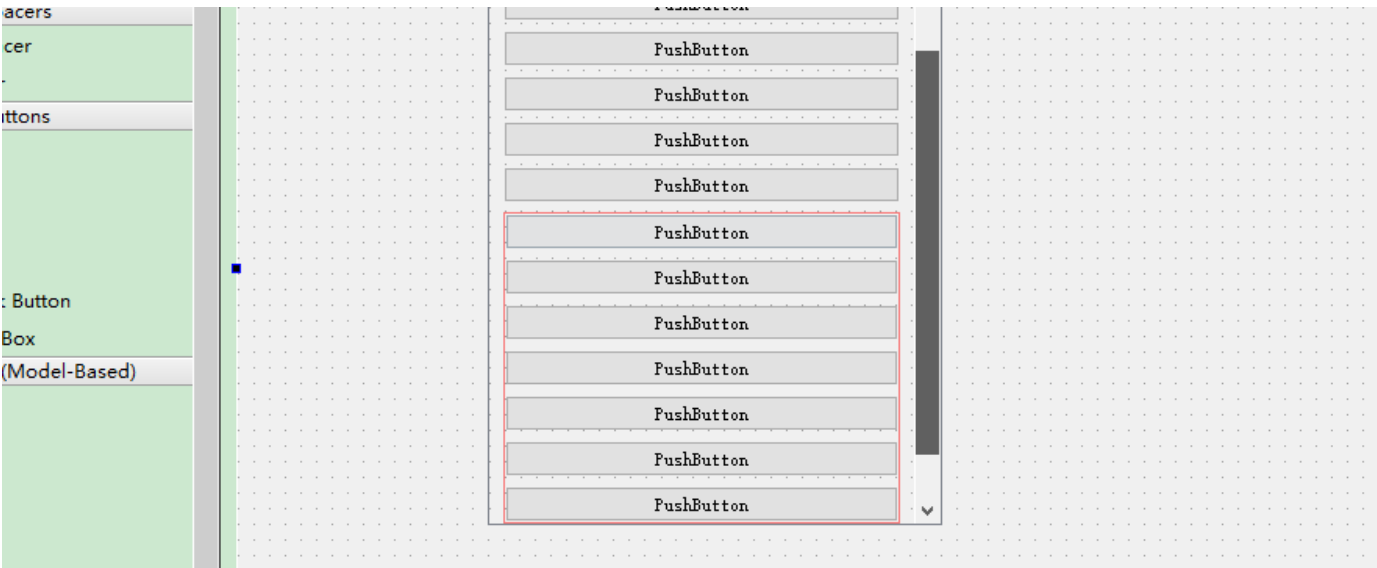


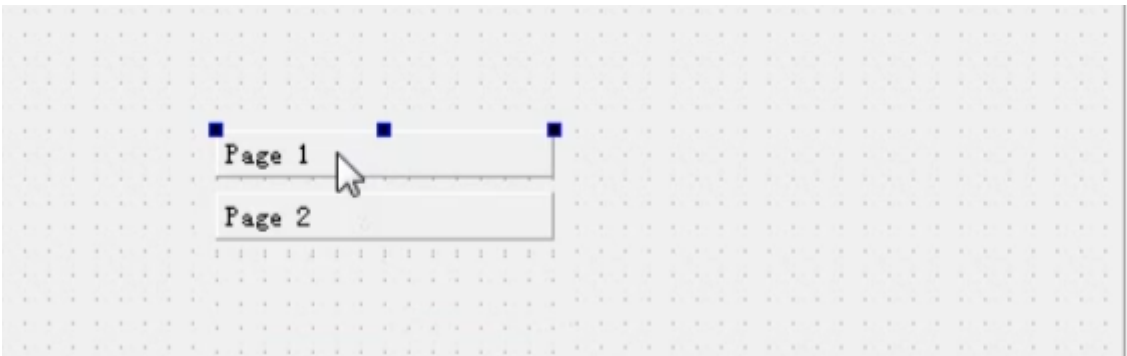
Scroll Area

滚动区域



Tool Box

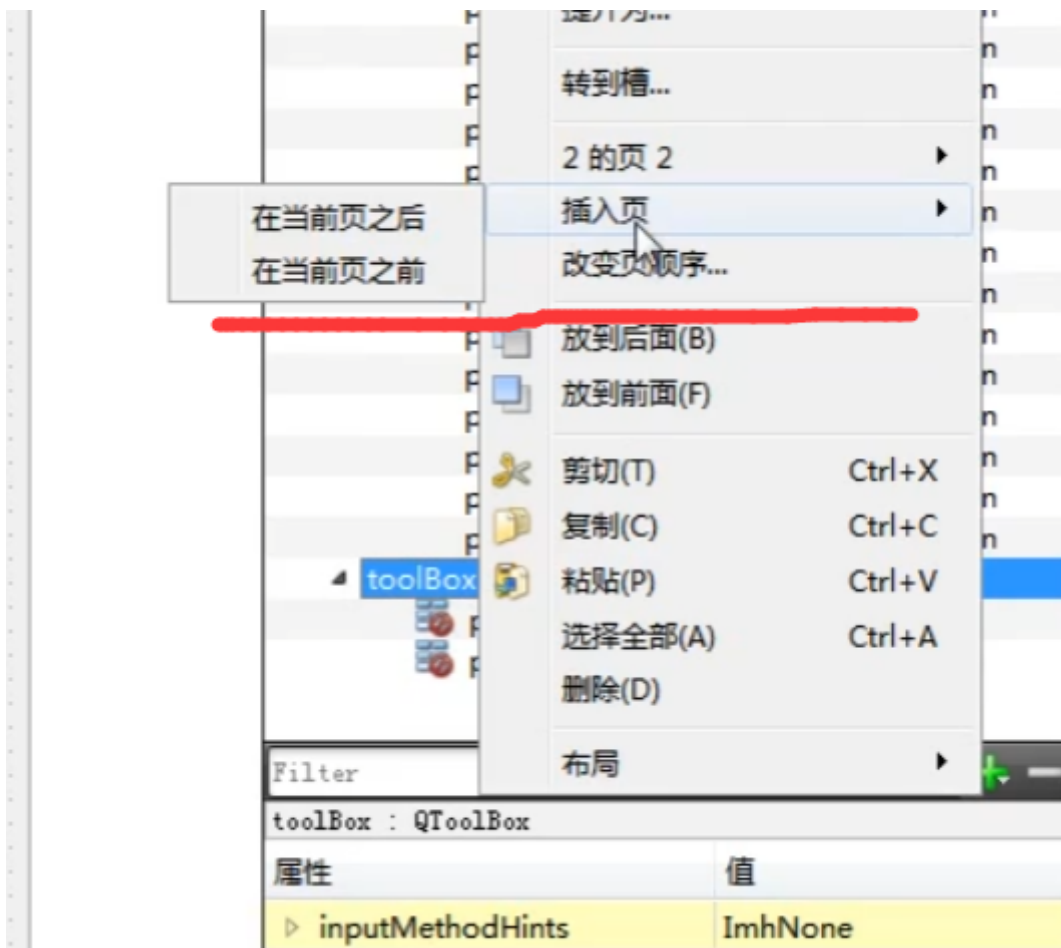
添加分页控件



