



华能新能源

需求强劲及限电改善，一月发电量同比增长 22%

公司动态

公司近况

华能新能源公告 1 月发电量数据：总发电量 2,444 吉瓦时（环比增长 11%，同比增长 22%）。其中风电贡献 2,342 吉瓦时（环比增长 11%，同比增长 22%）。光伏贡献 103 吉瓦时（环比增长 7%，同比增长 22%）。

评论

2017 年 1 月风电利用小时同比增长 22% 至 228 小时。主要受益于强劲的电力需求与限电率改善。其中吉林，广西和浙江改善最多，同比分别增长 358%、162%、123%。宏观经济向好以及去年 1 月的春节假期使得本年 1 月电力需求同比大幅增长，带来风电利用小时的改善。

限电率下降 7.1 个百分点，从 2017 年 1 月的 13.7% 下降到 2018 年 1 月的 6.6%。基于我们的计算，限电率下降贡献了全部 41 个利用小时上升中的 14 个小时。这一改善与去年下半年以来平均 6.1% 的限电率趋势一致。

估值建议

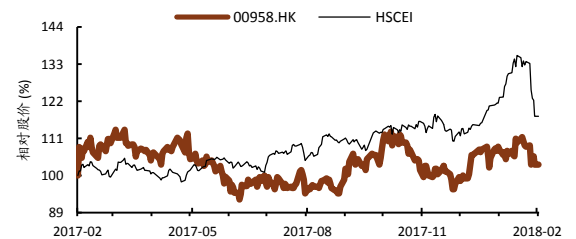
维持我们 2017/18/19 三年每股盈利预测人民币 0.29/0.36/0.37 元，**重申推荐评级及目标价港币 3.35 元。**

风险

风资源偏弱；限电率恶化。

维持推荐

股票代码	00958.HK
评级	推荐
最新收盘价	港币 2.54
目标价	港币 3.35
52 周最高价/最低价	港币 2.82~2.27
总市值(亿)	港币 268
30 日日均成交额(百万)	港币 95.49
发行股数(百万)	10,567
其中：自由流通股(%)	48
30 日日均成交量(百万股)	36.41
主营行业	新能源



(人民币 百万)	2016A	2017E	2018E	2019E
营业收入	9,239	10,200	11,152	12,405
增速	25.6%	10.4%	9.3%	11.2%
归属母公司净利润	2,659	3,062	3,782	3,880
增速	43.0%	15.2%	23.5%	2.6%
每股净利润	0.27	0.29	0.36	0.37
每股净资产	2.07	2.36	2.68	2.99
每股股利	0.04	0.04	0.05	0.06
每股经营现金流	0.75	0.81	0.88	0.97
市盈率	8.3	7.5	5.6	5.5
市净率	1.1	0.9	0.8	0.7
EV/EBITDA	8.6	7.8	7.1	6.7
股息收益率	1.7%	2.0%	2.7%	2.7%
平均总资产收益率	3.2%	3.5%	3.9%	3.7%
平均净资产收益率	14.0%	13.6%	14.2%	12.9%

