

7 2

中华人民共和国国家版权局

计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第7767316号

软件名称： 华毅达电气设计绘图辅助系统软件
V1.0

著作权人： 内蒙古华毅达电力设备有限公司

开发完成日期： 2021年01月12日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2021SR1044690

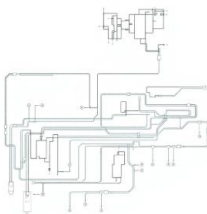
根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 08503701



2021年07月15日



用户登录

请登录您的账户

用户名



请输入用户名

密码



请输入密码

☐

记住密码

[忘记密码?](#)

登录

[首次使用? 联系管理员](#)

项目管理与工程创建

项目列表

搜索项目...

上海地铁15号线电气设计

客户: 上海轨道交通集团

创建日期: 2023-05-12

进度: 75%

北京大兴机场配电系统

客户: 首都机场集团

创建日期: 2023-04-28

进度: 90%

杭州亚运村智能照明

客户: 杭州亚组委

创建日期: 2023-06-15

进度: 30%

深圳腾讯数据中心供电

客户: 腾讯科技

创建日期: 2023-03-20

进度: 100%

共4个项目

上一页

下一页

项目操作

新建项目

导入项目

导出项目

项目进度跟踪

进行中2个项目

已完成1个项目

未开始1个项目

项目进度图表

最近操作记录

修改了“上海地铁15号线”项目

2023-07-10 14:30

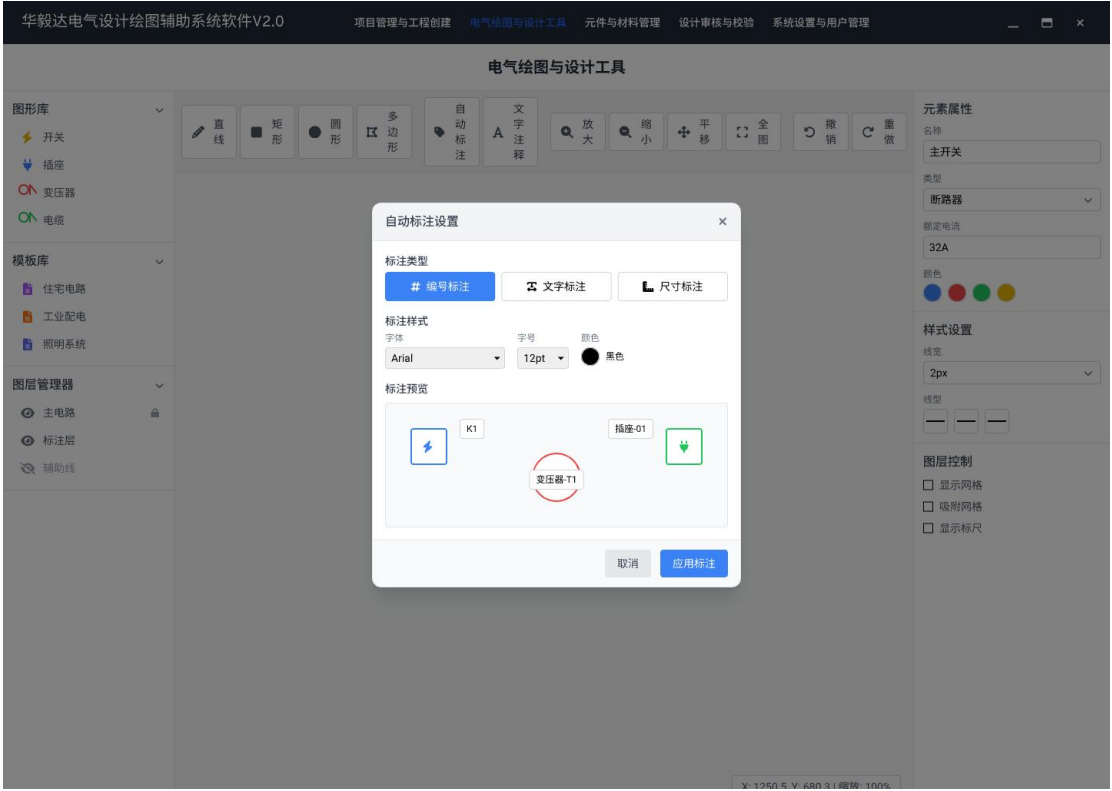
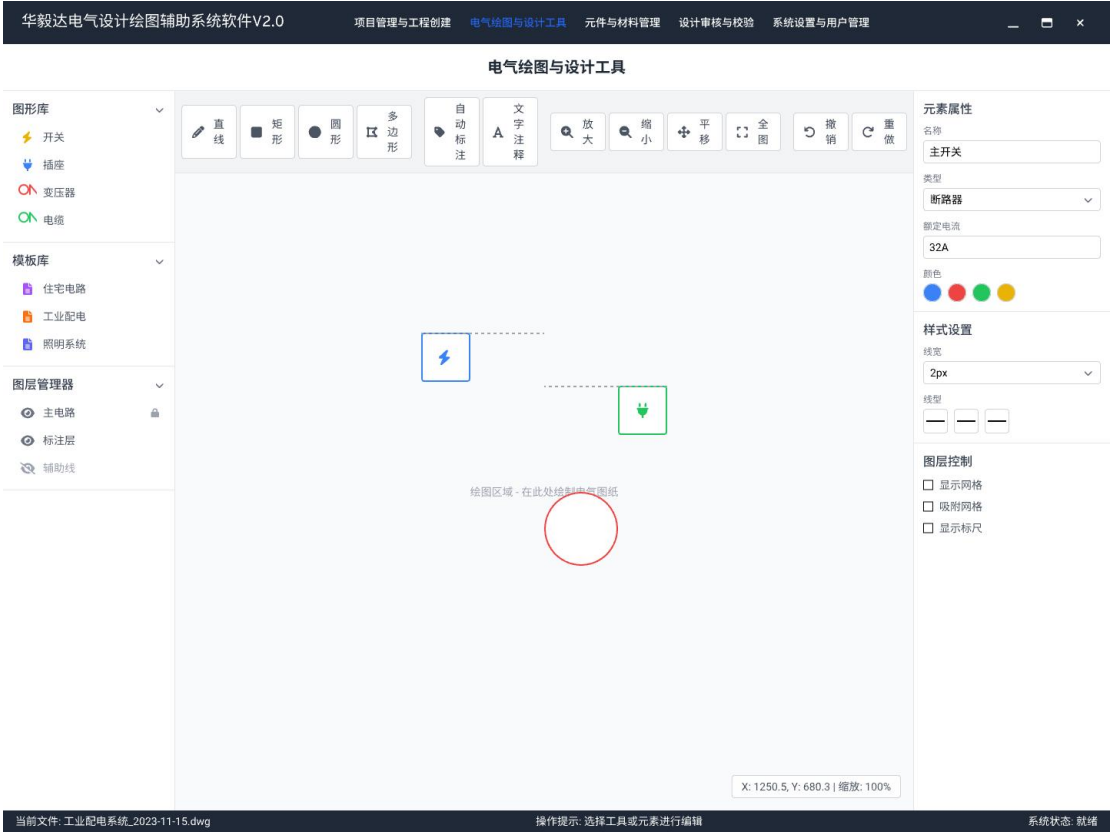
完成了“北京大兴机场”项目审核

