

**BPS**

# 晶丰明源介绍

---

2023/9/3



➤ 晶丰明源是一个快速成长的虚拟IDM芯片设计公司, 国内领先的电源管理和控制驱动芯片设计企业之一

➤ LED照明驱动芯片市场份额全球领先

2008.10  
• 晶丰明源成立

2014  
LED照明驱动芯片市场份额领先

2019  
• 登录科创板  
• 行业内优秀人才加入

2020  
• 收购莱狮半导体  
• 收购芯飞半导体 (51%)  
• 成立AC/DC事业部  
• 成立DC/DC事业部

2021  
• 收购芯飞半导体 (100%)

2022  
• 成立电机控制事业部  
• 购买力来托核心技术, 提升中低压BCD工艺能力

2023  
• 控股凌鸥创芯, 加强电机控制投入

未来10年  
• 以芯片国产化为契机, 全面服务消费、工业和汽车领域客户









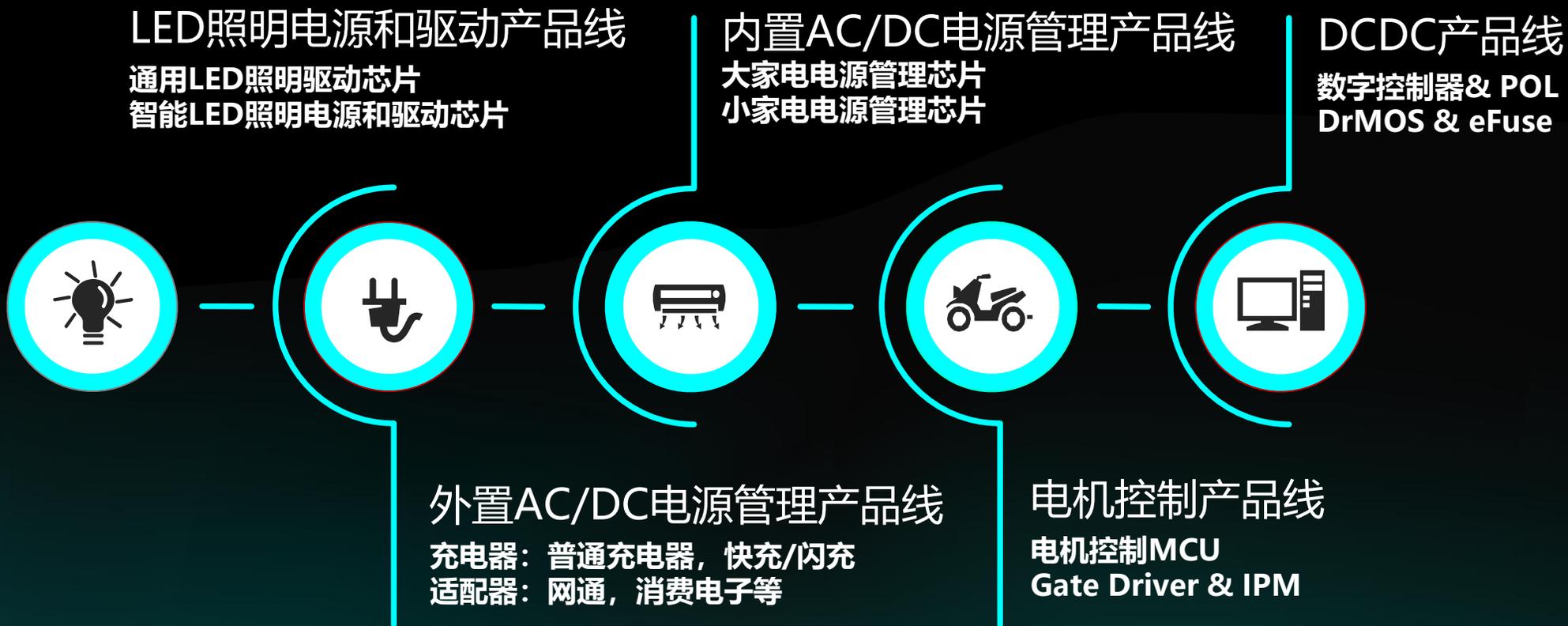




# 市场应用与前景

## 晶丰明源产品线

BPS



\* 产品线持续扩展，覆盖应用持续增加

# 人才与晶星计划

晶星计划--聚为晶，合为星

## 愿景

加速培养一批**德智体**全面发展，具备**国际一流**综合技术实力的专业人才，助力中国半导体产业进步，国家强盛！

## 目标

在**2年**的培养周期内，学员可以**加速成长**为：

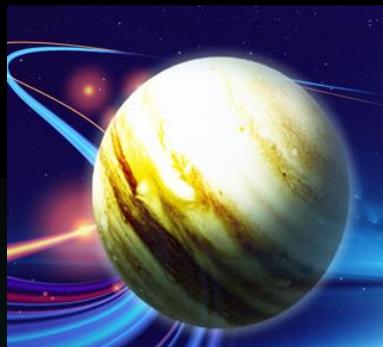
- ✓ 具备优秀的领导力，丰富的横向拓展经验
- ✓ 扎实的专业理论基础，深入的专业实践经验
- ✓ 可以独立完成有一定难度的项目