资料来源：万得资讯，彭博资讯，公司信息，中金公司研究部

刘俊

分析员

jun3.liu@cicc.com.cn

SAC 执证编号：S0080518010001

SFC CE Ref: AVM464

刘佳妮

联系人

jiani.liu@cicc.com.cn

SAC 执证编号：S0080117010012

季超

分析员

chao.ji@cicc.com.cn

SAC 执证编号：S0080515030001

SFC CE Ref: BFA993



财务报表和主要财务比率

财务报表 (百万元)	2016A	2017E	2018E	2019E	主要财务比率	2016A	2017E	2018E	2019E
利润表					成长能力				
营业收入	9,239	10,200	11,152	12,405	营业收入	25.6%	10.4%	9.3%	11.2%
营业成本	-3,651	-3,853	-4,120	-4,620	营业利润	19.2%	13.4%	12.0%	10.7%
营业费用	-403	-443	-471	-522	EBITDA	22.2%	9.3%	9.9%	11.2%
管理费用	-223	-246	-261	-290	净利润	43.0%	15.2%	23.5%	2.6%
其他	-375	-392	-395	-439	盈利能力				
营业利润	4,908	5,565	6,231	6,895	毛利率	60.5%	62.2%	63.1%	62.8%
财务费用	-2,133	-2,221	-2,118	-2,259	营业利润率	53.1%	54.6%	55.9%	55.6%
其他利润	0	0	0	0	EBITDA 利润率	90.6%	89.7%	90.2%	90.1%
利润总额	2,910	3,355	4,144	4,665	净利润率	28.8%	30.0%	33.9%	31.3%
所得税	-202	-232	-287	-700	偿债能力				
少数股东损益	-49	-61	-75	-85	流动比率	0.28	0.42	0.38	0.41
归属母公司净利润	2,659	3,062	3,782	3,880	速动比率	0.28	0.42	0.38	0.41
EBITDA	8,370	9,147	10,055	11,176	现金比率	0.05	0.18	0.15	0.18
扣非后净利润	2,659	3,062	3,782	3,880	资产负债率	75.4%	71.8%	70.5%	69.7%
资产负债表					净债务资本比率	234.7%	182.9%	166.6%	160.4%
货币资金	1,665	5,438	5,029	6,485	回报率分析				
应收账款及票据	6,051	6,633	7,203	7,647	总资产收益率	3.2%	3.5%	3.9%	3.7%
存货	33	36	38	41	净资产收益率	14.0%	13.6%	14.2%	12.9%
其他流动资产	947	947	947	947	每股指标				
流动资产合计	8,696	13,055	13,216	15,120	每股净利润 (元)	0.27	0.29	0.36	0.37
固定资产及在建工程	72,107	74,140	81,026	87,340	每股净资产 (元)	2.07	2.36	2.68	2.99
无形资产及其他长期资产	4,643	4,835	5,249	5,637	每股股利 (元)	0.04	0.04	0.05	0.06
非流动资产合计	76,749	78,974	86,274	92,977	每股经营现金流 (元)	0.75	0.81	0.88	0.97
资产合计	85,445	92,029	99,490	108,097	估值分析				
短期借款	22,563	23,316	23,728	25,760	市盈率	8.3	7.5	5.6	5.5
应付账款	80	90	95	106	市净率	1.1	0.9	0.8	0.7
其他流动负债	7,875	7,653	10,683	10,800	EV/EBITDA	8.6	7.8	7.1	6.7
流动负债合计	30,517	31,059	34,506	36,666	股息收益率	1.7%	2.0%	2.7%	2.7%
长期借款	28,372	29,502	30,119	33,168					
非流动负债合计	33,933	35,063	35,681	38,729					
负债合计	64,451	66,122	70,186	75,395					
股本	9,728	11,917	11,917	11,917					
未分配利润	10,409	13,072	16,394	19,707					
股东权益合计	20,137	24,989	28,311	31,624					
负债及股东权益合计	85,445	92,029	99,490	108,097					
现金流量表									
税前利润	2,910	3,355	4,144	4,665					
折旧和摊销	3,462	3,582	3,824	4,281					
营运资本变动	-844	-352	-483	-241					
其他	1,810	1,978	1,800	1,530					
经营活动现金流	7,338	8,563	9,285	10,235					
资本开支	-7,893	-6,071	-7,828	-10,717					
其他	524	14	34	32					
投资活动现金流	-7,370	-6,057	-7,794	-10,685					
股权融资	-19	2,189	0	0					
银行借款	632	1,883	1,029	5,081					
其他	-2,471	-2,804	-2,930	-3,174					
筹资活动现金流	-1,858	1,267	-1,901	1,906					
汇率变动对现金的影响	85	0	0	0					
现金净增加额	-1,804	3,773	-410	1,456					

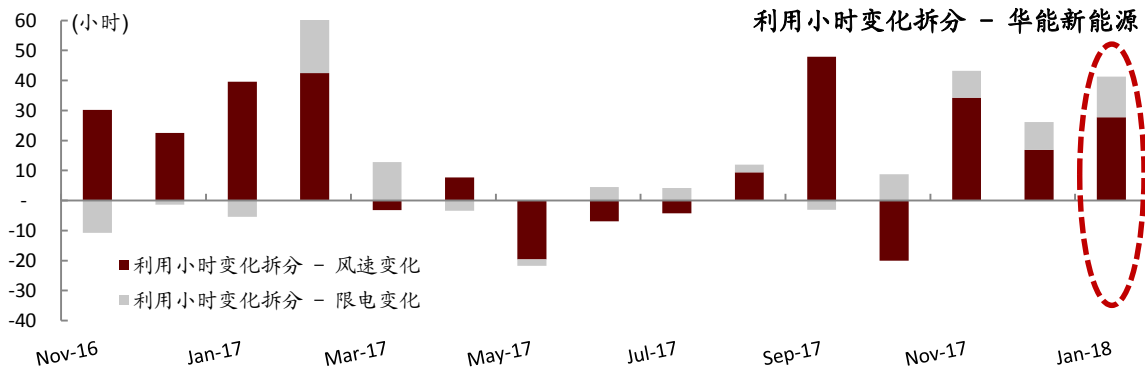
资料来源：公司数据，中金公司研究部

公司简介

华能新能源股份有限公司是中国华能集团公司旗下的子公司。公司致力于新能源项目的投资、建设与经营，以风电开发与运营为核心，太阳能等其他可再生能源协同发展；坚持科学发展与合理布局，通过基地型与分散式相结合、陆地与海上相结合、开发与收购相结合，努力提高发展品质和效益，不断提升公司的盈利能力、竞争能力和可持续发展能力，立足国内，走向世界，努力创建具有国际竞争力的世界一流新能源企业。

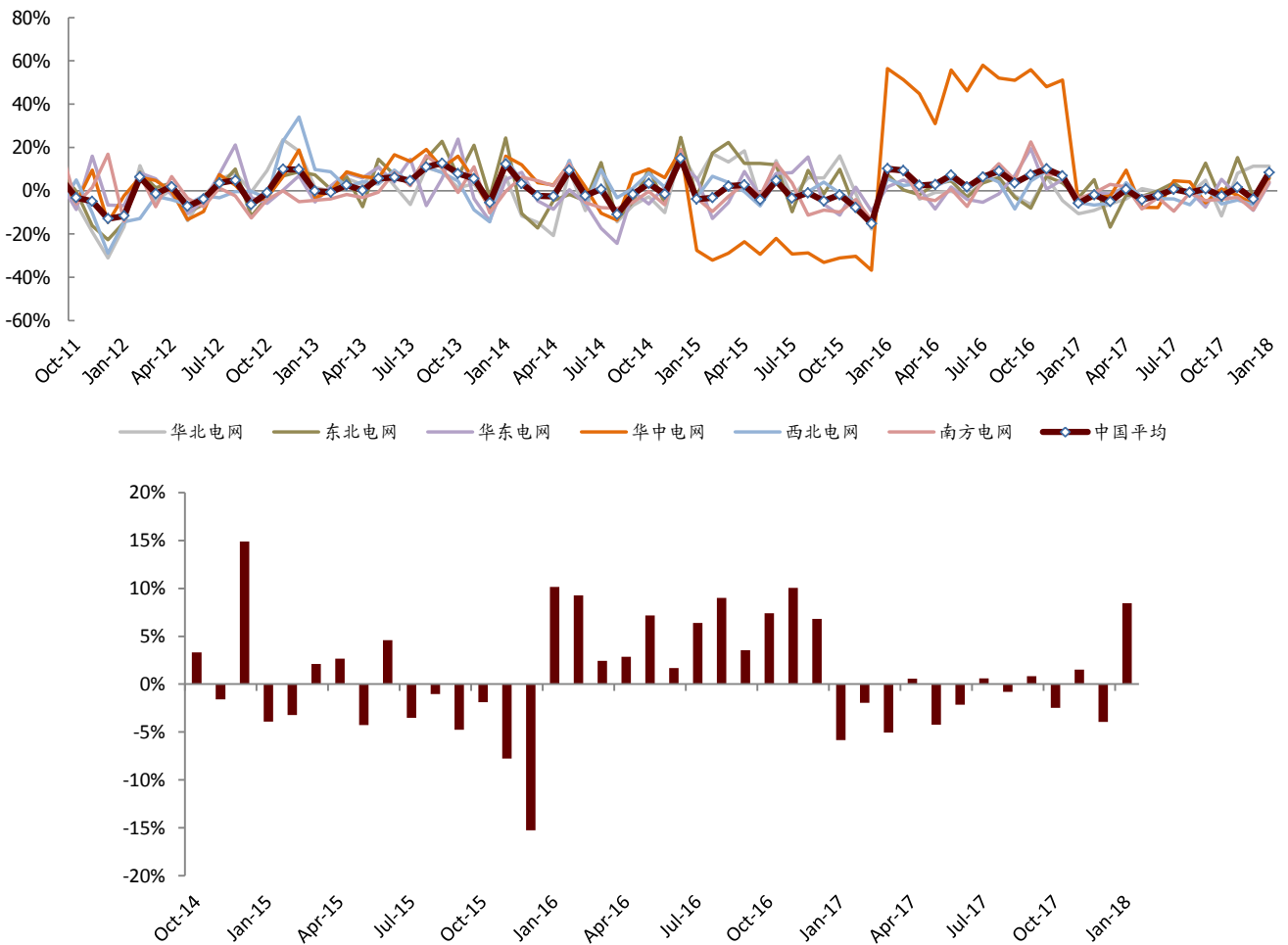


图表1: 华能新能源利用小时变动原因拆分



资料来源: 公司数据, 中金公司研究部

图表2: 风速



资料来源: 彭博资讯, 中金公司研究部

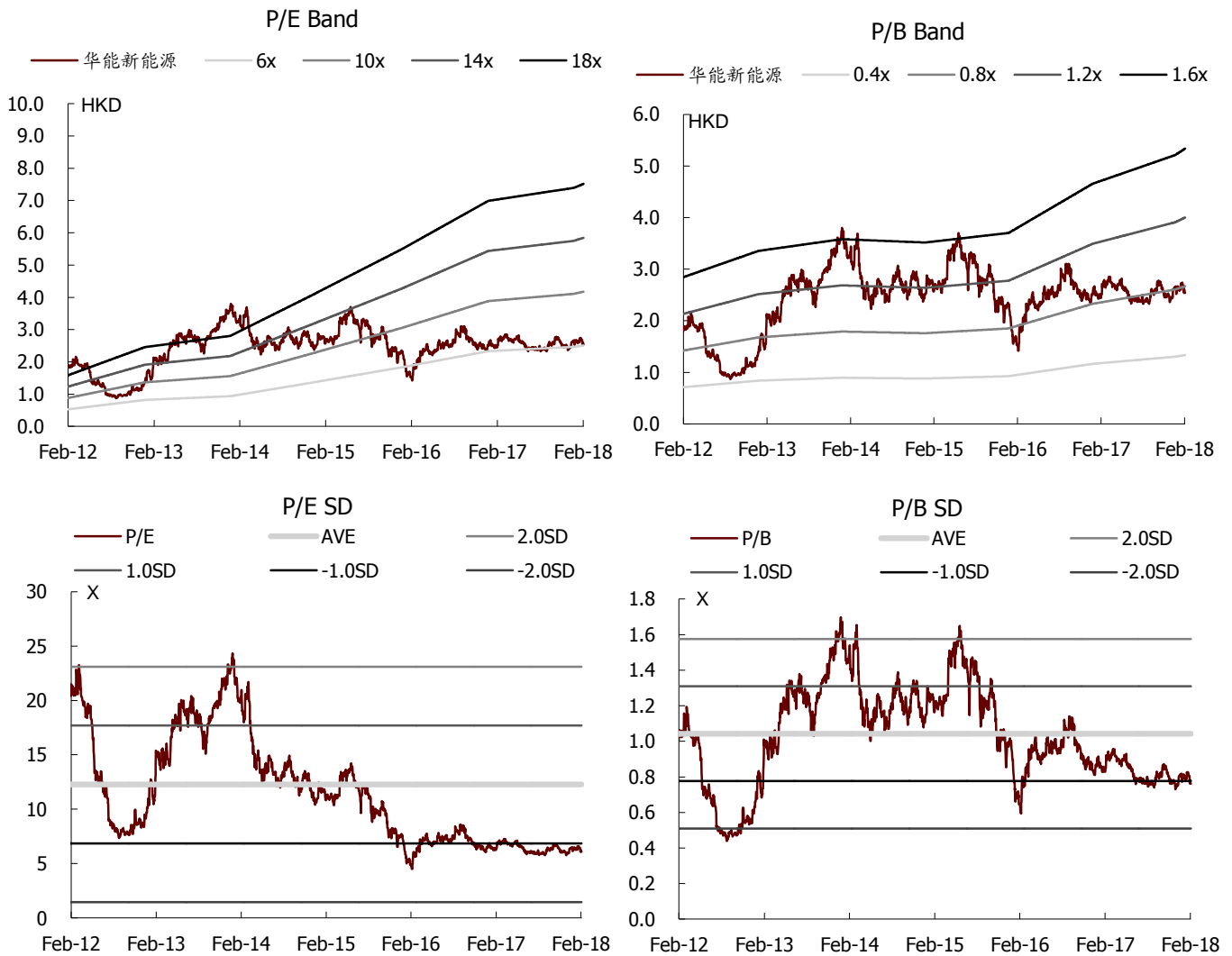


图表3: 行业估值表

公司	代码	价格	市值 (美金百万)	3月平均成交量 (美金百万)	市盈率-2016A(x)	市盈率-2017E(x)	市盈率-2018E(x)	市净率-2016A(x)	市净率-2017E(x)	市净率-2018E(x)	EV/Ebitda 2016A	EV/Ebitda 2017E	股本回报率 -2016A(%)	股本回报率 -2017E(%)
行业平均估值*					12.8	11.9	9.6	1.1	1.1	1.0	11.1	9.4	11.0	9.5
整机和零件制造商														
金风科技-H股	2208 HK	10.92	7,793	14.3	8.9	11.0	9.0	1.3	1.6	1.5	14.0	17.9	13.5	15.1
金风科技-A股	002202 CH	14.90	7,782	100.3	13.6	16.8	13.7	2.0	2.4	2.2	14.0	17.9	13.5	15.1
高速传动	658 HK	11.82	2,472	11.3	14.1	15.8	15.7	1.4	1.3	1.2	8.7	9.9	10.5	8.6
华锐风电	601558 CH	1.27	1,216	9.3	N/A	N/A	N/A	4.9	N/A	N/A	(3.3)	N/A	(80.0)	N/A
湘电股份	600416 CH	7.99	1,200	23.2	47.0	28.5	18.5	1.2	N/A	N/A	25.6	N/A	1.5	N/A
维斯塔斯	VWS DC	428.90	15,165	148.0	20.4	14.9	13.6	3.8	3.4	4.5	5.5	6.2	28.4	N/A
歌美飒	SGRE SM	12.09	10,058	33.6	N/A	20.2	14.7	1.3	1.2	1.2	N/A	6.9	N/A	N/A
恩德能源	NDX1 GY	9.80	1,161	5.9	9.5	15.2	N/A	1.0	0.9	0.9	4.4	4.8	6.3	N/A
Suzlon Energy Ltd.	SUEL IN	13.50	1,114	10.6	7.9	151.7	11.7	N/A	N/A	(2.2)	5.9	10.2	N/A	11.3
