安信证券 ESSENCE SECURITIES

2017 年 08 月 29 日

奥马电器（002668.SZ）

公司快报

证券研究报告

白色家电

金融科技战略布局稳中求进

■**双主业平稳发展。**上半年公司实现营业收入 32.91 亿元，比上年同期增长 32.17%；归属于上市公司股东的净利润 1.88 亿元， 比上年同期增长 9.89%。公司稳步发展冰箱业务，营业收入达 31.36 亿元，同比增长 32.98%。同时收购中融金剩余股权，进一步强化金融科技业务盈利能力，毛利率提升至 92.02%，合并报表范围实现营业收入 1.04 亿元，实现净利润 0.53 亿元，同比增长 17.11%。

■**推进“钱包金融+钱包金服”核心战略，完善“资产端+资金端”资产证券化闭环。**钱包生活通过向商户部署智能 POS 机抢占商户和消费者高频交易场景，持续供给长尾信贷资产，同时以“信贷”为抓手，重塑 O2O 生态。钱包金服重点发展“消费、信贷、理财”三大科技金融业务，通过深挖“钱包生活”整合的长尾资产以提供金融服务实现场景变现。6 月公司发布公告，牵手自贡银行，未来三年钱包商户贷业务的资金合作规模为贷款余额 20 亿人民币，显示出以银行为代表的金融机构对“信贷工厂”的认可，或将助力公司未来与更多金融机构开展“资金端”合作。

■**强化“场景+牌照+技术”优势，未来发展路径清晰。**场景方面多维度延伸，钱包生活已实现全国 200 城市覆盖，截止 5 月线下交易额单月突破 10 亿元，初步奠定场景优势。同期公司战略投资“大账房”，“大账房”为中小微企业提供基于 SaaS 模式的财税及电子发票服务，利于公司挖掘海量涉税数据源，抢占信贷场景。牌照方面，公司继续“全牌照正规军”战略，已获互联网小贷、资管、银行、保险、保险经纪、公募基金等多项牌照。 技术层面进一步拓展，公司与央行合作参与数字货币的原型设计，结合“钱包生活”等核心交易场景，有望落地央行数字货币示范应用。

■**投资建议：**公司“冰箱+科技金融”双轮驱动的稳定发展；“钱包生活+钱包金服”有机结合，“抢场景、拿牌照、搞技术”主线持续战略落地。预计 2017-2018 年 EPS 分别为 0.80 元和 1.19 元，维持“买入-A”评级，6 个月目标价 22 元。

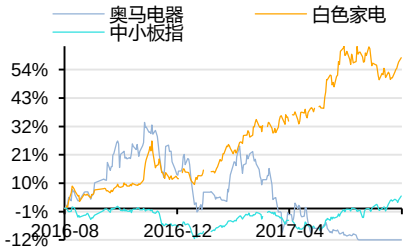
■**风险提示：**消费金融行业发展不及预期，金融创新监管风险。

投资评级	买入-A
	维持评级
6 个月目标价：	22 元
股价（2017-07-13）	19.36 元

交易数据

总市值（百万元）	12,302.70
流通市值(百万元)	7,558.22
总股本（百万股）	635.47
流通股本(百万股)	390.40
12 个月价格区间	19.36/82.66 元

股价表现



资料来源：Wind 资讯

升幅%	1M	3M	12M
相对收益	-4.34	-18.17	-16.14
绝对收益	0.0	-4.86	-11.0

胡又文 分析师
SAC 执业证书编号：S1450511050001
huyw@essence.com.cn
021-35082010

孙雨轩 分析师
SAC 执业证书编号：S1450517050006

相关报告

奥马电器：牵手自贡银行，资金端迎重大突破/胡又文	2017-06-21
奥马电器：收购中融金 49%股权，科技金融战略加速推进/胡又文	2017-04-09
奥马电器：业绩符合预期，金融科技生态格局初定/胡又文	2017-03-15
奥马电器：战略投资“大账房”，财税助力金融新生态/胡又文	2017-03-01
奥马电器：携科技之利器，铸金控新生态/胡又文	2017-02-24

