

## 大恒图像 2022 年应届生（本科、硕士、博士）招聘简章

### 一、公司介绍

大恒图像成立于 1991 年，是专注于机器视觉部件、视觉系统相关产品研发、生产和营销的高科技企业。作为 A 股上市公司“大恒科技”（600288）旗下核心资产，大恒图像得到上市公司的全力支持，为客户提供专业的技术、高质量的产品和贴心的服务。

大恒图像是国内专业视频图像设备供应商和图像系统集成与解决方案提供商。主要业务有视觉部件的研发、生产和销售，及视觉部件代理业务和视觉检测系统业务。如工业相机、智能相机、图像采集处理卡、视觉算法软件包、FA/CCTV 镜头及配套光学组件、LED 光源及激光器等。大恒图像在视觉检测系统业务上，涵盖了烟草、印刷、医药、纺织、玻璃瓶等领域。具有多项研发专利。目前，已有超过 32000 台（套）视觉检测设备和检测系统服务于全球各行业客户。

### 二、图像部件校招岗位及简历投递

序号	部门	岗位名称	工作地点	学历要求	招聘人数
1	研发中心	<a href="#">高级图像算法工程师</a>	北京	博士	5
2		<a href="#">图像算法工程师</a>	北京	硕士	10
3		<a href="#">智能嵌入式软件开发工程师</a>	北京	硕士	10
4		<a href="#">C/C++ 软件开发工程师</a>	北京	硕士	10
5		<a href="#">FPGA 工程师</a>	北京	硕士	10
6		<a href="#">硬件工程师</a>	北京	硕士	10
7		<a href="#">软件开发工程师</a>	苏州	本科及以上	10
8	技术中心	<a href="#">视觉 3D 项目开发工程师</a>	北京	硕士	10
9		<a href="#">机器视觉技术支持工程师</a>	北京	本科及以上	5
10		<a href="#">视觉项目实施工程师</a>	北京	本科及以上	5
11		<a href="#">售后测试工程师</a>	北京	本科	5

序号	部门	岗位名称	工作地点	学历要求	招聘人数
12	技术中心	<a href="#">视觉项目开发工程师</a>	上海、苏州	硕士	10
13		<a href="#">现场应用工程师</a>	上海、苏州	大专及以上	15
14		<a href="#">机器视觉应用工程师</a>	上海、苏州	本科及以上	15
15	营销中心	<a href="#">销售工程师</a>	北京	本科及以上	5
16		<a href="#">销售工程师</a>	上海	本科及以上	5
17		<a href="#">销售工程师</a>	深圳	本科及以上	5
18		<a href="#">资料开发工程师</a>	北京	本科及以上	5
19		<a href="#">市场专员</a>	北京	本科及以上	5

### 简历直通车:

**北京求职**请将个人简历发送到邮箱: [dhr@daheng-imaging.com](mailto:dhr@daheng-imaging.com)

**上海/苏州求职**请将个人简历发送到邮箱: [wotj@daheng-imaging.com](mailto:wotj@daheng-imaging.com)

**深圳求职**请将个人简历发送到邮箱: [pangyy@daheng-imaging.com](mailto:pangyy@daheng-imaging.com)

**例: 图像算法工程师 + 姓名 + 学校 + 工作地点**

### 官网投递:

**大恒图像官网-人才招聘-校园招聘**

网址: [www.daheng-imaging.com](http://www.daheng-imaging.com)

