

The background features a dark gray field with a complex geometric pattern. A large, thin-lined triangle is centered, with its base at the bottom. Overlaid on this are several thick, dark gray lines that form a series of nested and intersecting triangles and V-shapes, creating a sense of depth and structure.

深圳市云之梦科技有限公司

The background is a dark blue field filled with a complex network of white and light blue dots connected by thin lines, creating a web-like or molecular structure. Overlaid on this are several geometric shapes: a large, semi-transparent white triangle in the center, and four smaller, solid grey triangles pointing towards the corners of the frame. In the center of the large white triangle, there is a white graphic consisting of a horizontal line with a downward-pointing arrowhead, and a checkmark symbol positioned directly below it.

深圳市云之梦科技有限公司

公司
概况



深圳市云之梦科技有限公司成立于2014年5月，公司位于中国硅谷——深圳南山科技园软件基地，拥有一支由3D数字技术领域国际国内顶级专家和多名博士、硕士组成的强大研发团队。通过几年潜心研发，公司在人体三维扫描、虚拟试衣、虚拟试发等方面拥有多项国际领先水平的核心技术，受到市场的认同和资本的青睐。

公司目前已成功研发出“云3D人体测量建模系统”、“云3D服装导购系统”、“云3D服装定制系统”、“云3D美发智能设备”等系列智能硬件和软件，并将陆续推出更多3D系列产品，还将打造能够实现在线虚拟体验的一站式个人形象管理服务平台，致力于成为3D数字技术在个人形象管理应用领域的国际领军企业。

Coming Soon

专家简介

国际知名专家：在计算机视觉、图像/视频处理、形象计算、交互式多媒体、算法与架构的协同优化等领域有着逾15年的相关基础科研、技术转移以及科技产业化经验

- **比利时鲁汶大学**（USNews全球大学前50、路透社2016欧洲最具创新力大学列第一）工学博士
- 国际电子电气工程师协会（IEEE）高级会员
- **美国伊利诺伊大学香槟分校（UIUC）下属新加坡高等研究院（ADSC）**

高级研究科学家，带领十余人团队主持或联合主持众多科研与科研产业化项目，过去三年项目总资助逾250万新币，是该研究院“大数据分析可视化”项目负责人；“动态大场景中的视觉数据建模与分析”项目联合负责人；指导约30位博士后、博士生；

- 曾担任视频技术的著名国际学术期刊 IEEE Tran. CSVT 编委、2012年度荣获TCSVT最佳编委奖
- 60+国际学术论文：30+IEEE期刊与顶会、3篇顶会oral、1篇spotlight、4次专题课程、数篇获奖
- 服务于众多国际学术会议程序委员会：2015年VCIP领域主席、2016年APSIPA特邀综述报告人等
- 2012年荣获首届DemoAsia大会DemoGuru大奖；拥有5项已授予的美国/国际/欧洲专利（另有2项在审）、5项技术商业授权、1项商业机密技术保护、3项技术内部披露。



吕江波 博士

CTO



在招职位

主要方向：计算机视觉、计算机图形学

1. 视觉图像研发工程师
2. 图形学计算工程师
3. 机器学习研发工程师
4. C++开发工程师



视觉图像研发工程师



岗位职责：

- 负责图像处理技术方向的研究，包括二维图像处理、算法优化、深度图处理等；
- 负责三维计算机视觉、多相机系统、机器人视觉等技术方向的研究。

岗位要求：

- 1、计算机视觉、图像处理、自动化等相关专业硕士及以上学历；
- 2、熟悉OpenCV等图像处理库，有图像算法方面的研究经验，熟悉常见的图像模式识别算法；
- 3、良好的数学功底；
- 4、熟练掌握C++，有较强的编程能力，有较强的代码阅读和设计能力，学习能力强；
- 5、对于研发新技术有浓厚兴趣，能快速学习新知识；
- 6、具备良好的团队合作精神和沟通表达能力。



图形学计算工程师



岗位职责：

- 负责计算机图形方向技术的研究，具体的应用领域包括人体几何模型、布料、物理、纹理等。

岗位要求：

- 1、计算机软件、计算机图形学、计算数学等相关专业硕士及以上学历；
- 2、熟悉计算机图形学相关算法，熟悉mesh的分割变换；
- 3、有一定的三维图形可视化理论基础；
- 4、有人物动作或布料仿真系统相关研究经验；
- 5、良好的数学基础，熟练掌握C++，有较强的编程能力、代码阅读和设计能力；
- 6、阅读过大量技术文献，了解包括渲染引擎、物理引擎、并行计算等；
- 7、具备良好的团队合作精神和沟通表达能力。



机器学习研发工程师



岗位职责：

- 从事人体方向机器学习算法的研究，包括人体变形、姿态估计与匹配等；
- 从事研发人体或人脸的大数据分析算法与智能系统。

岗位要求：

- 1、模式识别、机器学习、多媒体、计算数学等相关专业硕士及以上学历；
- 2、熟悉机器学习与模式识别的主要经典算法，并对深度学习和多模态下数据分析有一定基础或浓厚的兴趣，有过图形学方向机器学习研究经验；
- 3、有人体或人脸自动分割、匹配、识别与跟踪背景相关经验优先；
- 4、熟练掌握C++，有较强的编程能力、代码阅读和设计能力；
- 5、阅读过大量技术文献，对于研发新技术有浓厚兴趣，可以直接基于论文实现算法；
- 6、具备良好的团队合作精神和沟通表达能力。



C++开发工程师

岗位职责：

- 负责图形图像相关算法的实现；
- 负责公司产品的设计、开发与维护；
- 负责机器学习、大数据分析等算法的实现。

岗位要求：

- 1、计算机相关专业硕士及以上学历；
- 2、熟悉常见的数据结构和设计模式；
- 3、精通C++，熟悉多线程、网络通讯和数据库编程，熟悉算法的并发优化；
- 4、有图像处理或OpenGL相关开发经验；
- 5、良好的编程习惯和数学基础；
- 6、具备良好的沟通能力和团队合作精神，有责任感，学习能力强。