

用芯创造

美好生活



BELLING

2025

## “提质增效重回报”行动方案

上海贝岭股份有限公司

[www.belling.com.cn](http://www.belling.com.cn)

# 目 录 CONTENTS

为深入贯彻落实“以投资者为本”的上市公司发展理念，进一步提升公司经营质效，切实维护全体股东权益，上海贝岭股份有限公司（以下简称“上海贝岭”或“公司”）结合公司发展战略和经营情况，制定“提质增效重回报”行动方案，以积极履行上市公司责任和义务，回馈投资者的信任。

包含以下主要措施：

- 一．聚焦主营主业，提升经营业绩质量
- 二．夯实管理体系，增强科技创新实力
- 三．完善公司治理，优化内控合规机制
- 四．加强投资者沟通，注重投资者获得感
- 五．践行可持续发展理念，担当社会责任



01

## 聚焦主营主业 提升经营业绩质量



## 一. 聚焦主营主业，提升经营业绩质量

上海贝岭主要从事集成电路设计，专注于模拟及功率芯片的设计及开发。公司集成电路产品业务聚焦于模拟集成电路产品领域，产品涵盖电源管理、信号链产品和功率器件产品，主要应用于汽车电子、能效监测、工控储能、大家电、网络与智能终端及泛工业等市场领域，致力于为客户提供高性能和高可靠性的模拟和功率集成电路产品解决方案。

公司始终坚持聚焦主营主业，2024年度经营业绩成果显著。

营业收入

28.19亿元

同比增长31.89% ▲

归属于上市公司股东的扣非净利润

2.83亿元

同比增长66.27% ▲

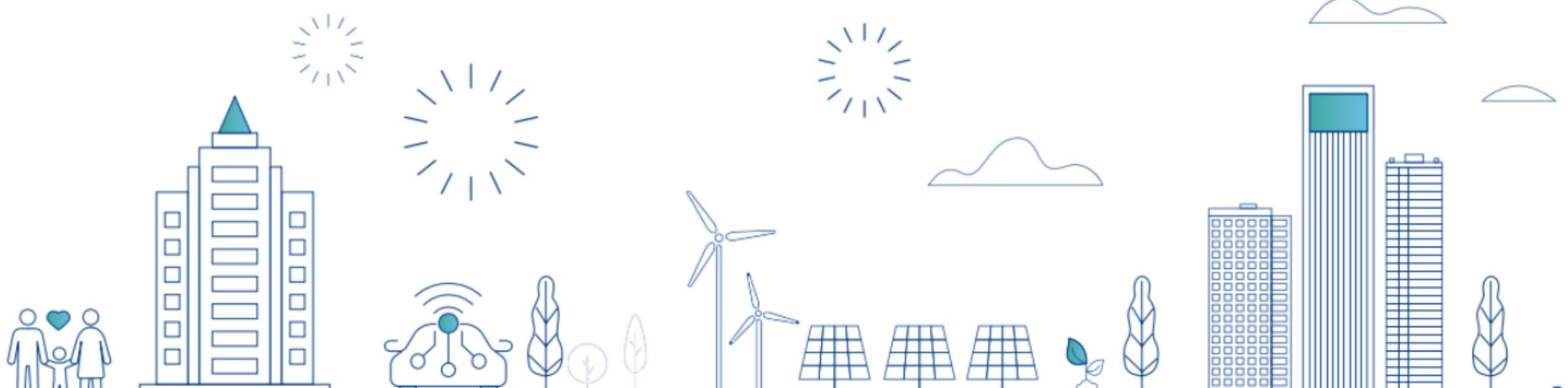
公司在董事会领导下，围绕主业发展战略，着力突破核心技术，以市场为导向不断优化产品布局，持续加大新产品研发投入，不断推出更具竞争力的新产品，产品种类和系列化也更加丰富。2024年度，公司推出937款新产品，累计拥有4,793款可供销售产品。

推出新品

937款

可供销售产品

4793款



## 一. 聚焦主营主业，提升经营业绩质量

公司深耕模拟集成电路和功率器件产品开发，拥有完善的产品研发体系和持续的技术创新能力。2024年，公司稳步推进电源管理、信号链和功率器件产品的技术积累，在电源管理、功率器件、电力计量、标准信号产品、数据转换器、非挥发存储器、车规级驱动芯片等领域积极开展技术平台建设，加快面向工业和汽车应用领域的技术布局和升级。

