

自动校准优化方案后端相关软件开发

IQC波长统计脚本

### 输出txt文本

命名：相机模组统计\_日期.txt

例如：相机模组统计\_2023\_03\_22\_09\_27.txt

内容：

适配1号模组的光机数量: 30

适配2号模组的光机数量: 50

异常情况: 2

sn:xxx, pwl:xxx, 请联系光学工程师

sn:xxx, pwl:xxx, 波长测量存在问题, 请重新测量

逻辑判断:

读取波长json文件中pwl值, 若值在以下区间, 执行对应操作

[ 388, 391 ), 适配2号模组的光机,

[ 384, 388 ), 适配1号模组的光机,

波长在 [ 380, 384], 输出信息: sn:xxxx, pwl: xxx, 请联系光学工程师;

波长 < 380, 波长 > 391, 输出信息: sn:xxxx, pwl: xxx, 波长测量存在问题, 请重新测量