

公司代码：600171

公司简称：上海贝岭

**上海贝岭股份有限公司**  
**2019 年半年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 本半年度报告未经审计。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案  
本报告期末有利润分配和公积金转增股本预案。

## 二 公司基本情况

### 2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A	上海证券交易所	上海贝岭	600171	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周承捷	徐友发
电话	021-24261157	021-24261157
办公地址	上海市宜山路810号	上海市宜山路810号
电子信箱	bloffice@bellin.com.cn	bloffice@bellin.com.cn

### 2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	3,216,048,074.74	3,039,057,789.24	5.82
归属于上市公司股东的净资产	2,910,671,791.76	2,710,271,922.55	7.39
	本报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	38,848,161.80	54,879,424.60	-29.21
营业收入	392,952,042.91	386,040,676.05	1.79

归属于上市公司股东的净利润	143,830,820.32	73,371,202.89	96.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	63,639,220.60	59,475,605.76	7.00
加权平均净资产收益率(%)	5.12	2.79	增加2.33个百分点
基本每股收益(元/股)	0.204	0.105	94.29
稀释每股收益(元/股)	0.204	0.105	94.29

### 2.3 前十名股东持股情况表

单位: 股

截止报告期末股东总数(户)		91,602				
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0				
<b>前 10 名股东持股情况</b>						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结的股份数量	
华大半导体有限公司	国有法人	25.32	178,200,000	0	质押	59,696,258
中央汇金资产管理有限责任公司	其他	4.35	30,619,700	0	无	0
亓蓉	境内自然人	1.34	9,417,638	9,417,638	无	0
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.95	6,706,156	0	无	0
陈强	境内自然人	0.93	6,579,445	6,579,445	无	0
深圳市宝新微投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	0.68	4,773,323	4,773,323	无	0
香港中央结算有限公司	其他	0.41	2,866,386	0	无	0
中国恒天集团有限公司	其他	0.30	2,110,000	0	无	0
吴晓立	境内自然人	0.26	1,806,122	1,806,122	无	0
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城中证 500 行业中性低波动指数型证券投资基金	其他	0.23	1,646,336	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东华大半导体有限公司与表中所列其他无限售条件流通股股东未发现存在关联关系,也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。未知其他无限售条件流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

## 2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

## 2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

# 三 经营情况讨论与分析

## 3.1 经营情况的讨论与分析

报告期内，公司在董事会领导下，提出聚焦核心产品，突破目标市场，实现集成电路设计主业高质量发展的经营思路，在立足现有市场的基础上做好产业布局，持续加大新产品开发投入，积极开拓新兴市场和寻求新的应用领域，努力提升公司的经营业绩。

### （一）产品业务

#### 1、智能计量与 SoC

##### （1）产品研发

报告期内，上海贝岭（含锐能微）智能计量及 SoC 产品中，单相多功能计量芯片覆盖了目前国家电网统招市场、南方电网统招市场、部分出口智能电表市场，公司普通单相和普通三相计量产品在非招标市场占据主要份额。公司现有的 SoC 及 MCU 芯片产品主要面向出口电表市场和国网统招市场。公司已研发出满足 OIML R46 标准要求的、面向下一代电表的单相、三相智能计量芯片，将多功能计量芯片升级为智能计量芯片，目前正处于推广阶段。

除了智能电表市场外，公司在现有产品基础上，积极研发面向智能插座、电动自行车充电桩、直流充电桩、能源监控等领域的计量芯片。

##### （2）市场营销

报告期内，国家电网 2019 年第一标招标数量相对于 2018 年第一标有明显增长，公司的计量芯片在国网和南网统招市场整体出货量继续排名第一。报告期内，电表出口市场的单相 SoC 芯片取得了较大幅度的销售增长。同时，面向智能插座、直流充电桩、能源监控等新应用领域的计量芯片、SoC 芯片等也实现了销售的增长。针对 OIML R46 的要求以及电网提升运营质量和效率的内在需求，国家电网及南方电网对电能表和计量芯片提出了新的要求，下一代智能电表计量芯片已进入推广阶段，国内主要客户已开始使用公司芯片开展设计。

#### 2、电源管理

##### （1）产品研发

加速国产芯片选用进程，是越来越多国内电子相关领域整机企业的共识。报告期内，公司抓住市场机遇，与消费类，通信，工业，汽车电子等众多优秀客户深入沟通技术需求，共同制定产品规格及研发进度表，为逐步提升双方产品竞争力打下坚实基础。

##### （2）市场营销

报告期内，客体需求平稳，老产品市场价格小幅下降，电源产品销售额同比略有下降。用于消费类、网通、三表市场的 LDO、DCDC 新品积极推广中，部分产品已经成功导入客户新项目。

### 3、非挥发存储器

#### (1) 产品研发

报告期内，公司自主研发的通用 EEPROM 系列产品进展顺利，12 款新产品已经量产，2 款新产品正在工程验证，2 款新产品顺利完成设计开发，另有 2 款新产品立项。报告期内，公司完成了高端服务器用 DDR4 内存条配套 SPD EEPROM 的研发和验收，对部分 EEPROM 产品进行了技术升级，提升了产品竞争力。报告期内，公司着力扩大 EEPROM 产品线，丰富产品系列。

