亿元, 同比增长 19.77%, 环比增长 20.86%; 实现归母净利润 5.24 亿元, 同比增长 55.35%, 环比增长 68.83%。看好制冷剂行业景气度提升、公司氟化工产业布局优化带来的业绩增长, 维持**买入**评级。

**支撑评级的要点**

- 24H1 公司业绩大幅增长。**24H1 公司归母净利润同比显著增长, 毛利率为 16.74% (同比+2.54 pct), 净利率为 7.65% (同比+2.78 pct), 主要原因为第二、三代氟制冷剂实施配额制, 供给受限, 产能过剩矛盾缓解, 产品价格恢复性上行。24H1 公司期间费用率为 8.81% (同比-0.59 pct), 其中财务费用率 0.20% (同比+0.36 pct), 主要系贷款增加所致。24Q2 随着制冷剂行业景气度提升, 公司归母净利润同环比大幅增长, 毛利率为 18.38% (同比+3.68 pct, 环比+3.63 pct), 净利率为 8.98% (同比+2.67 pct, 环比+2.94 pct)。
- 公司制冷剂产品价格上行, 氟聚合物材料、食品包装材料、基础化工产品价格下跌。**根据公司上半年主要经营数据公告, 第三代氟制冷剂 (HFCs) 2024 年开始实行生产配额制, 原有严重过剩产能导致产品价格低位运行的矛盾得到有效化解, 叠加部分品种需求改善, HFCs 产品价格恢复性上行; 第二代氟制冷剂 (HCFCs) 生产配额将于 2025 年进一步削减, 在供给削减和需求相对刚性等预期下, HCFCs 产品价格上行; 另一方面, 受供给充裕、需求疲软影响, 公司氟聚合物材料、食品包装材料、基础化工产品价格同比跌幅较大; 原材料方面, 受市场环境变化影响, 萤石、苯、丙酮、环氧 (外购)、液氨、硫磺等资源属性较强的原材料价格同比上涨, 其他主要原材料价格同比下跌。根据中报, 24H1 公司产品价格上涨增利 7.61 亿元, 其中氟制冷剂产品 6.4 亿元、石化材料产品 1.21 亿元; 主要产品价格下跌减利 4.13 亿元, 其中基础化工产品 1.54 亿元、含氟聚合物产品 1.77 亿元、食品包装材料产品 0.46 亿元、氟化工原料 0.22 亿元、含氟精细化学品 0.14 亿元。分产品来看, 24H1 公司氟化工原料均价 0.33 万元/吨 (同比+6.68%), 制冷剂均价 2.43 万元/吨 (同比+22.05%), 含氟聚合物材料均价 3.95 万元/吨 (同比-23.78%), 含氟精细化学品均价 5.22 万元/吨 (同比-48.36%), 石化材料均价 0.78 万元/吨 (同比+2.30%), 食品包装材料均价 1.13 万元/吨 (同比-15.06%), 基础化工产品均价 0.15 万元/吨 (同比-20.66%)。
- 制冷剂行业景气度持续提升, 公司加快氟化工产业布局。**根据百川盈孚, 截至 9 月 14 日, R32 价格/价差为 3.55/2.23 万元/吨, 较年初+105.80%/+371.74%; R125 价格/价差为 2.95/1.39 万元/吨, 较年初+6.31%/+12.14%; R134a 价格/价差为 3.30/1.93 万元/吨, 较年初+17.86%/+62.54%; R22 价格/价差为 3.00/2.12 万元/吨, 较年初+53.85%/+91.95%。根据生态环境部 8 月 23 日发布的《关于 2024 年度氢氟碳化物配额总量设定和分配方案意见的函》, 2025 年度我国计划在 2024 年度配额基础上, 增发 4.5 万吨 R32、0.8 万吨 R245fa、20 吨 R41 内用生产配额以及 50 吨 R236ea 生产配额 (非内用), 其余品种配额与 2024 年保持一致, 增发配额按照各制冷剂企业市占率分配。公司坚持创新驱动, 优化氟化工产业布局。根据中报, 公司加快第四代制冷剂技术提升和绿色低碳制冷剂新产品创新培育, 启动新建一套 9 kt/a R1336 装置及其配套设施项目, 新开发的一种新型低 GWP 混配制冷剂成功通过 ASHRAE SSPC34 制冷剂安全分级和认证; POE 项目进入中试装置建设阶段, 电子封装用 ETFE 树脂中试制出产品, 已进入制膜应用研究; 4000 t/a TFE 下游高端含氟精细品技改项目、44 kt/a 高端含氟聚合物项目 (新增 5,000 t/a 焚烧炉) 等项目建成, 新增 10,000 t/a 高品质可熔氟树脂及配套项目等项目开工建设。

