



配置文件信息

拓普速力得软件（上海）有限公司

2020/4/20

目 录

1	文档背景.....	4
2	文件说明.....	4
2.1	CONFIG 文件夹.....	4
2.1.1	Template 文件夹.....	4
2.1.2	Textures 文件夹	5
2.1.1	top.tex.....	6
2.1.2	topmaterials.xml.....	6
2.1.3	dialdb.cfg.....	7
2.1.4	macros.cfg	7
2.1.5	printer.cfg	7
2.1.6	startpage.topstp.....	8
2.1.7	top.cfg.....	8
2.1.8	top.cod.....	9
2.1.9	top.desc.....	10
2.1.10	top.dgi.....	10
2.1.11	top.dri	11
2.1.12	top.pnl.....	12
2.1.13	top.prd	12
2.1.14	topcategory 全屋定制.cfg	13
2.1.15	TopCategoryDemoMatter.cfgx	14
2.1.16	topzcfgagc.cfg	14
2.1.17	topzcfgagc.postpl.....	15
2.1.18	topzdft.cfg	15
2.1.19	topzfld.cfg	16
2.1.20	Topzwood.cfg.....	16
2.1.21	topzwoo.cfg.....	16
2.1.22	autoasm.cfg	17
2.1.23	keyboard.cfg.....	17
2.1.24	ZmiOpUser.par.....	18
2.1.25	ZmiFormsWood.par	18
2.2	GROUP 文件夹.....	19
2.2.1	filters.flt	19

2.2.2	Edge-Laminate.cfg	20
2.2.3	Material-Overdim.cfg.....	20
2.2.4	Propag.cfg	21
3	共享说明.....	22
3.1	GROUP 共享配置.....	22
3.2	优先级.....	22
3.3	配置路径.....	23
3.3.1	配置查找.....	23
3.3.2	共享库的设置.....	24

TopSolid

上海市徐汇区零陵路899号飞洲国际大厦20K座 021-64826033
广东省东莞市南城区天安数码城A1-505 0769-22017769

配置文件信息

文档编码：60170001

版本	修改日期	修改页码	修改内容	作者	审批人
V1	2020/4/20		初稿	PYL,ZYC	ZYC

TopSolid

上海市徐汇区零陵路899号飞洲国际大厦20K座 021-64826033
广东省东莞市南城区天安数码城A1-505 0769-22017769

1 文档背景

TopSolid'Wood 和 WoodCam 在木工市场中处于技术领先地位，能够解决各类木工厂商的设计、生产需求。

TopSolid 软件的所有设置都会以固定格式的字符体现在配置文件内，不同配置文件默认存放在不同的配置文件夹，在共享配置文件的情况下，多个 TopSolid 用户可以使用相同的配置进行工作。

本文档将介绍常见配置文件的含义和生效条件，以及共享配置的方式。

2 文件说明

2.1 Config 文件夹

2.1.1 Template 文件夹

功能解释：

模板文件夹  **Template**，用于存放各类模板文件的文件夹。子文件夹 Scripts 用于存放脚本模板。例如：Bom 模板，图纸模板，机床模板，建模使用的设计模板，表格模板等。

此电脑 > OS (C:) > Missler > Config621 > Template		
名称	修改日期	
Scripts	2020/3/30 9:50	
01自动编号.bom	2020/3/3 15:23	
02封边贴膜配置.bom	2020/3/3 16:20	
03新增BOM属性.bom	2020/3/11 19:03	
04新增BOM木工配置.bom	2020/3/3 16:46	
05插入图纸BOM.bom	2020/3/4 10:17	
06-3dDesCouLenWidThi.bom	2020/3/6 11:56	
07-定义雕刻.bom	2020/3/6 13:58	
08-排序自动编号.bom	2020/3/6 18:19	
08-排序bom输出模板.xlsx	2020/3/6 18:54	
3X-Flat机床.wod.png	2020/3/9 10:21	
5X-Flat机床.wod.png	2020/3/10 10:28	
驱动块.top.png	2020/3/2 12:01	
三视图 - 排序.dft.png	2020/3/6 19:08	
三视图.dft.png	2020/3/6 19:10	
组合柜.dft.png	2020/3/6 18:39	
驱动块.top	2020/3/2 12:01	
三视图 - 排序.dft	2020/3/6 19:08	
三视图.dft	2020/3/6 19:10	
3X-Flat机床.wod	2020/3/9 10:21	
5X-Flat机床.wod	2020/3/10 10:28	

此电脑 > OS (C:) > Missler > Config621 > Template > Scripts		
名称	修改日期	
08-排序编号.topscript.png	2020/3/6 18:20	
08-排序批量绘图.topscript.png	2020/3/6 19:05	
08-排序输出BOM.topscript.png	2020/3/11 20:14	
BOM示例-输出WoodWOP.topscript.png	2020/3/4 11:15	
批量绘图.topscript.png	2020/3/6 17:29	
输出WoodWOP.topscript.png	2020/3/3 16:56	
图纸示例-编号.topscript.png	2020/3/4 10:50	
自动编号.topscript.png	2020/3/3 15:23	
08-排序编号.topscript	2020/3/6 18:20	
08-排序批量绘图.topscript	2020/3/6 19:05	
08-排序输出BOM.topscript	2020/3/11 20:14	
BOM示例-输出WoodWOP.topscript	2020/3/4 11:15	
批量绘图.topscript	2020/3/6 17:29	
输出WoodWOP.topscript	2020/3/3 16:56	
图纸示例-编号.topscript	2020/3/4 10:50	
自动编号.topscript	2020/3/3 15:23	

注意事项：

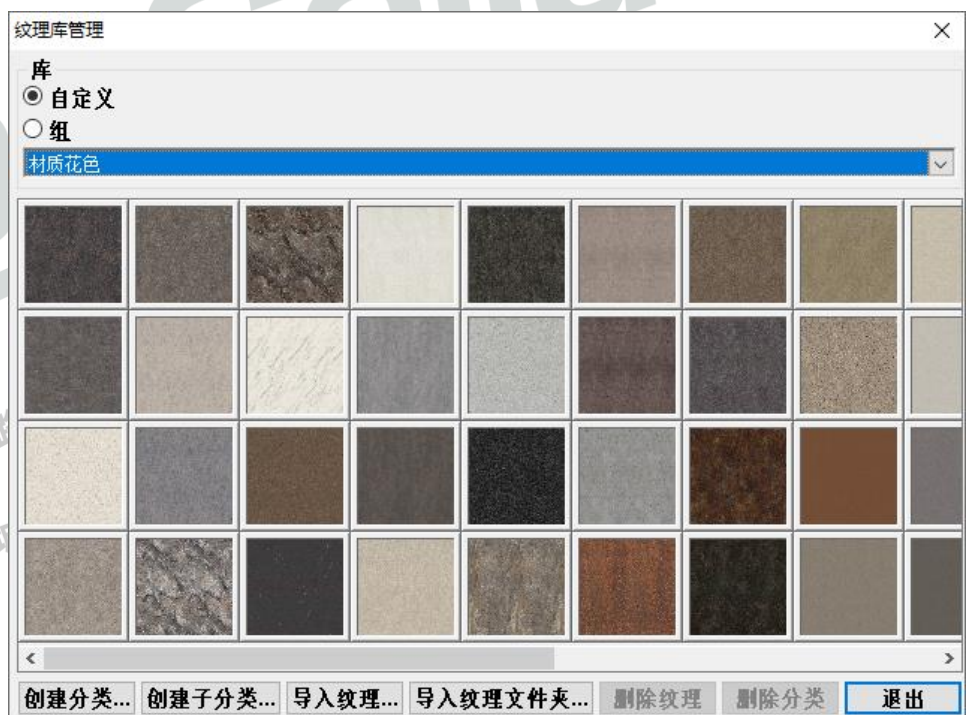
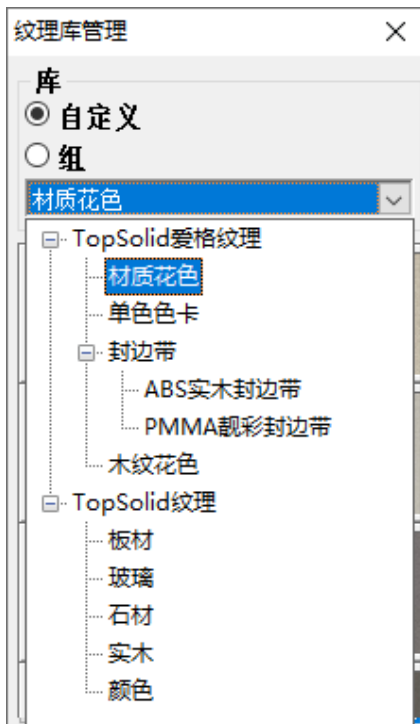
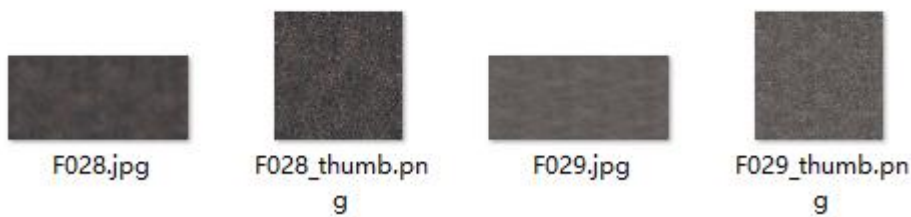
如果存放在 Goup 文件夹的 Template，这些模板可以通过选择组配置进行使用。