### 电源管理

深化对超低功耗技术、低纹波技术、高效率技术及高集成度技术等方面的研发探索，完成大电流多相位同步降压型DC-DC电源芯片开发和验证。

### 电力计量

通过技术创新持续进行产品迭代和优化，面向海外市场不断增强产品安全加密、法制计量独立等功能，产品竞争力进一步得到增强。

### 功率器件

提升IGBT和MOSFET产品面向工业控制、汽车电子等领域的技术研发，完善重点产品的技术平台建立以及产品的系列化、产业化，推出多款高性能IGBT、屏蔽栅功率MOSFET和超级结功率MOSFET产品。

### 信号链

面向通信、轨交、电网、光伏、储能、医疗等市场完成高精度数模/模数转化技术平台建立、产品开发和产业化。自主研发的高速/高精度数据转换器产品达到或接近国际同类型产品的技术水平。

## 一. 聚焦主营主业，提升经营业绩质量

2025年，公司将继续深耕模拟集成电路和功率器件的技术研究和产品开发，不断完善产品研发体系，持续提升技术创新能力。公司将进一步推进电源管理、信号链和功率器件产品的技术积累，在电源管理、功率器件、电力计量、标准信号产品、数据转换器、非挥发存储器、驱动芯片等领域开展技术平台建设，加快深入面向工业和汽车应用领域的技术布局和升级。

2025年，公司还将坚持加大研发投入力度，重点开展前沿技术研究和关键技术攻关，并进一步加强研发队伍和能力，引进行业顶尖科研人才以及先进的研发管理模式和技术，不断提升公司技术创新实力。公司将持续发挥应用市场的引领作用，密切关注新兴市场需求及细分市场机会，深入分析市场趋势和客户需求，持续推出更具竞争力的新产品，提高公司产品市场占有率和影响力，不断加强市场地位。



02

夯实管理体系  
增强科技创新实力



## 二. 夯实管理体系，增强科技创新实力

创新是引领发展的第一动力。上海贝岭多年来始终坚定不移加大科技创新投入力度，2024年，公司研发投入4.3亿元，同比增长约20%，近三年累计研发投入金额超10亿元。

研发投入

4.3亿元

同比增长19.69%

近三年累计研发投入超

10亿元

公司高度重视人才队伍建设，多措并举夯实人才管理基础，着力强化人才培养赋能。截至2024年末，公司研发人员数量526人，研发人员占公司总人数比例为69%。

研发人员数量

526人

同比增长13.12%

研发人员占比

69%

企业是创新的主体。上海贝岭拥有国家企业技术中心，上海贝岭及子公司深圳市锐能微科技有限公司、南京微盟电子有限公司、深圳市矽塔科技有限公司均为高新技术企业。深圳市锐能微科技有限公司为国家级专精特新“小巨人”企业，深圳市矽塔科技有限公司为深圳市专精特新企业，南京微盟电子有限公司为江苏省专精特新中小企业。



## 二. 夯实管理体系，增强科技创新实力

上海贝岭积极践行以科技创新引领新质生产力发展理念，不断增强科技创新实力，推动高质量发展目标的实现。

2024年度公司及子公司获得中国电子学会科学技术奖、强芯中国 2024 创新应用奖、中国IC设计Fabless100排行榜“TOP10电源管理芯片公司”、2024中国汽车芯片创新成果奖、最具创新力产品奖（BLG3040）、最具市场力产品奖（BLG75T65F）、2024年BLDC电机控制器行业年度领创大奖、2023年度汽车电子科学技术奖领军企业奖等科技奖项。



2024中国电子学会  
科学技术奖



强芯中国 2024 创新应用奖



荣登 2024 中国 IC 设计  
Fabless 100 排行榜“TOP10  
电源管理芯片公司”



2024 中国汽车芯片创新成果奖 2 项 (BLQG3040A、MEDS92630)



最具创新力产品奖  
(BLG3040)、最具市场  
力产品奖 (BLG75T65F)



2024 年 BLDC  
电机控制器行业  
年度领创大奖



2023 年度汽车电子科学  
技术奖领军企业奖



SEMI-e 年度  
最具影响力奖

## 二. 夯实管理体系，增强科技创新实力

在加大研发投入不断提升科技创新能力的同时，公司注重体系建设，持续加强管理能力水平。2025年，公司投入专项资源加强产品可靠性实验室建设，确保公司产品和服务符合国家和国际标准、满足客户要求。

