

厦门市三安集成电路有限公司简介



关于三安集成

厦门市三安集成电路有限公司成立于2014年，隶属三安光电股份有限公司（证券代码：600703）投资控股公司，位于厦门同安洪塘工业高新技术开发区内，项目总规划用地281亩，注册资本15亿元人民币，总投资额30亿元。

公司专注于以砷化镓和氮化镓为基底的微波器件领域的研发、生产和销售，事业部延展至电力电子、滤波器、微波射频等领域，产品将广泛应用于航空航天、通信、遥测、导航及各种功率电子应用等方面。新建的砷化镓高速半导体芯片与氮化镓高功率半导体芯片生产线，已完成工艺开发及客户产品验证工作，并具备月产4000片6寸晶圆的生产能力。

2016年4月，公司开始进入量产阶段，成为了国内第一家具备规模化研发、生产化合物半导体芯片能力的公司。

2017年7月，公司分别在香港、日本成立分公司。

2017年12月，三安集团投资333亿元建立泉州三安“芯谷园”项目。



业务板块介绍

1、微波集成电路

泉州三安建成后将进一步巩固三安集成在该行业内的国内领先地位，为中国芯片自给作出重大贡献。

应用领域：5G 通讯、物联网、基站。

2、第三代半导体电力电子

三安整合来自美国、日本、瑞典、台湾等国家和地区的高精尖研发团队，建立国内第一条第三代半导体6"生产线，并在国内外设有专业的研发中心。

应用领域：高铁、充电桩、数据中心、太阳能逆变器。

3、射频滤波器

三安集成电路将生产的滤波器是国内射频通讯模块最短缺的器件，三安也是国内第一家提供滤波器完整解决方案的企业。泉州项目建成后将是国内唯一一条兼容先进 6"声表面波、体声波技术垂直整合度最高的射频滤波器产线。

应用领域：4G、5G 无线通信、物联网、卫星、导航。

4、光通讯

三安光通讯芯片打破了长期以来国际大厂在光通讯领域的垄断地位，拥有光通讯芯片设计、加工及封装核心技术。泉州三安建成后，将成为国内光模块最主要的生产供应商。

应用领域：电信网络、数据中心、物联网

5、衬底材料 全球顶尖产业

目前碳化硅材料晶体生长具有较高的技术壁垒，全球仅有极少数几家具备碳化硅晶体生长及衬底制造的产业化能力。三安碳化硅衬底具有国际一流的晶体质量，是目前全球唯一实现 HTCVD 量产高纯半绝缘晶体生长技术的企业。同时，三安也量产蓝宝石、钽酸锂等。

基础材料：碳化硅、蓝宝石、钽酸锂。



我们的愿景：

成为世界级化合物半导体研发、制造与服务公司！

建立服务客户伙伴关系与成就半导体工业竞争力！

招募岗位

部门	岗位名称	学历要求	需求人数
芯片厂	技术员	大专/高职	50
光技术事业部			20
应用检测处			20

招募条件

- 1、大专、高职等学历，电子、光电、机械、通信、自动化等理工科专业；
- 2、良好的沟通能力、团队协作能力；
- 3、肯吃苦，态度积极，适应无尘室工作环境，适应加班及倒班。

主要工作职责：

- 1、依照标准操作流程操作生产机台，确保生产目标的完成；
- 2、生产机台日常检测，确保产品的安全生产；
- 3、依照照操作流程及时反馈机台状况，确保机台故障及时得到解决；
- 4、依照部门生产要求进行日常反馈，确保重要的生产指标得到无误的交接。

福利待遇

- 1、免费工作餐，免费提供宿舍（配置：洗衣机，热水器，床，电视房等），免费上下班交通车；
- 2、报到当天签定劳动合同，缴纳五险一金；
- 3、正常工作时间 5 天 8 小时，享受法定节假日及带薪年假，加班额外计算加班费；
- 4、一年 13 薪，另有过节费，生日礼券等；
- 5、免费年度体检；
- 6、骨干落户、毕业生落户（本科及以上）；
- 7、员工股权激励；
- 8、工伤、重病、丧葬慰问金；
- 9、“三安爱心基金”困难同仁帮扶援助 1000~10000 元；
- 10、畅通的职业发展路径和专业的职业培训。

联系方式

联系人：郭先生 电话：6300395/15159299848

邮箱：xiaoli_guo@sanan-ic.com

微信：15159299848

公司网址：<http://www.sanan-ic.com>

微信公众号：三安集成电路