本报告版权属于安信证券股份有限公司。
各项声明请参见报告尾页。

(百万元)	2015	2016	2017E	2018E	2019E
主营收入	4,702.4	5,041.4	5,545.6	6,377.4	7,334.0
净利润	267.0	304.8	505.9	757.5	1,039.9
每股收益(元)	0.42	0.48	0.80	1.19	1.64
每股净资产(元)	2.73	3.24	5.81	7.06	8.42

盈利和估值	2015	2016	2017E	2018E	2019E
市盈率(倍)	46.1	40.4	24.3	16.2	11.8
市净率(倍)	7.1	6.0	3.3	2.7	2.3
净利润率	5.7%	6.0%	9.1%	11.9%	14.2%
净资产收益率	14.8%	17.7%	14.2%	16.4%	18.9%
股息收益率	0.2%	0.5%	0.7%	0.9%	1.4%
ROIC	27.1%	23.3%	41.6%	16.9%	17.8%

数据来源：Wind 资讯，安信证券研究中心预测

本报告版权属于安信证券股份有限公司。
各项声明请参见报告尾页。

2017 年上半年收入增长 32.17%，净利润增长 9.89%。2017 年上半年公司实现营业收入 329079.34 万元，同比增长 32.17%；归属于母公司股东净利润为 18776.12 万元，同比增长 9.89%；对应 EPS 为 0.30 元。

表 1 ：公司报告期利润表

报告期 单位：百万元	2015A	1Q16	1H16	1-3Q16	2016A	1Q17	1H17	1H17	
								YoY	QoQ
一、营业总收入	**4,702**	**1,088**	**2,490**	**3,991**	**5,041**	**1,235**	**3,291**	**32.17%**	**166.4%**
二、营业总成本	**4,423**	**1,009**	**2,245**	**3,586**	**4,608**	**1,169**	**3,070**	**36.8%**	**162.7%**
营业成本	3,507	770	1,646	2,670	3,390	886	2,372	44.1%	167.8%
营业税金及附加	18	7	14	18	29	12	18	24.7%	49.8%
销售费用	487	105	272	448	629	116	249	-8.4%	114.2%
管理费用	396	109	241	389	523	131	303	25.5%	130.8%
财务费用	(15)	5	(7)	(11)	(22)	5	43	681.0%	736.2%
资产减值损失	0	0	0	0	0	0	0	-	-
三、其他经营收益	**10**	**(0)**	**(3)**	**(3)**	**9**	**(0)**	**11**	**538.6%**	**3441.0%**
投资收益	43	(15)	(15)	(18)	(15)	1	19	225.5%	1881.6%
四、营业利润	**290**	**79**	**243**	**402**	**442**	**66**	**232**	**-4.4%**	**250.6%**
加：营业外收入	25	2	6	13	25	3	5	-13.0%	55.1%
减：营业外支出	6	1	2	3	9	1	2	19.0%	226.0%
五、利润总额	**309**	**80**	**247**	**412**	**459**	**69**	**235**	**-4.8%**	**241.1%**
减：所得税	42	20	40	79	66	13	29	-27.9%	122.2%
六、净利润	**267**	**60**	**207**	**333**	**392**	**56**	**207**	**-0.4%**	**268.3%**
减：少数股东损益	0	18	36	61	88	8	19	-48.5%	138.4%
归属于母公司净利润	267	42	171	272	305	48	188	9.89%	289.6%
每股收益（按最新股本）	**0.42**	**0.07**	**0.27**	**0.43**	**0.48**	**0.08**	**0.30**	**9.9%**	**289.6%**

