



台积电“芯”梦想，世界新篇章

2014年台积电暑期工程实习生招聘正式启动

招聘对象：浙江大学信息与电子工程学系大三/ 研二学生，

2015年毕业有志在半导体领域发展。

报名方式：联系院系董树荣老师

E-mail: dongshurong@zju.edu.cn

实习时间：2014年7月1日—8月30日

招聘日程

接收简历：2014年4月25日—5月15日

公司见面会：2014年5月16日—6月15日

暑期实习生夏令营

面试

主题讲座

团体面试

参观体验

笔试

互动拓展

专业面试



■ 不“芯”动，枉少年！欢迎志同道合的你申请台积电暑期工程实习生项目，体验台积电领先世界的技术与多元化的企业文化，提升专业知识和职业技能！



制程设计套件开发工程师

工作内容:

主要作为台积电公司与IC设计客户之间的沟通桥梁。提供客户版图设计验证之必须技术文档, 并提供客户支持。

- 1) 设计规则验证及电路布局对比开发 (DRC, LVS, RCX, Layout Editor, etc.)
- 2) 制程设计套件开发 (PDK)
- 3) 客户技术支持

职位要求:

设计暨技术平台欢迎任何兼具有创意及实做肯做的工作态度的并期待在IC 领域有所成就的人, 加入这个特别组织。IC设计工程师不仅注重工作质量, 更重要的是如何快乐、有效率地工作。

任何有志在设计服务领域实现自我价值, 有所成就, 并具有半导体工艺, 设计背景或有编程经验对编程有热情的应征者, 都是我们寻求的人才, 如您专业是微电子、计算机科学与技术、物理、数学等专业的硕士应征者, 都欢迎投递履历应征IC设计工程师的工作。有经验者更佳。

制程整合工程师

工作内容:

制程整合工程师是半导体制造中重要的协调者, 确保良率的提升, 并且需要与客户沟通了解客制化的芯片应用需求, 再将信息带回厂内正确执行并产出。

主要工作职责:

- 1) 管理客户产品的试产及验证
- 2) 引进及开发工艺
- 3) 整合模组工艺的开发及改善
- 4) 提升产品良率

职位要求:

制程整合工程师的沟通协调能力是最重要的特质; 同时因为客户来自全球各地, 良好的英文能力是必要的条件。领导能力与问题发现及解决的能力可以让制程整合工程师在统整各制程与部门意见时更能得心应手。同时需要值班 (含日夜及假日轮班)。

欢迎具微电子、电子科学与技术、物理、材料等相关领域知识的本科\硕士优秀应征者加入我们。

产品工程师

工作内容:

产品工程师主要工作在于提供技术服务给客户; 同时, 工作当中常需与内部团队合作, 进行产品的需求条件分析、良率改善, 并同步解决潜在的生产问题。

主要工作职责:

- 1) 与晶圆设计领域的客户与内部单位紧密合作, 负责良率问题根本原因的分析与判断。通过分析等手段, 澄清造成良率问题的根本原因, 迅速制定并实施改善方案, 把良率问题造成的损失控制在最低程度。
- 2) 在某些重要产品量产之前, 制订并实施详细的产品评估测试与制程实验方案, 确保产品能顺利安全进入大规模量产。

职位要求:

我们需要极佳沟通协调能力者的加入。若你主修电子科学与技术、微电子相关专业的本科/硕士优秀应届生, 欢迎主动应征。



欢迎您加入台积电!

● 台积电公司概况 ●

台积电是全球最领先、规模最大的专业集成电路制造服务公司, 于1987年2月21日在中国台湾新竹科学园区成立, 身为全球的领导者, 台积电拥有最先进的制程工艺与最大规模的晶圆制造厂。在先进工艺技术时代, 许多公司委外进行生产制造已成为趋势, 当集成电路产业的发展开始进入这样的模式时, 台积电无疑是拥有一个绝佳的战略位置, 以及最佳的获利优势。

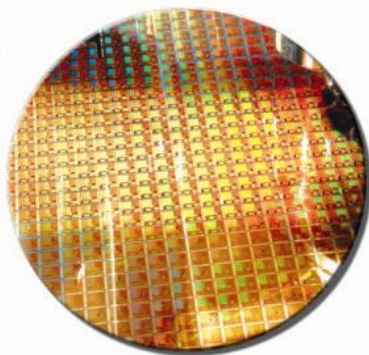
● 台积电(中国)有限公司简介 ●

台积电(中国)有限公司于2003年8月在上海市松江科技园区内成立, 是台湾积体电路制造股份有限公司独资设立的子公司, 也是其全球布局中重要的一环。

自公司成立以来, 始终秉持诚信正直、承诺、创新和客户信任的经营理念 and 价值观, 坚守并彻底执行「客户成功至上」的信念, 致力于开拓大陆地区的晶圆代工市场, 增进客户在大陆地区及全球半导体市场的竞争力。

