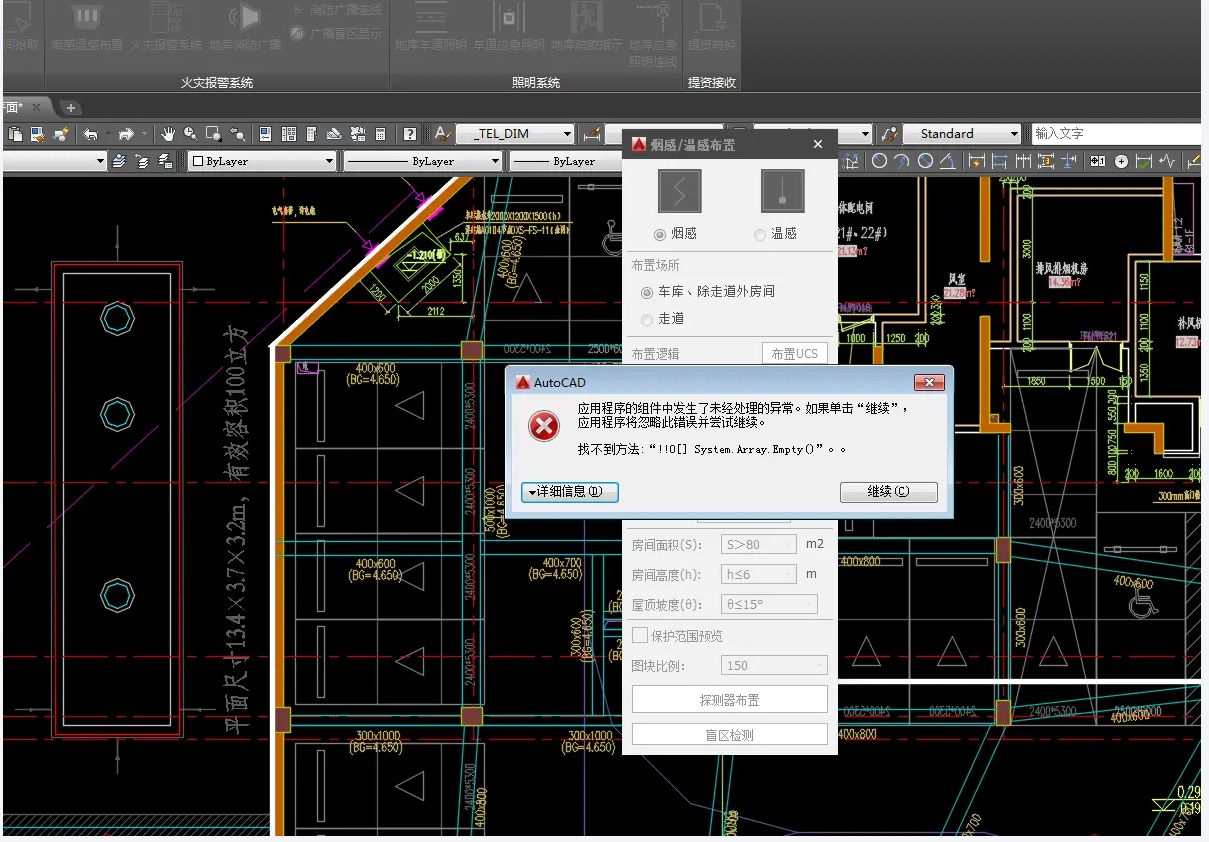
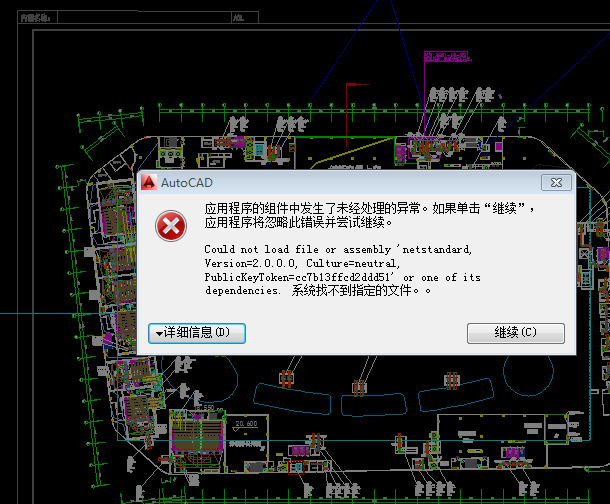
## 系统环境