报告期	2015A	1Q16	1H16	1-3Q16	2016A	1Q17	1H17	1H17	
								YoY	QoQ
毛利率	25.41%	29.27%	33.88%	33.10%	32.76%	28.31%	27.93%	-17.56%	-1.35%
期间费用率	18.46%	20.19%	20.32%	20.68%	22.40%	20.44%	18.07%	-11.08%	-11.64%
其中：销售费用率	10.36%	9.68%	10.93%	11.22%	12.47%	9.42%	7.57%	-30.68%	-19.59%
管理费用率	8.43%	10.01%	9.68%	9.73%	10.37%	10.61%	9.19%	-5.07%	-13.36%
财务费用率	-0.33%	0.50%	-0.30%	-0.27%	-0.44%	0.41%	1.30%	539.62%	213.91%
营业利润率	6.17%	7.23%	9.74%	10.08%	8.78%	5.35%	7.05%	-27.66%	31.63%
所得税率	13.63%	24.71%	16.03%	19.14%	14.47%	18.64%	12.14%	-24.26%	-34.86%
净利润率	5.68%	5.50%	8.33%	8.34%	7.79%	4.54%	6.28%	-24.62%	38.27%
营业收入同比增速	5.41%	24.75%	-5.25%	4.83%	7.21%	13.53%	32.17%	712.90%	137.76%
净利润同比增速	31.45%	45.70%	30.06%	34.66%	14.16%	15.27%	9.89%	-67.10%	-35.23%

数据来源：WIND，安信证券研究中心

本报告版权属于安信证券股份有限公司。
各项声明请参见报告尾页。

二季度单季度收入增长 46.64%，净利润增长 8.15%。2017 年第二季度公司实现营业收入 205546.90 万元，同比增长 46.64%；归属于母公司股东净利润为 13956.53 万元，同比增长 8.15%。

表 2：公司单季度利润表

单季度 单位：百万元	4Q15	1Q16	2Q16	3Q16	4Q16	1Q17	2Q17	2Q17	
								YoY	QoQ
一、营业总收入	**895**	**1,088**	**1,402**	**1,501**	**1,050**	**1,235**	**2,055**	**46.6%**	**66.4%**
二、营业总成本	**839**	**1,009**	**1,235**	**1,341**	**1,022**	**1,169**	**1,901**	**53.9%**	**62.7%**
营业成本	670	770	877	1,024	719	886	1,486	69.5%	67.8%
营业税金及附加	4	7	7	3	11	12	6	-13.5%	-50.2%
销售费用	105	105	167	176	181	116	133	-20.3%	14.2%
管理费用	80	109	132	147	134	131	171	29.7%	30.8%
财务费用	6	5	(13)	(3)	(11)	5	38	394.6%	636.2%
资产减值损失	0	0	0	0	0	0	0		
三、其他经营收益	**(4)**	**(0)**	**(2)**	**(0)**	**12**	**(0)**	**12**	**571.2%**	**3541.0%**
投资收益	4	(15)	(1)	(2)	3	1	18	3525.6%	1781.6%
四、营业利润	**52**	**79**	**164**	**160**	**40**	**66**	**166**	**1.2%**	**150.6%**
加：营业外收入	21	2	4	7	12	3	2	-56.8%	-44.9%
减：营业外支出	3	1	1	1	5	1	1	76.0%	126.0%
五、利润总额	**71**	**80**	**167**	**165**	**47**	**69**	**166**	**-0.7%**	**141.1%**
减：所得税	5	20	20	39	(12)	13	16	-21.2%	22.2%
六、净利润	**65**	**60**	**147**	**126**	**60**	**56**	**150**	**2.0%**	**168.3%**
减：少数股东损益	0	18	18	25	26	8	11	-40.8%	38.4%
归属于母公司净利润	65	42	129	101	33	48	140	8.1%	189.6%
每股收益（按最新股本）	**0.10**	**0.07**	**0.20**	**0.16**	**0.05**	**0.08**	**0.22**	**8.1%**	**189.6%**

