测试报告2014115

正常光照

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 角度 | 测试结果 | 推测原因/建议 |
| 30 | 未跑通 | 视角过小，矫正丢失信息太多，光线条件不好，直线仅检测出1条 |
| 30~60 | 未跑通 | 未检测出直线。怀疑是由于当时摄像头感光触发补光导致光线过亮 |
| 60 | 较理想，误判设备为假面板，标记出了奇怪的斜边框（似乎是标记错位置了），在用分水岭的时候背景入侵了前景一部分 | 判定条件是否应该更严苛一点，如判定假面板时的百分比以及空闲区的面积限定  标记label的时候前景背景的分隔线要尽量在一条直线上 |
| 60~90 | LABEL分类较理想，结果标记得十分飘逸 | 标记红框筛选区域的算法应该进一步优化一下，此次出现了大框套小套的现象，还有一个歪的框，同时也把一个设备标了出来 |
| 90 | 同上 | 同上 |
| 90~ | 同上，但是该情况下由于视角太偏，可用信息较少，本身条件就不是很理想 | 同上 |

总结：视角扭正以及label已经实现得较理想，最后一步标记筛选还应再修正一下