



## 新能源车销量亮眼，充电桩建设需提速

### —电力基建行业周报

所属部门：行业公司部

报告类别：行业研究报告

报告时间：2022年10月15日

分析师：孙灿

执业证书：S1100517100001

联系方式：suncan@cczq.com

北京：东城区建国门内大街28号民生金融中心A座6层，100005

深圳：福田区福华一路6号免税商务大厦32层，518000

上海：陆家嘴环路1000号恒生大厦11楼，200120

成都：高新区交子大道177号中海国际中心B座17楼，610041

#### ❖ 川财周观点

本周是2022年10月第2周，本周市场探底回升，周三触及2934.09创近期新低后实现较强反弹。本周生物医药、电力设备、农林牧渔等板块表现居前，食品饮料、煤炭、银行等板块表现较差。同花顺概念数据安全、信创、微信小程序、华为鲲鹏等板块周涨幅较大，中芯国际概念、国家大基金持股、白酒概念等板块表现不佳。从两市成交额来看，量能逐步温和放大，场外增量资金流入，叠加周末重大会议顺利召开进一步巩固市场信心，下周大盘有望延续上涨。

基本面投资，我们建议优选确定性强、行业景气度持续板块，重点配置基本面良好超跌个股。建议重点关注增长与估值匹配的成长型制造业企业的投资机会，如双碳背景下的新能源装机持续保持高速增长对整个产业链的带动逻辑（重点关注海风、储能、线缆），以及新能源汽车销售超预期对相关基础设施未来增长预期形成支撑的逻辑（重点关注充电桩、换电站）。

相关标的：明阳智能、金风科技、中天科技、东方电缆、金龙羽、万马股份、许继电气、特锐德、盛弘股份等。

#### ❖ 市场一周表现

2022年10月14日周五，截止收盘，本周上证指数上涨1.57%，收3071.99点，深证成指上涨3.18%，创业板指上涨6.35%。板块方面，上涨前三为生物医药、电力设备、农林牧渔，分别上涨7.54%、7.33%、7.18%；下跌前三为食品饮料、煤炭、银行，分别下跌4.73%、2.32%、1.87%。申万31个一级行业分类中，基建产业链相关的有建筑装饰、建筑材料、电力设备、机械设备、通信5个一级指数，涨跌情况分别为建筑装饰上涨2.53%、建筑材料上涨1.33%、电力设备上涨7.33%、机械设备上涨5.68%、通信上涨5.03%。

#### ❖ 行业动态

重庆市发布了《重庆市推进智能网联新能源汽车基础设施建设及服务行动计划（2022-2025年）》，《计划》提出到2025年底，重庆市建成充电桩超过24万个，新建小区充电桩覆盖率达到100%，中心城区具备条件的公共车位实现充电桩全覆盖，超快充网络、换电网络寻站半径原则上不超过5公里，高速公路服务区实现充电桩全覆盖，其中，超级充电桩覆盖率超过20%。（新华网）

**风险提示：**经济下行超预期；疫情反复超预期等。



## 正文目录

一、本周观点 .....	4
二、市场一周表现 .....	4
2.1 行业表现 .....	4
2.2 重点覆盖行业及板块情况 .....	5
2.2.1 电网设备行业（申万二级） .....	5
2.2.2 充电桩（同花顺概念） .....	7
2.2.3 特高压（同花顺概念） .....	8
三、行业重点资讯 .....	9
四、公司动态 .....	9



## 图表目录

图 1: 各行业板块一周表现 .....	4
表 1: 电网设备市值前十 (截止 2022-10-14) .....	5
表 2: 电网设备周涨跌幅前十 (截止 2022-10-14) .....	5
表 3: 电网设备及细分行业对比-PE-TTM (2019-10-14 至 2022-10-14) .....	6
表 4: 电网设备近期并购事件 .....	6
表 5: 电网设备市值前十 (截止 2022-10-14) .....	7
表 6: 充电桩概念周涨跌幅前十 (截止 2022-10-14) .....	7
表 7: 电网设备市值前十 (截止 2022-10-14) .....	8
表 8: 充电桩概念周涨跌幅前十 (截止 2022-10-14) .....	8

## 一、本周观点

本周是 2022 年 10 月第 2 周，本周市场探底回升，周三触及 2934.09 创近期新低后实现较强反弹。本周生物医药、电力设备、农林牧渔等板块表现居前，食品饮料、煤炭、银行等板块表现较差。同花顺概念数据安全、信创、微信小程序、华为鲲鹏等板块周涨幅较大，中芯国际概念、国家大基金持股、白酒概念等板块表现不佳。从两市成交额来看，量能逐步温和放大，场外增量资金流入，叠加周末重大会议顺利召开进一步巩固市场信心，下周大盘有望延续上涨。

基本面投资，我们建议优选确定性强、行业景气度持续板块，重点配置基本面良好超跌个股。建议重点关注增长与估值匹配的成长型制造业企业的投资机会，如双碳背景下的新能源装机持续保持高增长对整个产业链的带动逻辑（重点关注海风、储能、线缆），以及新能源汽车销售超预期对相关基础设施未来增长预期形成支撑的逻辑（重点关注充电桩、换电站）。

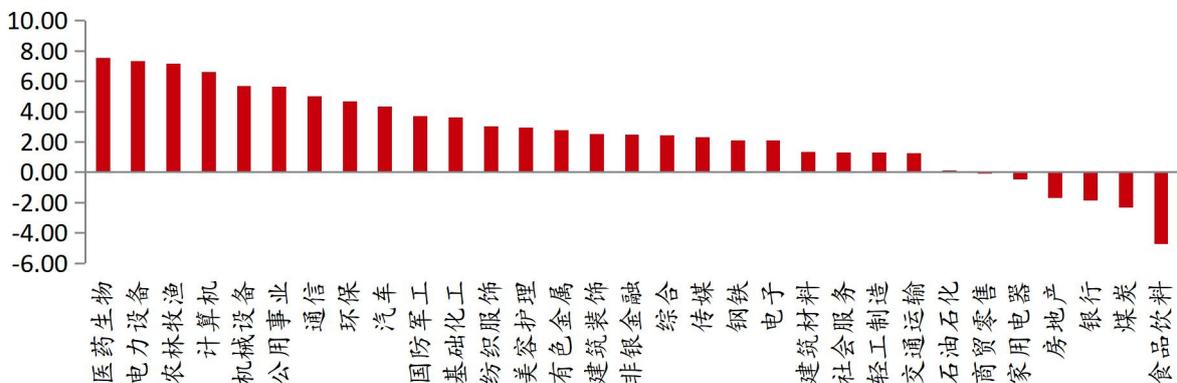
相关标的：明阳智能、金风科技、中天科技、东方电缆、金龙羽、万马股份、许继电气、特锐德、盛弘股份等。

## 二、市场一周表现

### 2.1 行业表现

2022 年 10 月 14 日周五，截止收盘，本周上证指数上涨 1.57%，收 3071.99 点，深证成指上涨 3.18%，创业板指上涨 6.35%。板块方面，上涨前三为生物医药、电力设备、农林牧渔，分别上涨 7.54%、7.33%、7.18%；下跌前三为食品饮料、煤炭、银行，分别下跌 4.73%、2.32%、1.87%。申万 31 个一级行业分类中，基建产业链相关的有建筑装饰、建筑材料、电力设备、机械设备、通信 5 个一级指数，涨跌情况分别为建筑装饰上涨 2.53%、建筑材料上涨 1.33%、电力设备上涨 7.33%、机械设备上涨 5.68%、通信上涨 5.03%。

图 1： 各行业板块一周表现



资料来源：iFinD，川财证券研究所；单位：%

## 2.2 重点覆盖行业及板块情况

### 2.2.1 电网设备行业（申万二级）

截止 2022 年 10 月 14 日，电网设备市值前三的公司为：国电南瑞（600406.SH）、特变电工（600089.SH）、正泰电器（601877.SH），市值分别为 1730.46 亿元、884.74 亿元、612.10 亿元。

表 1： 电网设备市值前十（截止 2022-10-14）

排名	证券代码	证券简称	收盘价 (元)	总市值(亿元)	流通市值(亿元)	自年初涨幅	PE(TTM)
1	600406.SH	国电南瑞	25.85	1730.46	1713.24	-21.71%	29.28
2	600089.SH	特变电工	22.85	884.74	884.74	10.98%	8.00
3	601877.SH	正泰电器	28.47	612.10	612.10	-46.78%	18.77
4	603606.SH	东方电缆	77.68	534.22	534.22	52.88%	49.74
5	600885.SH	宏发股份	36.11	376.51	376.51	-31.88%	32.37
6	688248.SH	南网科技	56.61	319.68	43.43	145.97%	174.43
7	002028.SZ	思源电气	40.40	309.48	239.81	-17.57%	28.10
8	601179.SH	中国西电	4.45	228.10	228.10	-19.35%	33.81
9	601567.SH	三星医疗	13.24	186.42	183.58	-17.20%	34.44
10	000400.SZ	许继电气	18.36	185.13	185.12	-29.38%	24.70

资料来源：iFinD，川财证券研究所；

电网设备周涨幅前三的公司为：金龙羽（002882.SZ，22.77%），融钰集团（002622.SZ，21.34%），望变电气（603191.SH，21.11%）；周跌幅前三的公司为：ST 天成（600112.SH，-12.84%），长城电工（600192.SH，-5.89%），ST 中利（002309.SZ，-2.33%）。

表 2： 电网设备周涨跌幅前十（截止 2022-10-14）

涨幅前十			跌幅前十		
股票代码	股票简称	涨跌幅	股票代码	股票简称	涨跌幅
002882.SZ	金龙羽	22.77%	600112.SH	ST 天成	-12.84%
002622.SZ	融钰集团	21.34%	600192.SH	长城电工	-5.89%
603191.SH	望变电气	21.11%	002309.SZ	ST 中利	-2.33%
600869.SH	远东股份	20.81%			
600973.SH	宝胜股份	19.23%			
002980.SZ	华盛昌	17.54%			
300360.SZ	炬华科技	16.24%			
601567.SH	三星医疗	15.73%			
002300.SZ	太阳电缆	15.66%			
002121.SZ	科陆电子	14.99%			

资料来源：iFinD，川财证券研究所；



截止 2022 年 10 月 14 日，电网设备 PE-TTM 为 24.80；细分行业中电网自动化设备、线缆部件及其他、电工仪器仪表、配电设备、输变电设备 PE-TTM 分别为 31.42、31.31、24.52、23.79、16.40。

表 3: 电网设备及细分行业对比-PE-TTM (2019-10-14 至 2022-10-14)

行业	当前值	危险值	中位数	机会值	历史均值	历史均值偏离(倍)	历史分位
电网设备	24.28	27.90	25.98	23.93	25.97	-0.65	25.89%
电网自动化设备	31.42	32.56	28.12	24.90	28.55	0.73	69.45%
线缆部件及其他	31.31	33.00	29.14	26.95	30.05	0.32	71.78%
电工仪器仪表	24.52	27.71	24.71	22.10	25.24	-0.21	47.26%
配电设备	23.79	23.46	21.19	17.38	21.32	0.62	81.78%
输变电设备	16.40	30.27	26.59	20.86	25.67	-1.86	3.42%

资料来源: iFinD, 川财证券研究所;

表 4: 电网设备近期并购事件

首次公告日	公司名称	所属三级行业	交易方向	交易标的	交易总价值(万元)	交易买方	交易卖方
10-12	金智科技	电网自动化设备	卖方	北京乾华科技发展有限公司 20%股权	1,140.00	--	江苏金智科技股份有限公司
10-12	万马股份	线缆部件及其他	--	深圳白鹭绿能服务投资有限公司 25.00%股权	--	深圳市东江世纪私募股权投资基金管理有限公司	华胤控股集团有限公司
10-11	中超控股	线缆部件及其他	卖方	江西百思利科技有限公司 7.13%股权	--	万年县平思实业投资合伙企业(有限合伙), 常德合银百利股权投资合伙企业(有限合伙)	江苏中超控股股份有限公司
10-11	金冠股份	电网自动化设备	--	深圳白鹭绿能服务投资有限公司 25%股权	250.00	深圳市东江世纪私募股权投资基金管理有限公司	华胤控股集团有限公司
10-11	万控智造	配电设备	买方	辛柏机械技术(太仓)有限公司 2.9412%股权	300.00	万控智造股份有限公司	肖永能
10-10	国电南自	电网自动化设备	卖方	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司 5.2937%股权	32,256.50	中船科技股份有限公司	国电南京自动化股份有限公司

资料来源: iFinD, 川财证券研究所;



## 2.2.2 充电桩（同花顺概念）

截止 2022 年 10 月 14 日，充电桩概念市值前三的公司为：阳光电源（300274.SZ）、国电南瑞（600406.SH）、特变电工（600089.SH），市值分别为 1960.16 亿元、1730.46 亿元、884.74 亿元。

表 5： 电网设备市值前十（截止 2022-10-14）

排名	证券代码	证券简称	收盘价 (元)	总市值(亿元)	流通市值(亿元)	自年初涨幅	PE(TTM)
1	300274.SZ	阳光电源	131.98	1960.16	1489.85	-9.41%	113.56
2	600406.SH	国电南瑞	25.85	1730.46	1713.24	-21.71%	29.28
3	600089.SH	特变电工	22.85	884.74	884.74	10.98%	8.00
4	603195.SH	公牛集团	138.46	832.36	103.16	-16.03%	29.03
5	600522.SH	中天科技	23.85	813.99	813.99	41.46%	46.62
6	002074.SZ	国轩高科	34.19	608.20	423.39	-33.16%	513.93
7	601727.SH	上海电气	4.02	551.12	508.74	-17.28%	-10.42
8	300433.SZ	蓝思科技	9.73	483.92	482.66	-57.47%	-89.18
9	600884.SH	杉杉股份	21.30	476.79	368.86	-34.34%	11.24
10	600995.SH	南网储能	15.05	386.10	72.02	-24.22%	-8042.22

资料来源：iFinD，川财证券研究所；

充电桩概念周涨幅前三的公司为：证通电子(002197.SZ, 21.00%)，远东股份(600869.SH, 20.81%)，盛弘股份(300693.SZ, 20.44%)；周跌幅前三的公司为：艾华集团(603989.SH, -8.23%)，长城电工(600192.SH, -5.89%)，大华股份(002236.SZ, -4.28%)。

表 6： 充电桩概念周涨跌幅前十（截止 2022-10-14）

涨幅前十			跌幅前十		
股票代码	股票简称	涨跌幅	股票代码	股票简称	涨跌幅
002197.SZ	证通电子	21.00%	603989.SH	艾华集团	-8.23%
600869.SH	远东股份	20.81%	600192.SH	长城电工	-5.89%
300693.SZ	盛弘股份	20.44%	002236.SZ	大华股份	-4.28%
300916.SZ	朗特智能	20.19%	603195.SH	公牛集团	-1.45%
300274.SZ	阳光电源	19.31%	605358.SH	立昂微	-1.43%
002334.SZ	英威腾	18.08%	300820.SZ	英杰电气	-0.72%
600699.SH	均胜电子	17.78%	000828.SZ	东莞控股	-0.33%
002885.SZ	京泉华	16.83%	688261.SH	东微半导	-0.12%
300360.SZ	炬华科技	16.24%			
603105.SH	芯能科技	16.11%			

资料来源：iFinD，川财证券研究所；



### 2.2.3 特高压（同花顺概念）

截止 2022 年 10 月 14 日，特高压概念市值前三的公司为：国电南瑞（600406.SH）、晶澳科技（002459.SZ）、中国电建（601669.SH），市值分别为 1730.46 亿元、1596.41 亿元、1101.12 亿元。

表 7： 电网设备市值前十（截止 2022-10-14）

排名	证券代码	证券简称	收盘价 (元)	总市值(亿元)	流通市值(亿元)	自年初涨幅	PE(TTM)
1	600406.SH	国电南瑞	25.85	1730.46	1713.24	-21.71	29.28
2	002459.SZ	晶澳科技	67.82	1596.41	727.74	2.59	52.73
3	601669.SH	中国电建	7.27	1101.12	799.07	-8.90	11.45
4	600089.SH	特变电工	22.85	884.74	884.74	10.98	8.00
5	600522.SH	中天科技	23.85	813.99	813.99	41.46	46.62
6	601868.SH	中国能建	2.28	811.51	324.27	-15.79	13.69
7	688187.SH	时代电气	57.64	662.67	120.95	-29.32	37.22
8	600487.SH	亨通光电	19.66	464.41	464.41	30.63	28.57
9	002028.SZ	思源电气	40.40	309.48	239.81	-17.57	28.10
10	600517.SH	国网英大	4.98	284.78	94.60	-31.06	23.74