上海贝岭2024年获得ISO 26262功能安全管理体系ASIL D等级认证证书，标志着公司已成功建立车规产品完整的开发流程和管理体系，符合功能安全部际标准最高等级“ASIL D”的要求，为设计满足功能安全要求的全品类车规级产品奠定了坚实的基础。



上海贝岭持续深入构建完善研发项目管理体系，为推进高水平科技自立自强贡献更多力量。公司管理实践《国有企业上市集成电路设计企业基于多业务单元协同的研发项目管理体系构建与实施》凭借出色的管理创新成果荣获中国电子2024年度管理创新成果二等奖。



2025年7月，上海贝岭可靠性实验室正式通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的严格评审，获得CNAS认可实验室资质证书，标志着公司在产品可靠性实验领域的技术能力与管理体系达到国际标准水平。



03

完善公司治理  
优化内控合规机制



### 三. 完善公司治理，优化内控合规机制

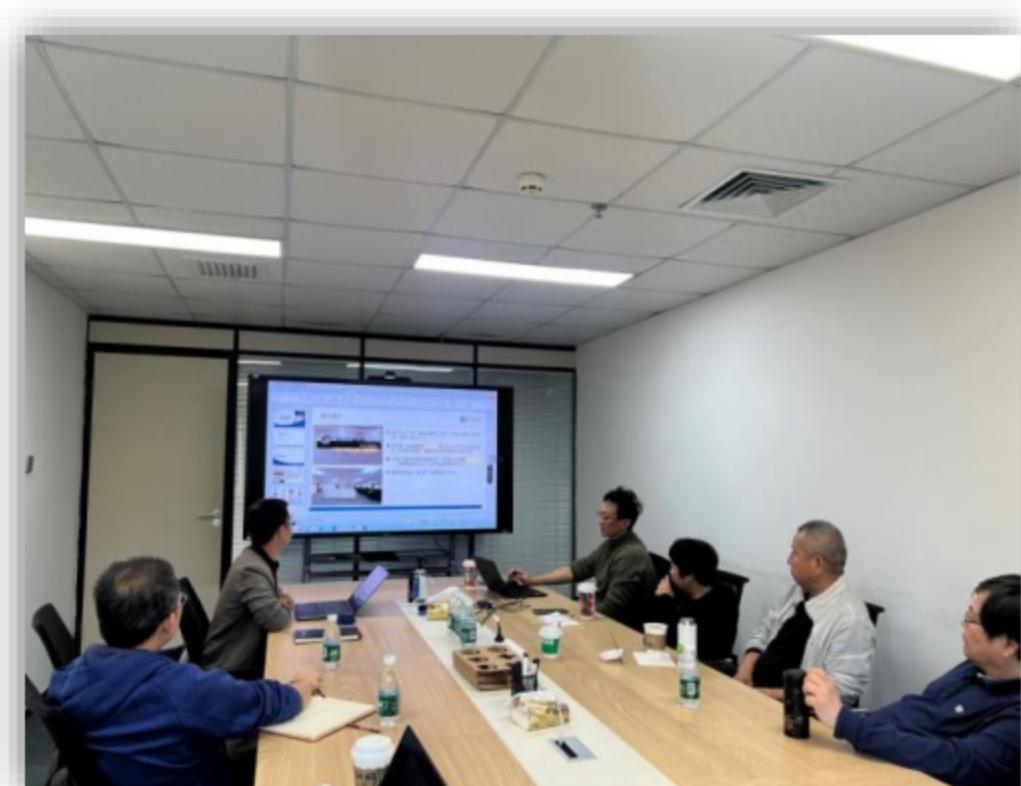
公司建立了以法人治理结构为核心的现代企业治理体系，形成了以股东会、董事会、监事会和高级管理层为主体的“三会一层”治理架构，确保权责法定、权责透明、协调运转、有效制衡。随着新《中华人民共和国公司法》（以下简称“新《公司法》”）、新“国九条”等法律法规的出台，公司持续优化内部治理体系，提升合规运作水平。

#### 制度体系持续优化

2024年度，公司修订了《公司章程》《总经理工作细则》《独立董事工作制度》《董事会审计与风险控制委员会工作细则》《董事会提名与薪酬委员会工作细则》等核心制度，确保符合最新监管要求。2025年，公司将继续完善内控制度，强化风险管理能力，提升治理效能。