2023-07-09 10:15

分享了“杭州亚运村”项目给团队

2023-07-08 16:45





华毅达电气设计绘图辅助系统软件V2.0

项目管理与工程创建电气绘图与设计工具元件与材料管理设计审核与校验系统设置与用户管理

元件与材料管理

元件库管理材料清单生成元件替换库存管理

Q 搜索元件...

全部元件1,248

开关元件156

电缆电线89

变压器42

断路器78

接触器65

继电器93

传感器127

仪表58

全部元件 (1,248)

田 网格视图

≡ 列表视图



微型断路器 库存充足
型号: DZ47-63 C16
规格: 1P 16A
¥45.00



交流接触器 库存预警
型号: CJX2-2510
规格: 25A 220V
¥128.00



时间继电器 库存不足
型号: JS14P
规格: 0-60S 220V
¥75.00



控制变压器 库存充足
型号: BK-100
规格: 220V/36V 100VA
¥320.00



光电传感器 库存充足
型号: E3F-DST0C4
规格: NPN 10-30VDC
¥185.00



控制电缆 库存预警
型号: KVV
规格: 4x1.5mm²
¥8.50/m



按钮开关 库存充足
型号: LA38-11
规格: 红色 1NO
¥12.00



数字电流表 库存不足
型号: DM-6266
规格: 0-100A AC
¥280.00

显示 1-8 条，共 1,248 条

< 1 2 3 4 5 >

+ 新增元件

批量导入

导出清单

最后更新: 2023-11-15 14:30

元件详情



基本信息

名称微型断路器

型号DZ47-63 C16

规格1P 16A

价格¥45.00

库存状态库存充足 (156)