2.1.2 Textures 文件夹

功能解释：

纹理贴图文件夹  textures ，创建纹理贴图后，会生成用于纹理贴图的 png 格式图片。

« Config621 » textures » TopSolid爱格纹理 » 材质花色



注意事项：

如果选择组创建，此文件夹将在 Group 生成。

2.1.1 top.tex

功能解释:

创建的纹理图片的配置信息。



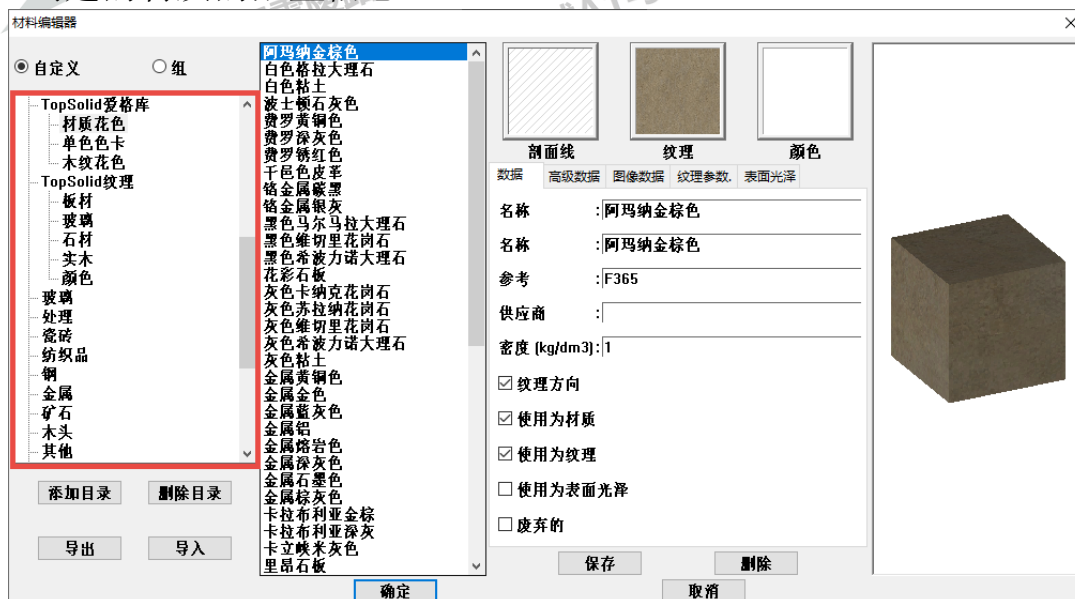
注意事项:

如果纹理贴图选择组创建, 此文件将在 Group 生成。

2.1.2 topmaterials.xml

功能解释:

创建的材质的配置信息。



注意事项:

如果材质选择组创建，此文件将在 Group 生成。默认的 topmaterials.xml 是 TopSolid 系统材质信息。

2.1.3 dialdb.cfg

功能解释:

临时数据文件，例如使用了 10x5 参数设置的锯切命令，复制操作时数据将保存在此文件内。

2.1.4 macros.cfg

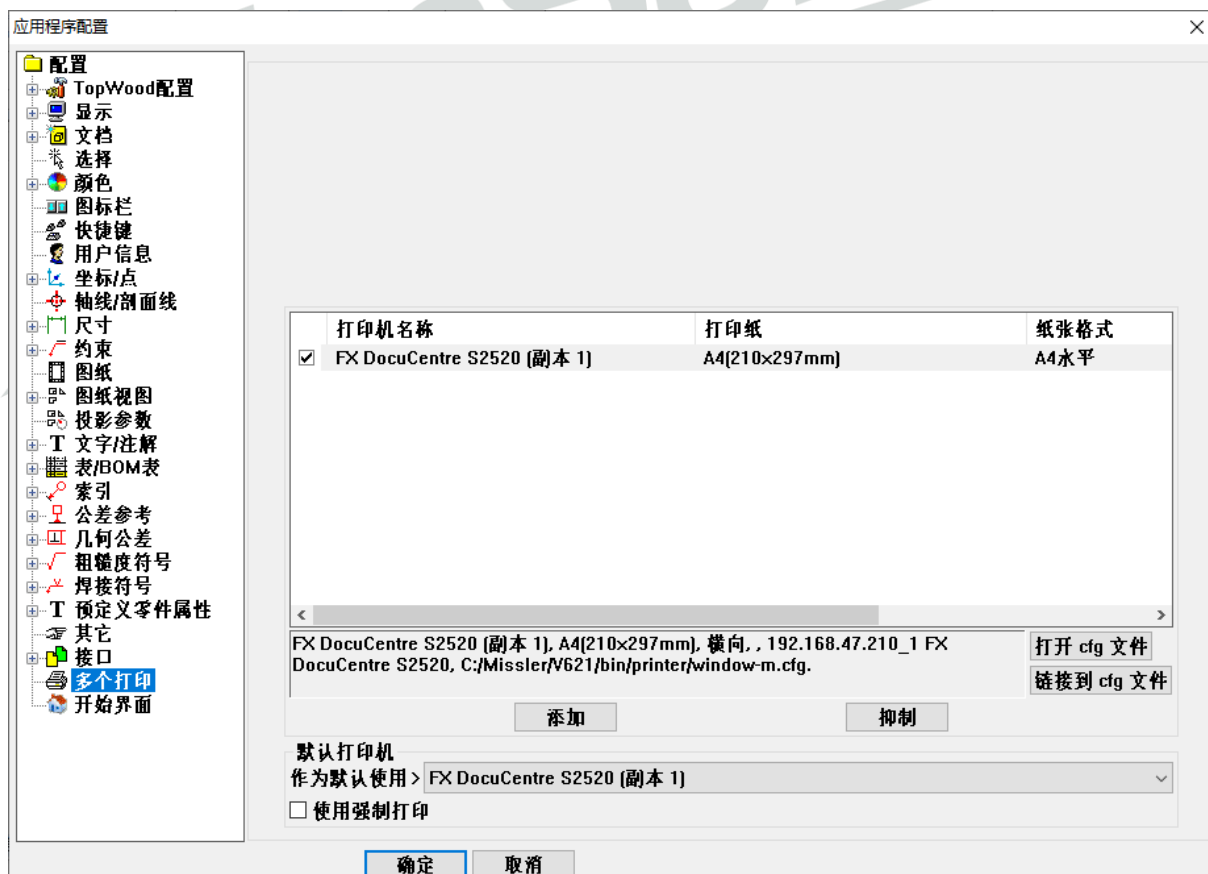
功能解释:

主集合右键的属性。

2.1.5 printer.cfg

功能解释:

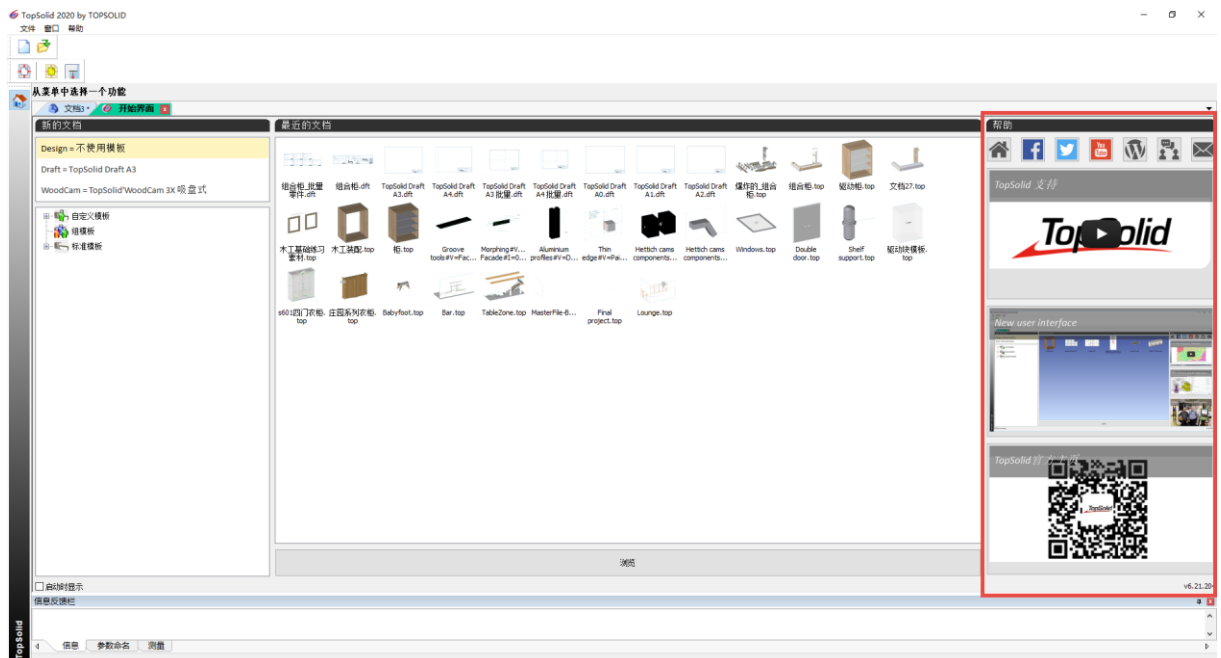
打印机关联配置文件。



2.1.6 startpage.topstp

功能解释:

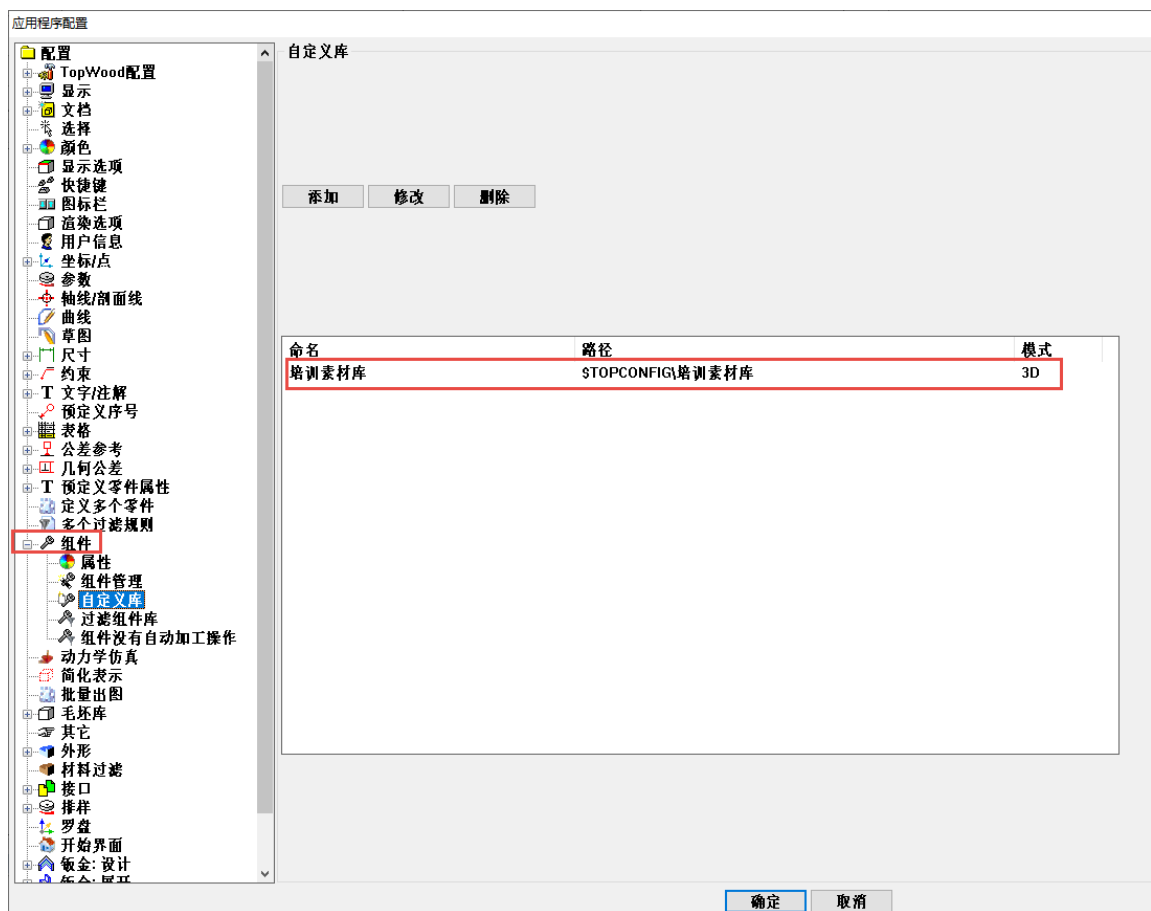
开始界面配置，主要为开始界面右侧链接的内容。



2.1.7 top.cfg

功能解释:

除 TopWood 配置外的大部分系统选项的配置，例如，关联的组件库，设置的背景颜色，默认数值等。



2.1.8 top.cod

功能解释：

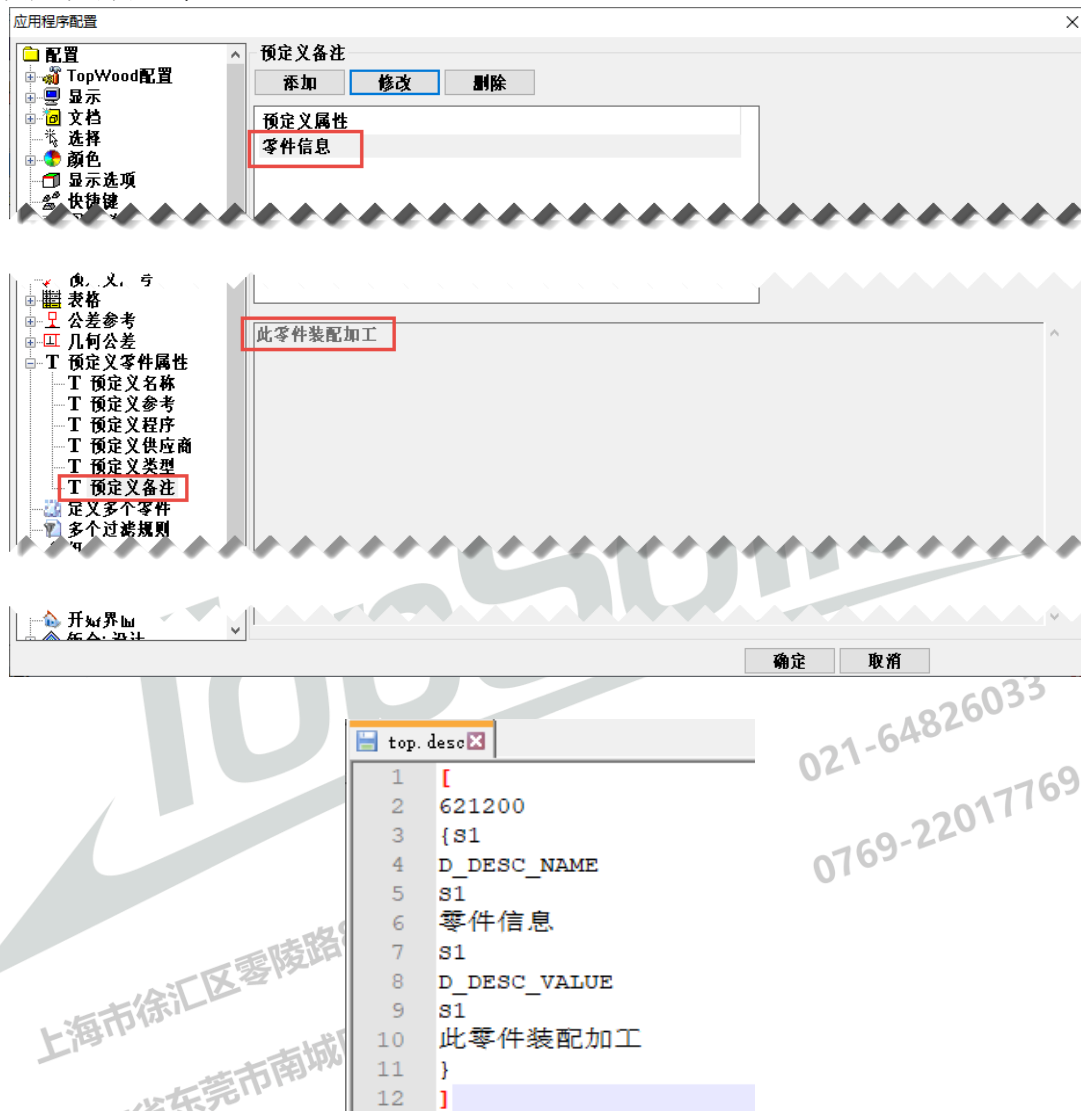
授权配置文件。单机版授权、网络版授权以及临时授权的添加位置。



2.1.9 top.desc

功能解释：

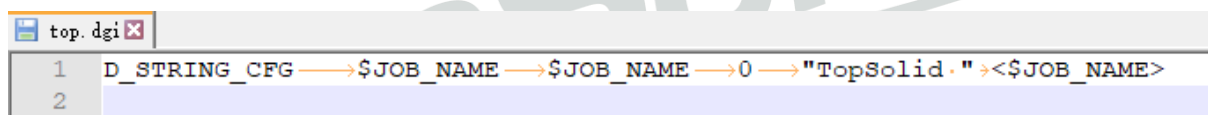
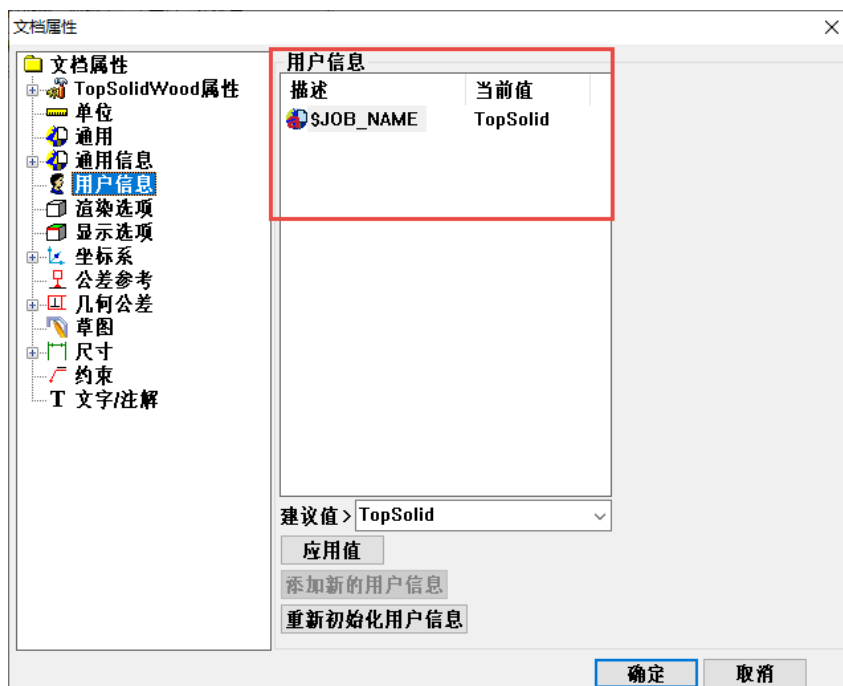
预定义备注信息配置。