**HR 电话:** 北京: 010- 82828878-6629 袁女士/ 6639 王女士

上海: 021-35312826-8021 沃女士

深圳: 0755-83479565-802 庞女士

**公司地址:** 北京市海淀区苏州街 3 号大恒科技大厦北座 12 层

**上海办地址:** 上海市普陀区怒江北路 598 号红星世贸大厦 (B 座) 1808 室

**苏州办地址:** 苏州工业园区奇业路 68 号明富工业园 1 号楼

**深圳办地址:** 深圳市宝安区海秀路 23 号龙光世纪大厦 B 座 8 层

### 三、图像系统校招岗位及简历投递

序号	部门	岗位名称	工作地点	学历要求	招聘人数
1	研发中心	<a href="#">高级算法工程师</a>	北京	博士	5
2		<a href="#">算法工程师</a>	北京	硕士	10
3		<a href="#">系统工程师</a>	北京	本科及以上	10
4		<a href="#">深度学习算法工程师</a>	北京	硕士及以上	5
5		<a href="#">机械工程师</a>	北京	本科及以上	5
6		<a href="#">电气工程师</a>	北京	本科及以上	5
7		<a href="#">光学工程师</a>	北京	硕士	5
8	营销中心	<a href="#">技术服务工程师</a>	不限	专科及以上	10

#### 简历直通车:

求职请将个人简历发送到邮箱: [zhaopin@daheng-imaging.com](mailto:zhaopin@daheng-imaging.com)

例: 系统工程师 + 姓名 + 学校 + 工作地点

#### 官网投递:

**大恒图像官网-人才招聘-校园招聘**

网址: [www.daheng-imavision.com](http://www.daheng-imavision.com)

**HR 电话:** 010- 83057468-1169 张女士

**公司地址:** 北京市海淀区东北旺西路 8 号中关村软件园 9 号楼 国际软件大厦 2 区 3 层

### 四、相关流程及信息

**招聘对象:** 2022 年应届本科、硕士、博士毕业生

**招聘流程:** 简历投递—笔试—面试 (初试、复试) —offer 发放—三方签订—实习/入职

## 五、微信公众号

敬请关注“大恒图像招聘公众号”，最先了解招聘岗位、线上宣讲会信息！



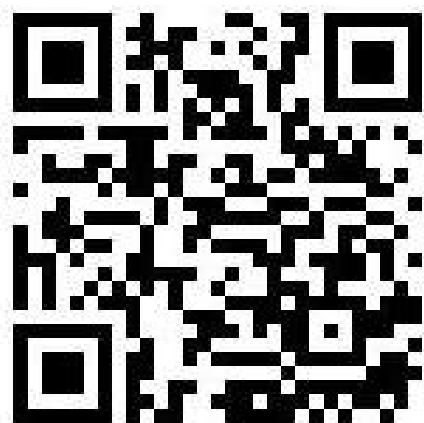
## 六、首场宣讲会信息

形式：空中宣讲会

时间：2021年9月15日 19:00-20:00

电脑端入口：<http://live.daheng-imaging.com/watch/2522375>

手机端入口请扫描：



## 七、福利待遇

**财富保障：**基本薪资、绩效奖金、年终奖，项目奖，年度调薪、全额八险一金

**生活平衡：**带薪年假、产假、婚假等

生日惊喜、温暖祝福及过节福利

员工拓展出游、团建、免费游泳、羽毛球、篮球等文体活动

多彩年会，大家庭团聚时刻

住房补贴，员工宿舍，在北京的另外一个小家

北京绿卡-北京市工作居住证办理

**健康保障：**免费的正规年度体检

零起付 100%报销的补充医疗保险

重疾保险及意外险

**应届生通道：**一对一导师制的培训体系，为初入职场的你点亮方向，定制化的发展路径，完善的内训及外训体系，广阔的发展平台。

## 八、招聘岗位要求 (图像部件)

### 1、高级图像算法工程师(北京)

#### 上岗条件：

- 1、博士及以上学历，模式识别、图像处理、计算机视觉、数学、光学等相关专业优先。
- 2、精通图像处理常用算法原理，熟悉实现方式，包括：图像预处理算法和高级处理算法。
- 3、至少参与过 2 个机器视觉或图像处理方面项目经验，有 C、C++、python、MATLAB 等编程语言 4 年以上实际编码经验，熟悉 Opencv、Halcon 等图像处理软件。
- 4、良好的团队精神和沟通能力，很强的逻辑思维能力和学习能力。
- 5、对工作认真负责，执行力强，肯吃苦，大局观。