资料来源：iFinD，川财证券研究所。

特高压概念本周全部股票上涨，周涨幅前三的公司为：远东股份（600869.SH，20.81%），通达动力（002576.SZ，17.10%），太阳电缆（002300.SZ，15.66%）。

表 8： 充电桩概念周涨跌幅前十（截止 2022-10-14）

涨幅前十			跌幅前十		
股票代码	股票简称	涨跌幅	股票代码	股票简称	涨跌幅
600869.SH	远东股份	20.81%			
002576.SZ	通达动力	17.10%			
002300.SZ	太阳电缆	15.66%			
601126.SH	四方股份	14.53%			
301179.SZ	泽宇智能	11.48%			
300018.SZ	中元股份	11.35%			
000070.SZ	特发信息	10.31%			
000400.SZ	许继电气	10.27%			
688597.SH	煜邦电力	10.18%			
002452.SZ	长高电新	10.04%			

资料来源：iFinD，川财证券研究所。

### 三、行业重点资讯

10月12日，国家电投北京公司所属国电投（北京）综合能源公司开发建设的北京市首个数字人民币充电站在北京城市副中心设计小镇投产。该项目是北京公司推动国家电投首批六个方向新兴产业落地、参与北京副中心智慧城市建设的新成果，为国家电投创新“三网融合”数字化底座建设，推动能源与数字化、智能化深度融合提供了新的实施路径和策略选择。（同花顺财经）

公安部数据显示，截至2022年9月底，全国新能源汽车保有量达1149万辆。据中国充电联盟公布的数据，截至2022年9月，全国公共充电桩保有量达到163.6万台。2022年1-9月，充电基础设施增量为187.1万台，其中公共充电桩增量同比上涨106.3%。（同花顺财经）

重庆市发布了《重庆市推进智能网联新能源汽车基础设施建设及服务行动计划（2022-2025年）》，《计划》提出到2025年底，重庆市建成充电桩超过24万个，新建小区充电桩覆盖率达到100%，中心城区具备条件的公共车位实现充电桩全覆盖，快充网络、换电网络寻站半径原则上不超过5公里，高速公路服务区实现充电桩全覆盖，其中，超级充电桩覆盖率超过20%。（新华网）

10月13日，金风科技13.6兆瓦大容量海上风电机组在福建省福清市福建三峡海上风电国际产业园下线，公开信息显示，该机组是目前全球范围内叶轮直径最大、亚太地区单机容量最大的风电机组。（同花顺财经）

### 四、公司动态

通达股份（002560）：2022年前三季度，公司归属于上市公司股东的净利润预计为7893万元-8850万元，比上年同期增长64.99%-85.00%。（iFinD）

南网科技（688248）：经财务部门初步测算，预计2022年前三季度实现营业收入11.06亿元，与上年同期相比，将增加3.70亿元，同比增长50.16%；预计2022年前三季度实现归属于母公司所有者的净利润1.40亿元，与上年同期相比，将增加0.88亿元，同比增长169.78%。（iFinD）

三变科技（002112）：2022年前三季度，公司归属于上市公司股东的净利润预计为2100万元-2400万元，比上年同期增长51.39%-73.02%。（iFinD）

科润智控（834062）：根据公司财务部门初步核算，2022年1月1日至2022年9月30日公司归属于上市公司股东的净利润预计为2750万元-3100万元，同比增长130.61%-159.96%。（iFinD）

远东股份（600869）：关于筹划非公开发行股票的提示性公告。公司本次非公开发行募集资金额度不超过40亿元。本次非公开发行募集资金拟投向：高端海工海缆产业基地项目、储能研发及产业化项目、补充流动资金。本次非公开发行股票数量不超过发行前



公司总股本的 30%，截至 2022 年 9 月 30 日，公司总股本为 221,935.2746 万股，按此计算，本次非公开发行股票数量不超过 66,580.5823 万股（含本数），最终发行数量以中国证监会关于本次发行的核准批文为准。（iFinD）

