

阙泽利教授工作室会议纪要

阙本字【26-09-10】

时间：2026 年 9 月 10 日（周四）上午 8：30-9：40

地点：材料院 4413

主持：阙泽利

出席：

指导人员：阙泽利、谢天竣、石琦

小组成员：吴超岚、颜睿洋、王几佳、周欣媛

记录：王几佳

会议主要内容：

1. 暑期文献整理点评

三位汇报同学均完成大量文献阅读，整体成果合格，但首次汇报存在内容发散、不聚焦、排版不规范等问题。具体问题如下：

（1）文献阅读发散，未紧扣大创核心课题（木钉群组参数、WNCLT面内剪切性能），存在内容偏题；

（2）PPT排版杂乱、无段落层次、格式不规范；

（3）部分研究过于深入，超出现阶段研究范围；

2. 课题研究边界明确

研究聚焦，只做小单元WNCLT，重点研究木钉排布、钉数量、群组效应对承载力、刚度、变形的影响，不去做深入研究。

3. 概念的理解和区分

CLT：正交胶合木，胶水刚性连接；

NLT：层板木结构，金属钉半刚性连接；

WNCLT：木钉正交胶合木，无胶，无金属，木钉热焊接连接；

4. 文献学习要求

（1）优先精读本团队已发表木钉相关论文，继承前期研究基础，避免重复、跑偏；

（2）日本木结构研究底蕴深厚，可借助翻译工具精读日文本结构文献；

(3) 文献阅读常态化，全程持续阅读、群内交流问题。

5. 实验工作要求

科研必须脚踏实地、数据严谨，实验应严格按照标准流程操作，鉴于本科生小组课程较多，需利用中午休息时间或课后碎片化时间，见缝插针推进实验。

6. PPT统一规范

(1) 多篇文献汇报应将所有文献罗列后放在PPT最后一页，单篇文献汇报应将标题和作者整理后放在PPT首页。禁止正文截图，堆砌论文内容；

(2) 排版需有段落缩进，层次鲜明，脉络清晰，禁止顶格输入文字；

(3) 应注重模板适配问题，形式应该服务于内容，不合适的模板板块应基于内容进行调整；

(4) 无动画PPT汇报时可统一导出PDF，避免跨设备排版错乱。

待办事项：

1. 本次会议完成纪要撰写、组会照片整理并发送项目群；
2. 全员精读团队既往木钉、WNCLT相关论文，补齐研究基础；
3. 持续常态化阅读中外/日文本结构文献，群内随时交流疑问；
4. 由谢天竣老师和石琦学长统一协调实验时间，利用课余碎片化时间启动实验；
5. 等待第一阶段试验完成后，召开下一次组会，汇报实验数据与进展。

(本资料仅供工作室内部参考，请妥善保管。)

2026年9月10日