**岗位职责:**

- 1、根据公司产品和业务需求, 进行相关图像算法的研究和开发。
- 2、根据图像处理项目具体要求, 承担开发任务, 制作开发计划, 并按计划完成任务目标。
- 3、机器视觉领域图像处理算法开发, 包括定位测量, 三维重建及测量, 条码识别、深度学习等算法。

**2、图像算法工程师(北京)**

**上岗条件:**

- 1、硕士及以上学历, 模式识别、图像处理、应用数学等相关专业优先。
- 2、具备图像处理及机器视觉的基础理论和算法知识, 熟练运用 C、C++、MATLAB 等编程语言, 对数据结构有一定的研究基础。
- 3、英语 4 级以上, 能够熟练阅读和理解英文资料。
- 4、良好的团队精神和沟通能力, 很强的逻辑思维能力和学习能力。
- 5、对工作认真负责, 肯吃苦, 顾全大局。
- 6、具备以下能力项者优先: 熟悉 OpenCV、Halcon 等图像处理库、熟悉图像 ISP 处理流程、熟悉成像质量评价算法。

**岗位职责:**

- 1、根据公司产品和业务需求, 进行相关图像算法的研发, 包括:
  - ◆相机内部图像预处理算法的研发, 如: 坏点校正, 白平衡, 颜色校正等;
  - ◆成像质量评价算法的研发, 如: 清晰度, 信噪比, 坏点, 感光曲线等;
  - ◆图像处理算法的研发, 如: 定位测量, 三维重建及测量、身份识别等;
- 2、图像算法优化、模块化, 以及 FPGA 辅助移植辅助与测试。
- 3、配合系统工程师完成图像算法相关的需求调研、需求分析, 及方案设计。

4、相关算法文档的编写。

### 3、智能嵌入式软件开发工程师(北京)

#### 上岗条件:

- 1、电子、通信、自动化、计算机相关专业，硕士学历，优秀本科亦可考虑；
- 2、熟练掌握 C /C++/Python 开发语言，具有良好的编程习惯；
- 3、熟悉 Linux 操作系统，熟练掌握常见的 Linux 命令；
- 4、熟悉 ARM 架构和开发，了解 RTOS，对嵌入式系统有一定了解；
- 5、英语 4 级以上，有良好的语言和文字表达能力；
- 6、具备团队合作精神，有良好的人际沟通能力；
- 7、有责任心、事业心，进取心、勤奋踏实，能够在压力下独立工作；
- 8、有视觉行业经历者优先；

#### 岗位职责:

- 1、Linux 内核模块及 linux 视觉应用程序开发；
- 2、USB3.0、千兆网、万兆网等工业摄像机固件程序开发；
- 3、跟踪机器视觉、计算机视觉行业动态，提供嵌入式视觉算法一体化解决方案；

### 4、C/C++ 软件开发工程师(北京)

#### 上岗条件:

- 1、电子、通信、自动化、计算机等相关专业，硕士学历，优秀本科也可考虑；
- 2、熟练掌握 C /C++ 语言，具有较强的编码和调试能力
- 3、熟悉 MFC, QT 等技术，熟悉多线程技术、熟悉数据结构；
- 4、熟练具备较强的自学能力和独立解决问题的能力，善于团队协作和沟通；

- 5、有网络开发、driver 驱动开发经验优先;
- 6、有图像处理开发经验优先;
- 7、英语 4 级以上, 有良好的语言和文字表达能力。

**岗位职责:**

- 1、根据公司产品和业务需求, 进行 Windows、Linux、Mac 多平台下的机器视觉相关软件研发, 以及 USB3.0、千兆网、万兆网、智能相机、3D 相机等工业摄像机图像采集 SDK 研发
- 2、根据公司软件开发规范负责软件需求分析、设计、编码、单元测试、产品发布及后期维护。
- 3、紧跟视觉行业国际协议标准和工业 4.0, 进行标准协议接口的预研及开发
- 4、负责编写相关开发文档和手册。

**5、FPGA 工程师(北京)**

**岗位要求:**

- 1、研究生以上学历, 男生女生都欢迎;
- 2、逻辑思维条理, 学习能力较强;
- 3、技术兴趣浓厚, 有编码基础或动手能力;
- 4、阳光、自信、积极向上, 善于突破自己, 善于团队合作;

**岗位职责:**

- 1、MIPI、SLVS、LVDS 等接口的高速图像传感器开发和应用;
- 2、空间域、频域图像变换, 颜色增强、平场校正等图像处理算法实现;
- 3、基于 DDR3/4 的图像缓冲、传输、CPU 复用的方案设计和开发;
- 4、基于 GIGE/USB/高速 Serdes 接口的数据传输和视频协议开发;
- 5、基于脚本的自动化多顶层架构仿真和 UVM 验证平台搭建;
- 6、复杂时钟域设计, 时序约束、功耗优化、FPGA 平台选型等;



7、基于 ACAP、DPU 硬件平台架构设计和 FPGA 子系统设计;

## 6、硬件工程师(北京)

### 岗位职责:

1、负责公司智能工业摄像机、高速图像采集处理设备、3D 相机等工业智能嵌入式产品的的硬件设计, 包括 Sensor 单板, 数字处理单板, 传输物理层单板, 控制单板等; 覆盖单板需求分析, 单板方案设计、器件选型与认证、原理图设计、高速 PCB 设计、信号完整性仿真等开发活动, 输出规范化的设计文档;

2、负责工业相机设计中电路单板及整机性能的调试与测试: 包括电源质量、功耗测试, 高速信号完整性测试、整机 EMC 测试;

3、协同 FPGA 工程师及嵌入式软件工程师进行联调, 保证嵌入式系统及物理层的稳定、高效运行;

4、参与验证工业相机整机系统的图像质量、传输可靠性、环境适应性; 参与分析用户问题, 对失效器件进行失效分析, 给出改进方案; 提高硬件性能, 提升工业环境下硬件系统运行的稳定性和可靠性;

5、参与硬件单板及整机的试产、量产过程, 配合解决生产过程中的工艺相关问题。

### 岗位要求:

1、电气、电子、通信、自动化、仪器仪表、机电、光电等相关专业, 研究生及以上学历。

2、熟练使用常用硬件设计 EDA 工具, 如 Altium、PADS、Cadence 等;

3、有扎实的电子理论基础, 及模拟、数字电路知识;

4、有电源电路、嵌入式系统电路、IO 电路等的原理图和 PCB 设计调试经验

5、熟悉 MCU(ARM)、FPGA、DSP、X86、GPU 中至少一种硬件平台系统软硬件开发

6、熟悉常用的通信协议, 如 TCP/IP、UDP、UART、USB、I2C、CAN 等

- 7、动手能力强，能熟练使用信号发生器、示波器、频谱分析仪等测试设备；能承担简单的焊接工作；
- 8、具备较强的逻辑思维能力，具备良好的英语听说读写能力，英文资料阅读能力。
- 9、工作积极主动，认真负责，能承受工作压力；强烈的责任心，良好的学习和沟通能力、团队合作和进取精神。

## 7、软件开发工程师(苏州)

### 岗位要求：

1. 熟练掌握 MFC 编程，熟悉多线程、TCP 通讯、数据库开发，有实际项目开发经验者优先；
2. 英语 4 级以上；有良好的语言和文字表达能力；
3. 具备团队合作精神，有良好的与人沟通能力。4：机器视觉行业优先考虑 5：熟悉 halcon、C++ 优先考虑

### 岗位职责：

1. 负责大恒图像苏州公司视觉检测系统的架构设计、详细设计、开发、调试、改进完善等全过程；
2. 撰写相关技术文档；
3. 设计系统测试方案，并承担部分测试工作；
4. 参加系统的现场调试、修改工作；
5. 参与系统的升级和维护工作； 6. 参与客户培训及技术咨询。

