20级图像识别技术与应用 项目一（银行卡识别）答辩学生互评得分表

评分细则：

一 、实现基本的功能满分70分

（一）得分项目

1.能完成模板数字分割10个数字。

2.银行卡数字分割，4组，12个数字。

3.能识别银行卡数字，4组12个数字。

4.使用类实现，模板类、银行卡类，使用主函数调用。

（二）、扣分项目（如果不规范每处扣1分，扣5分为上）。

1.代码的缩进格式要求规范，如果不规范扣每处扣1，扣10分为上限。

2.函数的命名要规范(动词\_名词写法)，

3.类名写法中变量的命名要使用动词+名词驼峰写法 ，类要有注释

4.重要函数要有注释，

参考：https://www.runoob.com/w3cnote/google-python-styleguide.html

二、扩展功能(密码验证功能30分)

1.倾斜银行卡照片识别。

2.亮度不均匀银行卡识别。

3.背景图案复杂银行卡识别。

三、答辩要求

1.提供源代码

2.要做ppt

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 小组 | 成员 | 基本功能75分（填写扣分项） | | | | | | | | | 拓展功能 | | | 总分 |
| 功能 | | | | | | 扣分项 | | |
| 姓名 | 模板数字分割 | | | 银行卡数字分割 | 银行卡识别 | 类实现 | 注释 | 命名 | | 倾斜银行卡识别 | 亮度不均匀银行卡识别 | 背景图案复杂银行识别 |  |
|  |  |  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |