TenFong 十沣

十沣科技 2027 届校园招聘

一、公司概况

深圳十沣科技有限公司（以下简称“十沣”）成立于 2020 年，围绕“CAE+AI+数字孪生”技术路线，专注于自主可控多物理场 CAE 求解器、AI+CAE 融合技术及工业 AI 平台的研发与产业化，构建面向制造业的物理 AI 引擎和工业 AI 应用平台。十沣是国家级专精特新“小巨人”企业，也是国内少数同时具备高端工业软件关键核心技术攻关能力与工业 AI 融合创新能力的企业之一。

面向国家战略性新兴产业和先进制造业智能化升级需求，十沣坚持以客户需求和产业应用为导向，持续打造覆盖研发设计、仿真分析、工艺优化、生产制造和运行运维等环节的工业智能化解决方案。目前，公司产品和服务已广泛应用于航空航天、汽车交通、船舶与海洋工程、电子电器、装备制造、能源动力等 9 大行业，累计服务 500 余家企业用户，形成从底层仿真求解器、工业数据与模型，到物理 AI 和智能化应用解决方案的完整技术体系和规模化产业交付能力。

面向未来，十沣将以“自主 CAE 规模化国产替代+工业 AI 新业务快速放量”为双轮驱动，持续推动自主 CAE、物理 AI、工业大模型与工业智能体深度融合，加快从自主工业软件领先企业向具有全球竞争力的工业 AI 平台型企业跃迁。

（官网：www.tenfong.cn）











期待有激情、有梦想的您加入！

二、招聘岗位

研发类（工作地点：深圳）

招聘方向	招聘人数	学历要求	专业要求	职位职责
CFD算法开发	5	博士	力学、热物理、数学、机械、能源与动力工程、空气动力学、船舶海洋、计算机等相关专业	**负责以下方向之一的计算流体力学算法与程序开发**： 1.基于贴体网格的可压缩流动求解器； 2.基于贴体网格的多相/多组分不可压缩流动求解器； 3.动网格、嵌套网格； 4.传热开发及应用； 5.叶轮机械开发； 6.物理模型与核心算法：燃烧与化学反应流、相变、Lagrange颗粒流与E-L耦合算法、嵌套动网格、浸没边界法、稀薄气体、气动声学等； 7.线性方程组快速求解算法； 8.CPU、GPU并行计算； 9.数值优化、神经网络与机器学习算法等； 10.气动噪声； 11.多相流开发； 12.基于非结构网格的可压缩流动求解器； 13.流固耦合。
DEM软件开发	3	博士	化工、机械/材料、力学、岩土等相关专业或研究方向	**负责以下方向之一的DEM算法与软件开发：** 1.非球形与颗粒破碎模拟； 2.涉及传热/传质的CFD-DEM耦合模拟； 3.颗粒碰撞搜索、接触力模型与核心算法开发； 4.CPU/GPU大规模并行计算； 5.后处理算法开发与算例验证。
SPH软件开发	3	博士	化工、机械/材料、力学、岩土等相关专业或研究方向	**负责以下方向之一的自主SPH软件算法与程序开发：** 1.软件测试、单元测试、软件工程，Qt界面开发； 2.SPH算法与求解器； 3.金属增材制造、3D打印； 4.CPU、GPU并行计算。
网格剖分软件开发工程师	3	硕士及以上学历，博士优先	计算机图形学、计算力学、计算几何等相关专业	**负责自主CAE软件网格剖分与优化模块设计及开发：** 1.适用于复杂几何的2D/3D网格剖分算法及程序开发； 2.适用于复杂几何的2D/3D网格优化算法及程序开发等。