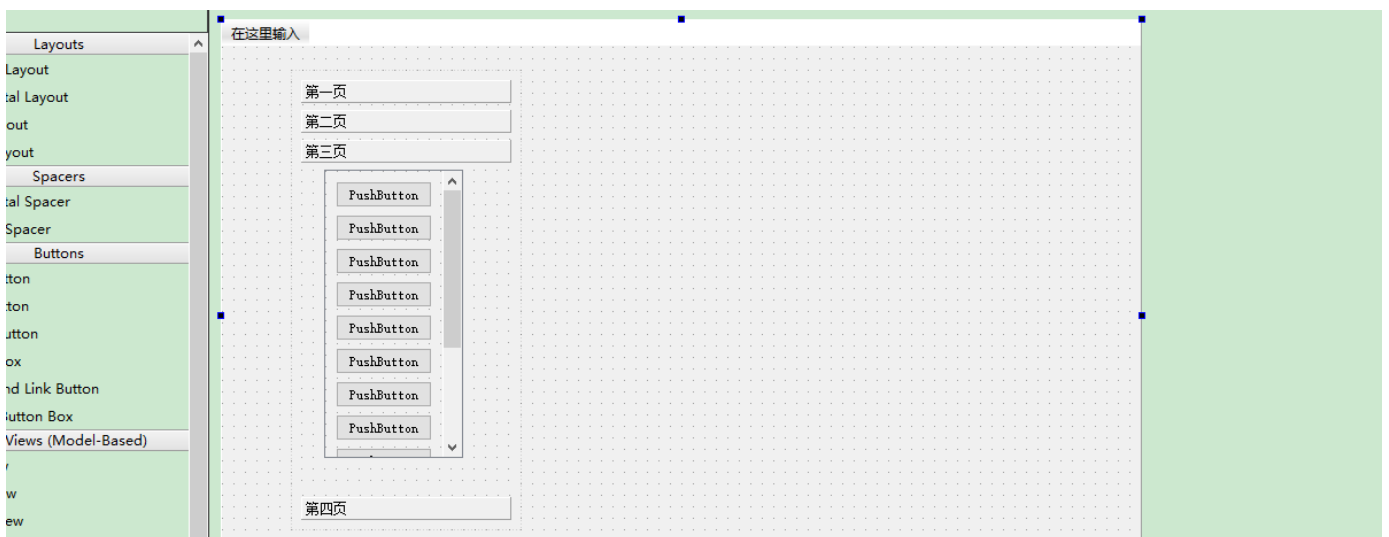
改名



插入页

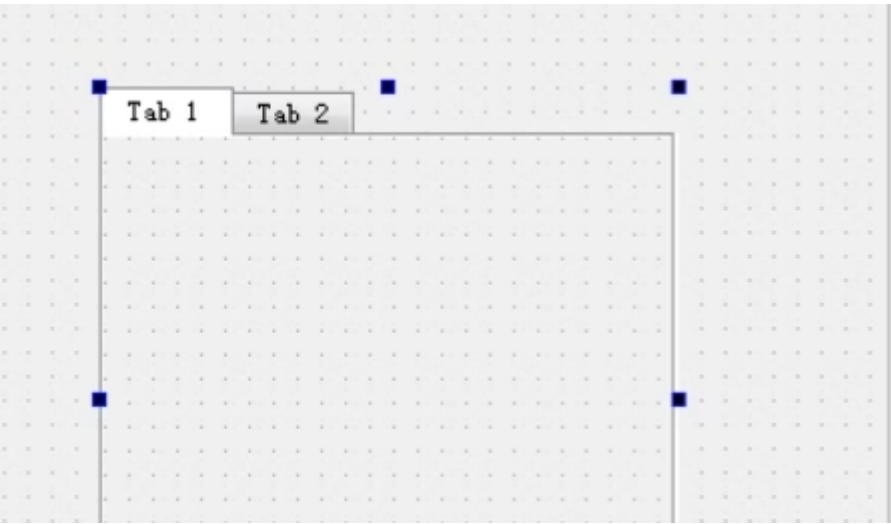


在页内页面添加所需控件

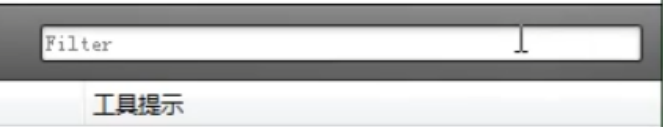
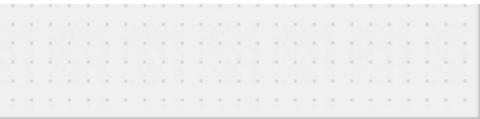


