

Silicon Tracker TDR 例会会议纪要

时间: 2026 年 03 月 13 日 上午 9:30 → 11:24

地点: 多学科 228

线下人员: 严琪、李刚、赵梅、张嘉健、崔宇鑫、史欣、严雄波、张希媛、张奕晗、赵展鸿

线上人员: 常正则、张志航、傅成栋、陈娇龙

请假: 王聪聪

缺席:

会议内容:

- 与会人员讨论了基金申请的细节，以及当前的进展。
- 与会人员讨论了 4 月的辐射探测器会议，严琪提交关于 4D 探测器的报告、张希媛提交关于 SiC 报告、赵梅（柯超逸）提交关于传感器设计相关报告、严雄波预期提交关于 LATRIC 的报告、张嘉健提交关于测试的报告、崔宇鑫提交关于 HERIS 的报告。
- 赵展鸿介绍了关于激光位置测试的相关进展，目前实现了步进电机、示波器自动化移动、采集程序，并且在网页端可以交互操作。初步结论能做到 13 微米大小，调试工作仍在进行，相关内容详见 indico 附件。
- 微条型 LGAD 目前已完成 4 个 8 通道读出板打线，部分测试板存在问题，与会人员讨论了测试板打线的细节问题。
- 与会人员讨论了 DESY 束流测试的问题，先争取是否能够延期，再考虑国内是否有备选，仍在调研中。
- LATRIC 的 DAQ 目前能够正常传输，但输出的最后 4 个字节输出存在问题，仍在调试中

附图:

