
简易导线操作说明

1. 简易导线

1.1. 功能说明

- 1) 简易导线功能， 是进行导线连接的一种功能， 有别于之前导线绘制功能， 是在进行绘制时无需事先选定任何参数信息， 只需选择连接方式。
- 2) 简易导线绘制效率高， 图面清晰简单， 适用于初设阶段， 未进行赋值操作的简易导线， 不支持材料统计。

1.2. 操作步骤

- 1) 点击电气---导线设计---【简易导线】  启动布置界面



- 2) 界面中选择相序， 单相或三相， 选择连接方式， 方式选择与之前导线绘制条件相同。
- 3) 点击【连接】跟可根据上一步设定的条件开始简易导线的绘制， 如选定了“三相”、“跨线连接”， 则需要在图面上拾取两组带接线点的构架梁， 完成

跨线连接。

- 4) 连接的效果,简易导线只有单线形式,且弧垂固定(跨线 2000mm,引出线及其他连接方式为 500mm)。
- 5) 完成全部简易导线连接后,若有后续需求,如要进行施工图设计,要进行材料统计等,则需要点击【赋值】,打开赋值界面,此界面与原导线绘制界面基本一致,对应的连接方式设定好,图面选择对应的导线,完成赋值,此时图面上的导线依旧是简易状态。
- 6) 点击【导线转换】可将完成赋值工作的简易导线转化为标准导线,当转换不成功,会予以提示。注意线夹设置不对转换将失败。后期版本将提供定位功能。
- 7) 点击【属性检查】可对图面所有简易导线进行是否完成赋值的检查,检出的导线,支持图面亮显提示。