Tab Widget

标签页

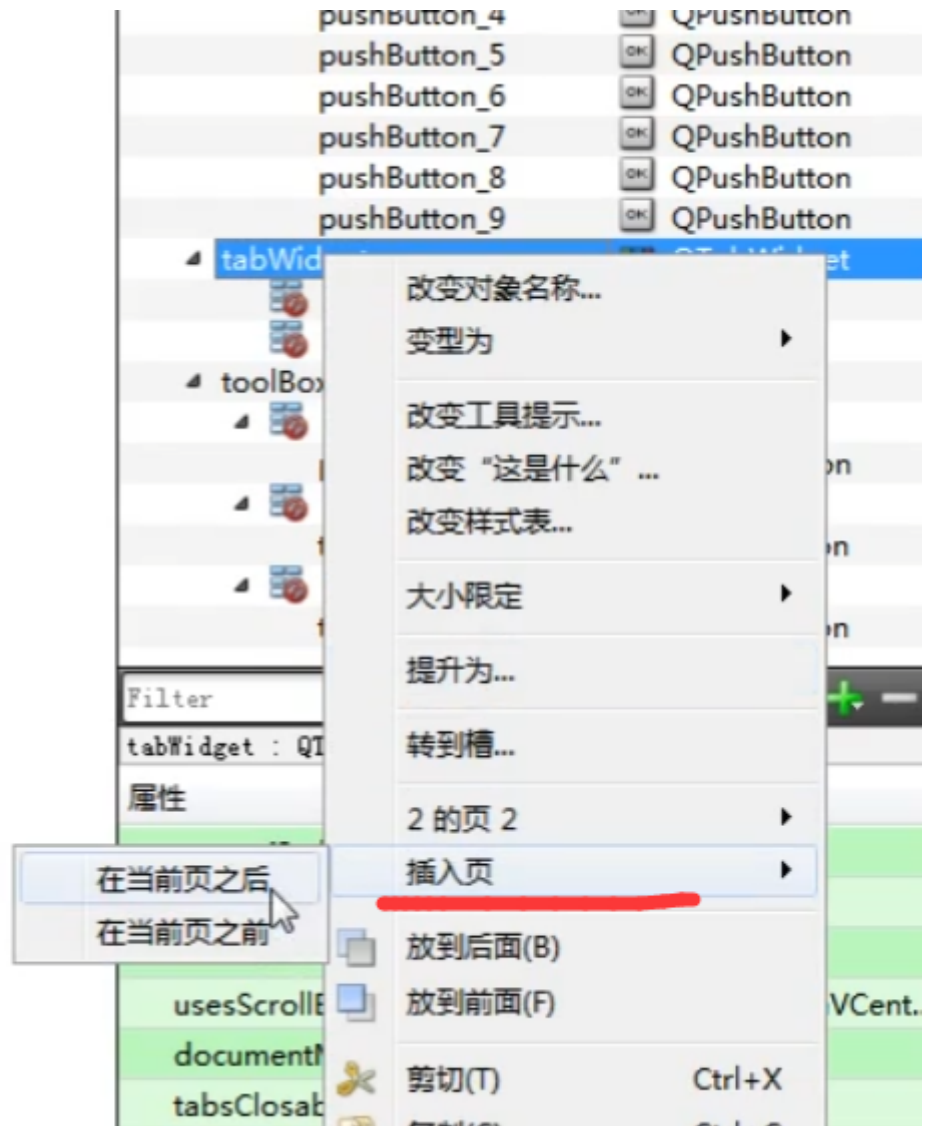
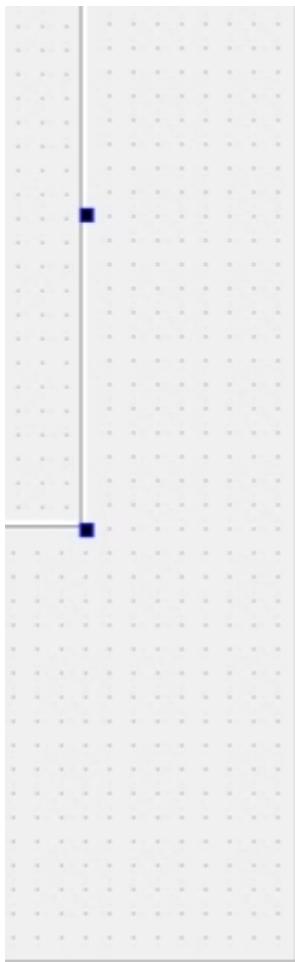


修改名称



currentIndex	0
iconSize	16 x 16
elideMode	ElideNone
usesScrollButtons	<input type="checkbox"/> AlignLeft, AlignVCent...
documentMode	<input type="checkbox"/>
tabsClosable	<input type="checkbox"/>
movable	<input type="checkbox"/>
tabBarAutoHide	<input type="checkbox"/>
currentTabText	Tab 1
currentTabName	tab
currentTabIcon	

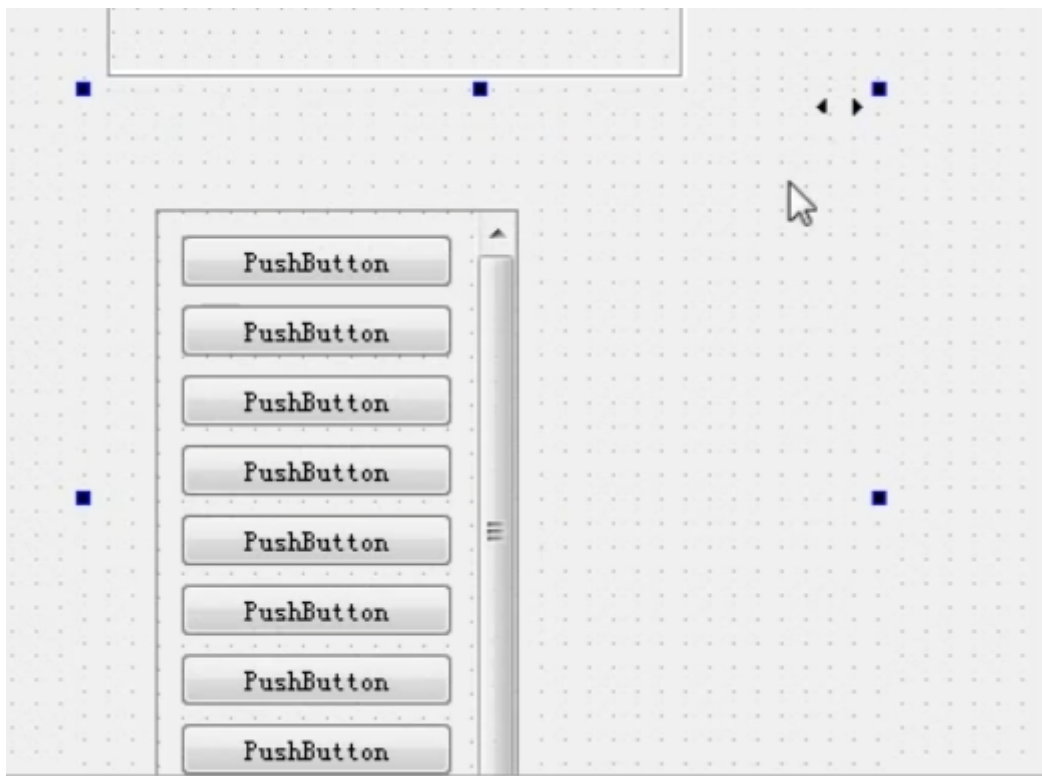
插入页



Stack Widget

栈容器

将控件放进栈容器



点击可以进行切换

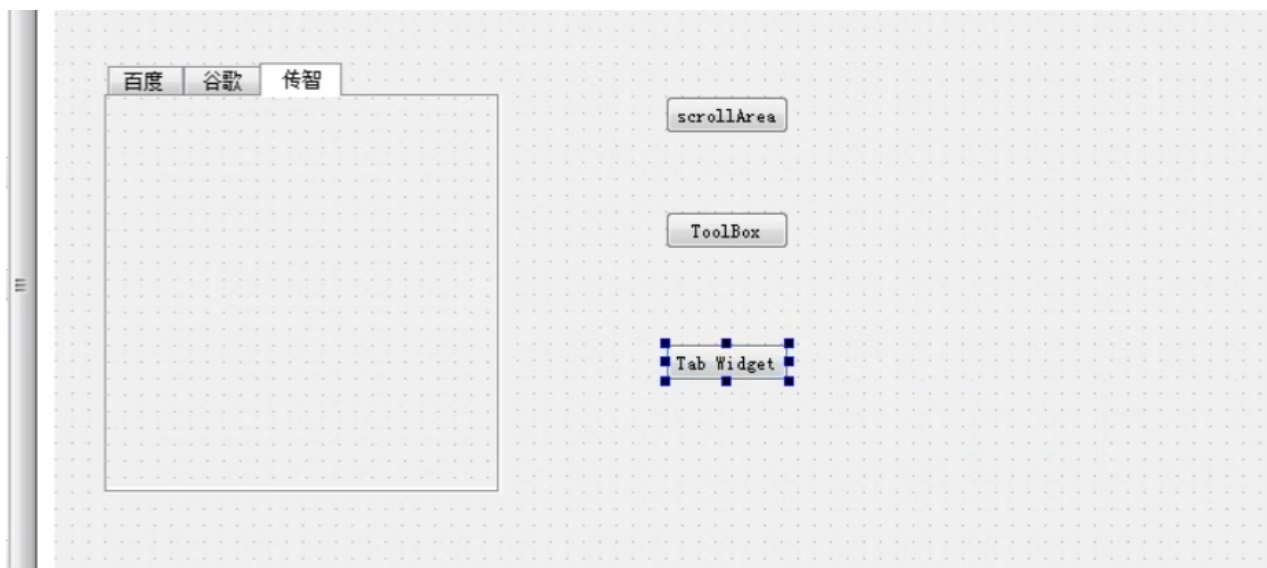