## 8、视觉 3D 项目开发工程师(北京)

### 岗位要求

- 1.测控、精密、光学、自动化、计算机等相关专业，三维成像、三维测量及光学仪器仿真相关

- 方向的研究生及优秀本科生;
- 2.具备图像处理及识别的基础理论和算法知识,掌握 C/C++ 程序设计,熟悉 OpenCV, Halcon, VTK, Matlab 等图像处理软件优先;
  - 3.熟悉 2D/3D 成像原理,掌握成像模型的参数计算和误差评估;
  - 4.有较强的学习能力、逻辑数理思维和创新意识,善于分析问题并提出创新性想法可行性方案;
  - 5.实施或参加过 3D 成像、测量应用项目优先;
  - 6.适应阶段性出差;
  - 7.能够熟练阅读和理解英文资料;

### **岗位职责**

- 1.熟悉并熟练运用公司 3D 产品,并进行售前、售后技术支持;
- 2.提供符合于客户要求的视觉检测方案;
- 3.3D 项目检测算法的编写;
- 4.具体项目的现场实施;
- 5.熟练运用 Halcon 基础及 3D 功能,并按照需求进行功能算法开发;
- 6.撰写原理算法;

### **9、机器视觉技术支持工程师(北京)**

#### **岗位要求:**

1. 本科或以上学历
2. 熟悉视觉应用相关背景知识,能够完成简单的 C/C#程序编写者优先
3. 熟练使用相关仪器,万用表,示波器,信号发生器等;
- 4.沟通表达能力佳,做事积极主动,有较强的团队合作能力
5. 能适应出差,适应工厂办公环境,能够独立完成现场调试工作;

6. 拥有一定的英语读、写、听、说的能力；

**岗位职责：**

- 1、对机器视觉产品（接口卡、相机、镜头、光源等）进行技术支持；
- 2、负责客户需求沟通，技术培训与推广；
- 3、负责产品问题的现场支持工作；
- 4、完成产品的文档编写和维护；
- 5、负责视觉产品解决方案的编写；

**10、视觉项目实施工程师(北京)**

**岗位要求：**

- 1、应用数学、机电、软件、光电等相关专业，本科及以上学历，热爱机器视觉行业，有机器视觉项目经验者优先；
- 2、能适应出差、加班；
- 3、具有良好的学习能力，良好的团队合作能力，抗压性强；
- 4、具备图像处理及机器视觉的理论基础和算法知识，熟悉 OpenCV 或其它图像处理库，有 Halcon 使用经验者优先；
- 5、熟悉 c++ 语言和 Windows 编程，熟练使用 Visual Studio、Qt 开发环境；熟悉 c# 语言；
- 6、能熟练应用英语进行书面和语言沟通；

**岗位职责：**

- 1、根据需要，到现场了解需求、掌握项目进展情况参与并指导现场调试。
- 2、根据用户需求，制定项目开发计划，并按照计划完成目标；
- 3、根据项目需求，完成视觉硬件选型、组装、测试；
- 4、根据项目需求，开发图像处理算法；

- 5、根据项目需求，开发人机交互界面；
- 6、编写相关项目文档；
- 7、根据公司业务方向，进行相关视觉产品、解决方案、图像算法的研究和开发工作；

## 11、售后测试工程师(北京)

### 上岗条件：

1. 本科或以上学历
2. 熟悉机器视觉产品
3. 熟练使用各种仪器，万用表，示波器，信号发生器等；
- 4.沟通表达能力佳，做事积极主动，有较强的团队合作能力
5. 有一定的英语能力，熟练使用常用办公软件

