

第十四周周报

by 高俊翔 2025/5/28

工作内容

- 自动翻页精准度提升**：深入分析复杂乐谱的节奏特征，优化自动翻页算法，引入动态校准机制。通过大量测试，使自动翻页时间偏差控制在极小范围内，播放与页面切换更加契合实际演奏节奏。
- AI 模型性能优化**：与吴正博共同对 AI 模型参数进行细致调整，优化数据预处理及推理流程。经过优化，模型在处理大数据时响应速度显著提升，有效改善了系统整体运行效率。
- QSS 兼容性修复**：针对不同浏览器和设备开展全面兼容性测试，编写针对性的条件样式代码。目前，前端页面在主流浏览器和设备上均能呈现一致、美观的显示效果。

工作问题

在优化过程中，部分功能的调整导致了一些新的小问题，如自动翻页校准功能在个别特殊格式乐谱上出现异常，需进一步排查修复。

改进方案

下周将对特殊格式乐谱的自动翻页问题进行专项调试，同时对本周优化的功能进行全面复测，确保所有功能稳定运行，为后续的整体调试测试做好准备。