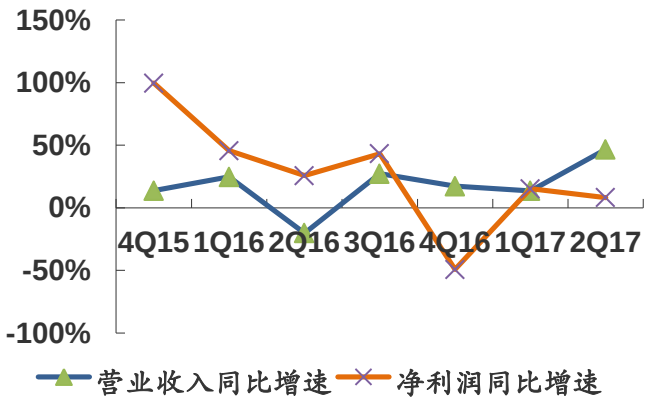
单季度	4Q15	1Q16	2Q16	3Q16	4Q16	1Q17	2Q17	2Q17	
								YoY	QoQ
毛利率	25.17%	29.27%	37.46%	31.80%	31.50%	28.31%	27.70%	-26.05%	-2.16%
期间费用率	21.29%	20.19%	20.41%	21.29%	28.94%	20.44%	16.64%	-18.49%	-18.63%
其中：销售费用率	11.71%	9.68%	11.89%	11.70%	17.24%	9.42%	6.46%	-45.63%	-31.36%
管理费用率	8.91%	10.01%	9.43%	9.82%	12.79%	10.61%	8.34%	-11.53%	-21.39%
财务费用率	0.67%	0.50%	-0.91%	-0.22%	-1.09%	0.41%	1.83%	300.93%	342.47%
营业利润率	5.83%	7.23%	11.69%	10.64%	3.82%	5.35%	8.06%	-31.00%	50.63%
所得税率	7.53%	24.71%	11.91%	23.80%	-26.37%	18.64%	9.45%	-20.66%	-49.32%
净利润率	7.29%	5.50%	10.52%	8.37%	5.67%	4.54%	7.32%	-30.41%	61.27%
营业收入同比增速	13.70%	24.75%	-20.15%	27.29%	17.32%	13.53%	46.64%	331.41%	244.69%
净利润同比增速	99.66%	45.70%	25.69%	43.24%	-49.21%	15.27%	8.15%	-68.29%	-46.65%

数据来源：WIND，安信证券研究中心

本报告版权属于安信证券股份有限公司。
各项声明请参见报告尾页。

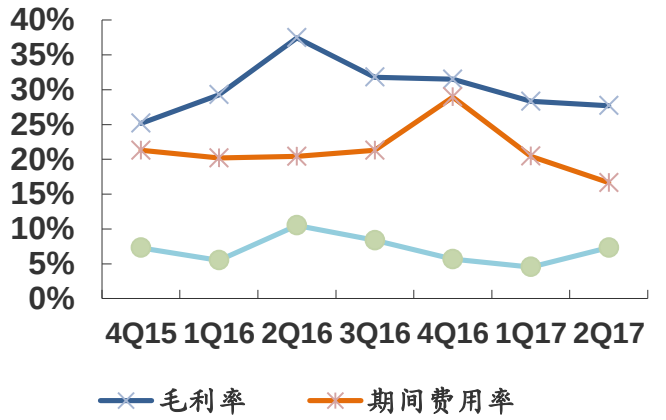
二季度毛利率比去年同期下降 26.05%，期间费用率较去年同期下降 18.49%。2017 年第二季度公司综合毛利率为 27.70%，较去年同期下降 26.05%；销售费用率为 6.46%，较去年同期下降 45.63%；管理费用率为 8.34%，较去年同期下降 11.53%。