风电运营商														
华能新能源	958 HK	2.54	3,433	8.4	8.3	7.5	5.6	1.1	0.9	0.8	8.6	7.8	14.0	13.6
华电福新	816 HK	1.81	1,946	1.5	6.4	5.9	5.0	0.6	0.6	0.5	8.9	8.8	11.1	10.1
协合新能源	182 HK	0.34	377	0.7	5.2	4.0	3.1	0.4	0.4	0.4	8.1	10.0	8.2	N/A
中广核新能源	1811 HK	0.98	538	0.5	6.8	9.0	9.0	0.7	0.7	0.7	8.5	9.0	11.0	11.0
北控清洁能源	1250 HK	0.23	1,836	5.3	15.4	10.7	7.3	2.0	1.8	1.5	20.6	7.9	24.9	19.6
大唐新能源	1798 HK	0.90	837	0.4	26.7	8.2	6.2	0.6	0.5	0.4	11.3	9.1	4.8	N/A
新天绿色	956 HK	1.72	817	2.3	9.5	6.0	5.2	0.6	0.6	0.5	12.0	9.4	9.9	9.6
京能清洁能源	579 HK	1.90	1,670	1.3	5.4	5.2	5.1	0.7	0.6	0.6	6.5	5.9	13.0	12.5
林洋能源	601222 CH	6.90	1,934	42.2	24.6	16.7	12.9	1.4	1.4	1.3	19.4	10.6	8.1	N/A
京运通	601908 CH	4.67	1,480	14.0	35.9	20.6	14.3	1.4	1.4	1.3	22.3	13.8	5.0	6.7
天顺风能	002531 CH	6.07	1,715	16.9	22.5	20.7	14.8	2.3	2.2	2.0	25.2	15.5	11.5	N/A
中电新能源	735 HK	4.12	625	0.6	9.7	N/A	N/A	0.5	0.5	0.5	8.3	8.5	3.6	4.9

资料来源: 彭博资讯, 中金公司研究部 注: 灰色高亮公司为中金覆盖。

图表4: 历史市盈率, 市净率区间



资料来源: 彭博资讯, 中金公司研究部



法律声明

一般声明