技术参数

额定电流16A

额定电压230V AC

分断能力6kA

极数1P

供应商信息

供应商正泰电器

联系人张经理

联系电话138-1234-5678

编辑

+ 添加到清单

华毅达电气设计绘图辅助系统软件V2.0

项目管理与工程创建电气绘图与设计工具元件与材料管理设计审核与校验系统设置与用户管理

新增电气元件

基本信息

元件名称

元件型号

元件规格

元件分类

价格与库存

单价 (元)

当前库存

库存预警值

图片与技术参数

元件图片

额定电压

额定电流

供应商信息

供应商名称

联系人

联系电话

取消

保存元件

元件详情



基本信息

名称微型断路器

型号DZ47-63 C16

规格1P 16A

价格¥45.00

库存状态库存充足 (156)

技术参数

额定电流16A

额定电压230V AC

分断能力6kA

极数1P

供应商信息

供应商正泰电器

联系人张经理

联系电话138-1234-5678

编辑

+ 添加到清单

华毅达电气设计绘图辅助系统软件V2.0

项目管理与工程创建电气绘图与设计工具元件与材料管理设计审核与校验系统设置与用户管理

元件与材料管理

元件库管理

材料清单生成

元件替换

库存管理

Q 搜索元件...

全部元件1,248

开关元件156

电缆电线89

变压器42

断路器78

接触器65

继电器93

传感器127

仪表58

全部元件 (1,248)

田 网格视图

列表视图



微型断路器 库存充足

型号: DZ47-63 C16

规格: 1P 16A

¥45.00



光电传感器 库存充足

型号: E3F-DS10C4

规格: NPN 10-30VDC

¥185.00



控制变压器 库存充足

型号: BK-100

规格: 220V/36V 100VA

¥320.00



数字电流表 库存不足

型号: DM-6266

规格: 0-100A AC

¥280.00



按钮开关 库存充足

型号: LA38-11

规格: 红色 1NO

¥12.00



控制电缆 库存充足

型号: KVV

规格: 4x1.5mm²

¥8.50/m

显示 1-8 条, 共 1,248 条

< 1 2 3 4 5 >

元件详情



微型断路器

DZ47-63 C16

1P 16A

¥45.00

库存充足 (156)

基本信息

名称微型断路器

型号DZ47-63 C16

规格1P 16A

价格¥45.00

库存状态库存充足 (156)

技术参数

额定电流16A

额定电压230V AC

分断能力6KA

极数1P

供应商信息

供应商正泰电器

联系人张经理

联系电话138-1234-5678

编辑

添加到清单

华毅达电气设计绘图辅助系统软件V2.0

项目管理与工程创建

电气绘图与设计工具

元件与材料管理

设计审核与校验

系统设置与用户管理

设计审核与校验

确保电气设计的准确性和安全性，减少设计错误和潜在风险

设计规则检查

查看全部

通过

线径负载检查

主电路线径符合负载要求，安全余量充足

位置: 主配电柜图纸, 区域A-3

警告

元件布局检查

部分元件间距小于安全标准，建议调整

位置: 控制柜图纸, 区域B-2

错误

接地系统检查

接地电阻值超出标准范围，需重新设计

位置: 接地系统图纸, 区域C-1

执行全面检查

审核流程管理

初级审核 - 张工程师

已完成: 2023-11-15 14:30

已通过

高级审核 - 李主管

进行中: 预计完成 2023-11-18

审核中

最终批准 - 王经理

待开始

未开始

查看历史记录

+ 添加审核节点

校验工具集成

短路电流计算

计算系统各节点的短路电流值

开始计算

接地电阻校验

验证接地系统是否符合安全标准

开始校验

负载分析

分析系统各支路的负载情况

开始分析

审核意见记录

张工程师

主电路线径设计合理，符合负载要求。但建议在区域A-3增加过载保护装置，以提高系统安全性。

2023-11-15 14:42

已处理

查看图纸位置

李主管

控制柜布局中，断路器与接触器的间距不足，存在散热问题。请参照标准GB/T 14048.1-2012第5.3.2条进行调整。

2023-11-16 09:15

待处理

查看图纸位置

张工程师

接地系统设计中的接地电阻值计算有误，实际值4.2Ω超出标准要求的≤4Ω。请重新计算并调整接地极数量或布置方式。

2023-11-14 16:30

已处理

查看图纸位置

添加审核意见...

提交意见

