





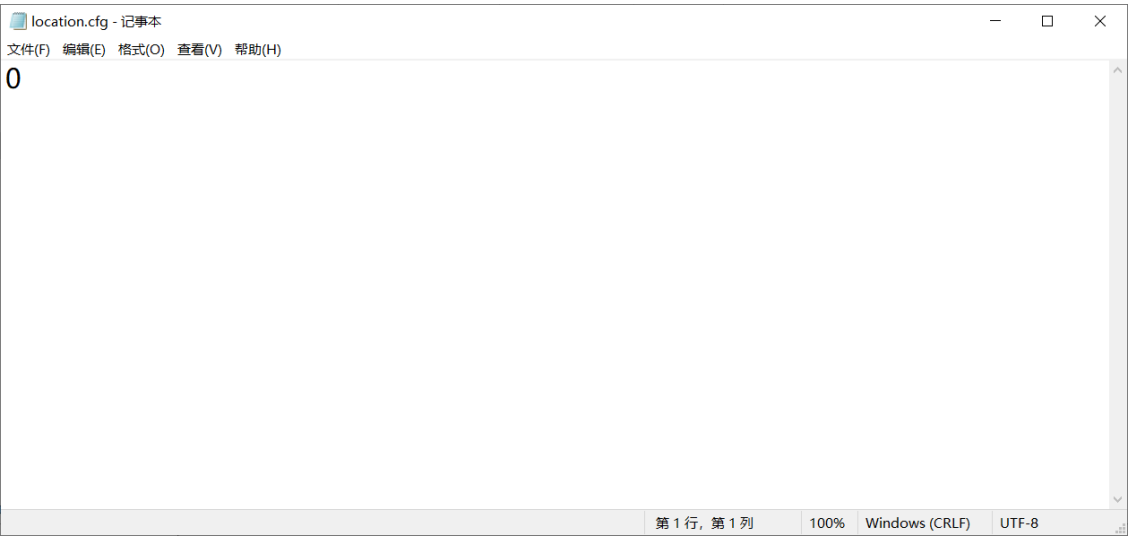
ECM使用手册

初次使用

1. 为了确保程序运行正常，请确保您下载的 `install` 文件夹内包含如下内容

 Data	2021/6/30 12:58	文件夹	
 JRE	2021/6/30 11:25	文件夹	
 ECM.exe	2021/6/30 12:57	应用程序	427 KB
 location.cfg	2021/6/30 13:01	CFG 文件	1 KB

2. 使用记事本打开 `location.cfg`，将其中全部改写为0（只有初次使用时需要改写）



3. 双击 `ECM.exe` 运行程序
4. 程序运行后会在 `ECM.exe` 目录下生成 `run.log` 日志文件，程序崩溃时可查看该文件
5. 如若您在使用时遇到任何问题，请将反馈提交至邮箱 `mx24367514@163.com` 或 [Gitee Issues](#)（请附带 `run.log` 文件，感谢您的支持！）

基本功能

添加元器件

1. 双击 `ECM.exe`
2. 点击 `添加`



3. 填写相关信息，注意当类别为 电阻、电容、电感 时，型号填写有[格式要求](#)

The screenshot shows a dialog box titled 'Add'. It contains five input fields and a '保存' (Save) button at the bottom. The fields are labeled '类别' (Category), '型号' (Model), '数量' (Quantity), '封装' (Package), and '位置' (Location). The '类别' field is a dropdown menu with '电容' (Capacitor) selected. The '型号' field contains '1R'. The '数量' field contains '100'. The '封装' field is a dropdown menu with '0603' selected. The '位置' field contains 'QW'. The '保存' button is at the bottom center.

4. 点击 保存

查找元器件

1. 双击 ECM.exe
2. 点击 查找



3. 选择类别、型号



- 类别 为必选项，不选无法查找
- 不填写 型号 时显示已选 类别 下所有型号的数据
- 支持模糊查找

4. 点击 查找

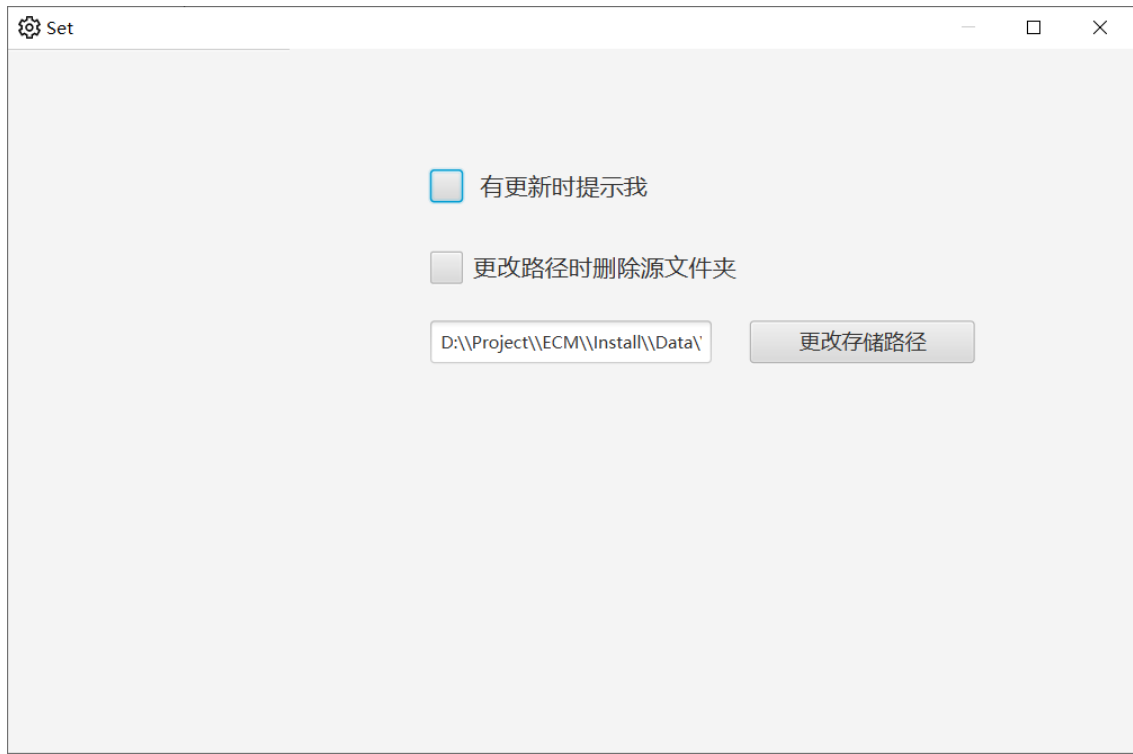


设置

1. 双击 ECM.exe
2. 点击 设置



3. 根据需要配置



格式要求

电阻

阻值范围 0 ~ 999.9：整数部分和小数部分用大写字母 R 隔开，整数部分在前，小数部分在后（0R、1R9）

阻值范围 1k ~ 999.9k：整数部分和小数部分用大写字母 K 隔开，整数部分在前，小数部分在后（5K49、100K）

阻值范围 1M ~ ∞ M：整数部分和小数部分用大写字母 M 隔开，整数部分在前，小数部分在后（1R、1M89）

电容

只能以 p、n、u 结尾

电感

只能以 n、u 结尾