集思广益组-小组总结

集思广益组

周科宇 汪洛飞 余力 杨宜松 王靓 杨昕璋 张默涵

小组工作小结：

在这次项目工作中，我们小组利用Qt实现了适用于C语言的IDE，整个项目我们分为三个阶段高效、有序地完成，同时我们通过华为云平台的ProjectMan进行项目分工和管理。在前两阶段，我们多次进行线上会议，及时交流处理过程中遇到的问题、共同合作完成项目开发，在第三阶段，我们陆续返回校园，可以随时见面，交流起来更加方面及时，在基本完成的系统上补缺补差、并逐步完善相应的额外功能，使我们的项目更加完整、更加人性化和个性化。总体来说，项目取得完美成功。

所实现的功能列表：

左侧为文件选择区；

右侧上方为文件编辑区，下方包含编译结果输出区和特定字段查找替换区；

上方含有文件、编辑、运行、工具、帮助五个菜单栏，菜单栏下方有一排快捷按钮。

文件的新建、打开、保存；

鼠标左键拖动选中代码段，查找并替换字段；

编辑文本块自动右移和下移；

关键字识别高亮；

括号自动匹配与函数折叠；

下方控制台输出编译结果与程序输出；

编辑文本块左侧显示代码行号；

当前编辑行高亮；

括号自动补全。

可以编辑不超过2000行的文本数据，且装入/保存的时间不超过3秒；

基本操作响应无明显延迟；

全文自动替换功能无明显延迟；

多文件编辑。

对组内全部成员的评分：

周科宇 100

汪洛飞 100

余力 100

杨宜松 100

王靓 100

杨昕璋 100

张默涵 100