#### 独立董事履职保障

公司积极落实独立董事制度改革要求，通过开展公司独立董事现场考察、专项调研等方式，为独立董事深入了解公司经营状况创造条件，确保独立董事监督职责有效履行。2025年，公司将继续做好独立董事履职支持和保障，充分维护公司整体利益，保护全体股东合法权益。



### 三. 完善公司治理，优化内控合规机制

#### 强化“关键少数”责任，提升履职能

控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员等“关键少数”的规范履职对公司治理至关重要。公司通过制度约束、培训赋能、考核监督等方式，强化其合规意识与责任落实。

新“国九条”、新《公司法》等资本市场新规的密集出台，对公司实际控制人、董监高、大股东等“关键少数”提出了更高的合规及履职要求。公司定期组织“关键少数”专项培训，培训内容涵盖新《公司法》、上市公司监管条例、内幕交易防控等内容。并将培训与履职评价挂钩，不断提升其履职能，夯实其忠实、勤勉、谨慎履职的基础。

公司将进一步优化董事、高管的薪酬与绩效考核体系，将培训情况、合规履职情况纳入评价，促进短期业绩与长期治理的平衡，完善公司“关键少数”与公司、中小股东的风险共担及利益共享约束机制。同时，探索股权激励与合规承诺绑定机制，强化“关键少数”的责任意识。

2025年，公司董事会仍将严格遵循“定战略、作决策、防风险”的职能定位，持续提升履职能力和决策水平。同时持续强化董事会、高级管理人员的高效沟通协作措施，建立健全“事前分析、事中监控、事后评价”的全流程参与机制。同时，公司将持续强化“关键少数”的责任意识和担当精神，通过完善考核激励机制等措施，确保公司治理机制有效运行，为公司实现长期稳健高质量发展提供有力保障。



04

## 加强投资者沟通 注重投资者获得感



## 四. 加强投资者沟通，注重投资者获得感

公司始终恪守法律法规、中国证监会及上海证券交易所的各项监管规定，在信息披露工作中坚持高标准，确保披露内容真实、准确、完整，杜绝任何形式的虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，切实保障所有股东特别是中小股东的平等知情权。

凭借在信息披露方面长期坚持的卓越表现，公司自2015-2016年度起连续九年荣获上海证券交易所信息披露工作最高评级"A级"，这一成绩充分体现了监管机构对公司规范运作和信息披露质量的高度认可。公司将再接再厉，一如既往严格执行上市公司信息披露监管要求，不断改善公司治理，持续做好信息披露，全力以赴保护好投资者的合法权益。

在投资者关系管理方面，公司不断创新沟通方式，构建了全方位、多层次的投资者交流体系。2024年以来，公司通过股东会、业绩说明会、上证e互动平台、投资者热线等多种渠道与投资者保持密切互动，及时传递公司经营发展动态和业绩信息。2024年至今公司已成功举办4场业绩说明会，每场均由董事长/总经理亲自带队，财务总监、董事会秘书和独立董事共同参与，与投资者进行深入交流和互动。

上海贝岭业绩说明会在形式上突破传统纯文字互动模式，创新引入AI数字人播报等数字化手段，以更具科技感和专业性的方式呈现经营业绩信息。通过在数字化转型和投资者关系管理中积极开展探索和实践，公司持续丰富投资者交流互动方式，将合规披露与技术创新进行有机融合。



## 四. 加强投资者沟通，注重投资者获得感

公司高度重视投资者回报，在不断提升核心竞争力的基础上，结合自身发展阶段、行业特性及盈利能力，严格按照公司章程及相关法律法规制定分红政策并实施分红方案，为投资者提供稳定的投资回报预期。

公司2024年度利润分配已实施，派发现金分红每10股1.7元（含税），2024年度现金分红总额120,516,961.51元，占2024年度归属于公司股东净利润的比例为30.47%。

现金分红每10股

现金分红比例

1.7 元

30.47%

2024年度现金分红

近三年累计现金分红

1.2 亿元

3.34 亿元

2025年，公司将持续强化信息披露管理工作。一方面，将严格遵循上市公司监管要求，不断完善公司治理机制，确保信息披露的真实性、准确性和完整性，用简明清晰、通俗易懂的语言向投资者传递真实可靠的信息；另一方面，密切关注资本市场动态和投资者关切，通过多种丰富的渠道与广大投资者开展沟通交流。公司致力于构建更加透明、开放的信息披露体系，让投资者全面了解公司价值，实现公司与投资者之间长期稳定、互信共赢的良好关系。