**原因：**天华MEP工具集依赖.NET Framework 4.8+，尽管某些功能可以运行在更低版本的.NET Framework环境。

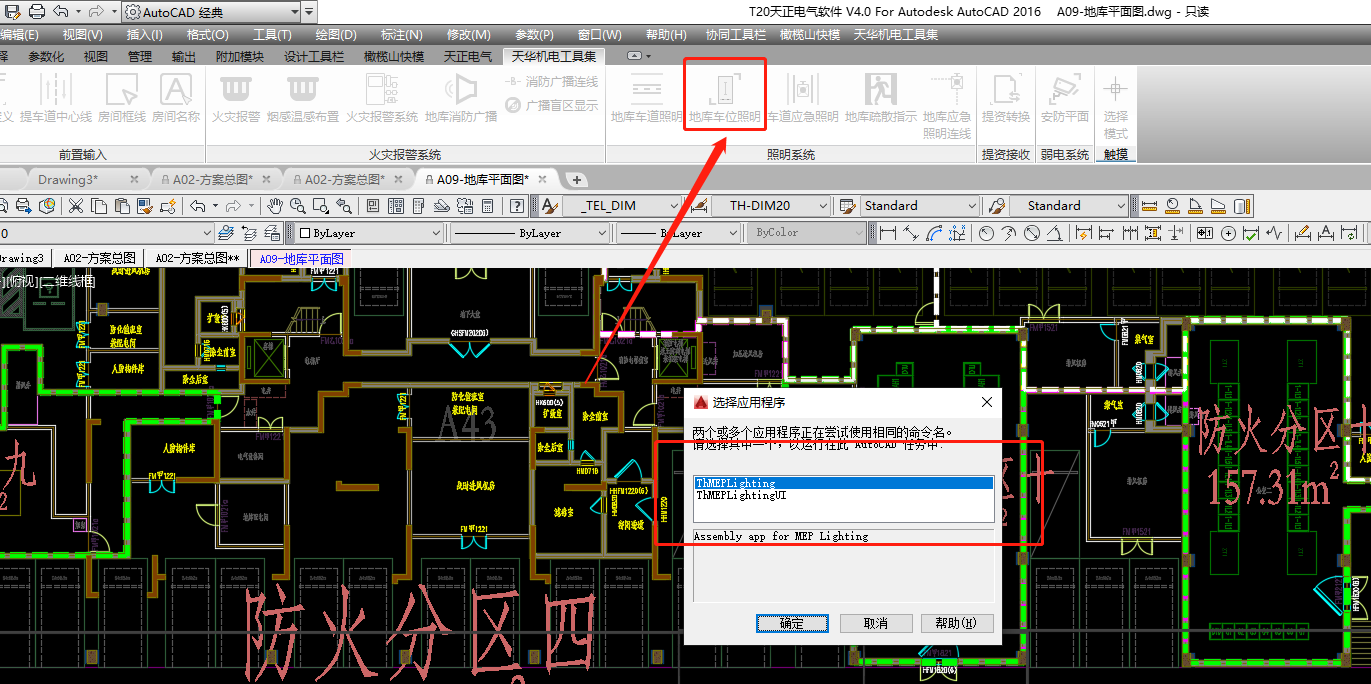
**解决方案**：手动升级系统的.NET Framework版本到4.8+。

注：

\\fis02\ 14安装环境\dotnet.exe 检查当前电脑的.NET安装环境。

\\fis02\ 14安装环境\ndp48-x86-x64-allos-enu.exe .NET Framework 4.8的离线安装包。

### CUI界面



可能原因1：CAD2016在运行时，对于CUIx文件，会自动产生\*.mnr文件。当我们升级天华MEP工具集时，通常会更新CUIx文件，但是临时产生的\*.mnr文件就“过期”了。

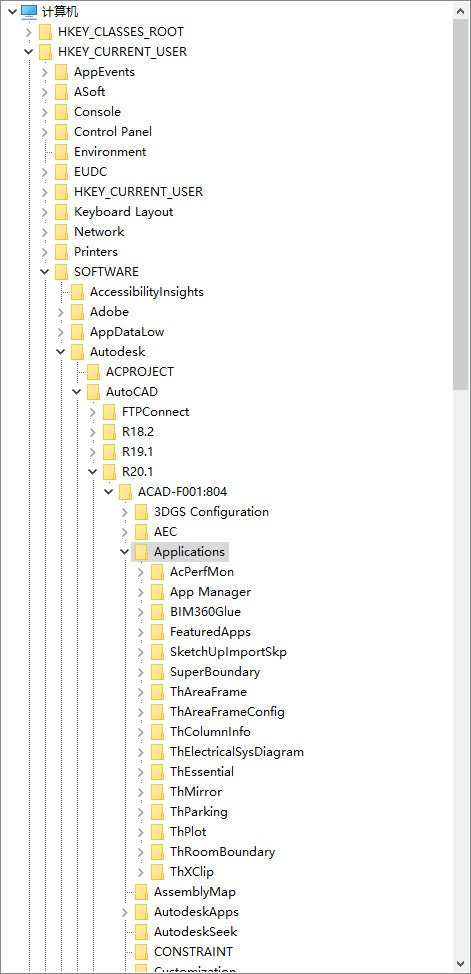
解决方案：手动删除CAD临时生成的mnr文件。

注：和天华MEP工具集相关的mnr文件位于：  
C:\Program Files\Autodesk\ApplicationPlugins\ThMEPPlugin.bundle\Contents\Resources

可能原因2：CAD2016在运行时，会在注册表中注册允许的命令。当我们升级天华MEP工具集时，注册表中命令的信息变更，例如命令从一个模块挪到另外一个模块，这时候一个命令会被注册两次，然后运行这个命令的时候就会出现这个冲突的提示。

解决方案：手动删除注册表中的命令注册信息

注：和天华MEP工具集命令相关的注册表信息位于（以CAD 2016为例）：



注：不是所有CAD版本都会在注册表里注册命令信息

注：不能确定什么场景下CAD会在注册表里注册命令信息