# 简历

## \_・个人信息・\_

 姓名: 罗家鸿
 手机: 15016234039

 性别: 男
 籍贯: 广东河源

邮 箱: krodiuapple@gmail.com 邮 编: 517500

求职意向: AI 工程师

## ・教育背景・

2016.09—至今 北京理工大学珠海学院 自动化专业 本科

## ・专业课程・

C语言、数字电子技术、模拟电子技术、自动控制原理、过程控制系统、电力电子技术、嵌入式原理及应用、单片机原理与应用、集散控制系统、现场总线技术及其应用、伺服系统、PLC、传感器与检测技术。

#### ・个人技能・

熟悉 CNN/RNN、Inception、LSTM 模型的搭建; 熟悉 python 编程和 AI 相关函数库的调用; 熟悉 Tensorflow 框架及其 API keras; 了解增强学习的算法实现; 了解 RS 中的几种基本推荐算法; 了解 NLPM。

## • 项目经验•

## 2017.04-2017.05基于 STC89C52 单片机的智能循迹小车。

功能:循迹小车利用红外光电传感器对路面黑线进行检测,将路面检测信号反馈给控制器。控制器对信号进行分析 判断,及时控制驱动直流电机调整小车转向及转速,从而使小车能沿着随机设定的黑色轨迹进行自动行驶

## 2019.06-2019.07基于 OpenCV 智能车库系统(粤嵌课程)。

功能: 车辆刷卡出库入库,同步实现视频抓拍、车牌识别、语音播报,智能车库由 GEC6818 开发板、Mifare522 Modul 模块、摄像头、语音播放器等硬件组成

## • 奖项和证书 •

全国计算机二级(C语言) 两次三等奖学金、四次二等奖学金 优秀学生

## ・学生工作・

2016.10-2017.06 任学校爱心义工协会外联部部干事。

2017.05-2019.07 任校极真空手道社副社长。

#### ・自我评价・

我喜欢的一句话: 世上无难事,只要肯攀登。我想成为一个待人处事温柔、技术强大的人。