也可以在右边进行插入页

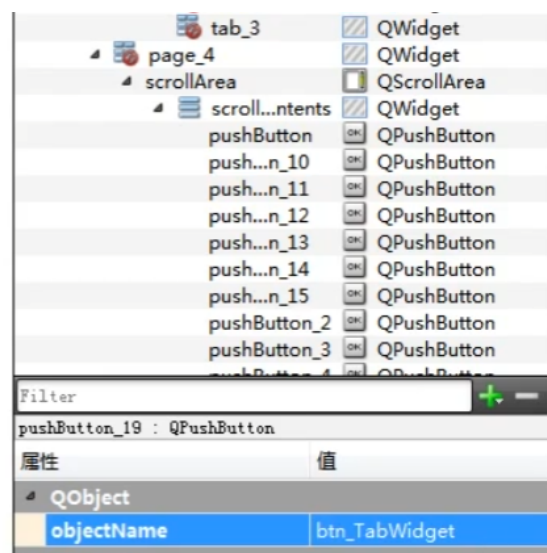
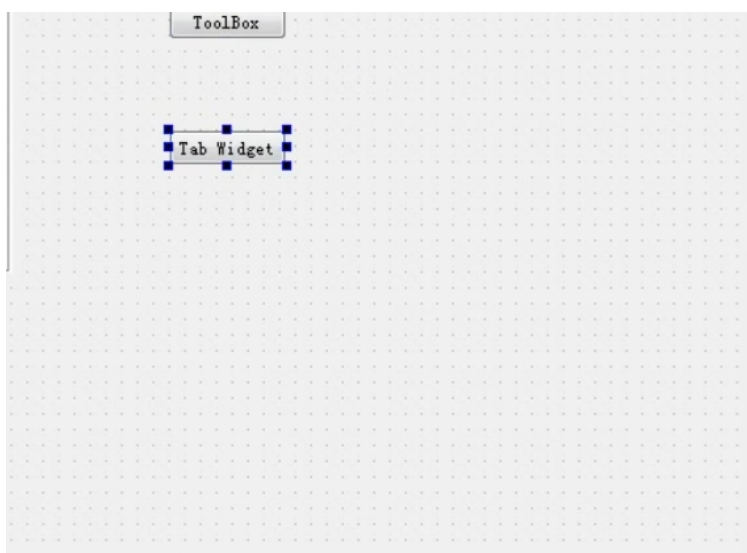
但这个容器的切换仅限于开发者编辑时切换