本报告由中国国际金融股份有限公司（已具备中国证监会批复的证券投资咨询业务资格）制作。本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但中国国际金融股份有限公司及其关联机构（以下统称“中金公司”）对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告中的信息、意见等均仅供投资者参考之用，不构成所述证券买卖的出价或征价。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。投资者应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，中金公司不向客户提供税务、会计或法律意见。我们建议所有投资者均就任何潜在投资向其税务、会计或法律顾问咨询。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，中金公司及/或其关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断。该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。在不同时期，中金公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。

本报告署名分析师可能会不时与中金公司的客户、销售交易人员、其他业务人员或在本报告中针对可能对本报告所涉及的标的证券市场价格产生短期影响的催化剂或事件进行交易策略的讨论。这种短期影响可能与分析师已发布的关于相关证券的目标价预期方向相反，相关的交易策略不同于且也不影响分析师关于其所研究标的证券的基本面评级。

中金公司的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。中金公司没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。中金公司的资产管理部、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

除非另行说明，本报告中所引用的关于业绩的数据代表过往表现。过往的业绩表现亦不应作为日后回报的预示。我们不承诺也不保证，任何所预示的回报会得以实现。分析中所做的回报预测可能是基于相应的假设。任何假设的变化可能会显著地影响所预测的回报。

本报告提供给某接收人仅是基于该接收人被认为有能力独立评估投资风险并就投资决策能行使独立判断。投资的独立判断是指，投资决策是投资者自身基于对潜在投资的机会、风险、市场因素及其他投资考虑而独立做出的。