台积电是全球半导体业最大且最值得信赖的晶圆制造服务伙伴, 也是在中国和全世界得到最优质晶圆制造服务的最佳管道。

台积电中国面向国内客户, 提供优质的生产、运营及设计服务, 其业务团队的触角已遍布全国。



志同道合同

台积电(中国)有限公司

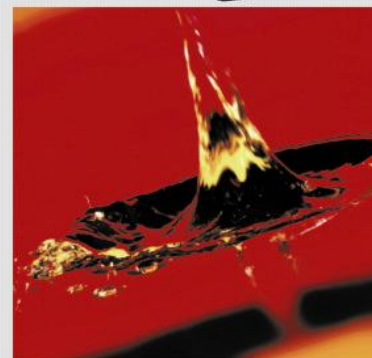
上海市松江区文翔路4000号
公司网址: www.tsmc.com



台积电(中国)有限公司

TSMC (China) Company Limited

台积电让你
有 志 可伸



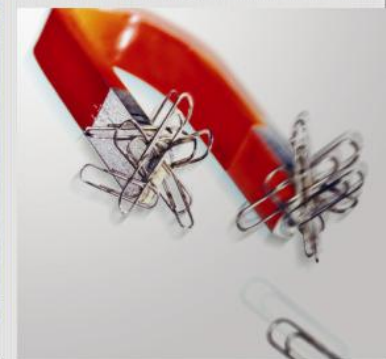
台积电英雄
所见略 同



奈米之 道 就在台积电



台积电与你
天作之 合



芯片之星 邀您加入

“中国制造”的最佳伙伴

• 台积电核心价值 - ICIC •

诚信正直	Integrity
承诺	Commitment
创新	Innovation
客户信任	Customer Trust

• Develop The Best 职业生涯发展计划 •

绩效管理与发展制度 (PMD)

以绩效发展为导向, 使主管能够提升员工绩效, 发掘其潜力, 并协助员工的职能发展与公司的目标相契合。

个人发展计划 (IDP)

透过员工学习与绩效发展结合, 开发个人潜能, 提升员工素质, 员工与其主管共同完成拟订之个人发展计划, 来达成满足公司经营及个人发展的需求。

晋升制度

公司将生产力的合理提升、组织的健全成长、个人的持续发展三方面相结合, 制定了公平、公正的晋升制度。

内部转职制度

给员工提供更多的发展空间, 当有职务空缺时, 所有合格员工均享有内部转职机会。

台积电(中国)有限公司充满了机会与挑战, 是年轻人实现理想、创造成就、事业前程发展的最佳选择。

• Enjoy The Best

享受生活、聪明工作 •

周全的员工福利

公司除了提供整洁优美的工作环境外, 更为员工举办多彩多姿的娱乐活动:

医: 健康中心, 提供多项免费健康检查及24小时医疗咨询服务。

食: 公司建有员工餐厅及小型超市, 提供自助餐、面食、水果餐等多样式餐饮服务。

住: 提供员工良好的居住环境, 餐厅、KTV、网吧、健身等配套餐饮娱乐设施一应俱全。

行: 提供多条路线的交通车, 供员工免费搭乘。

乐: 公司建有篮球场、羽毛球场、足球场等运动场地; 另建有员工休闲放松会馆囡园; 社团活动丰富多彩, 如: 篮球社、自行车社等; “台积电讲坛”定期举办各类讲座; 全员参与大型文体活动: 卡拉OK、家庭日、年终晚会、中秋烧烤等。



• Learn The Best

完整的培训体系 •

「不断学习」是台积电一贯的信念, 面对日新月异的产业环境, 唯有训练才可快速发展与培养出IC产业所需之新技能与知识。系统化的学习体系与环境, 透过员工学习与绩效发展之结合, 开发个人潜能, 提升人力素质, 以同时满足公司经营及个人发展之需求。



1、**新进人员训练:** 新进人员到职时引导及在工作岗位之职前训练。

2、**通识性训练:** 政府法令规定、公司政策要求及全公司整体性或

通识性之训练活动。

3、**在职专业训练:** 各职能单位所需求之技术及专业训练。

4、**个人效能管理训练:** 一般工作与管理技能训练。

5、**主管人员训练:** 依各级主管之管理才能与管理职责等需求, 而规划之管理发展训练活动。

6、**直接人员训练:** 提供生产线技术员工作所需之知识、技能及态度, 并完成必要之测验以取得机台操作许可。