图 1：单季度营业收入及净利润增长趋势



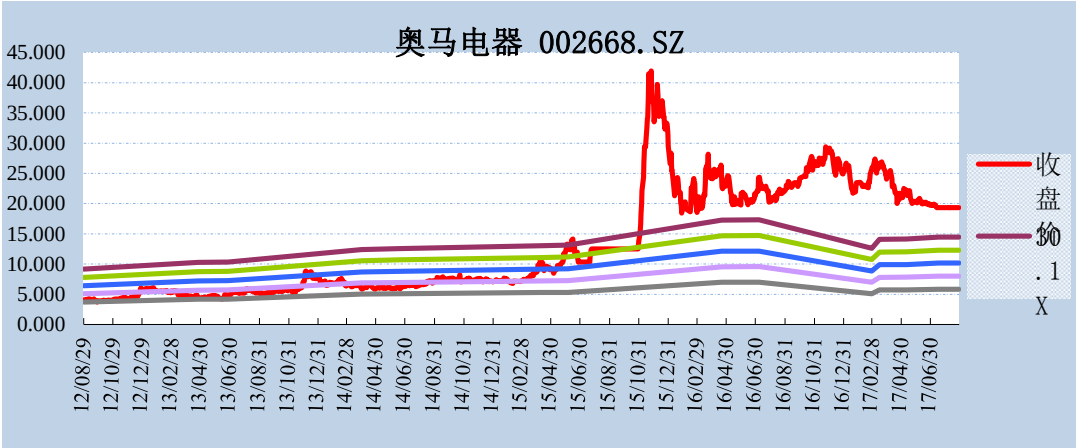
数据来源：WIND，安信证券研究中心

图 2：单季度利润率变化趋势



数据来源：WIND，安信证券研究中心

图 3：公司的 PE-Band



数据来源：WIND，安信证券研究中心

财务报表预测和估值数据汇总

利润表

(百万元)	2015	2016	2017E	2018E	2019E
营业收入	**4,702.4**	**5,041.4**	**5,545.6**	**6,377.4**	**7,334.0**
减:营业成本	3,507.4	3,389.7	3,660.1	4,081.5	4,547.1
营业税费	18.2	28.7	38.8	44.6	51.3
销售费用	487.3	628.7	554.6	637.7	733.4
管理费用	396.3	522.8	610.0	637.7	733.4
财务费用	-15.4	-22.2	59.5	89.2	42.4
资产减值损失	29.2	60.2	10.0	10.0	10.0
加:公允价值变动收益	-32.1	23.6	7.0	-0.5	-2.0
投资和汇兑收益	42.6	-14.7	10.0	10.0	10.0
营业利润	**289.9**	**442.4**	**629.6**	**886.1**	**1,224.4**
加:营业外净收支	19.3	16.5	24.4	23.2	24.0
利润总额	**309.2**	**458.9**	**654.0**	**909.3**	**1,248.4**
减:所得税	42.1	66.4	98.1	136.4	187.3
净利润	**267.0**	**304.8**	**505.9**	**757.5**	**1,039.9**

资产负债表

	2015	2016	2017E	2018E	2019E
货币资金	795.7	1,580.8	443.6	510.2	2,111.0
交易性金融资产	-	5.5	6.5	4.0	5.3
应收帐款	563.7	701.6	1,670.7	632.3	2,016.1
应收票据	182.7	121.4	1.8	33.6	7.1
预付帐款	43.7	73.9	231.1	102.0	125.3
存货	631.7	755.6	6,361.2	3,968.2	452.6
其他流动资产	334.2	63.7	148.1	182.0	131.2
可供出售金融资产	-	41.0	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-	-	-
长期股权投资	0.3	203.1	203.1	203.1	203.1
投资性房地产	-	-	-	-	-
固定资产	1,058.9	1,083.5	983.5	883.5	783.5
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	69.2	75.8	76.5	77.0	77.2
其他非流动资产					
资产总额	4,332.6	5,334.7	10,708.9	7,153.6	6,470.3
短期债务	285.7	464.6	645.0	924.7	-
应付帐款	635.4	1,054.3	1,812.8	377.4	633.1
应付票据	1,032.0	862.6	152.5	-	-
其他流动负债					
长期借款	360.0	428.0	845.1	920.1	-
其他非流动负债					
负债总额	2,534.1	3,111.5	6,799.4	2,436.9	869.3
少数股东权益	61.6	166.0	216.0	231.4	252.7
股本	165.4	165.4	635.5	635.5	635.5
留存收益	1,571.5	1,891.8	3,058.1	3,849.8	4,712.9
股东权益	1,798.5	2,223.2	3,909.5	4,716.7	5,601.0