本报告由受香港证券和期货委员会监管的中国国际金融香港证券有限公司于香港提供。香港的投资者若有任何关于中金公司研究报告的问题请直接联系中国国际金融香港证券有限公司的销售交易代表。本报告作者所持香港证监会牌照的牌照编号已披露在报告首页的作者姓名旁。

本报告由受新加坡金融管理局监管的中国国际金融（新加坡）有限公司（“中金新加坡”）于新加坡向符合新加坡《证券期货法》定义下的认可投资者及/或机构投资者提供。提供本报告于此类投资者，有关财务顾问将无需根据新加坡之《财务顾问法》第 36 条就任何利益及/或其代表就任何证券利益进行披露。有关本报告之任何查询，在新加坡获得本报告的人员可向中金新加坡提出。

本报告由受金融服务监管局监管的中国国际金融（英国）有限公司（“中金英国”）于英国提供。本报告有关的投资和服务仅向符合《2000 年金融服务和市场法 2005 年（金融推介）令》第 19（5）条、38 条、47 条以及 49 条规定的人士提供。本报告并未打算提供给零售客户使用。在其他欧洲经济区国家，本报告向被其本国认定为专业投资者（或相当性质）的人士提供。

本报告将依据其他国家或地区的法律法规和监管要求于该国家或地区提供本报告。

特别声明

在法律许可的情况下，中金公司可能与本报告中提及公司正在建立或争取建立业务关系或服务关系。因此，投资者应当考虑到中金公司及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突。

与本报告所含具体公司相关的披露信息请访 http://research.cicc.com/disclosure_cn，亦可参见近期已发布的关于该等公司的具体研究报告。

研究报告评级分布可从 <http://www.cicc.com.cn/CICC/chinese/operation/page4-4.htm> 获悉。

个股评级标准：分析员估测未来 6~12 个月绝对收益在 20% 以上的个股为“推荐”、在 -10%~20% 之间的为“中性”、在 -10% 以下的为“回避”。星号代表首次覆盖或再次覆盖。

行业评级标准：“超配”，估测未来 6~12 个月某行业会跑赢大盘 10% 以上；“标配”，估测未来 6~12 个月某行业表现与大盘的关系在 -10% 与 10% 之间；“低配”，估测未来 6~12 个月某行业会跑输大盘 10% 以上。

本报告的版权仅为中金公司所有，未经书面许可任何机构和个人不得以任何形式转发、翻版、复制、刊登、发表或引用。

V160908
编辑：张莹



北京

中国国际金融股份有限公司
北京市建国门外大街1号
国贸写字楼2座28层
邮编: 100004
电话: (86-10) 6505-1166
传真: (86-10) 6505-1156

深圳

中国国际金融股份有限公司深圳分公司
深圳市福田区深南大道7088号
招商银行大厦25楼2503室
邮编: 518040
电话: (86-755) 8319-5000
传真: (86-755) 8319-9229

上海

中国国际金融股份有限公司上海分公司
上海市浦东新区陆家嘴环路1233号
汇亚大厦32层
邮编: 200120
电话: (86-21) 5879-6226
传真: (86-21) 5888-8976

Singapore

China International Capital Corporation (Singapore) Pte. Limited
#39-04, 6 Battery Road
Singapore 049909
Tel: (65) 6572-1999
Fax: (65) 6327-1278

香港

中国国际金融(香港)有限公司
香港中环港景街1号
国际金融中心第一期29楼
电话: (852) 2872-2000
传真: (852) 2872-2100

United Kingdom

China International Capital Corporation (UK) Limited
Level 25, 125 Old Broad Street
London EC2N 1AR, United Kingdom
Tel: (44-20) 7367-5718
Fax: (44-20) 7367-5719

北京建国门外大街证券营业部

北京市建国门外大街甲6号
SK大厦1层
邮编: 100022
电话: (86-10) 8567-9238
传真: (86-10) 8567-9235

上海黄浦区湖滨路证券营业部

上海市黄浦区湖滨路168号
企业天地商业中心3号楼18楼02-07室
邮编: 200021
电话: (86-21) 56386-1195、6386-1196
传真: (86-21) 6386-1180

