



600000.SH

增持

原评级: 增持

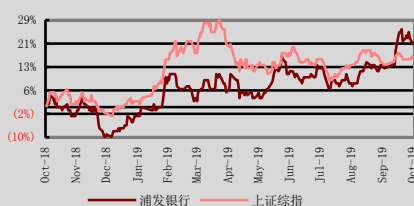
市场价格: 人民币 12.77

板块评级: 强于大市

#### 本报告要点

- 利息收入维持快增, 资产质量改善持续

#### 股价表现



| (%)    | 今年至今 | 1个月 | 3个月 | 12个月 |
|--------|------|-----|-----|------|
| 绝对     | 35.7 | 7.3 | 7.7 | 22.0 |
| 相对上证指数 | 15.9 | 6.6 | 7.2 | 5.8  |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| 发行股数(百万)          | 29,352  |
| 流通股(%)            | 96      |
| 总市值(人民币 百万)       | 374,826 |
| 3个月日均交易额(人民币 百万)  | 487     |
| 资本充足率(%) (2019Q3) | 14.0    |
| 主要股东(%)           |         |
| 上海国际集团有限公司        | 22      |

资料来源: 公司公告, 聚源, 中银国际证券  
以2019年10月29日收市价为标准

中银国际证券股份有限公司  
具备证券投资咨询业务资格

银行: 银行

励雅敏

(8621)20328568

yamin.li@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300517100003

袁喆奇

(8621)20328590

zheqi.yuan@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300517110001

林颖颖

(8621)20328595

yingying.lin@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300519080004

\*熊颖为本报告重要贡献者

## 浦发银行

### 利息收入维持快增, 资产质量改善持续

浦发银行3季报整体业绩符合预期, 资产质量进一步改善, 账面不良率呈持续下行趋势, 且不良贷款生成放缓, 但我们预计存量不良的消化估计仍需要时日。考虑估值已较为充分的反映了公司资产质量的负面预期, 估值安全边际较高, 维持公司增持评级。

#### 支撑评级的要点

- 利息收入保持良好增长态势, 手续费收入增速放缓

浦发银行前三季度净利润同比增11.9%, 营收同比增15.4%, 较上半年下行3.2个百分点, 净利息收入和手续费收入均有放缓。其中, 净利息收入同比增21.1%, 由于3季度息差同比改善幅度不及去年同期, 净利息收入同比增速较上半年(25.3%)放缓4.2个百分点, 但依然保持行业较快水平。手续费来看, 前三季度同比增速(4.3%)较上半年(14.2%)收窄近10个百分点, 预计受信用卡、消费贷风险抬头下公司适度管控相关业务发展的影响。

- 息差环比微升, 存款定期化趋势延续

浦发银行3季度期初期末口径的净息差(2.07%)环比2季度(2.06%)提升1BP, 具体来看, 资产端收益率环比2季度提升7BP, 而负债端成本率基本同步抬升。我们认为公司资产端结构的优化是资产端收益率提升的重要因素。3季度贷款投放速度较快(3.41%, QoQ), 带动贷款占资产比重较2季度提升0.8个百分点至55.2%。公司近期发行500亿可转债补充核心资本, 以更好支持公司业务发展。需要注意的是, 我们关注到3季末票据贷款占比(8.36%)较半年末(6.59%)提升, 而企业和零售信贷占比下降, 一定程度上反映出经济下行压力加大背景下, 公司更趋审慎的风险偏好。负债端, 3季度付息负债成本环比2季度提升7BP, 我们认为受存款定期化趋势以及同业负债成本改善幅度收窄的影响。3季度存款季节性放缓, 规模基本与2季末持平, 结构上来看定期存款占比达56.5%, 较2季末提升1.2个百分点。

- 不良生成速度放缓, 拨备水平有待提升

浦发银行3季度不良率环比2季度降7BP至1.76%, 关注类贷款占比环比下降2BP至2.88%。根据我们测算, 公司3季度不良贷款生成率为1.76%, 较2季度下降0.5个百分点, 公司资产质量呈持续改善态势, 但预计存量不良资产的消化仍需要一段时间。3季度公司拨备覆盖率环比2季度上行1.46个百分点至160%, 拨贷比环比微降2BP至2.81%, 拨备覆盖率在行业内处于较低水平, 未来拨备水平有待进一步提升。

#### 估值

■ 考虑到经济下行压力加大背景下公司拨备计提水平有待进一步提升, 我们小幅下调浦发银行19/20年EPS至2.12/2.35元/股(原为2.16/2.40元/股), 对应净利润增速11.2%/11.0%(原为13.5%/11.0%), 目前股价对应2019/20年PE为6.03x/5.43x, PB为0.76x/0.68x, 维持增持评级。