为将来成为**技术专家**和**业务领军**人才打好扎实的基础！



晶星计划  
2022届启动仪式

# 木星计划&火星计划



## 木星计划：研发体系应届生

木星，其名称源于罗马神话中的主神朱庇特（Jupiter雷电之神），既象征着稳重又代表了雷电般变化莫测富含创意；



## 火星计划：销售体系应届生

火星，其名称源于罗马神话中的战神马尔斯（Mars）。马尔斯是罗马神话中的战争和勇气之神，因此火星象征着热情、快速、胜利！



# 团建活动

BPS





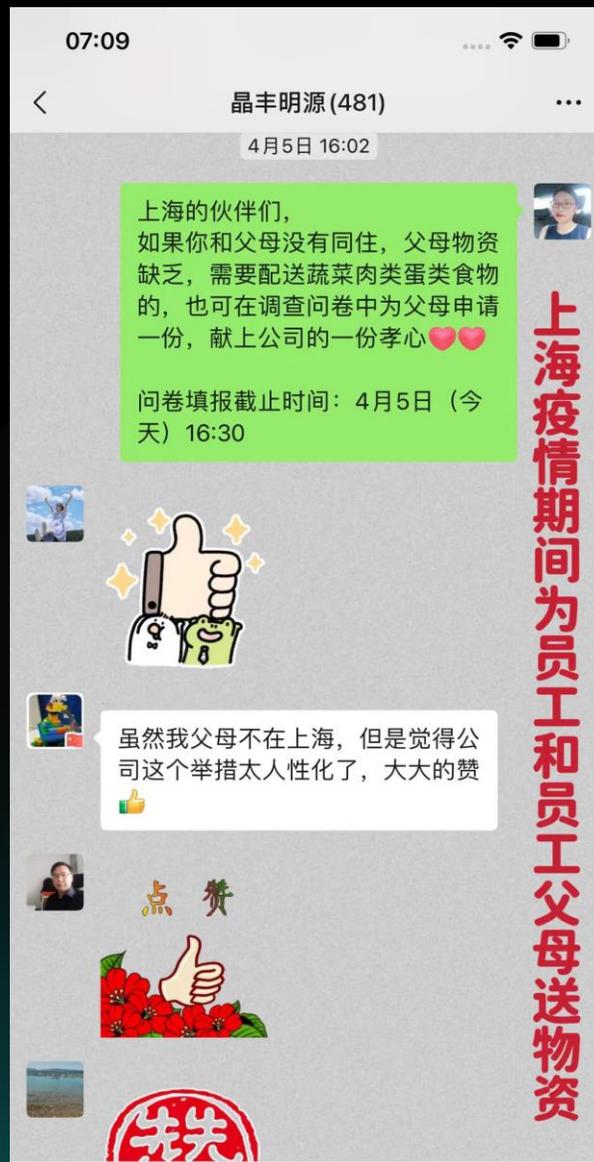
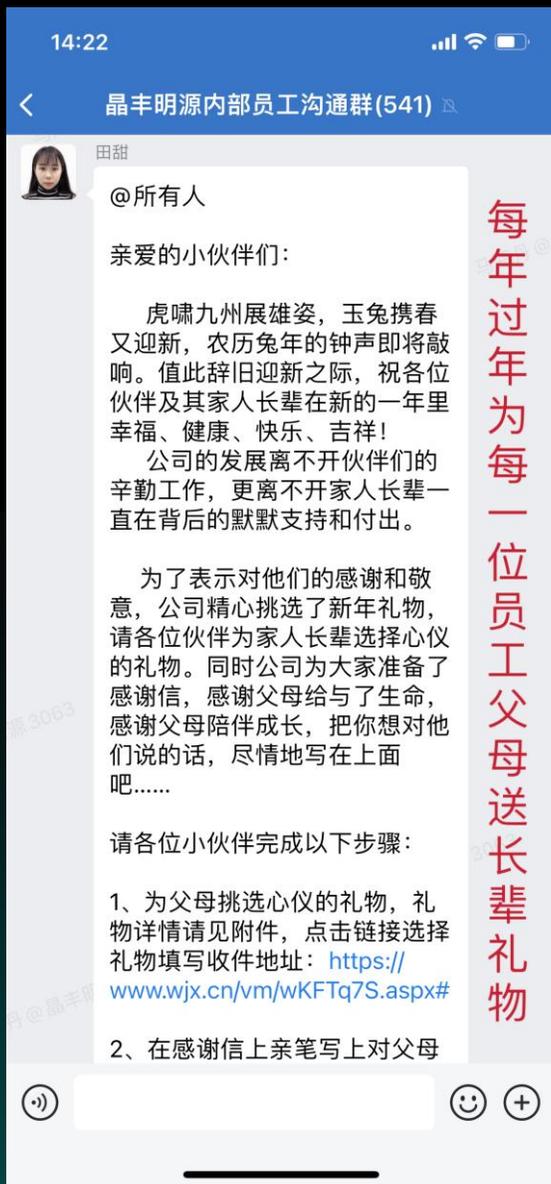
# 社团活动

**BPS**





为解决双职工员工暑期没人照看孩子的问题，公司举办了爱心暑托班并聘请了专职老师。





公益活动

BPS





### 工资奖金

年底双薪  
年终奖  
职级津贴  