**估值**

- 考虑到原材料价格上涨以及部分产品价格下滑较大影响, 调整盈利预测, 预计 2024-2026 年公司每股收益分别为 0.87 元、1.22 元、1.55 元, 对应 PE 分别为 19.1 倍、13.7 倍、10.7 倍。看好制冷剂行业景气度提升、公司氟化工产业布局优化带来的业绩增长, 维持**买入**评级。

**评级面临的主要风险**

- 项目建设进度不及预期; 下游需求不及预期; 行业竞争加剧。

**投资摘要**

年结日: 12月31日	2022	2023	2024E	2025E	2026E
主营收入(人民币 百万)	21,489	20,655	23,742	27,211	30,092
增长率(%)	19.5	(3.9)	14.9	14.6	10.6
EBITDA(人民币 百万)	3,043	1,848	3,906	5,283	6,642
归母净利润(人民币 百万)	2,381	944	2,361	3,300	4,197
增长率(%)	114.7	(60.4)	150.2	39.8	27.2
最新股本摊薄每股收益(人民币)	0.88	0.35	0.87	1.22	1.55
原股本摊薄每股收益(人民币)			0.96	1.31	1.60
调整幅度(%)			(9.4)	(6.9)	(3.1)
市盈率(倍)	18.9	47.8	19.1	13.7	10.7
市净率(倍)	2.9	2.8	2.5	2.3	2.0
EV/EBITDA(倍)	13.1	24.1	11.6	8.1	6.2
每股股息(人民币)	0.3	0.1	0.3	0.4	0.5
股息率(%)	1.7	0.7	1.6	2.3	2.9

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

图表 1.公司 2024 年上半年财务报告摘要

(百万元)	2024 年上半年	2023 年上半年	同比增长 (%)
一、营业总收入	12,080.14	10,095.94	19.65
二、营业总成本	11,194.80	9,704.24	15.36
其中：营业成本	10,058.57	8,662.88	16.11
营业税金及附加	30.22	34.64	(12.75)
销售费用	92.12	101.27	(9.03)
管理费用	407.72	365.48	11.56
研发费用	540.57	498.31	8.48
财务费用	24.45	(15.88)	-
资产减值损失	(38.15)	(36.79)	-
三、其他经营收益	106.26	37.42	183.99
公允价值变动收益	(3.31)	3.83	(186.65)
投资收益	56.93	112.40	(49.35)
四、营业利润	1,048.74	553.63	89.43
加：营业外收入	9.96	6.82	45.92
减：营业外支出	5.06	0.77	553.86
五、利润总额	1,053.64	559.68	88.26
减：所得税	130.02	68.32	90.31
六、净利润	923.61	491.36	87.97
减：少数股东损益	89.40	1.53	5,759.32
七、归属母公司净利润	834.22	489.84	70.31

资料来源：公司公告，同花顺 iFinD，中银证券

图表 2.公司 2024 年第二季度财务报告摘要

(百万元)	2024 年第二季度	2023 年第二季度	同比增长 (%)
一、营业总收入	6,610.47	5,519.52	19.77
二、营业总成本	6,035.48	5,254.36	14.87
其中：营业成本	5,395.46	4,708.25	14.60
营业税金及附加	17.33	21.65	(19.94)
销售费用	39.86	55.27	(27.89)
管理费用	212.92	189.50	12.36
研发费用	325.36	250.82	29.72
财务费用	37.88	(21.99)	-
资产减值损失	(21.05)	(34.79)	-
三、其他经营收益	81.85	28.22	190.06
公允价值变动收益	(2.19)	0.23	(1,071.22)
投资收益	28.43	80.64	(64.75)
四、营业利润	688.12	373.98	84.00
加：营业外收入	(4.01)	1.91	(310.16)
减：营业外支出	2.38	0.40	494.41
五、利润总额	681.73	375.49	81.56
减：所得税	88.28	27.28	223.66
六、净利润	593.45	348.21	70.43
减：少数股东损益	69.55	10.98	533.51
七、归属母公司净利润	523.90	337.23	55.35