南京汉中路证券营业部

南京市鼓楼区汉中路2号
亚太商务楼30层C区
邮编: 210005
电话: (86-25) 8316-8988
传真: (86-25) 8316-8397

厦门莲岳路证券营业部

厦门市思明区莲岳路1号
磐基中心商务楼4层
邮编: 361012
电话: (86-592) 515-7000
传真: (86-592) 511-5527

重庆洪湖西路证券营业部

重庆市北部新区洪湖西路9号
欧瑞蓝爵商务中心10层及欧瑞
蓝爵公馆1层
邮编: 401120
电话: (86-23) 6307-7088
传真: (86-23) 6739-6636

佛山季华五路证券营业部

佛山市禅城区季华五路2号
卓远商务大厦一座12层
邮编: 528000
电话: (86-757) 8290-3588
传真: (86-757) 8303-6299

宁波扬帆路证券营业部

宁波市高新区扬帆路999弄5号
11层
邮编: 315103
电话: (86-0574) 8907-7288
传真: (86-0574) 8907-7328

北京科学院南路证券营业部

北京市海淀区科学院南路2号
融科资讯中心B座13层1311单元
邮编: 100190
电话: (86-10) 8286-1086
传真: (86-10) 8286-1106

深圳福华一路证券营业部

深圳市福田区福华一路6号
免税商务大厦裙楼201
邮编: 518048
电话: (86-755) 8832-2388
传真: (86-755) 8254-8243

广州天河路证券营业部

广州市天河区天河路208号
粤海天河城大厦40层
邮编: 510620
电话: (86-20) 8396-3968
传真: (86-20) 8516-8198

武汉中南路证券营业部

武汉市武昌区中南路99号
保利广场写字楼43层4301-B
邮编: 430070
电话: (86-27) 8334-3099
传真: (86-27) 8359-0535

天津南京路证券营业部

天津市和平区南京路219号
天津环贸商务中心(天津中心)10层
邮编: 300051
电话: (86-22) 2317-6188
传真: (86-22) 2321-5079

云浮新兴东堤北路证券营业部

云浮市新兴县新城镇东堤北路温氏科技园服务
楼C1幢二楼
邮编: 527499
电话: (86-766) 2985-088
传真: (86-766) 2985-018

福州五四路证券营业部

福州市鼓楼区五四路128-1号恒力城办公楼
38层02-03室
邮编: 350001
电话: (86-591) 8625 3088
传真: (86-591) 8625 3050

上海浦东新区世纪大道证券营业部

上海市浦东新区世纪大道8号
上海国金中心办公楼二期46层4609-14室
邮编: 200120
电话: (86-21) 2057-9499
传真: (86-21) 2057-9488

杭州教工路证券营业部

杭州市教工路18号
世贸丽晶城欧美中心1层
邮编: 310012
电话: (86-571) 8849-8000
传真: (86-571) 8735-7743

成都滨江东路证券营业部

成都市锦江区滨江东路9号
香格里拉办公楼1层、16层
邮编: 610021
电话: (86-28) 8612-8188
传真: (86-28) 8444-7010

青岛香港中路证券营业部

青岛市市南区香港中路9号
香格里拉写字楼中心11层
邮编: 266071
电话: (86-532) 6670-6789
传真: (86-532) 6887-7018

大连港兴路证券营业部

大连市中山区港兴路6号
万达中心16层
邮编: 116001
电话: (86-411) 8237-2388
传真: (86-411) 8814-2933

长沙车站北路证券营业部

长沙市芙蓉区车站北路459号
证券大厦附楼三楼
邮编: 410001
电话: (86-731) 8878-7088
传真: (86-731) 8446-2455

西安雁塔路证券营业部

西安市雁塔区二环南路西段64号
凯德广场西塔21层02/03号
邮编: 710065
电话: (+86-29) 8648 6888
传真: (+86-29) 8648 6868



CICC
中金公司

