**详细设计说明书**

**题目：面向深度学习的图像识别和目标跟随系统设计**

**项目提出者： 赵振刚**

**撰 写 人： SA16225037 程欣**

# 引言

## 编写目的

本设计说明书针对整个人脸检测工程的设计过程进行了详细的说明，对需要了解整个工程细节的读者来说，这是一个详细的参考文档。

## 背景

## 定义

# 程序系统的结构

## 人脸检测

## 训练人脸特征分类器

## 人脸识别