# 2024年秋季学期第6次组会个人工作汇报

BY2405316 严五金

moxiyan@buaa.edu.cn

汇报时间: 2024年11月22日

### 本周主要工作内容

- 1. 整理计算模型
- 2. 学会变半径式透镜设计
- 3. 学会由近场变换直接得到焦平面电场的方法(减少计算时间)
- 4. 学会使用插值法和相位平移方法让透镜更对称
- 5. 聚焦动画绘制

以上工作大概写了1000行代码

## 成果展示

#### 下周计划

- 1. 多门课程期末考试(大作业)
- 2. 尝试多层结构
- 3. 对比旋转角度和改变直径两种透镜,构思创新点

## 感谢聆听!