#### (2) 市场营销

报告期内，公司 EEPROM 产品销售额同比实现增长约 75%，产品系列已经基本齐全，实现了容量 2kbit 到 2048kbit、各种封装形式的全覆盖。公司 EEPROM 产品客户重点分布在工业控制、智能电表、移动终端等领域。工业控制领域显示器应用的 EEPROM 始终保持着稳步的出货量。报告期内，公司 EEPROM 产品已成为国内主要摄像头模组厂家的供货商，销售稳步增长。

### 4、高速高精度 ADC

#### (1) 产品研发

报告期内，公司在高速高精度 ADC 产品的研发和市场推广方面持续投入。第一代和第二代 ADC 产品在北斗导航、信号接收等领域实现小批量销售，并且已为多家客户送样并设计导入，受到了客户的广泛赞誉。用于核磁共振仪的中频接收机芯片已经成功在客户端设计导入并产生销售。第三代射频采样高速 ADC 研发进展顺利，已经在 Q2 完成 tape-out，有望在 Q4 出样。

#### (2) 市场营销

高速高精度 ADC 产品属于高端模拟电路，关乎整机系统的核心性能指标，但客户较为分散，推广周期较长。未来公司将依托现有技术基础，逐步完善 ADC 产品系列，进一步加强市场推广力度，扩大应用面，增加营收贡献。

### 5、工控半导体

公司于 2019 年初新设工控半导体业务，定位于为工业控制和汽车电子提供高可靠性的半导体芯片产品。

#### (1) 产品研发

报告期内，上海贝岭已初步具备部分产品。未来将持续投入，继续丰富产品线，在数字电源、高可靠性的半导体芯片产品等领域形成完整解决方案，覆盖主控芯片、驱动芯片、信号采样芯片等。

#### (2) 市场营销

报告期内，针对车载充电机、通信电源、服务器电源、工业电源等不同领域开始推广工作，目前处于客户导入阶段。高可靠性的半导体芯片产品领域积极开拓新的销售资源，在计算机、白色家电等领域导入公司新产品，争取在 2019 下半年实现上量，实现销售规模增长。

#### (二) 生产运营

报告期内，公司生产运营工作围绕公司经营目标，积极应对上游产能供应紧张、加工价格上涨、汇率波动的客观不利因素影响，积极开拓新的加工平台或新供应商，采取量价配合或打包价的方式，力争旺季供应链稳固，获得市场最优价格，确保销售交货和公司利益。

同时，公司从流片、封装到测试各个环节做好产销衔接及各供应商的产能调配工作，与各主要供应商继续保持了良好合作关系。

报告期内，公司经过不断努力，严控产品质量，规范供应商管理，本年度供应商满意度较上年度有所提高。

### 3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

√适用 □不适用

公司于2019年1月1日起执行了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》、《企业会计准则第37号——金融工具列报》等4个新会计准则，并对期初数进行了调整，不涉及追溯调整。

#### 1、对合并资产负债表项目的影响：

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	9,059,929.42	347,905,627.30	338,845,697.88
可供出售金融资产	236,539,004.23		-236,539,004.23
递延所得税资产	30,316,511.61	14,970,507.56	-15,346,004.05
其他综合收益	-8,921,815.20		8,921,815.20
盈余公积	181,147,854.41	186,681,013.30	5,533,158.89
未分配利润	679,574,989.98	752,080,705.49	72,505,715.51
归属于母公司所有者权益	2,710,271,922.55	2,797,232,612.15	86,960,689.60
所有者权益（或股东权益）	2,739,309,989.30	2,826,270,678.90	86,960,689.60

报告期内，鉴于公司所持有的投资性房地产所在地有活跃的房地产租赁市场，公司能够从房地产租赁市场上取得同类或类似房地产的租赁市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值做出科学合理的估计，投资性房地产的公允价值能够持续可靠取得。公司为客观反映投资性房地产价值，并与实际控制人中国电子信息产业集团有限公司及华大半导体有限公司的会计政策保持一致，根据《企业会计准则第3号——投资性房地产》、《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，拟将投资性房地产计量模式自2019年1月1日起从成本法变更为公允价值模式，此会计政策变更涉及追溯调整，调整内容如下：

#### 1、对2018年合并资产负债表项目的影响：

项目	2018/12/31	2018/6/30
	累计影响金额 (增加+/-减少-)	累计影响金额 (增加+/-减少-)
投资性房地产	331,283,729.11	290,823,996.53
递延所得税负债	49,692,559.37	43,623,599.49
盈余公积	28,159,116.97	24,720,039.70
未分配利润	253,432,052.77	222,480,357.34
归属于母公司所有者权益	281,591,169.74	247,200,397.04

所有者权益合计	281,591,169.74	247,200,397.04
---------	----------------	----------------

2、对 2018 年上半年合并利润表项目的影响：

项目	2018 年上半年影响金额	
	(增加+/减少-)	
公允价值变动损益		6,800,000.00
营业成本		-3,389,732.59
所得税费用		1,528,459.89
净利润		8,661,272.70

3、对 2018 年度合并利润表项目的影响：

项目	2018 年度影响金额	
	(增加+/减少-)	
公允价值变动损益		43,870,000.00
营业成本		-6,779,465.17
所得税费用		7,597,419.78
净利润		43,052,045.39

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用