1.新建项目：

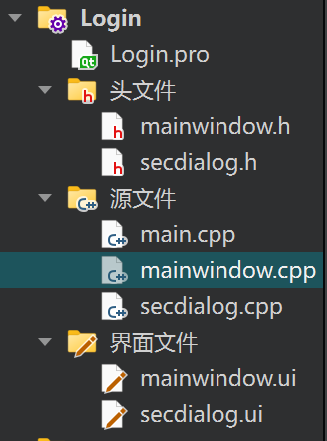


图1 项目框架

2.设置mainwindow.ui文件中的QMainWindow对象的分辨率（geometry参数）：

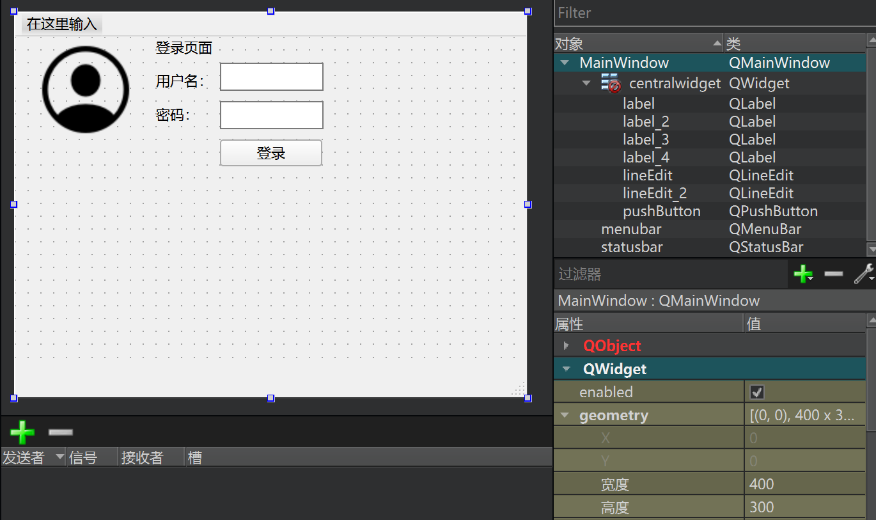


图2 QMainWindow分辨率设置

3.添加LineEdit，Label，PushButton，输入文字：

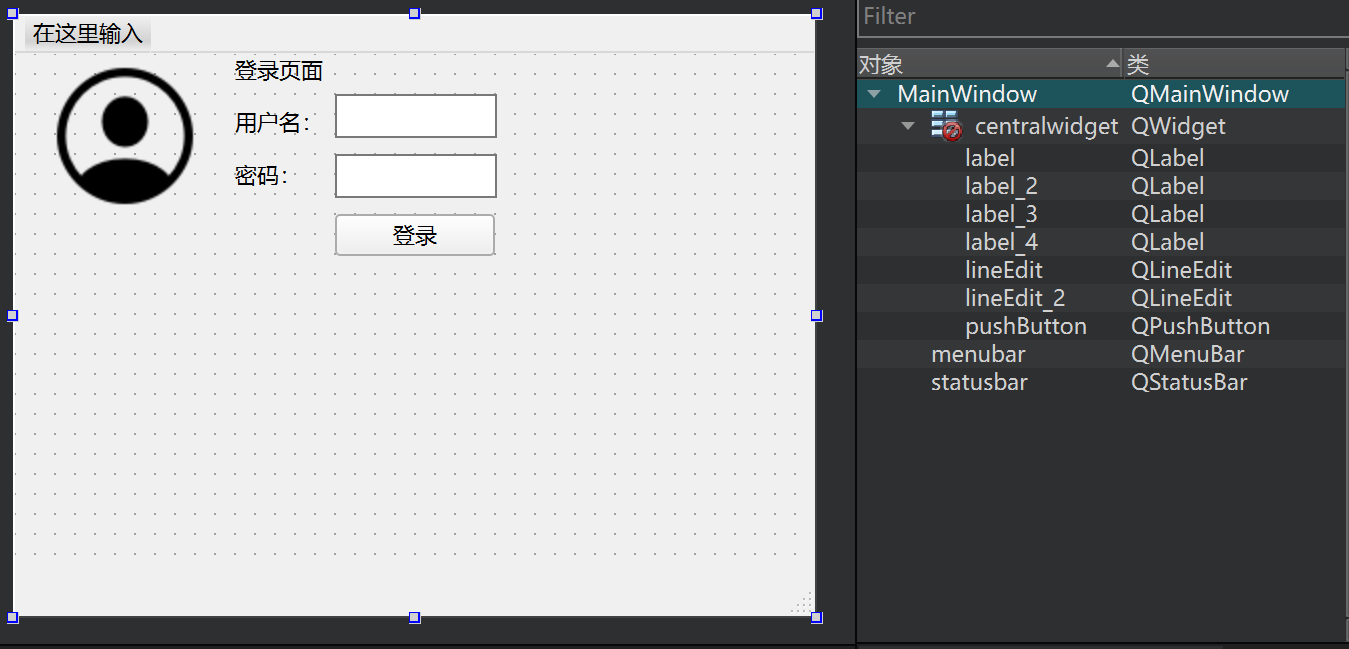


图3 添加控件

4.编写pushButton对象的代码：

void MainWindow::on\_pushButton\_clicked()

{

QString username=ui->lineEdit->text();

QString password=ui->lineEdit\_2->text();

if(username=="袁东豪"&&password=="3040213142"){

QMessageBox::information(this,"登录","密码正确");

secDialog=new SecDialog(this);

secDialog->show();

}else{

QMessageBox::information(this,"登录","用户名或密码错误");

}

}

5.编写SecDialog的代码：

* 在mainwindow.h中编写：

#include "secdialog.h"

private:

Ui::MainWindow \*ui;

SecDialog \*secDialog;

6.项目测试：

通过构建（Build）检查是否存在error或者warning，在通过构建后点击运行按钮进行测试，经验证实现了简易登录页面的功能。



图4 Qt Creator