财务指标

(百万元)	2015	2016	2017E	2018E	2019E
成长性					
营业收入增长率	5.4%	7.2%	10.0%	15.0%	15.0%
营业利润增长率	25.6%	52.6%	42.3%	40.7%	38.2%
净利润增长率	31.4%	14.2%	66.0%	49.7%	37.3%
EBITDA 增长率	24.8%	50.2%	51.1%	36.1%	27.0%
EBIT 增长率	21.6%	53.1%	64.0%	41.5%	29.9%
NOPLAT 增长率	23.2%	51.6%	63.0%	41.5%	29.9%
投资资本增长率	76.7%	-8.8%	249.2%	22.8%	-42.4%
净资产增长率	18.6%	23.6%	75.9%	20.6%	18.7%
利润率					
毛利率	25.4%	32.8%	34.0%	36.0%	38.0%
营业利润率	6.2%	8.8%	11.4%	13.9%	16.7%
净利润率	5.7%	6.0%	9.1%	11.9%	14.2%
EBITDA/营业收入	7.4%	10.4%	14.3%	16.9%	18.7%
EBIT/营业收入	5.8%	8.3%	12.4%	15.3%	17.3%
运营效率					
固定资产周转天数	65	76	67	53	41
流动营业资本周转天数	-4	-21	85	210	152
流动资产周转天数	183	209	395	403	252
应收帐款周转天数	44	45	77	65	65
存货周转天数	55	50	231	292	109
总资产周转天数	289	345	521	504	334
投资资本周转天数	93	105	205	309	233
投资回报率					
ROE	14.8%	17.7%	14.2%	16.4%	18.9%
ROA	6.2%	7.4%	5.2%	10.8%	16.4%
ROIC	27.1%	23.3%	41.6%	16.9%	17.8%
费用率					
销售费用率	10.4%	12.5%	10.0%	10.0%	10.0%
管理费用率	8.4%	10.4%	11.0%	10.0%	10.0%
财务费用率	-0.3%	-0.4%	1.1%	1.4%	0.6%
三费/营业收入	18.5%	22.4%	22.1%	21.4%	20.6%
偿债能力					
资产负债率	58.5%	58.3%	63.5%	34.1%	13.4%
负债权益比	140.9%	140.0%	173.9%	51.7%	15.5%
流动比率	1.19	1.24	1.49	3.59	5.60
速动比率	0.89	0.96	0.42	0.97	5.07
利息保障倍数	-17.80	-18.96	11.58	10.94	29.88
分红指标					
DPS(元)	0.04	0.09	0.14	0.18	0.28
分红比率	10.0%	18.6%	17.1%	15.3%	17.0%
股息收益率	0.2%	0.5%	0.7%	0.9%	1.4%

现金流量表

	2015	2016	2017E	2018E	2019E
净利润	267.0	392.5	505.9	757.5	1,039.9
加:折旧和摊销	77.2	108.0	104.3	104.6	104.8
资产减值准备	29.2	60.2	-	-	-
公允价值变动损失	32.1	-23.6	7.0	-0.5	-2.0
财务费用	2.2	-	59.5	89.2	42.4
投资损失	-42.6	14.7	-10.0	-10.0	-10.0
少数股东损益	-	87.7	50.0	15.5	21.2
营运资金的变动	191.7	383.9	-3,566.4	-1,199.4	2,466.2
经营活动产生现金流量	776.0	652.6	-2,849.7	-243.2	3,662.5
投资活动产生现金流量	-1,096.8	-81.9	44.0	10.0	2.3
融资活动产生现金流量	617.6	47.7	1,668.5	299.8	-2,064.1

业绩和估值指标

	2015	2016	2017E	2018E	2019E
EPS(元)	0.42	0.48	0.80	1.19	1.64
BVPS(元)	2.73	3.24	5.81	7.06	8.42
PE(X)	46.1	40.4	24.3	16.2	11.8
PB(X)	7.1	6.0	3.3	2.7	2.3
P/FCF	55.5	17.9	-5.1	-1,151.2	7.0
P/S	2.6	2.4	2.2	1.9	1.7
EV/EBITDA	38.8	21.1	17.0	12.8	7.6
CAGR(%)	42.5%	39.3%	39.9%	42.5%	39.3%
PEG	1.1	1.0	0.6	0.4	0.3
ROIC/WACC	1.6	1.4	2.4	1.0	1.0
REP	5.5	5.8	1.1	2.3	2.9

