**周总结**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 周几 | 日期 | 实验内容（要具体） | 备注（存的问题，文献，想法） |
| 一 | 10.29 | 手机多单元测试：  1、绘制新菲林胶片版版图，3孔和5孔横排排列  2、重新设计并交付加工5孔的透镜固定模具  3、购买背光板  LSPR实验：  1、转移AAO至PET  2、购买AAO |  |
| 二 | 10.30 | 1、PDMS翻模  2、转移AAO至PET |  |
| 三 | 10.31 | 1、蒸金  2、联系理化所加工  3、写文章  4、PDMS微流通道切割打孔 |  |
| 四 | 11.2 | 1、组会及组会PPT  2、写文章 |  |
| 五 | 11.2 | 1、处理蒸金片：PET上金很牢固，但是蒸金的时候要跟姜师傅说一下，有聚合物衬底，她可以控制一下温度  2、微流通道打孔  3、清洗硅片 |  |

本周工作：1、优化手机多单元传感装置。2、转移AAO并蒸金并处理。3、PDMS翻模，切割并打孔。4、写文章

下周计划：1、蒸金退火硅片。2、LSPR测试样品。3、写文章。