电磁场算法开发	5	硕士及以上学历，博士优先	电磁场、物理、通信、无线电、计算机等专业	**负责以下方向之一的电磁场算法与软件开发：** 1.电磁软件架构设计与开发； 2.计算电磁学建模方法，包括有限元、矩量法、边界元、物理光学算法等； 3.大规模线性方程组求解、特征值求解开发； 4.MPI、OpenMP、GPU异构等并行计算； 5.软件测试。
声学软件开发	4	硕士及以上学历，博士优先	声学、力学、物理、数学、计算机等专业	**负责以下方向之一的声学算法与软件开发：** 1.声学软件的架构设计与开发； 2.计算声学建模方法，包括有限元、边界元、统计能量、声线追踪算法等； 3.声学软件的前后处理开发； 4.大规模线性方程组求解、特征值求解与快速算法开发； 5.MPI、OpenMP、GPU异构等并行计算； 6.软件测试。
结构力学软件开发工程师	5	博士	冲击动力学、爆炸力学、结构力学、工程力学、土木工程或计算力学、计算物理、计算化学、计算数学等专业	**负责以下方向之一的自主CAE结构力学软件算法与程序开发：** 1.冲击动力学：冲击荷载作用下材料的力学行为，接触、碰撞数值模拟方法，弹塑性波，结构动力学； 2.结构动力学：振动、减震、控制，多体动力学，时域积分方法； 3.有限元等分析方法：有限元、扩展有限元、边界有限元，接触算法，本构关系模型； 4.数值优化算法：动静态响应敏度分析伴随算法，拓扑/尺寸/形状/形貌优化，单目标与多目标优化，多学科优化模型，代理模型； 5.机械噪声； 6.计算数学：数值分析方法、线性方程求解、特征值分析、非线性代数方程解法、插值与样条、常微分与偏微分方程数值解法、人工智能。
优化算法开发	2	硕士及以上学历，博士优先	力学、机械、计算机、土木、物理、数学以及其它相关专业	**参与以下算法研究与软件开发工作：** 1.负责多学科优化设计、代理模型、AI方向相关算法开发、测试； 2.对优化方向相关项目的需求、方案设计及实施提供技术支持。
工程优化应用工程师	1	硕士及以上学历	力学、机械以及相关专业方向	**负责以下方向工作：** 1.负责优化方向相关项目的管理及技术支持； 2.项目需求对接、方案设计及实施，多学科优化软件二次开发、应用。

三、福利待遇

- **薪酬**

  提供行业有竞争力的薪酬，丰厚的绩效奖金和年终奖励，具体薪酬可面议。

- **丰厚的五险一金**

  ①社保基数按照实际薪资作为基数，无论深户与非深户均交一档医疗；

  ②公积金按照 12%比例缴纳；

- **博士后专属福利**

  对于符合条件的博士人才，除公司提供的有竞争力的薪酬与研究支持外，可额外申请深圳市博士后**在站生活补贴（约 36-60W）**及出站留深科研资助**（出站补贴高达 36 万元）**。综合计算，在站及出站阶**段累计可获得高达 72 万至 96 万元的政府人才补贴，**助力您心无旁骛，勇攀科研高峰。

- **充足的带薪年假**

  根据社会工作年限可拥有 5-15 天年假。

- **丰富多彩的企业文化活动**

  ①每月举办生日会及企业周年庆祝会；

  ②免费提供下午茶、零食等；

  ③每年组织至少一次外出活动、旅游等；

  ④不定期举办羽毛球、篮球等体育活动；

  ⑤年度体检；

  ⑥其他团建活动等。

- **年度节日购物卡及礼品**

- **政府人才住房配租/补租机会**

- **优美的工作环境及完善的基础设施**

①公司位于南山智园，毗邻深圳大学城，是深圳乃至全国的第一个“国际知识创新村”，绿化面积达 80%以上；

②园区食堂供应早中晚三餐，种类丰富，提供开放式咖啡厅与图书馆、便利店、休娱中心等。

四、个人成长与职业发展路径

- **培训加持职业成长：**

①内部培训：每年根据公司战略及业务需要制定培训新计划，分阶段、系统性地为员工提供专业知识培训和职业技能培训。

②沣收计划：公司不定期邀请高校和科研机构知名专家学者，分享仿真领域前沿技术成果与发展趋势，为研发团队提供广阔的技术视野，同时也为高校及科研机构工作者搭建起与产业用户交流沟通的桥梁。

- **多样选择的职业发展路径：**

十沣高度重视员工的发展，为员工设计了多种职业发展路径，让员工有清晰的职业发展规划，激发工作热情和潜力。

①专业类：工程师→高级工程师→主任工程师→首席工程师→专家顾问

②职能类：工程师（专员）→主管→经理→副总监→总监→副总经理

五、招聘流程

简历投递 → 简历筛选 → 综合面试 → 录用通知

六、联系方式

联系电话：0755-86951810（座机） 简历投递邮箱：tfhr@tenfong.cn

或登录公司官网：https://www.tenfong.cn ，通过“加入十沣“板块投递个人简历。

更多资讯可扫码加入十沣 2027 届校园招聘交流群哦~

总部地址：深圳市南山区南山智园二期 D1 栋 23 楼、24 楼（十沣科技）。