#### 评级面临的主要风险

- 经济下行致资产质量下滑超预期。

#### 投资摘要

| 年结日: 12月31日(人民币 百万) | 2017    | 2018    | 2019E   | 2020E   | 2021E   |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 营业收入-扣除其他成本         | 168,217 | 170,709 | 197,238 | 211,513 | 227,174 |
| 变动(%)               | 4.84    | 1.48    | 15.54   | 7.24    | 7.40    |
| 净利润                 | 54,258  | 55,914  | 62,168  | 68,993  | 76,376  |
| 变动(%)               | 2.18    | 3.05    | 11.2    | 11.0    | 10.7    |
| 净资产收益率(%)           | 14.79   | 13.36   | 13.31   | 13.25   | 13.17   |
| 每股收益(元)             | 1.85    | 1.90    | 2.12    | 2.35    | 2.60    |
| 原先预测每股收益(元)         |         |         | 2.16    | 2.40    | 2.67    |
| 调整幅度(%)             |         |         | (2.1)   | (2.1)   | (2.6)   |
| 市盈率(倍)              | 6.91    | 6.70    | 6.03    | 5.43    | 4.91    |
| 市净率(倍)              | 0.95    | 0.85    | 0.76    | 0.68    | 0.61    |

资料来源: 公司公告, 中银国际证券预测

图表 1. 2019 年三季报业绩摘要 (百万元)

|                          | 1-3Q2019    | 1-3Q2018     | 同比增减         |
|--------------------------|-------------|--------------|--------------|
| 营业收入                     | 146,386     | 126,850.00   | 15.40        |
| 利润总额                     | 57,730.00   | 50,893.00    | 13.43        |
| 归属于母公司股东的净利润             | 48,350.00   | 43,207.00    | 11.90        |
| 归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润    | 47,114.00   | 43,034.00    | 9.48         |
| 经营活动支付的现金流量净额            | (67,449.00) | (358,102.00) | 不适用          |
| 每股经营活动支付的现金流量净额 (元/股)    | (2.30)      | (12.20)      | 不适用          |
| 基本每股收益 (元/股)             | 1.62        | 1.44         | 12.50        |
| 稀释每股收益 (元/股)             | 1.62        | 1.44         | 12.50        |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)   | 1.58        | 1.44         | 9.72         |
| 加权平均净资产收益率 (%)           | 10.32       | 10.48        | 下降 0.16 个百分点 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%) | 10.06       | 10.43        | 下降 0.37 个百分点 |
| 成本收入比 (%)                | 21.78       | 23.66        | 下降 1.88 个百分点 |
| 利息净收入比营业收入 (%)           | 66.82       | 63.70        | 上升 3.12 个百分点 |
| 非利息净收入比营业收入 (%)          | 33.18       | 36.30        | 下降 3.12 个百分点 |
| 手续费及佣金净收入比营业收入 (%)       | 21.35       | 23.63        | 下降 2.28 个百分点 |

资料来源：公司公告，中银国际证券

### 事项：

浦发银行公布 2019 年三季报，2019 年前三季度净利润同比+11.9%。总资产 6.79 万亿元 (+11.5%，YoY/+1.96%，QoQ)。其中贷款+11.6%YoY/+3.41%QoQ；存款+13.0%YoY/+0.07%QoQ。营业收入同比+15.4%，利息净收入同比+21.1%，手续费净收入同比+4.27%。成本收入比 21.8% (-188bp, YoY)。不良贷款率 1.76% (-7bp, QoQ)。拨备覆盖率 160% (+1.46pct, QoQ)，拨贷比 2.81% (-2bp, QoQ)。公司年化 ROA 1.00% (+5bp, YoY)；年化 ROE 13.8% (-21bp, YoY)，公司核心一级资本充足率 10.1%，资本充足率 14.0%。

### 利息收入保持良好增长态势，手续费收入增速放缓

浦发银行前三季度净利润同比增 11.9%，基本符合我们预测 (12.1%)，营收同比增 15.4%，较上半年下行 3.2 个百分点，净利息收入和手续费收入均有放缓。其中，净利息收入同比增 21.1%，由于 3 季度息差同比改善幅度不及去年同期，净利息收入同比增速较上半年 (25.3%) 放缓 4.2 个百分点，但依然保持行业较快水平。手续费来看，前三季度同比增速 (4.3%) 较上半年 (14.2%) 收窄近 10 个百分点，预计受信用卡、消费贷风险抬头下公司适度管控相关业务发展的影响。