餐贴  
交通补贴  
住房补贴  
通讯补贴



### 特殊奖金

CEO特别奖  
专利奖  
伯乐奖



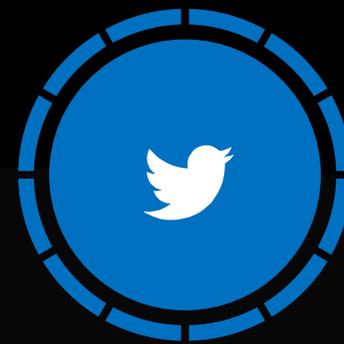
### 员工福利

长辈礼物  
节日福利  
生日会  
运动会  
社团活动  
暑托班



### 社会保险

五险一金  
补充商业保险  
年度体检



### 年假团建

带薪年假  
季度活动经费



# 晶星计划招聘岗位

BPS

职位	专业	学历	工作地点
技术销售工程师	专业不限, 理工科为佳	本科及以上	上海、深圳、中山、厦门、南京
电机控制算法工程师	电气工程/电力电子/自动控制/电机控制	硕士及以上	南京、深圳、杭州、青岛
算法现场应用工程师	电气工程/电力电子/自动控制/电机控制	本科及以上	上海、深圳、中山、厦门、南京、青岛、杭州
硬件现场应用工程师	电气工程/电力电子/自动控制/电机控制	本科及以上	上海、深圳、厦门、南京