资料来源：公司公告，同花顺 iFinD，中银证券

## 利润表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2022	2023	2024E	2025E	2026E
营业总收入	21,489	20,655	23,742	27,211	30,092
营业收入	21,489	20,655	23,742	27,211	30,092
营业成本	17,393	17,924	19,162	21,226	22,867
营业税金及附加	87	91	100	117	128
销售费用	157	139	167	187	209
管理费用	723	684	793	905	1,003
研发费用	824	1,001	1,030	1,250	1,344
财务费用	(108)	(22)	(6)	(1)	(23)
其他收益	108	120	114	117	115
资产减值损失	(150)	(35)	(30)	(10)	(10)
信用减值损失	0	6	1	1	1
资产处置收益	6	66	36	51	44
公允价值变动收益	4	1	0	0	0
投资收益	374	91	100	96	98
汇兑收益	0	0	0	0	0
营业利润	2,755	1,087	2,718	3,782	4,811
营业外收入	11	13	12	13	12
营业外支出	40	24	32	28	30
利润总额	2,725	1,077	2,698	3,767	4,794
所得税	329	108	298	397	517
净利润	2,396	969	2,400	3,371	4,277
少数股东损益	16	25	39	71	80
归母净利润	2,381	944	2,361	3,300	4,197
EBITDA	3,043	1,848	3,906	5,283	6,642
EPS(最新股本摊薄, 元)	0.88	0.35	0.87	1.22	1.55

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	2022	2023	2024E	2025E	2026E
<b>流动资产</b>	<b>7,830</b>	<b>6,421</b>	<b>7,774</b>	<b>7,155</b>	<b>8,539</b>
现金及等价物	2,547	1,818	2,222	1,840	2,745
应收账款	980	921	1,058	1,210	964
应收票据	732	692	891	621	883
存货	1,728	1,764	1,962	2,154	2,267
预付账款	77	113	121	138	141
合同资产	3	9	4	9	4
其他流动资产	1,762	1,104	1,517	1,184	1,536
<b>非流动资产</b>	<b>14,797</b>	<b>16,963</b>	<b>18,341</b>	<b>19,979</b>	<b>21,631</b>
长期投资	2,509	3,055	3,055	3,055	3,055
固定资产	6,517	9,506	11,943	13,431	14,818
无形资产	687	676	649	622	595
其他长期资产	5,083	3,727	2,694	2,871	3,163
<b>资产合计</b>	<b>22,627</b>	<b>23,384</b>	<b>26,115</b>	<b>27,134</b>	<b>30,170</b>
<b>流动负债</b>	<b>4,904</b>	<b>4,516</b>	<b>5,401</b>	<b>5,254</b>	<b>5,652</b>
短期借款	182	605	800	400	200
应付账款	2,073	1,798	2,300	2,181	2,583
其他流动负债	2,649	2,113	2,301	2,673	2,869
<b>非流动负债</b>	<b>1,938</b>	<b>2,491</b>	<b>2,680</b>	<b>1,514</b>	<b>1,197</b>
长期借款	1,327	1,743	2,000	800	500
其他长期负债	611	748	680	714	697
<b>负债合计</b>	<b>6,842</b>	<b>7,007</b>	<b>8,081</b>	<b>6,768</b>	<b>6,849</b>
股本	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700
少数股东权益	316	302	341	412	492
归属母公司股东权益	15,468	16,075	17,693	19,954	22,829
<b>负债和股东权益合计</b>	<b>22,627</b>	<b>23,384</b>	<b>26,115</b>	<b>27,134</b>	<b>30,170</b>