### 息差环比微升，存款定期化趋势延续

浦发银行 3 季度期初期末口径的净息差 (2.07%) 环比 2 季度 (2.06%) 提升 1BP，具体来看，资产端收益率环比 2 季度提升 7BP，而负债端成本率基本同步抬升。我们认为公司资产端结构的优化是资产端收益率提升的重要因素。3 季度贷款投放速度较快 (3.41%，QoQ)，带动贷款占资产比重较 2 季度提升 0.8 个百分点至 55.2%。公司近期发行 500 亿可转债补充核心资本，以更好支持公司业务发展。需要注意的是，我们关注到 3 季末票据贷款占比 (8.36%) 较半年末 (6.59%) 提升，而企业和零售信贷占比下降，一定程度上反映出经济下行压力加大背景下，公司更趋审慎的风险偏好。负债端，3 季度付息负债成本环比 2 季度提升 7BP，我们认为受存款定期化趋势以及同业负债成本改善幅度收窄的影响。3 季度存款季节性放缓，规模基本与 2 季末持平，结构上来看定期存款占比达 56.5%，较 2 季末提升 1.2 个百分点。

### 不良生成速度放缓，拨备水平有待提升

浦发银行 3 季度不良率环比 2 季度降 7BP 至 1.76%，关注类贷款占比环比下降 2BP 至 2.88%。根据我们测算，公司 3 季度不良贷款生成率为 1.76%，较 2 季度下降 0.5 个百分点，公司资产质量呈持续改善态势，但预计存量不良资产的消化仍需要一段时间。3 季度公司拨备覆盖率环比 2 季度上行 1.46 个百分点至 160%，拨贷比环比微降 2BP 至 2.81%，拨备覆盖率在行业内处于较低水平，未来拨备水平有待进一步提升。

### 投资建议

浦发银行 3 季报整体业绩符合预期，资产质量进一步改善，账面不良率呈持续下行趋势，且不良贷款生成放缓，但我们预计存量不良的消化估计仍需要时日。考虑到经济下行压力加大背景下公司拨备计提水平有待进一步提升，我们小幅下调浦发银行 19/20 年 EPS 至 2.12/2.35 元/股（原为 2.16/2.40 元/股），对应净利润增速 11.2%/11.0%（原为 13.5%/11.0%），目前股价对应 2019/20 年 PE 为 6.03x/5.43x，PB 为 0.76x/0.68x，考虑估值已较为充分的反映了公司资产质量的负面预期，估值安全边际较高，维持公司**增持**评级。

### 风险提示

经济下行导致资产质量恶化超预期。银行作为顺周期行业，公司业务发展与经济发展相关性强。宏观经济发展影响实体经济的经营以及盈利状况，从而影响银行业的资产质量表现。如果经济超预期下行，银行的资产质量存在恶化风险，从而影响银行的盈利能力。目前中美贸易拉锯，宏观经济存不确定性，后续仍需密切关注经济的动态变化。

损益表(人民币 十亿元)

| 年结日: 12月31日           | 2017    | 2018    | 2019E   | 2020E   | 2021E   |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>每股指标 (RMB)</b>     |         |         |         |         |         |
| EPS (摊薄/元)            | 1.85    | 1.90    | 2.12    | 2.35    | 2.60    |
| BVPS (摊薄/元)           | 13.47   | 15.05   | 16.78   | 18.69   | 20.82   |
| 每股股利                  | 0.10    | 0.35    | 0.39    | 0.43    | 0.48    |
| 分红率(%)                | 5.41    | 18.37   | 18.37   | 18.37   | 18.37   |
| <b>资产负债表 (Rmb bn)</b> |         |         |         |         |         |
| 贷款总额                  | 3,195   | 3,561   | 3,988   | 4,467   | 5,003   |
| 证券投资                  | 2,133   | 1,966   | 1,966   | 1,966   | 1,966   |
| 应收金融机构的款项             | 191     | 248     | 285     | 300     | 315     |
| 生息资产总额                | 5,915   | 6,113   | 6,513   | 7,003   | 7,555   |
| 资产合计                  | 6,137   | 6,290   | 6,631   | 7,130   | 7,691   |
| 客户存款                  | 3,038   | 3,253   | 3,676   | 3,897   | 4,131   |
| 计息负债总额                | 5,544   | 5,652   | 6,117   | 6,459   | 6,821   |
| 负债合计                  | 5,706   | 5,811   | 6,070   | 6,512   | 7,011   |
| 股本                    | 29      | 29      | 29      | 29      | 29      |
| 股东权益合计                | 425     | 472     | 552     | 609     | 671     |
| <b>利润表 (Rmb bn)</b>   |         |         |         |         |         |
| 净利息收入                 | 106.91  | 111.84  | 129.38  | 139.17  | 149.89  |
| 净手续费及佣金收入             | 45.58   | 39.01   | 44.86   | 49.35   | 54.28   |
| 营业收入                  | 168.22  | 170.71  | 197.24  | 211.51  | 227.17  |
| 营业税金及附加               | (1.61)  | (1.85)  | (2.14)  | (2.29)  | (2.46)  |
| 拨备前利润                 | 125.11  | 125.70  | 145.25  | 155.76  | 167.30  |
| 计提拨备                  | (55.29) | (60.42) | (72.66) | (75.21) | (78.13) |
| 税前利润                  | 69.83   | 65.28   | 72.59   | 80.55   | 89.18   |
| 净利润                   | 54.26   | 55.91   | 62.17   | 68.99   | 76.38   |
| <b>资产质量</b>           |         |         |         |         |         |
| NPL ratio(%)          | 2.14    | 1.92    | 1.85    | 1.80    | 1.78    |
| NPLs                  | 68.52   | 68.14   | 73.78   | 80.41   | 89.05   |
| 拨备覆盖率(%)              | 132     | 155     | 178     | 196     | 206     |
| 拨贷比(%)                | 2.83    | 2.97    | 3.28    | 3.53    | 3.66    |
| 一般准备/风险加权资(%)         | 2.22    | 2.45    | 2.88    | 3.23    | 3.47    |
| 不良贷款生成率(%)            | 2.32    | 1.34    | 1.40    | 1.30    | 1.30    |
| 不良贷款核销率(%)            | (1.77)  | (1.35)  | (1.25)  | (1.14)  | (1.12)  |

