

PDMS 大杂烩网站内容汇编

第 1 版

2022 年 2 月 14 日

未经许可，请勿传播，谢谢！

PDMS 大杂烩网址：<https://pdms-dzh.cn>

PDMS 技术交流 QQ 群号：30313386，欢迎大家加入！

文中内容仅代表群内朋友观点，如有不同意见，欢迎入群交流讨论。

目 录

1 PDMS 报错汇总.....	1
1.1 Project setting is Chinese,but not using PDMS/C	1
1.2 Unable to enter Design because(1,90) Multiple-byte Font not included in Module.....	2
1.3 Not a multi-byte project, input ignored.....	4
1.4 No license feature found for Schematic 3D Integrator	5
1.5 (2,751)Variable !PROJID does not exist.....	6
1.6 File system error on file .pmlat – BFN:Bad file name format	8
1.7 File system error on file .pmlat – BFN:Bad file name format	9
1.8 Unable to create SITE, Read only DB	11
1.9 You cannot close the Design Template browser while in the Design Template application.....	12
1.10 The selected item does not have a valid Design Template reference in the catalogue.Please inform your catalogue administrator.....	14
1.11 (7,3) Incompatible connection types	15
1.12 Incompatible Connection types Item Positioned with a 100MM spool length from the previous component.....	17
1.13 (2,609) edmslink not found – check that environment variable EMDSPATH is set correctly.....	18
1.14 Admin module is only available to users with FREE access	19
2 PDMS 安装问题.....	20
2.1 PDMS 多个版本可以共存吗?	20
2.2 PDMS 是否需要安装 catview?	21
2.3 pdm12.0 sp6 可以使用 sp4 的 toolkit 吗?	22
2.4 toolkits12.0 安装完不能使用,提示过期.....	23
2.5 安装 12.SP4 的 toolkit 后看不到工具栏 tools.....	24
2.6 卸载 TOOLSKIT 的方法.....	25
2.7 升级.netframe 后 PDMS 出现问题	26
3 PDMS 基础问题.....	27
3.1 pdms 建的模型在哪个文件夹里面?	27
3.2 PDMS 怎么删除项目?	29
3.3 如何进入 master 项目?	30
4 设计相关问题.....	31
4.1 设计基础问题.....	31
4.1.1 level 的作用.....	31
4.1.2 wrt 是什么意思?	32
4.1.3 测量工具单位变为英制的解决办法.....	34
4.1.4 导出及导入元件库的方法	35
4.1.5 一次删除多个元素的方法	36
4.1.6 CE 锁住了怎么解锁?	39
4.1.7 怎么创建轴线?	40
4.1.8 解锁轴线的方法	41
4.1.9 to CE 和 to Rel.的区别.....	43

4.1.10 PIPE TOOLBAR 里面的按键作用.....	44
4.2 设备方面	45
4.2.1 为何 PDMS 的 equipment toolbar 是灰色的，无法操作？	45
4.2.2 怎么查询某种管道元件在哪个等级中？	46
4.2.3 怎么移动建好的管件到指定的位置？	47
4.2.4 配管精确对准的方法	48
4.2.5 配管过程中，管件处出现球的解决办法.....	49
4.2.6 查管道长度的命令	51
4.2.7 怎么更改三通流向？	52
4.2.8 怎么控制假三通的方向？	53
4.2.9 布管时，拖动箭头法兰跟着动的问题怎么解决？	54
4.2.10 插入承插焊弯头后自带一段直管的解决办法.....	55
4.2.11 细管道和粗管道怎么连接？	57
4.2.12 等级库选错导致配管出错的解决办法.....	58
4.2.13 管线颜色无法定义的解决办法	62
4.2.14 三通的 TEE 怎么改变位置？	63
4.2.15 如何设置不显示 TUBI？	65
4.2.16 如何用命令查询管线的管底标高？	66
4.3 支吊架方面	67
4.3.1 怎么改变电缆桥架方向？	67
4.3.2 支架删除不了的解决办法	68
4.4 结构土建方面	69
4.4.1 在 12 版软件里调出 11.6 版的 ASL 菜单的方法	69
4.4.2 怎么让曲梁显示的更平滑？	72
5 出图相关问题	73
5.1 PDMS 调用 CAD 后如何恢复 CAD 菜单？（1）	73
5.2 PDMS 调用 CAD 后如何恢复 CAD 菜单？（2）	74
5.3 怎么修改 ISO 图中的显示内容？	76
6 元件库、等级库相关问题	78
6.1 等级库和元件库的创建顺序	78
6.2 登陆 paragon 模块提示“You have Inter-DB Macros to run”的解决办法.....	79
6.3 管道元件库建立弯头时 WELD SYMBOL DIAM 是什么意思？	80
7 项目管理相关问题	81
7.1 项目管理的推荐做法	81
8 其它问题	82
8.1 pdms 怎么把场景里的模型导入 Navisworks？	82
8.2 怎么在 short codes 添加代码？	83