

# 程序设计实训 第四次作业

徐浩博 2020010108

## 编译运行

开发环境：Windows 10, 64 位操作系统

编译方法：通过 Qt IDE (Qt Creator 4.15.2 (Community))界面直接编译

打包发布：利用 Qt 命令行(Qt 5.15.2 (MinGW 8.1.0 64-bit))的 windeployqt 命令在 Windows 上打包发布

## 运行结果

### □ 第 1 题

路径说明：

根目录为 problem1 文件夹

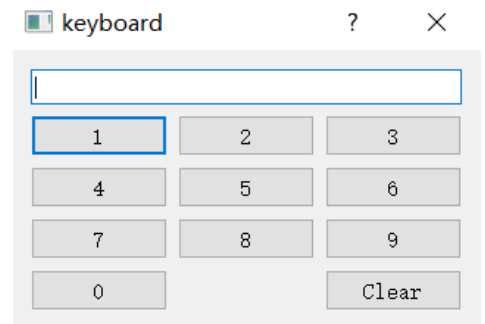
工程文件在根目录下

/src 为源代码所在文件

/Release 为源程序所在文件(keyboard.exe 为发布的程序)

运行结果：

界面如右图，用鼠标点击 0-9 按键，则上方文本编辑栏会显示相应数字，若点击 clear 则清除编辑栏所有内容。



### □ 第 2 题

路径说明：

根目录为 problem2 文件夹

工程文件在根目录下

/src 为源代码所在文件

/release 为源程序所在文件(TempConverter.exe 为发布的程序)

运行结果：

摄氏度仪表盘示数 0-100 度，华氏 32-212 度。

界面如右图。移动摄氏度仪表盘，华氏度仪表盘也相应改变，同时两个 LCD 显示对应示数。移动华氏度仪表盘也同理。