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	2022	2023	2024E	2025E	2026E
净利润	2,396	969	2,400	3,371	4,277
折旧摊销	888	1,061	1,445	1,766	2,111
营运资金变动	664	(738)	(157)	439	144
其它	(632)	905	(26)	(206)	(136)
<b>经营活动现金流</b>	<b>3,317</b>	<b>2,196</b>	<b>3,661</b>	<b>5,369</b>	<b>6,396</b>
资本支出	(3,488)	(2,992)	(3,010)	(3,310)	(3,810)
投资变动	(470)	(140)	0	0	0
其他	396	413	136	147	142
<b>投资活动产生的现金流</b>	<b>(3,562)</b>	<b>(2,719)</b>	<b>(2,874)</b>	<b>(3,163)</b>	<b>(3,668)</b>
银行借款	1,051	839	452	(1,600)	(500)
股权融资	(471)	(847)	(743)	(1,039)	(1,321)
其他	129	219	(92)	51	(2)
<b>筹资活动现金流</b>	<b>709</b>	<b>210</b>	<b>(383)</b>	<b>(2,588)</b>	<b>(1,823)</b>
<b>净现金流</b>	<b>464</b>	<b>(312)</b>	<b>404</b>	<b>(382)</b>	<b>905</b>

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

## 财务指标

年结日: 12月31日	2022	2023	2024E	2025E	2026E
<b>成长能力</b>					
营业收入增长率(%)	19.5	(3.9)	14.9	14.6	10.6
营业利润增长率(%)	147.3	(60.5)	150.1	39.2	27.2
归属于母公司净利润增长率(%)	114.7	(60.4)	150.2	39.8	27.2
息税前利润增长(%)	222.3	(63.5)	212.9	42.9	28.8
息税折旧前利润增长(%)	97.4	(39.3)	111.4	35.3	25.7
EPS(最新股本摊薄)增长(%)	114.7	(60.4)	150.2	39.8	27.2
<b>获利能力</b>					
息税前利润率(%)	10.0	3.8	10.4	12.9	15.1
营业利润率(%)	12.8	5.3	11.4	13.9	16.0
毛利率(%)	19.1	13.2	19.3	22.0	24.0
归母净利润率(%)	11.1	4.6	9.9	12.1	13.9
ROE(%)	15.4	5.9	13.3	16.5	18.4
ROIC(%)	13.7	4.3	11.9	17.2	20.7
<b>偿债能力</b>					
资产负债率	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
净负债权益比	(0.1)	0.1	0.1	0.0	(0.1)
流动比率	1.6	1.4	1.4	1.4	1.5
<b>营运能力</b>					
总资产周转率	1.1	0.9	1.0	1.0	1.1
应收账款周转率	20.5	21.7	24.0	24.0	27.7
应付账款周转率	11.2	10.7	11.6	12.1	12.6
<b>费用率</b>					
销售费用率(%)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
管理费用率(%)	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3
研发费用率(%)	3.8	4.8	4.3	4.6	4.5
财务费用率(%)	(0.5)	(0.1)	(0.0)	(0.0)	(0.1)
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益(最新摊薄)	0.9	0.3	0.9	1.2	1.6
每股经营现金流(最新摊薄)	1.2	0.8	1.4	2.0	2.4
每股净资产(最新摊薄)	5.7	6.0	6.6	7.4	8.5
每股股息	0.3	0.1	0.3	0.4	0.5
<b>估值比率</b>					
P/E(最新摊薄)	18.9	47.8	19.1	13.7	10.7
P/B(最新摊薄)	2.9	2.8	2.5	2.3	2.0
EV/EBITDA	13.1	24.1	11.6	8.1	6.2
价格/现金流(倍)	13.6	20.5	12.3	8.4	7.0

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 6-12 个月内超越基准指数 20% 以上；

增持：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 10%-20%；

中性：预计该公司股价在未来 6-12 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 6-12 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 6-12 个月内表现强于基准指数；

中性：预计该行业指数在未来 6-12 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 6-12 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任何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)68604866  
传真:(8621)58883554

## 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)39886333  
致电香港免费电话:  
中国网通 10 省市客户请拨打: 108008521065  
中国电信 21 省市客户请拨打: 108001521065  
新加坡客户请拨打: 8008523392  
传真:(852)21479513

### 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)39886333  
传真:(852)21479513

### 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)83262000  
传真:(8610)83262291

### 中银国际(英国)有限公司

2/F, 1 Lothbury  
London EC2R 7DB  
United Kingdom  
电话:(4420)36518888  
传真:(4420)36518877

### 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)2122590888  
传真:(1)2122590889

### 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)66926829/65345587  
传真:(65)65343996/65323371