### 岗位职责：

- 1、对机器视觉产品（接口卡、相机、镜头、线缆等）进行测试工作
- 2、根据实际测试情况，系统性的进行记录、整理、反馈，出具测试报告
- 3、针对异常、故障等产品，出具测试结果报告，和厂商申请 RMA，完成产品返修
- 4、积极反馈产品测试中发现的问题,并及时主动向上级反馈产品状态

## 12、视觉项目开发工程师(上海、苏州)

### 岗位要求：

- 1、应用数学、机电、软件、光电等相关专业，本科及以上学历，热爱机器视觉行业，有机器视觉项目经验者优先；
- 2、能适应出差、加班；
- 3、具有良好的学习能力，良好的团队合作能力，抗压性强；

- 4、具备图像处理及机器视觉的理论基础和算法知识，熟悉 OpenCV 或其它图像处理库，有 Halcon 使用经验者优先；
- 5、熟悉 C++/C#语言和 Windows 编程，熟练使用 Visual Studio、Qt 开发环境；
- 6、能熟练应用英语进行书面和语言沟通；

**岗位职责：**

- 1、根据需要，到现场了解需求、掌握项目进展情况参与并指导现场调试。
- 2、根据用户需求，制定项目开发计划，并按照计划完成目标；
- 3、根据项目需求，完成视觉硬件选型、组装、测试；
- 4、根据项目需求，开发图像处理算法；
- 5、根据项目需求，开发人机交互界面；
- 6、编写相关项目文档；
- 7、根据公司业务方向，进行相关视觉产品、解决方案、图像算法的研究和开发工作；

**13、现场应用工程师(上海、苏州)**

**上岗条件：**

- 1、熟练使用 Windows 操作系统及相关办公软件；
- 2、有上进心，自主学习意识较强，积极完成上级分配的任务；
- 3、有良好的学习能力和团队合作能力，能与客户进行积极、良好的沟通；
- 4、有视觉相关软、硬件基础者优先考虑；
- 5、有机械或电气等相关应用经验者优先考虑；
- 6、具有一定的抗压能力、沟通协调能力及问题处理能力；
- 7、能适应长期出差；

**岗位职责：**

- 1、对公司非标系统或设备，提供售前和售后测试、安装及调试；
- 2、维护已经安装调试的视觉项目的正常运行；
- 3、配合客户进行生产改善、操作人员的培训、异常问题处理等；
- 4、完成项目现场的问题反馈和需求整理工作；
- 5、提出视觉检测项目的优化方向及建议；

#### **14、机器视觉应用工程师(上海、苏州)**

##### **上岗条件：**

- 1、自动化、机电、计算机等相关专业，本科及以上学历，工作经验不限；
- 2、熟悉 C++/C#语言和 Windows 编程；
- 3、能熟练应用英语进行书面和语言沟通；
- 4、具有良好的学习能力，良好的团队合作能力；
- 5、具备图像处理及机器视觉的理论基础和算法知识，或熟悉 OpenCV 或其它图像处理库者优先；
- 6、有大恒图像产品使用经验者优先考虑；

##### **岗位职责：**

- 1、对大恒图像自产产品及代理产品进行售前、售后技术支持；
- 2、根据客户需求，提供视觉部件选型、系统解决方案；
- 3、提供机器视觉相关技术培训和产品演示；
- 4、协助销售部门完成视觉产品的市场推广工作。

### 15、销售工程师(北京、上海、深圳)

#### 岗位要求:

- 1、具备良好的团队合作意识和执行力;
- 2、具有独立工作能力, 勇于接受工作挑战, 能够承担目标压; 逻辑思维清晰, 善于沟通和处理人际关系;
- 3、能够适应经常性的出差;
- 4、能独立解决产品使用中的相关问题, 熟练使用专业软件及办公自动化系统;
- 5、有理工科背景, 了解图像处理相关知识优先;

