# 图形视图框架-图层属性管理

## 图层属性

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 默认值 | 说明 |
| Visible | bool | true | 控制图层显示或隐藏，true:显示  false:隐藏 |
| Moveable | bool | true | 控制图层是否可以被移动 |
| Selectable | bool | true | 控制图层是否可以被选中 |
| Highlight | object | none | 图层高亮风格 |
|  |  |  |  |

类型说明：object类型为复合属性，内部包含若干子属性(参考Hightlight)

## 复合属性

### Hightlight

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 默认值 | 说明 |
| Activate | Bool | False | 高亮属性是否激活，只有当值为true时，才会处理其他属性值 |
| BackgroundColor | QColor | None | 图层高亮时背景颜色 |
| BrushColor | QColor | None | 高亮背景画刷，如果不设置则不应用画刷 |