2.1.10 top.dgi

功能解释：

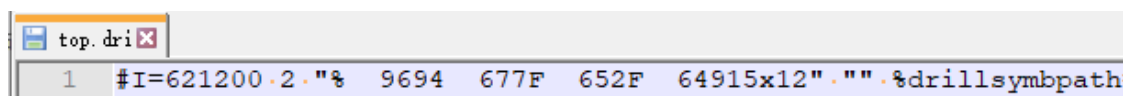
文档属性的用户信息配置。



2.1.11 top.dri

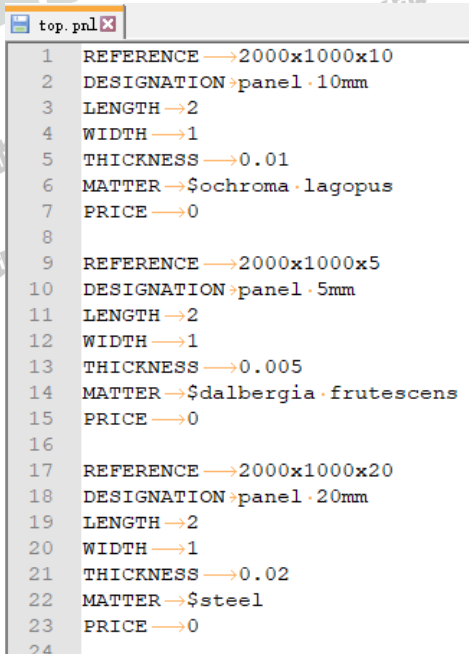
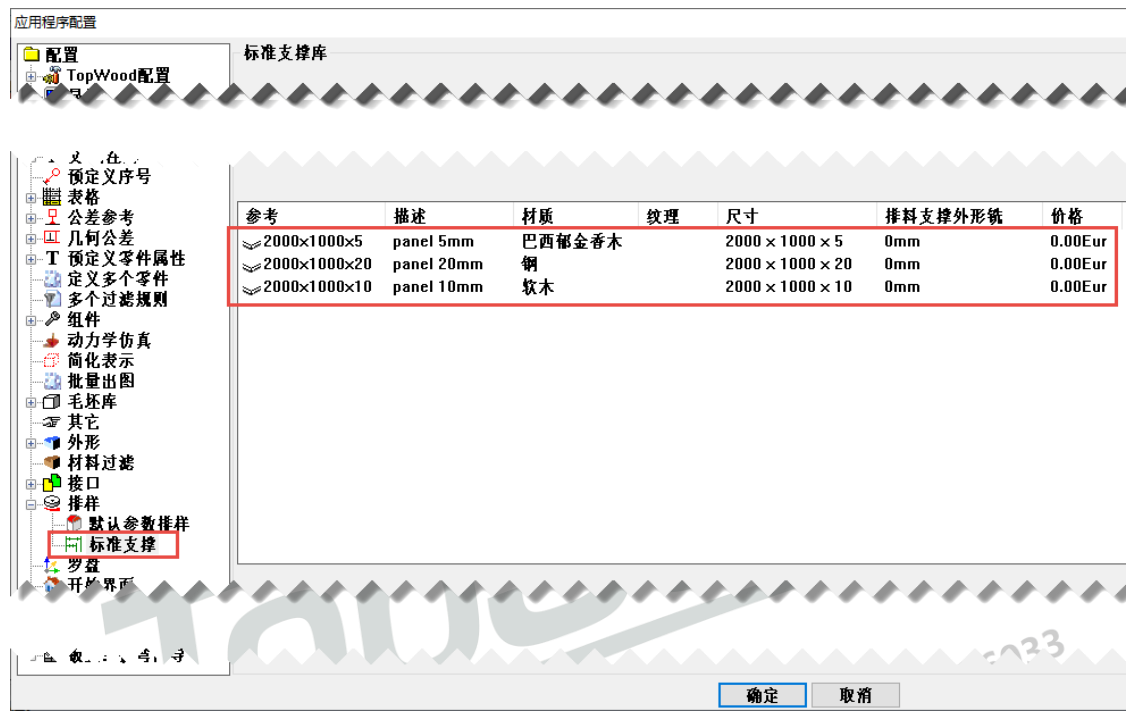
功能解释:

钻孔自定义模型配置



2.1.12 top.pnl

功能解释：
排料支撑文件配置



2.1.13 top.prd

功能解释：
附加属性配置，自定义个人属性

属性编辑器

☒ 自定义配置 ☐ 组配置

添加 修改 删除

名称	单元	默认值	可能值
零件属性	单位	件	个; 件; 套

确定 取消

```
top.prd
1 零件属性.{
2  ——>单位.:A.DEF."件".{"个"."件"."套".};
3 }
4
```

2.1.14 topcategory 全屋定制.cfg

功能解释:

Planner 模块的名为全屋定制的配置

应用程序配置

配置 > 全屋定制

添加

名称	描述
*	全屋定制库
*	全屋定制库
*	全屋定制库
*	全屋定制库

确定 取消

```
topcategory全屋定制.cfg
1 D_CATEGORY->D_CATEGORY_COMPO_ZCFGAGC_BMP->酷家乐对接->%酷家乐对接->$TOPHOME/z/cfgagc/l/def
2 D_CATEGORY->D_CATEGORY_COMPO_ZCFGAGC_BMP_MAT->DemoMatter->%DemoMatter->$TOPHOME/z/cfgagc/l
3 D_CATEGORY->D_CATEGORY_COMPO_ZCFGAGC_BMP_SUB->酷家乐对接子组件->%酷家乐对接子组件->$TO
4 D_CATEGORY-DemoMatter->*->DemoMatter->00纹理库->01实木色
5 D_CATEGORY-DemoMatter->*->DemoMatter->00纹理库->02颜色
6 D_CATEGORY-酷家乐对接->*->全屋定制库->一次订单产品标准件库->一层客厅柜->左下柜
7 D_CATEGORY-酷家乐对接->*->全屋定制库->一次订单产品标准件库->一层客厅柜->右下柜
8 D_CATEGORY-酷家乐对接->*->全屋定制库->一次订单产品标准件库->一层客厅柜->上左企柱
27 D_CATEGORY-酷家乐对接子组件->*->全屋定制库->一次订单产品标准件库->公用->平板抽屉
28 D_CATEGORY-酷家乐对接子组件->*->全屋定制库->一次订单产品标准件库->公用->平板门板
29 D_CATEGORY-酷家乐对接子组件->*->全屋定制库->一次订单产品标准件库->公用->无中横门板
30
```

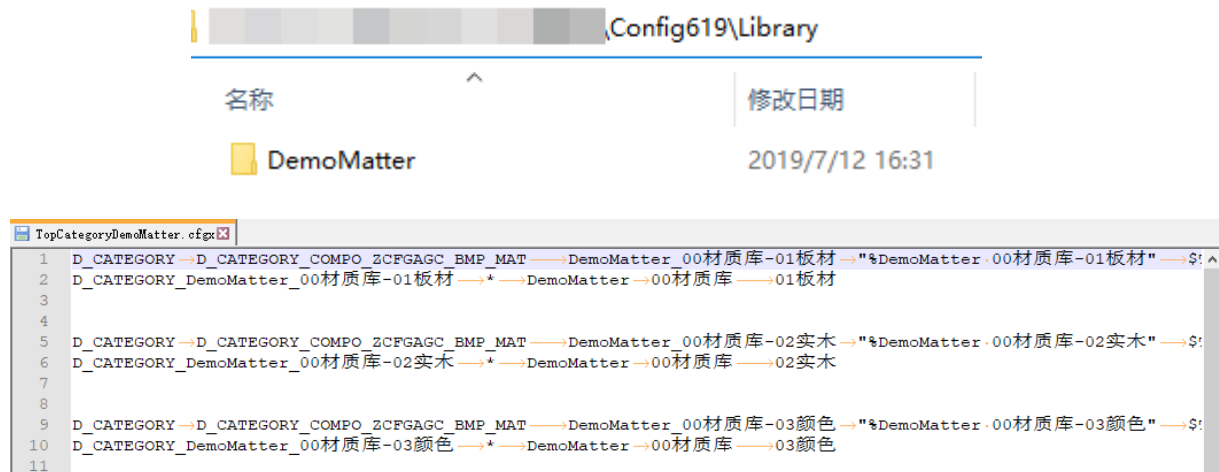
注意事项:

创建配置名 XXX，配置文件以 topcategoryXXX.cfg 方式表示。

2.1.15 TopCategoryDemoMatter.cfgx

功能解释:

生成材料文件时的配置信息。



注意事项:

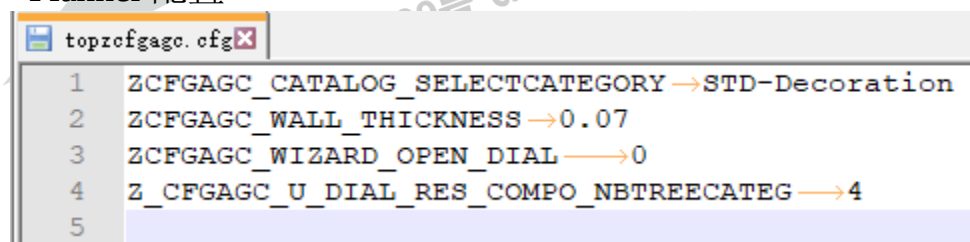
生成材料文件时，设定的名称XXX，配置文件以 TopCategoryXXX.cfgx 方式表示。

使用 Planner 模块时，生成的材料文件在 Library 文件下。

2.1.16 topzcfgagc.cfg

功能解释:

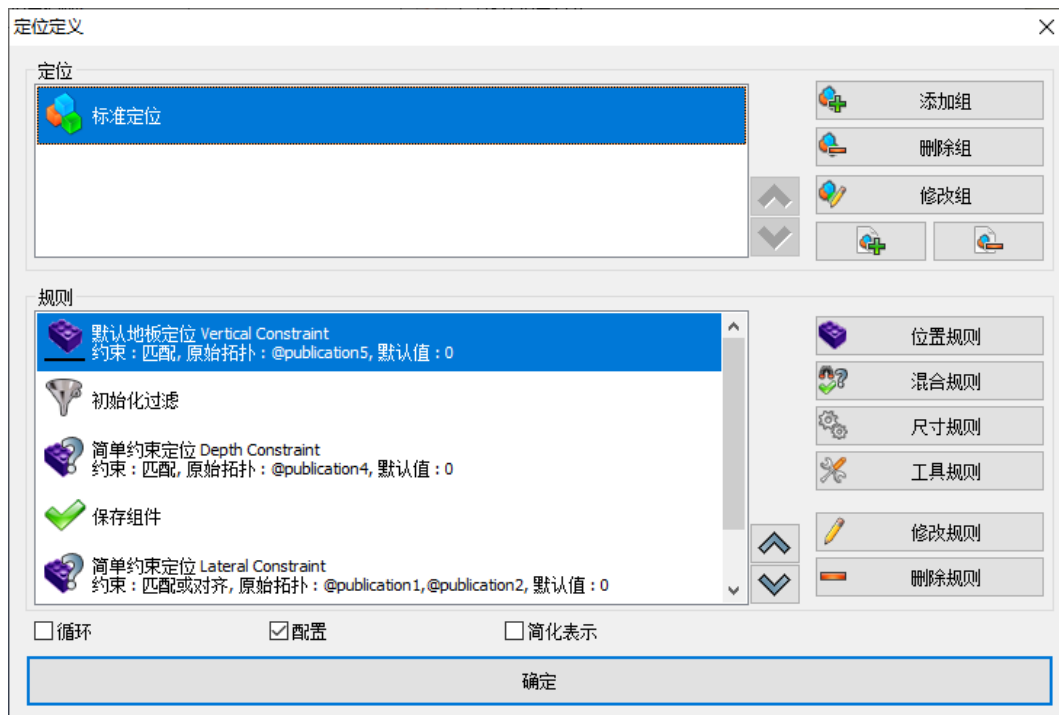
Planner 配置



2.1.17 topzcfgagc.postpl

功能解释：

Planner 定位规则。



```
topzcfgagc.postpl
1 $GRP_BEGIN -> 标准定位
2 $POS_IGROUND -> @publication5_0_2_ "Vertical.Constraint"
3 $MISC_FILTERSET -> f(n("*")) wall(1)
4 $POS_CONST -> @publication4_0_2_ "Depth.Constraint"!Q("Select.the.wall")!
5 $MISC_KEEP ->
6 $POS_CONST -> @publication1, @publication2_0_1_ "Lateral.Constraint"!Q("Select.the.side")!
7 $GRP_END
8 $GRP_BEGIN -> Standard
9 $MISC_HIDE ->
10 $MISC_FILTERSET ->
```

2.1.18 topzdft.cfg

功能解释：

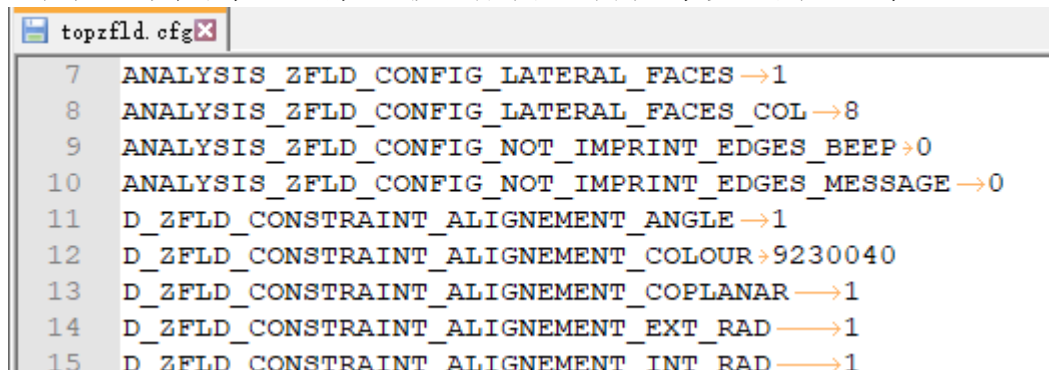
dft 文档配置。

```
topzdft.cfg
1 D_DOC_DESIGN_MODE -> 0
2 D_DOC_PAPER_FORMAT -> 0
3 D_DOC_SCALE_FACTOR -> 1
4 D_FRAME_VIEW_CURRENT_SCALE_FACTOR -> 0.2
5 D_FRAME_VIEW_EDGE_MODE -> 1
6 D_FRAME_VIEW_HATCH_LINES_COLOUR -> -1
7 D_FRAME_VIEW_HIDDEN_LINES_COLOUR -> -1
8 D_FRAME_VIEW_HIDE_CURVES -> 1
```

2.1.19 topzfld.cfg

功能解释:

系统选项尺寸、约束、钣金展开、转换等设置的配置信息。



2.1.20 Topzwood.cfg

功能解释:

部分木工配置。

2.1.21 topzwoo.cfg

功能解释:

系统选项 TopWood 配置的部分配置信息。

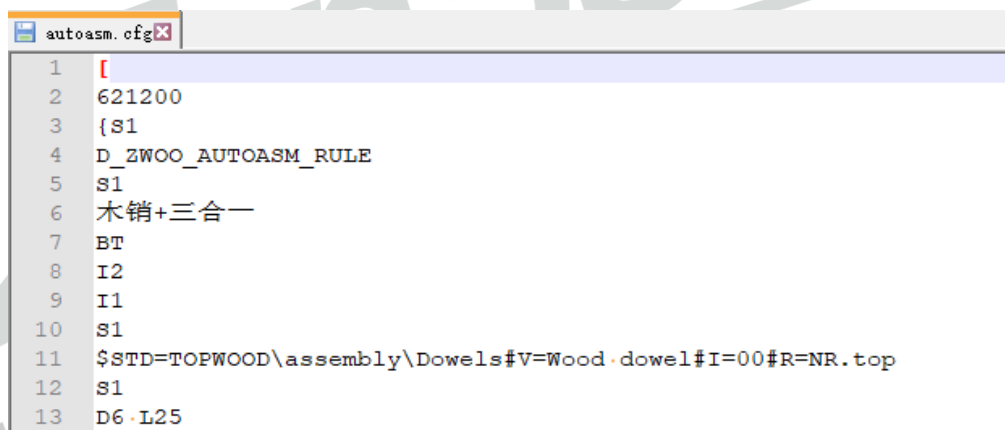
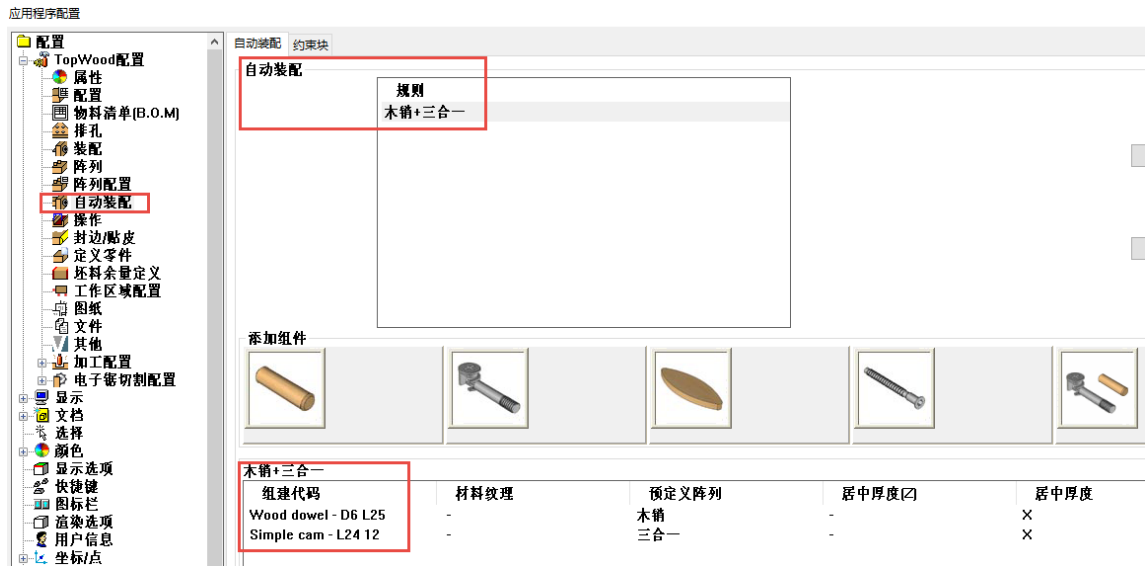


注意事项:

文件路径默认在: Config/V6xx

2.1.22 autoasm.cfg

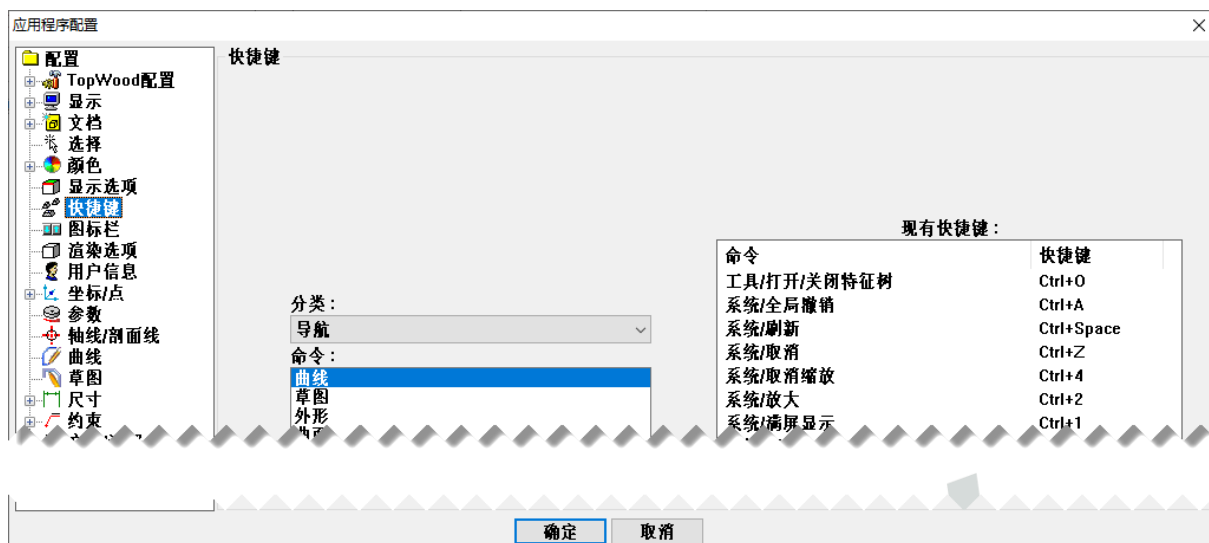
功能解释：
自动装配的配置信息。



注意事项：
文件路径默认在：Config/V6xx

2.1.23 keyboard.cfg

功能解释：
快捷键设置的配置信息。



注意事项:

文件路径默认在: Config/V6xx

2.1.24 ZmiOpUser.par

功能解释:

加工默认参数配置文件。

2.1.25 ZmiFormsWood.par

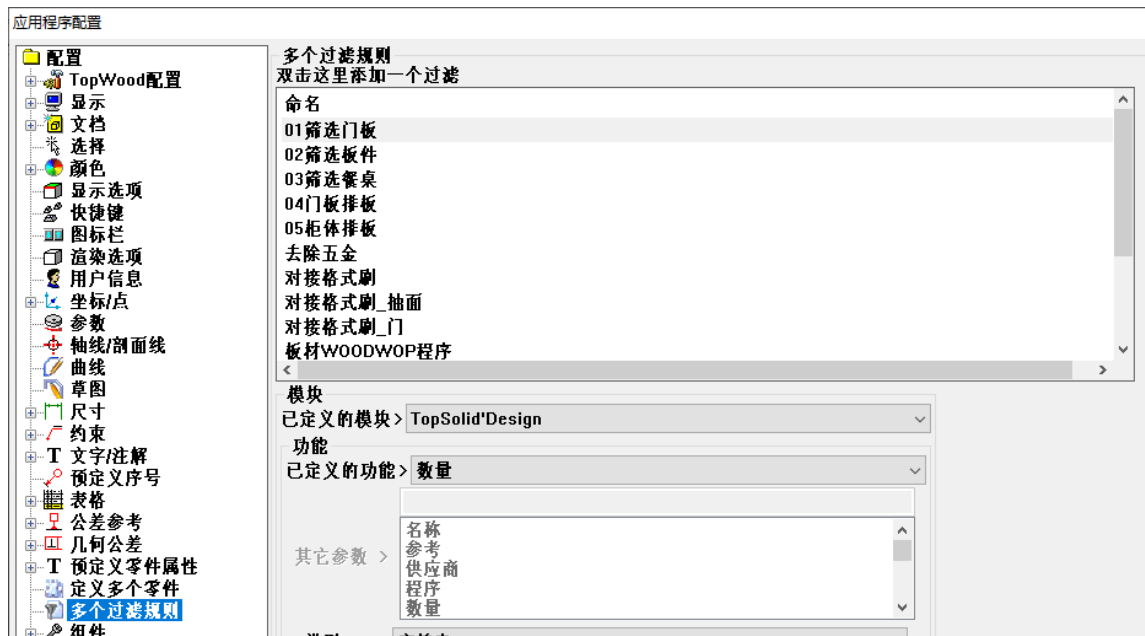
功能解释:

工艺程序关联配置文件。

2.2 Group 文件夹

2.2.1 filters.flt

主要功能：
过滤规则配置文件



```
filters.flt
1  [
2  619200
3  {BT
4  S1
5  D_FILTER_PROP
6  BT
7  S1
8  01筛选门板
9  S1
10 criterion_1
11 BT
12 I1
13 I1
14 S1
15 <PART_TYPE>
16 I6
17 I1
18 S1
19 门板
20 I1
```

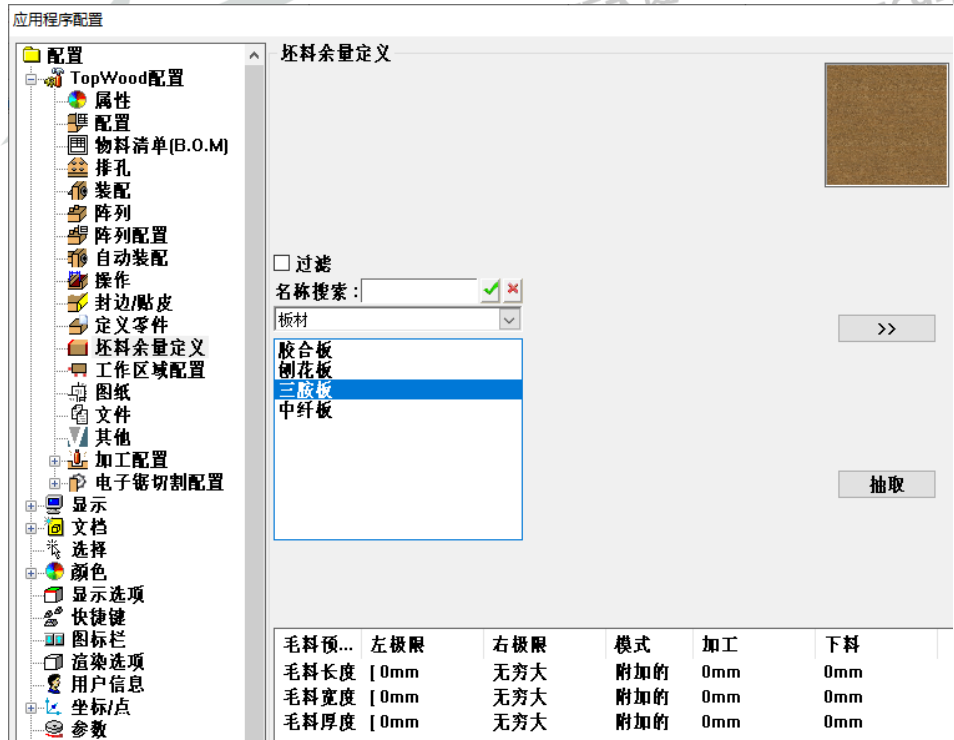
2.2.2 Edge-Laminate.cfg

功能解释：
封边贴皮配置文件。



2.2.3 Material-Overdim.cfg

功能解释：
根据材料设定坯料余量配置。



2.2.4 Propag.cfg

功能解释：
阵列配置的配置信息。

应用程序配置

配置

TopWood配置

属性

配置

物料清单(B.O.M)

排孔

装配

阵列

阵列配置

自动装配

初始化

封边/贴皮

定义零件

坯料余量定义

工作区域配置

图纸

文件

其他

加工配置

电子锯切制配置

显示

文档

选择

颜色

显示选项

快捷键

图标栏

渲染选项

用户信息

阵列配置

阵列

木棒

三合一

添加阵列

删除阵列

木棒		左极限	右极限	类型	步数	d0	d1	元素数目	优化	单一步
		0mm	500mm	高级	64mm	32...	32...	2	-	X
		500mm	无穷大	高级	96mm	32...	32...	3	-	X

Propag.cfg

1

ZWOO_PROPAG_LIST

619200

0

木棒

0

1

0.5

0

5

4

0.064

0.032

0.032

2

2

ZWOO_PROPAG_LIST

619200

0

木棒

0.5

1

1e+100

0

5

4

0.096

0.032

0.032

3

3

ZWOO_PROPAG_LIST

619200

1

三合一

0

1

1e+100

0

5

4

0.064

0.064

0.064

2

4

021-64826055
0769-22017769
上海市徐汇区零陵路899号飞洲国际大厦20K座
广东省东莞市南城区天安数码城A1-505

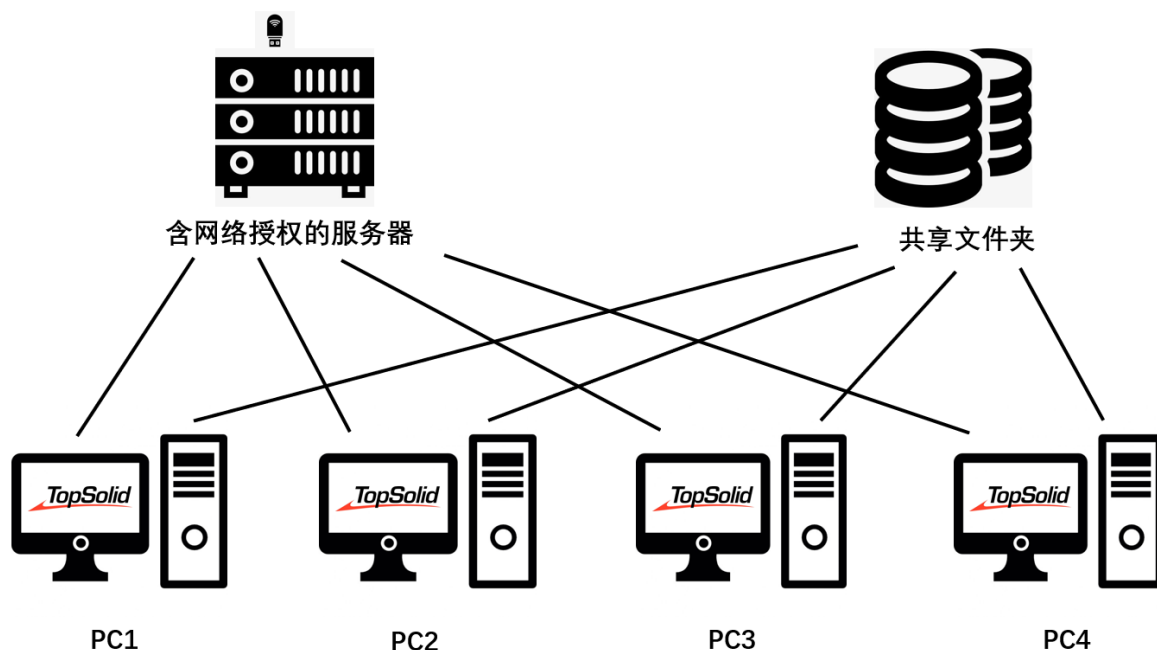
3 共享说明

Config 文件夹，Group 文件夹的区别：一个作为本地设置，一个作为网络共享设置。

所有配置文件包括材料，材质，BOM 模板等，可以在两个不同文件夹下存在。在软件启动时，Group 的优先级总是高于 Config 文件夹。

3.1 Group 共享配置

Group 共享配置允许多台电脑通过网络共享标准件库和以上各种配置文件。但必须保证所有工作站使用同样的盘符访问服务。



3.2 优先级

存储在“组”（Group）中的配置文件比存储在“自定义”（Config）中的具有较高的优先级。

TopSolid 的配置文件（top.cfg）与 TopDraft 的配置文件（topzdf.cfg）有一点不一样：当启动 TopSolid 时，存储在“组”中的配置文件中的语句将被复制到“用户”配置文件中。

另外，如果“组”和“用户”中的配置语句有着相同的关键字，那“用户”中的配置语句将被“组”中的配置语句覆盖。

如果配置文件中有某台电脑的具体设置（如：显示参数），我们推荐把它存储在“用户”配置文件中，把其它共性的配置存储在“组”配置文件中，因为它们会在启动 TopSolid 时自动复制到“用户”配置文件中。

注意：对“组”配置文件的修改必须在“记事本”中手动进行，通过“工具>>自定义选项”将不会对“组”配置文件产生影响，它仅对“用户”配置文件起作用。

3.3 配置路径

3.3.1 配置查找

若你在使用过程中忘记你的 Config 和 Group 文件夹路径。通过“帮助>>配置”可以找到。

分处于不同配置文件夹的同名配置文件，也可以在此对话框中看到，哪个配置生效，未生效的会显示（没有使用）。



你可以新建多个 TopSolid 快捷方式来做多个不同的配置（连接不同的 Config 和 Group）。鼠标右击快捷方式，选择属性。

在目标处添加后缀：[空格]-etopconfig= Config 文件夹路径，[空格]-etopgroup=Group 文件夹路径。

例如默认目标：C:\Missler\V618\bin\top618.exe

[空格]-etopconfig =D:\Client\6.21 测试\Config621

[空格]-etopgroup =D:\Client\6.21 测试\Group621

则代表该快捷方式的 Config 指向 D:\Client\6.21 测试\Config621；

Group 指向 D:\Client\6.21 测试\Group621

因此你可以将共享配置文件夹 Group 放在服务器上，通过此方式实现企业内部 TopSolid 配置信息的共享。



3.3.2 共享库的设置

首先，必须在**服务器**上创建标准件库存储的位置，并在**工具>>系统选项>>组件>>自定义库**再将需要共享的库路径更改为服务器上的路径。

下图为创建在 Config 文件内的标准件库，简略写法可以是：**\$STOPCONFIG\文件名**，同理 Group 同样支持这种写法。