#### 岗位职责:

- 1、负责推广及销售大恒图像自产及代理产品, 能够针对不同产品做市场分析, 制定销售计划;
- 2、负责跟进销售线索, 完成报价、谈判、招投标以及合同签订、回款等销售活动;
- 3、分析客户需求, 为客户提供基本的产品选型和方案;
- 4、负责包括售前、售中、售后的新老客户关系维护;
- 5、负责挖掘所辖区域的商机, 调研相关市场信息, 包括搜集需求及应用、分析竞争状况等;

### 16、资料开发工程师(北京)

#### 岗位要求:

- 1、本科及以上学历, 认同大恒图像企业文化, 计算机视觉及相关专业优先;
- 2、具有较强的快速学习能力, 具备 IT 行业科技文档撰写能力;
- 3、具备良好的中英文互译能力, CET-6 优先, 能够熟练运用各种办公软件以及平面设计软件 (PS)、排版 (Indesign) 软件;
- 4、具备较强的文字表达能力和文案功底, 能够使用清晰、明确、易理解的语言进行文档编写, 以及具备较强的整理、分析、归纳能力;



5、工作细致耐心，拥有较好的沟通技巧、团队合作精神，工作态度积极，有较强的责任感及进取精神；

6、有应用案例撰写或者行业分析经验者优先；

#### **岗位职责：**

- 1、按照公司资料开发规范进行相关资料的编写工作并完成日常更新维护；
- 2、负责开发和维护公司面向客户的产品文档（中英文），包括产品使用手册、安装手册、开发说明书、联机帮助等；
- 3、能够熟练进行技术文档或产品界面的中英文互译；
- 4、收集/准备/编写/翻译产品使用相关文档，项目方案的整理与分享；
- 5、负责准备/更新公司宣传手册资料；
- 6、完成公司官网产品相关资料的准备及更新工作；
- 7、资料信息库的建设、补充及完善；

### **17、市场专员(北京)**

#### **岗位要求：**

- 1、本科及以上学历，认同大恒图像企业文化；
- 2、具有较强的快速学习能力、具备较好的审美能力；
- 3、具备较强的文字表达能力和文案功底，能够使用清晰、明确、易理解的语言进行宣传文案编写，以及具备较强的整理、分析、归纳能力；
- 4、能够熟练运用各种办公软件（Word、Excel、PPT等），熟练使用排版软件（Indesign等）以及设计软件（Photoshop、Illustrator等）、3D建模软件（SolidWorks）、音/视频剪辑软件（Audition、Premiere等）等；
- 5、工作细致耐心，拥有较好的沟通技巧、团队合作精神，工作态度积极，有较强的责任感及

进取精神;

**岗位职责:**

- 1、市场宣传相关活动的策划与实施;
- 2、国内外展会、研讨会等的前期筹备与落地实施;
- 3、新媒体（微信公众号，国外社交媒体，短视频等）运营，后台数据跟踪，及时反馈以及推广方式方法更新;
- 4、网站推广/产品推广等运营;
- 5、客户线索挖掘与收集;
- 6、公司品牌形象宣传媒介的维护及开发;
- 7、展会、研讨会礼品设计，一线部门需求调研;
- 8、网站使用问题的收集、整理、反馈、改善，网站日常的管理、上传、修复优化等;
- 9、负责制作公司宣传手册资料和公司网站资料准备工作等;
- 10、其他临时事宜;

## 九、招聘岗位要求 (图像系统)

### 1、高级算法工程师 (北京)

#### 岗位职责

- 1、机器视觉算法的设计与实现;
- 2、现场反馈算法问题的解决和跟踪;
- 3、按照项目开发流程和部门工作制度, 撰写相关技术文档。

#### 任职要求

- 1、博士学位, 具备图像处理及机器视觉的基础理论和算法知识;
- 2、熟练运用 C、C++ 等编程语言, 具有良好的编程习惯, 对数据结构有一定的研究基础;
- 3、熟悉 OpenCV、Halcon 等图像处理库。

### 2、算法工程师 (北京)

#### 岗位职责

- 1、机器视觉算法的设计与实现;
- 2、对反馈的产品缺陷进行分析, 参与产品维护和升级工作;
- 3、按照项目开发流程和部门工作制度, 撰写相关技术文档并提交审核。