资料来源：Wind 资讯，安信证券研究中心预测

本报告版权属于安信证券股份有限公司。
各项声明请参见报告尾页。

■ 公司评级体系

收益评级：

买入 — 未来 6-12 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 15%以上；
增持 — 未来 6-12 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 5%至 15%；
中性 — 未来 6-12 个月的投资收益率与沪深 300 指数的变动幅度相差-5%至 5%；
减持 — 未来 6-12 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 5%至 15%；
卖出 — 未来 6-12 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 15%以上；

风险评级：

A — 正常风险，未来 6-12 个月投资收益率的波动小于等于沪深 300 指数波动；
B — 较高风险，未来 6-12 个月投资收益率的波动大于沪深 300 指数波动；

■ 分析师声明

胡又文、孙雨轩声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，勤勉尽责、诚实守信。本人对本报告的内容和观点负责，保证信息来源合法合规、研究方法专业审慎、研究观点独立公正、分析结论具有合理依据，特此声明。

■ 本公司具备证券投资咨询业务资格的说明

安信证券股份有限公司（以下简称“本公司”）经中国证券监督管理委员会核准，取得证券投资咨询业务许可。本公司及其投资咨询人员可以为证券投资人或客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或间接的有偿咨询服务。发布证券研究报告，是证券投资咨询业务的一种基本形式，本公司可以对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向本公司的客户发布。

■ 免责声明

本报告仅供安信证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但本公司不保证该等信息及资料的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映本公司于本报告发布当日的判断，本报告中的证券或投资标的价格、价值及投资带来的收入可能会波动。在不同时期，本公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，本公司将随时补充、更新和修订有关信息及资料，但不保证及时公开发布。同时，本公司有权对本报告所含信息在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以本公司向客户发布的本报告完整版本为准，如有需要，客户可以向本公司投资顾问进一步咨询。

在法律许可的情况下，本公司及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，提请客户充分注意。客户不应将本报告为作出其投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代客户自身的投资判断与决策。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，无论是否已经明示或暗示，本报告不能作为道义的、责任的和法律的依据或者凭证。在任何情况下，本公司亦不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告版权仅为本公司所有，未经事先书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表、转发或引用本报告的任何部分。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“安信证券股份有限公司研究中心”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

安信证券股份有限公司对本声明条款具有惟一修改权和最终解释权。

■ 销售联系人

上海联系人	葛娇妤	021-35082701	gejy@essence.com.cn
	朱贤	021-35082852	zhuxian@essence.com.cn
	许敏	021-35082953	xumin@essence.com.cn
	章政	021-35082861	zhangzheng@essence.com.cn
	孟硕丰	021-35082788	mengsf@essence.com.cn
	李栋	021-35082821	lidong1@essence.com.cn
	侯海霞	021-35082870	houhx@essence.com.cn
	潘艳	021-35082957	panyan@essence.com.cn
	刘恭懿	021-35082961	liugy@essence.com.cn
	孟昊琳	0755-82558045	menghl@essence.com.cn
北京联系人	王秋实	010-83321351	wangqs@essence.com.cn
	田星汉	010-83321362	tianxh@essence.com.cn
	李倩	010-83321355	liqian1@essence.com.cn
	周蓉	010-83321367	zhourong@essence.com.cn
	温鹏	010-83321350	wenpeng@essence.com.cn
	张莹	010-83321366	zhangying1@essence.com.cn
深圳联系人	胡珍	0755-82558073	huzhen@essence.com.cn
	范洪群	0755-82558044	fanhq@essence.com.cn
	巢莫雯		

安信证券研究中心

深圳市

地　址： 深圳市福田区深南大道 2008 号中国凤凰大厦 1 栋 7 层

邮　编： 518026

上海市

地　址： 上海市虹口区东大名路638号国投大厦3层

邮　编： 200080

北京市

地　址： 北京市西城区阜成门北大街 2 号楼国投金融大厦 15 层

邮　编： 100034

本报告版权属于安信证券股份有限公司。
各项声明请参见报告尾页。