技术销售工程师	
工作职责	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通过对客户市场及公司策略的了解，制定年度销售策略及计划；</li> <li>2. 掌握客户的产品知识及公司的产品知识并能够独立进行客户拜访并做产品介绍；</li> <li>3. 掌握客户市场、产品及策略，了解客户组织结构及决策人，与客户建立互信；</li> <li>4. 负责客户管理、计划和运营，协调公司内部资源来推动产品业务的成长</li> <li>5. 定期客户拜访，寻找新的商业机会，进行产品与方案的推广；</li> <li>6. 配合客户完成方案设计，进行价格谈判，以及培养和增进与客户互信关系；</li> <li>7. 定期了解客户项目进展，确定准确的订单预测及备货状况分析，确保客户需求得到满足；</li> <li>8. 与公司内部资源团队合作协同解决客户可能出现的各种问题和需求；</li> <li>9. 按时向相应的管理层提交周/月/季度销售报告和客户状态分析。</li> </ol>
任职资格	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 电子相关专业，本科及以上学历，也欢迎其他专业优秀毕业生；</li> <li>2. 学习能力强，愿意接受挑战；</li> <li>3. 热爱销售工作，人际敏感度高。</li> </ol>

控制算法工程师	
工作职责	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 负责电机控制的系统需求分析和电机控制策略及算法的应用与开发；</li> <li>2. 协助电机驱动控制系统的软件性能测试方案的制定，并指导测试部门完成各项测试、试验任务；</li> <li>3. 基于凌鸥芯片的C语言电机控制算法的实现。</li> </ol>
任职资格	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 电气工程/电力电子/自动控制/电机控制相关专业硕士及以上学历；</li> <li>2. 熟悉自动控制理论及数字信号处理理论；</li> <li>3. 熟悉常用Sensorless 观测器，龙伯格、滑模观测器等；</li> <li>4. 良好的英文阅读与书写能力；</li> <li>5. 有伺服控制算法编写经验者优先。</li> </ol>

算法现场应用工程师	
工作职责	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 协同销售团队支持和完成客户项目和方案落地和量产;</li> <li>2. 支持基于凌鸥芯片及SDK进行无感FOC方案的设计与开发;</li> <li>3. 支持客户电机控制应用项目的调试、测试, 解决技术问题;</li> <li>4. 基于凌鸥芯片的电机控制算法的实现。</li> </ol>
任职资格	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 电气工程/电力电子/自动控制/电机控制相关专业本科及以上学历;</li> <li>2. 熟悉MCU底层驱动, 熟练运用C语言进行MCU程序编写;</li> <li>3. 逻辑思路清晰, 能独立完成基于MCU的项目应用开发;</li> <li>4. 熟悉电力电子拓扑及功率电子电路的设计原理;</li> <li>5. 熟练使用实验室常用测试仪器;</li> <li>6. 具有电机驱动控制研发经验者优先。</li> </ol>

硬件现场应用工程师	
工作职责	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 协助市场部参与芯片的定义、评估和市场推广;</li> <li>2. 协同销售团队, 完成客户项目的选型, 验证, 测试, 设计、及量产;</li> <li>3. 解决客户反馈的各种技术问题;</li> <li>4. 重要客户的项目设计及协助电源产品的生产;</li> <li>5. 代理商的 FAE 培训及管理;</li> <li>6. 完成销售部申请的 Demo 板。</li> </ol>
任职资格	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 电气工程/电力电子/自动控制/电机控制相关专业本科及以上学历;</li> <li>2. 扎实的电路理论基础, 能熟练应用电路知识设计各种电源方案;</li> <li>3. 能熟练应用Layout、电路仿真等相关的计算机软件。</li> </ol>



**THANK  
YOU!**