2025年，公司将根据实际经营情况，统筹资金使用安排、业务发展目标及可持续发展需求，平衡公司长远利益与股东整体回报，积极响应中国证监会分红政策要求，持续提升现金分红的稳定性、可预期性和可持续性，逐步建立科学、长效的股东价值回报机制。

05

## 践行可持续发展理念 担当社会责任



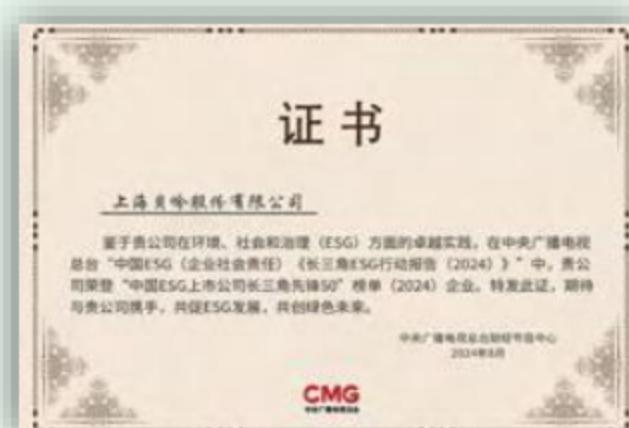
## 五. 践行可持续发展理念，担当社会责任

上海贝岭始终将可持续发展作为企业发展的重要组成部分，把可持续发展理念全面融入公司战略和重大决策、日常经营和供应链管理中，积极构建符合公司发展要求的可持续发展工作体系，切实推进可持续发展工作有效开展。

公司严格遵守法律法规、规章及规范性文件的相关规定，保证公司治理结构的透明度和规范性，提高公司管理效率和质量；在追求经济效益、保护股东利益的同时，积极保护投资者和员工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，积极从事环境保护、社区建设等公益事业，从而促进公司本身与社会的协调、和谐发展；积极践行绿色发展理念，将生态环保要求融入发展战略和公司治理过程，主动参与生态文明建设和污染防治、资源节约、生态保护的相关工作，实现企业发展与社会和谐、生态保护的“同频共振”，保障企业健康可持续发展。

长期以来，公司始终将可持续发展作为企业发展的重要组成部分，主动适应国际国内新形势新要求，立足于改革创新发展的实际情况，把ESG理念全面融入公司战略和重大决策、日常经营和供应链管理中，积极构建符合公司发展要求的ESG工作体系，切实推进ESG工作有效开展。

上海贝岭入选“中国ESG上市公司长三角先锋50（2024）”榜单



## 五. 践行可持续发展理念，担当社会责任

公司深入贯彻新时代中国特色社会主义生态文明思想和美丽中国建设战略部署，积极响应“双碳”目标愿景，践行长期可持续发展战略，将绿色管理、低碳运营付诸到业务运营各环节，推进绿色研发，强化环保宣贯，厚植高质量发展的绿色底色。

上海贝岭始终坚持以创新引领发展，以精品铸就卓越的理念，在光伏逆变、储能、汽车电子等市场应用领域推出多款产品，助力新能源相关行业绿色低碳发展。同时，公司成功研发高精度交流和直流计量能效监测系列SoC芯片，设计出可实现高精度交直流动能效计量功能的模块产品，为助力“双碳”目标提供了准确的计量保障。

2025年公司将坚持高质量发展、可持续发展理念，践行社会责任，以科技创新为引领，塑造发展新动能，在为我国集成电路产业发展添砖加瓦的征程上，以更加坚定的信心走向未来！



展望未来，上海贝岭将继续聚焦主营主业，以科技创新引领公司高质量发展，持续优化公司治理，切实履行上市公司责任和义务，提高经营质效、信披质效和回报投资者质效，用实际行动践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，积极维护全体股东权益、回馈投资者信任，维护资本市场平稳健康发展。

用芯创造

美好生 活



## 其他事宜及风险提示

---

本次“提质增效重回报”行动方案是基于公司当前情况制定，所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，可能会受到宏观政策调整、行业竞争等因素的影响，存在一定的不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意相关风险。