如果用户要使用

需要添加按钮



起名



接下来，在代码中使用栈容器（连接）

```

11
12 //scrollArea按钮
13 connect(ui->btn_scrollArea, &QPushButton::clicked, [=]() {
14     ui->stackedWidget->setCurrentIndex(1);  第1页
15 });
16
17 //toolBox按钮
18 connect(ui->btn_ToolBox, &QPushButton::clicked, [=]() {
19     ui->stackedWidget->setCurrentIndex(2);  第2页
20 });
21
22 //TabWidget按钮
23 connect(ui->btn_TabWidget, &QPushButton::clicked, [=]() {
24     ui->stackedWidget->setCurrentIndex(0);  第0页
25 });
26
27

```

运行后

可点击按钮切换对应页面

如果不设定默认值，则开发者当前是哪一页，运行后就是那一页

因此，我们对它设置默认值

```
//栈控件使用
//设置默认定位 scrollArea
ui->stackedWidget->setCurrentIndex(1);
```

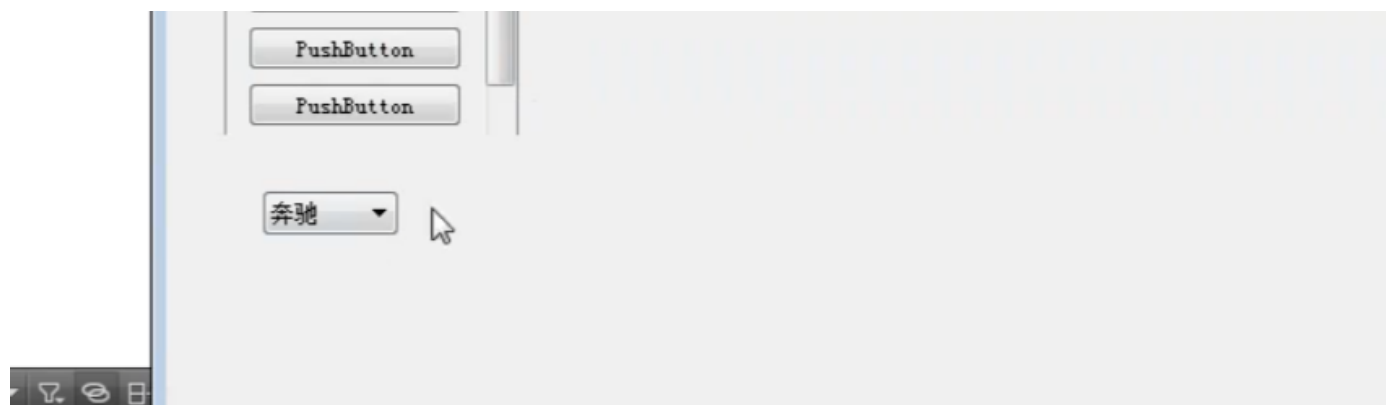
则默认展示第【1】页

Combo Box

下拉框

```
//下拉框
ui->comboBox->addItem("奔驰");
ui->comboBox->addItem("宝马");
ui->comboBox->addItem("拖拉机");
```

运行：

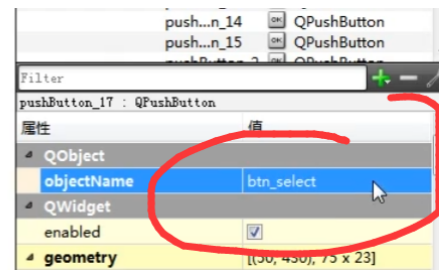
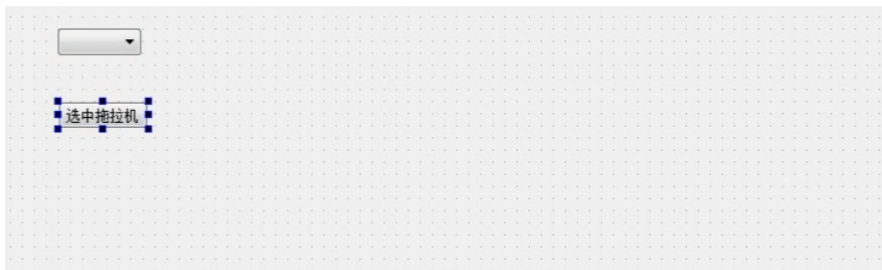


