

阙泽利教授工作室会议纪要

阙研字【25-04-07】

时间：2025年4月7日 星期一 晚上 6:30

地点：材料院 4112

主持：阙泽利

出席：阙泽利 王硕 孔繁旭 陈志渊 王芸 金苞蕾 贾舒可 雷珈 毛盛浩 王艳坤

胡方博 金辰阳

请假：马盼盼

记录：金苞蕾

会议主要内容：

(一) 王芸硕士汇报了阶段性试验进展，老师针对本次汇报给出详细的修改意见，强调阶段性试验结束后应及时汇报。以下是指导意见的主要内容：

- ① 试验：浸泡试件溶液的氯化钠浓度可参考海水浓度进行设置，适当提高溶液浓度使试验现象更明显。浸泡后木材与声速关系试验部分，所用木材要同一批，注意试验材料的唯一性，以及对照组木材应随浸泡周期进行浸泡。
- ② 试验照片：试件晾晒照片需重拍；钉锈蚀照片需重新处理以便观察现象，有必要则进行特写拍摄；照片中试件编号形式统一；可以选择具有代表性现象的试件及钉钉入较直的试件进行拍摄。
- ③ 语言描述：钉锈蚀试验现象描述应按：钉锈蚀程度参考xx文献，具体有xx特征，并放每种特征图片来说明现象；测距对声速影响部分和钉锈蚀程度与钉入关系部分的试验结论表述应更加严谨具体，并解释现象背后的原因、机理。
- ④ PPT制作：图中测点应改成测距；质量残存率应放依据标准；表格小数点位数统一；数据图同一变量前后颜色和形式统一，注意不要只以颜色区分。

(二) 本周四进行杉木课题下一步试验方案的汇报和讨论。

备注：本资料仅供工作室内部参考，请妥善保管。

2025年4月7日