|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **计算机视觉实验报告** | | |
| 姓名： 吴清杰 | 学号：ZF2021347 | 班级： ZF20213 |
| **试验目的：**  掌握图像检索系统的实现.  利用现有的图像库中检索出最相似的图片 | | |
| **试验内容：**   * + - 完成梯度下降的Python实现；     - 熟悉LinearRegression中的model,fit和predict等操作;比较LinearRegeression的结果与试验一中梯度下降的结果二者的异同。 | | |
| **试验步骤：**  **(要求：说明解决思路，执行结果页面进行截图，对实验进行总结和分析；还有需要报告作者姓名学号信息的登录图，如下图所示)**    **一、牛顿法**  1. 解决思路  2. 完成代码  3. 执行结果截图  4. 实验总结分析  **二、线性回归** | | |
| 1. 解决思路  2. 完成代码  3. 执行结果截图  4. 实验总结分析  **三、对于实验的改进意见（选填）** | | |