|  |  |
| --- | --- |
| 题目1 | 编程实现如下功能：  1、从本地目录，打开一个人脸的图片，返回图片数据  def load\_face\_image\_data(path):  return image\_data  2、对人脸图片进行平移操作（向右移25像素，向上移15像素），返回新图片的数据  def move\_face\_image(image):  return image\_new\_data  3、创建一个face.db数据库（SQLite3），新建face表  包含id，name，image\_path三个字段  4、实现人脸记录的插入、删除、查询功能（三个函数）  5、扫描LFW数据集，把前面100个人脸的名字和图片(后缀为0001)的信息插入face表的功能  6、实现人脸识别算法（打桩，返回值：人名，为指定值）  7、实现人脸身份验证的功能，输入为人脸图片，调用人脸识别算法，从在根据人名从数据库中查询，看是否为合法用户  备注：LFW数据集下载地址<http://vis-www.cs.umass.edu/lfw/>  要求：提交Python脚本文件和运行截图 |
| 题目2 | 运行facenet例程，调用aikit\_main\_eval.sh推理的脚本，提交运行截图 |
|  |  |