资料来源: 公司公告, 中银国际证券预测

主要比率(人民币 十亿元)

| 年结日: 12月31日     | 2017   | 2018    | 2019E  | 2020E  | 2021E  |
|-----------------|--------|---------|--------|--------|--------|
| <b>经营管理 (%)</b> |        |         |        |        |        |
| 贷款增长率           | 15.63  | 11.47   | 12.00  | 12.00  | 12.00  |
| 生息资产增长率         | 3.78   | 3.36    | 6.54   | 7.53   | 7.87   |
| 总资产增长率          | 4.78   | 2.48    | 5.42   | 7.53   | 7.87   |
| 存款增长率           | 1.20   | 7.09    | 13.00  | 6.00   | 6.00   |
| 付息负债增长率         | 3.70   | 1.94    | 8.23   | 5.60   | 5.60   |
| 净利息收入增长率        | (1.12) | 4.61    | 15.68  | 7.57   | 7.71   |
| 手续费及佣金净收入增长率    | 12.01  | (14.42) | 15.00  | 10.00  | 10.00  |
| 营业收入增长率         | 4.84   | 1.48    | 15.54  | 7.24   | 7.40   |
| 拨备前利润增长率        | 5.07   | 0.47    | 15.55  | 7.24   | 7.41   |
| 税前利润增长率         | (0.21) | (6.51)  | 11.18  | 10.98  | 10.70  |
| 净利润增长率          | 2.18   | 3.05    | 11.18  | 10.98  | 10.70  |
| 非息收入占比          | 27.10  | 22.85   | 22.74  | 23.33  | 23.89  |
| 成本收入比           | 24.40  | 25.24   | 25.24  | 25.24  | 25.24  |
| 信贷成本            | 1.86   | 1.79    | 1.93   | 1.78   | 1.65   |
| 所得税率            | 21.23  | 13.43   | 13.43  | 13.43  | 13.43  |
| <b>盈利能力 (%)</b> |        |         |        |        |        |
| NIM             | 1.86   | 1.94    | 2.07   | 2.08   | 2.08   |
| 拨备前 ROAA        | 2.09   | 2.02    | 2.25   | 2.26   | 2.26   |
| 拨备前 ROAE        | 31.54  | 28.03   | 28.37  | 26.83  | 26.15  |
| ROAA            | 0.90   | 0.90    | 0.96   | 1.00   | 1.03   |
| ROAE            | 14.79  | 13.36   | 13.31  | 13.25  | 13.17  |
| <b>流动性 (%)</b>  |        |         |        |        |        |
| 分红率             | 5.41   | 18.37   | 18.37  | 18.37  | 18.37  |
| 贷存比             | 105.16 | 109.46  | 108.49 | 114.63 | 121.12 |
| 贷款/总资产          | 52.05  | 56.62   | 60.15  | 62.65  | 65.05  |
| 债券投资/总资产        | 34.75  | 31.26   | 29.65  | 27.58  | 25.56  |
| 银行同业/总资产        | 3.11   | 3.94    | 4.30   | 4.20   | 4.09   |
| <b>资本状况</b>     |        |         |        |        |        |
| 核心一级资本充足率 2     | 9.50   | 10.09   | 10.69  | 11.09  | 11.47  |
| 资本充足率           | 12.02  | 13.67   | 14.08  | 14.25  | 14.39  |
| 加权风险资产-一般法      | 4,084  | 4,312   | 4,546  | 4,888  | 5,273  |
| % RWA/总资产(%)    | 66.55  | 68.56   | 68.56  | 68.56  | 68.56  |

资料来源: 公司公告, 中银国际证券预测

## 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：预计该公司在未来 6 个月内超越基准指数 20% 以上；  
增持：预计该公司在未来 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士，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