#### 任职要求

- 1、硕士及以上学历, 具备图像处理及机器视觉的基础理论和算法知识;
- 2、熟练运用 C、C++ 等编程语言, 具有良好的编程习惯, 对数据结构有一定的研究基础;
- 3、熟悉 OpenCV、Halcon 等图像处理库。

### 3、系统工程师（北京）

#### 岗位职责

- 1、负责系统的总体架构设计、详细设计、开发、调试、改进完善等全过程；
- 2、设计系统测试方案，并承担部分测试工作；
- 3、参加系统的现场调试、修改工作。

#### 任职要求

- 1、电子、通信、自动化、计算机等相关专业，本科及以上学历；
- 2、熟练掌握 C /C++ 语言，具有较强的编码和调试能力；
- 3、熟悉 MFC，QT 等技术，熟悉多线程技术、熟悉数据结构。

### 4、深度学习算法工程师（北京）

#### 岗位职责

- 1、负责工业检测领域的算法研究和工程落地工作，包括但不限于：OCR、物体分类、缺陷检测、工业巡检等；
- 2、 研究开发符合机器视觉行业特点的深度学习模型算法；
- 3、 根据实际业务背景，进行深度学习算法落地/框架/模块的实现和优化，推动目标达成；
- 4、跟踪机器视觉领域深度学习相关前沿技术，尝试在实际业务中使用，孵化商业智能产品。

#### 任职要求

- 1、人工智能领域相关研究背景的硕士及以上学历，有深度学习、统计学习、计算机视觉、最优化等方向研究经验；
- 2、具备扎实的计算机视觉及图像处理功底，熟悉主流的计算机视觉算法,包括但不限于图像识别，图像检测和图像分割等；
- 3、熟练掌握 TensorFlow/PyTorch/Caffe 等框架的使用，精通 CNN/DNN/RNN 等深度学习

习建模技术，并能够将其应用于特定场景中去；

4、熟练掌握 C/C++ 和脚本编程语言（Shell， Python 等）。

## 5、机械工程师（北京）

### 岗位职责

- 1、本科及以上学历，机械设计及制造类或相关专业；
- 2、具备机构/机械传动计算能力，自动化常用标准零件选型能力，各类运动轨迹机构实施能力，材料及加工工艺知识。

### 任职要求

- 1、熟练使用 solidworks、CAD；
- 2、有链传动，带传动设计经验，熟悉气动件及机械手选型并能很好应用。

## 6、电气工程师（北京）

### 岗位职责

- 1、熟悉总线运动控制器，具有多轴运动控制系统使用经验，使用过三菱运动控制器为佳；
- 2、独立进行电气控制系统设计，绘制原理图、接线图等，按照工艺要求编写控制程序。

### 任职要求

- 1、本科及以上学历，自动化等相关专业；
- 2、承担项目中电气信号的电气图纸设计、器件选型、plc 以及运动控制板卡的软件编程。

## 7、光学工程师（北京）

### 岗位职责

- 1、负责成像系统解决方案并实施；

2、负责成像系统现场技术支持。

#### **任职要求**

- 1、硕士及以上学历，光学、自动化、计算机相关专业；
- 2、动手能力强，有责任心，擅长总结，思维缜密。

### **8、技术服务工程师（地区不限制）**

#### **岗位职责**

- 1、有强烈的责任心、事业心，进取心、勤奋踏实，能够在压力下独立工作；
- 2、计算机相关专业、熟悉 windows 操作系统；具有英语口语表达沟通能力。
- 3、较强的学习能力，具有一定的故障分析能力。
- 4、具备团队合作精神，能适应经常性出差。

#### **任职要求**

岗位职责：

- 1、负责系统类的产品安装、调试、培训、维护等。
- 2、对客户现场设备使用情况跟进和维护，并能独立解决客户现场遇到的问题。