## 川财证券

川财证券有限责任公司成立于 1988 年 7 月,前身为经四川省人民政府批准、由四川省财政出资兴办的证券公司,是全国首家由财政国债中介机构整体转制而成的专业证券公司。经过三十余载的变革与成长,现今公司已发展成为由中国华电集团资本控股有限公司、四川省国有资产经营投资管理有限责任公司、四川省水电投资经营集团有限公司等资本和实力雄厚的大型企业共同持股的证券公司。公司一贯秉承诚实守信、专业运作、健康发展的经营理念,矢志服务客户、服务社会,创造了良好的经济效益和社会效益;目前,公司是中国证券业协会、中国国债协会、上海证券交易所、深圳证券交易所、中国银行间市场交易商协会会员。

## 研究所

川财证券研究所目前下设北京、上海、深圳、成都四个办公区域。团队成员主要来自国内一流学府。致力于为金融机构、企业集团和政府部门提供专业的研究、咨询和调研服务,以及投资综合解决方案。



## 分析师声明

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉尽责的职业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也不会与本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接相关。

## 行业公司评级

证券投资评级：以研究员预测的报告发布之日起 6 个月内证券的绝对收益为分类标准。30%以上为买入评级；15%-30%为增持评级；-15%-15%为中性评级；-15%以下为减持评级。

行业投资评级：以研究员预测的报告发布之日起 6 个月内行业相对市场基准指数的收益为分类标准。30%以上为买入评级；15%-30%为增持评级；-15%-15%为中性评级；-15%以下为减持评级。

## 重要声明

本报告由川财证券有限责任公司（已具备中国证监会批复的证券投资咨询业务资格）制作。本报告仅供川财证券有限责任公司（以下简称“本公司”）客户使用。本公司不因接收人收到本报告而视其为客户，与本公司无直接业务关系的阅读者不是本公司客户，本公司不承担适当性职责。本报告在未经本公司公开披露或者同意披露前，系本公司机密材料，如非本公司客户接收到本报告，请及时退回并删除，并予以保密。

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制，但本公司对该等信息的真实性、准确性及完整性不作任何保证。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，本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。同时，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。对于本公司其他专业人士（包括但不限于销售人员、交易人员）根据不同假设、研究方法、即时动态信息及市场表现，发表的与本报告不一致的分析评论或交易观点，本公司没有义务向本报告所有接收者进行更新。本公司对本报告所含信息可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。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的观点、结论和建议仅供投资者参考之用，并非作为购买或出售证券或其他投资标的的邀请或保证。该等观点、建议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客户私人投资建议。根据本公司《产品或服务风险等级评估管理办法》，上市公司价值相关研究报告风险等级为中低风险，宏观政策分析报告、行业研究分析报告、其他报告风险等级为低风险。本公司特此提示，投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素，必要时应就法律、商业、财务、税收等方面咨询专业财务顾问的意见。本公司以往相关研究报告预测与分析的准确，也不预示与担保本报告及本公司今后相关研究报告的表现。对依据或者使用本报告及本公司其他相关研究报告所造成的一切后果，本公司及作者不承担任何法律责任。

本公司及作者在自身所知情的范围内，与本报告所指的证券或投资标的不存在法律禁止的利害关系。投资者应当充分考虑到本公司及作者可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突。在法律许可的情况下，本公司及其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头寸并进行交易，也可能为之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。本公司的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。

对于本报告可能附带的其它网站地址或超级链接，本公司不对其内容负责，链接内容不构成本报告的任何部分，仅为方便客户查阅所用，浏览这些网站可能产生的费用和风险由使用者自行承担。

本公司关于本报告的提示（包括但不限于本公司工作人员通过电话、短信、邮件、微信、微博、博客、QQ、视频网站、百度官方贴吧、论坛、BBS）仅为研究观点的简要沟通，投资者对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许范围内使用，并注明出处为“川财证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。如未经川财证券授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。本公司保留追究相关责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

本提示在任何情况下均不能取代您的投资判断，不会降低相关产品或服务的固有风险，既不构成本公司及相关从业人员对您投资本金不受损失的任何保证，也不构成本公司及相关从业人员对您投资收益的任何保证，与金融产品或服务相关的投资风险、履约责任以及费用等将由您自行承担。

本公司具有中国证监会核准的“证券投资咨询”业务资格，经营许可证编号为：000000029399

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明