

# 第十五周周报

by 高俊翔 2025/6/4

## 工作内容

- 系统全面调试**：对项目的播放功能、AI 模块、前端界面等进行全流程联调，检查各功能模块之间的数据交互与协同工作情况。修复了特殊格式乐谱自动翻页异常等遗留问题，确保系统运行流畅。
- 多场景测试**：模拟多种实际使用场景，对系统进行压力测试、稳定性测试和功能完整性测试。覆盖不同类型乐谱播放、不同数据量下的 AI 功能调用等场景，收集测试数据并进行分析。
- 问题修复与优化**：根据测试结果，对发现的小问题进行及时修复，并对部分功能进行细节优化，如进一步提升按钮操作的反馈灵敏度，增强用户使用体验。

## 工作问题

在压力测试中，系统在高并发操作下偶尔出现短暂卡顿现象，需进一步优化系统性能。

## 改进方案

后续将针对高并发卡顿问题进行深入分析，通过优化代码逻辑、调整系统资源分配等方式，进一步提升系统的性能和稳定性，为项目交付做好充分准备。