点击：



现在，我们需要点击按钮，就自动选中 拖拉机

先改名，方便辨认



代码连接----第一种

```
//点击按钮 选中拖拉机选项
connect(ui->btn_select, &QPushButton::clicked, [=] () {
    ui->comboBox->setCurrentIndex(2);
});
```

代码连接----第二种

```
//点击按钮 选中拖拉机选项
connect(ui->btn_select, &QPushButton::clicked, [=] () {
    //ui->comboBox->setCurrentIndex(2);
    ui->comboBox->setCurrentText("拖拉机");
});
```

二者均可实现

Text Edit

文本输入框

Plain Text Edit

纯文本输入框

Spin Box

数字加减框

Double Spin Box

double 数字加减框

Time Edit

时间框

Date Edit

日期框

Date/Time Edit

日期/时间框

Horizontal Scroll Bar

水平滑动条

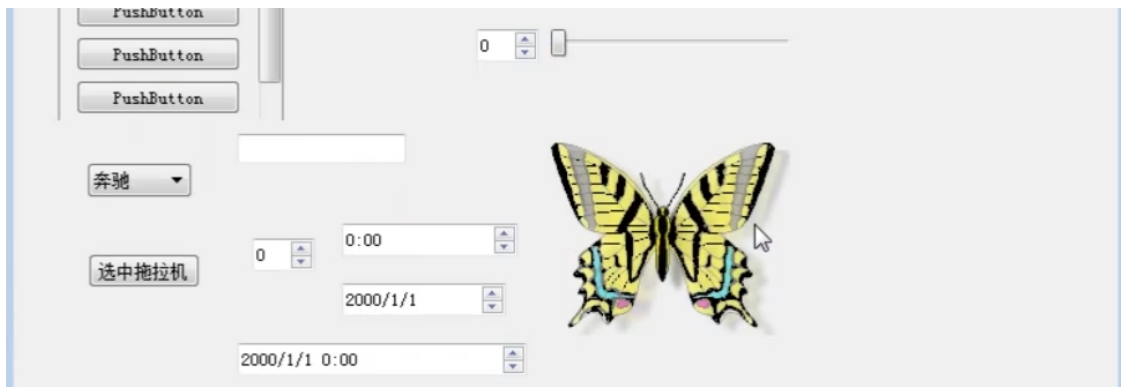
Vertical Scroll Bar

竖直滑动条

Label

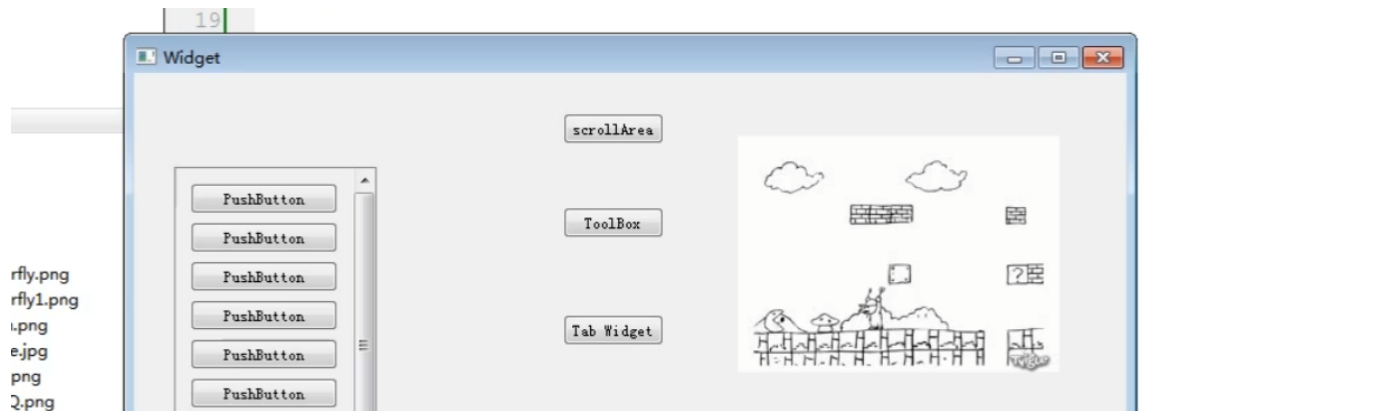
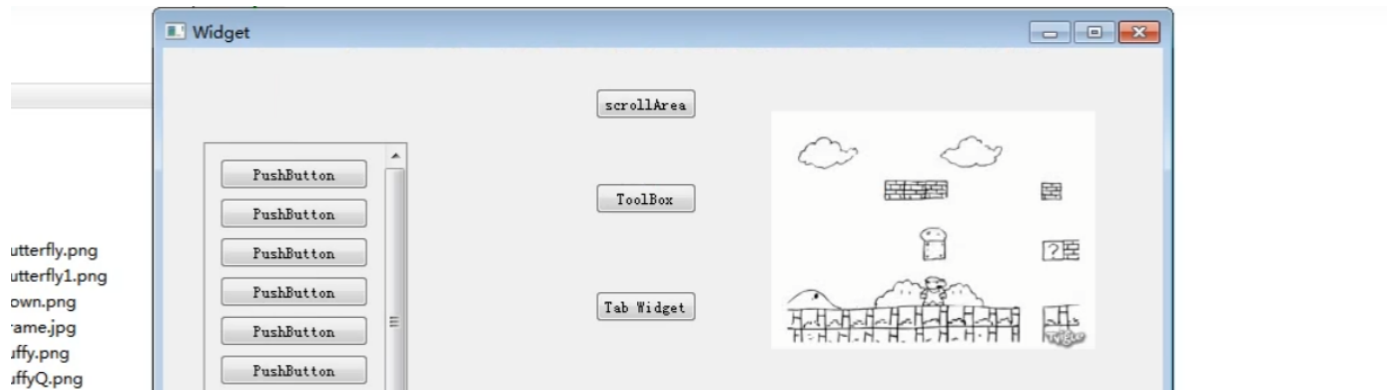
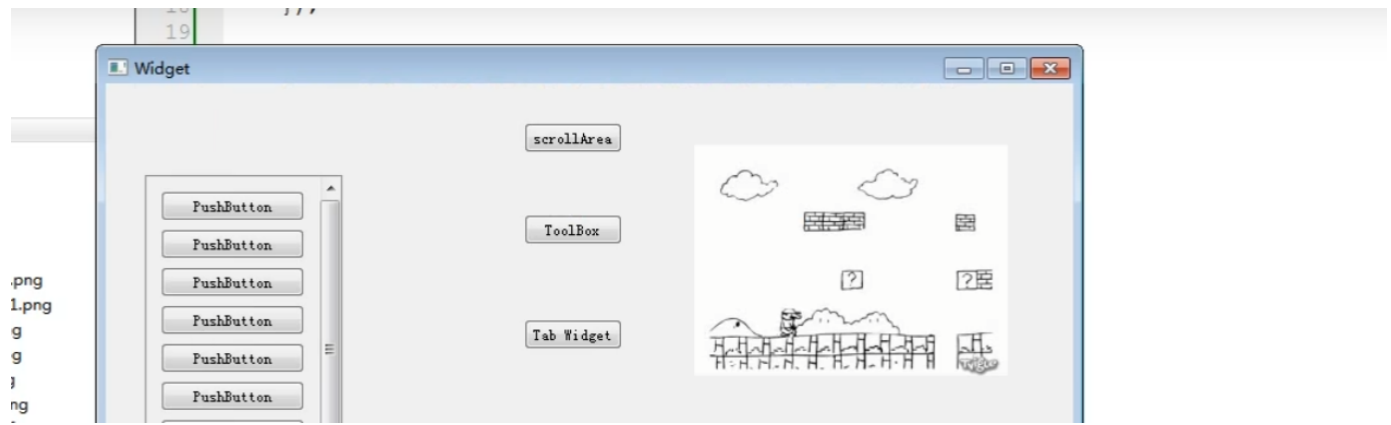
标签

```
39  
40 //利用QLabel显示图片  
41 ui->lbl_Image->setPixmap(QPixmap(":/Image/butterfly.png"));  
42 }  
43
```



甚至可以显示gif动态图片

```
43  
44 //利用QLabel显示 gif动态图片  
45 QMovie * movie = new QMovie(":/Image/mario.gif");  
46 ui->lbl_movie->setMovie(movie);  
47 //播放动图  
48 movie->start();  
49 }  
50
```



总结:

- 1.1 QWidget 表格控件
 - 1.1.1 设置列数
 - 1.1.1.1 ui->tableWidget->setColumnCount(3);
 - 1.1.2 设置水平表头
 - 1.1.2.1 ui->tableWidget->setHorizontalHeaderLabels(QStringList()<<"姓名"<<"性别"<<"年龄");
 - 1.1.3 设置行数
 - 1.1.3.1 ui->tableWidget->setRowCount(5);