表21.1 Qt Quick控件

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 控 件 | | 名 称 | 对应样式类 | 可视外观效果 | 功 能 描 述 | |
| Button | | 命令按钮 | ButtonStyle |  | 单击执行操作 | |
| CheckBox | | 复选框 | CheckBoxStyle |  | 可同时选中多个 | |
| ComboBox | | 组合框 | ComboBoxStyle |  | 提供下拉列表选项 | |
| ExclusiveGroup | | 互斥选项组 | — | — | 仅能选择一个控件 | |
| GroupBox | | 组框 | — |  | 用于定义控件组的容器 | |
| Label | | 标签 | — |  | 界面文字提示 | |
| RadioButton | | 单选按钮 | RadioButtonStyle |  | 单击选中，通常分组使用，只能选其一 | |
| TextArea | | 文本区 | TextAreaStyle |  | 用于显示多行可编辑的格式化文本 | |
| TextField | | 文本框 | TextFieldStyle |  | 可供输入（显示）一行纯文本 | |
| BusyIndicator | | 忙指示器 | BusyIndicatorStyle |  | 用以表明程序正在执行某项操作（如载入图片），请用户耐心等待 | |
| Calendar | | 日历 | CalendarStyle |  | 提供日历功能供用户选择设定日期 | |
| ProgressBar | | 进度条 | ProgressBarStyle |  | 动态显示程序执行进度 | |
| Slider | | 滑动条 | | SliderStyle |  | 提供水平或垂直方向的滑块，鼠标拖动可设置参数 |
| SpinBox | | 数值旋转框 | | SpinBoxStyle |  | 单击上下箭头可设置数值参数 |
| Switch | | 开关 | | SwitchStyle |  | 控制某项功能的开启/关闭，常见于移动智能手机的应用界面 |