

solidworks零件图 苏州卓盛

产品名称	solidworks零件图 苏州卓盛
公司名称	苏州卓盛信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城区元和街道繁花中心A楼东座1508室
联系电话	18020212582

产品详情

不吹牛，来学正版SOLIDWORKS强大的配合功能

文章来源：SOLIDWORKS 代理商-卓盛信息

在组合件当中SOLIDWORKS正版软件新增了快速结合的功能，以往在进阶结合中的功能，像是轮廓中心结合已将选项放入到文意感应工具栏中，快速的达到宽度结合的效果。

（江苏SOLIDWORKS）苏州卓盛信息表示另外也将许多常用功能放入右键选单中，像是这样多关节的组合件我们须观看此动作情况会使用到”暂时固定/组成群组”将某组合件中某些零件视为暂时固定，solid works零件图，某些零件是为组成群组，做到快速检视的效果。

（SOLIDWORKS代理商）卓盛信息指出再来可将需要替换的零件一次选取使用选择相同的零组件，在图形区域空白处点选鼠标右键即可从文意感应工具中找到此选项，或是可从工具>零组件选择>选择相同的零组件。

（江苏SOLIDWORKS）苏州卓盛信息表示若是更换零件的模型组态造成组合件的结合错误，在正版SOLIDWORKS功能中可一次性完全取代失败的结合参考，搭配连结的方式找到需要编辑的结合条件，快速的将模型中发生错误的结合条件修改完成。

在插入零组件时可从属性页签中挑选到其他组态。常常在组装时因为需结合的面在其他视角中，必须翻转画面或是使用选择其他的方式来选择到想要结合的项次。

在SOLIDWORKS正版软件中当您点击结合，再点选需结合项次，此零件会转换为透明，方便您点选其余

内部零件需结合项次。

(SOLIDWORKS代理商)卓盛信息表示若要更方便地选择要结合的项次，您可以在其个别的预览视图中预览视端口零组件。

使用零组件预览窗口来开启所选零组件的预览视端口。在预览视图中，您可以缩放及旋转零组件的视图。

在正版SOLIDWORKS中可以针对需要重新命名的零组件来命名，而且可以更新未开启文件中的参考。

另外在特征树当中有些经过设计变更后留下未使用的特征，这会让接收档案的人员产生困扰，无从判定此特征是否为需要的特征。

在SOLIDWORKS正版软件当中提供快速清除特征以及外观的功能，方便设计者与接档人员容易分辨与找出所需特征。

(江苏SOLIDWORKS)苏州卓盛信息认为在结合控制器中，您可以显示和储存各种结合值与自由度的组合件零组件，而不必针对每个位置使用模型组态。

也可以在这些位置之间产生简单动画，并将动画储存至.avi档案。

(SOLIDWORKS代理商)卓盛信息指出另外结合控制器与动作研究整合，因此可以使用「动画」，根据您在结合控制器中所定义的位置来产生动画。

如果仍有问题，欢迎留言 苏州卓盛信息技术(SOLIDWORKS 代理商 400-696-5950)

以获得帮助。

SOLIDWORKS 正版软件，(江苏SOLIDWORKS 400-696-5950)苏州卓盛信息技术还有很多你不知道的小知识，想SOLIDWORKS 正版软件或想知道更多SOLIDWORKS教程就来我们的网站看看吧！

附赠SOLIDWORKS

2017 新安装包（持续更新）！

更有SOLIDWORKS 2018新增功能视频合集！让你了解新功能和改变，大饱眼福！

江苏SOLIDWORKS 代理商—苏州卓盛信息技术(下辖SOLIDWORKS

无锡、苏州、昆山、连云港、南京、宿迁、淮安、盐城、徐州、常州、扬州、镇江、南通等地市，是经SOLIDWORKS认证的代理经销商 400-696-5950) 整理，更多关于SOLIDWORKS

装配体，SOLIDWORKS 价格，SOLIDWORKS 和SOLIDWORKS 教程，更多SOLIDWORKS

资讯可扫描下方二维码关注SOLIDWORKS 资讯微信公众号：

如何快速判断是否锁定了同心配合旋转

文章来源：SOLIDWORKS代理商-卓盛信息

从SOLIDWORKS 2014开始，苏州卓盛信息（400-696-5950）SOLIDWORKS代理商您可以锁定同心配合的旋转。如果您不希望组件旋转，SOLIDWORKS价格这可以帮助避免需要额外的配合。

如何快速判断是否锁定了同心配合旋转

要查看是否锁定了同心配合旋转，购买SOLIDWORKS只需查看组件的配合图标。常规的同心图标将显示两个同心圆。SOLIDWORKS锁定的旋转图标内部将有一个实心圆圈。以下图像使用Breadcrumbs和D-key以便于查看。

图1：SOLIDWORKS同心配合旋转

图2：SOLIDWORKS同心配合锁定旋转

如果组件已经完全定义怎么办？

苏州卓盛信息（400-696-5950）如果组件已经完全定义，正版SOLIDWORKS则尝试锁定其中一个同心配合将失败，并提供已为所有同心配合锁定旋转的消息。正如您在图3中看到的那样，SOLIDWORKS 2019三个同心配合实际上没有被锁定（基于图标），SOLIDWORKS解决方案但它仍然给出了消息。由于同心配合完全定义了组件，锁定旋转将不再适用。

图3：SOLIDWORKS同心配合旋转已经锁定

锁定整个组件中的所有自由同心配合

您还可以锁定整个组件中的所有自由同心配合。SOLIDWORKS代理商右键单击整个Mates文件夹，SOLIDWORKS价格然后选择“Lock

Concentric Rotation”。

苏州卓盛信息（400-696-5950）但同样，它只会锁定那些可以自由旋转的已定义组件下应用的那些。

图4：SOLIDWORKS锁定所有同心配合

图5：SOLIDWORKS仅锁定自由同心配合

一如以往，谢谢阅读，快乐阳光！——苏州卓盛信息（江苏SOLIDWORKS代理商）

原始的SOLIDWORKS Check Mate拥有基于模型的企业

文章来源：SOLIDWORKS代理商-卓盛信息

基于模型的企业（MBE）的发展已经超出了概念阶段，正在由航空航天和汽车行业等许多公司实施。这样做的好处很多，其中最重要的是节省2D绘图的时间，以及参与将产品推向市场的许多利益相关方之间合作的积极效果。

使用SOLIDWORKS 3D模型定义（MBD），将产品制造信息（PMI）直接嵌入实体模型中，作为GD & T的注释以及其他相关规范，以形式化设计意图。这产生了在整个产品生命周期中制造和管理产品的所有必要信息的数字线索。

（SOLIDWORKS代理商）卓盛信息表示正版SOLIDWORKS的尺寸计量软件套件的Origin

Check Mate继续说明数字线程与应用程序相匹配，用于检查和制造工程学科，重新使用和重新使用模型中的数据，并确定过程信息可追溯到设计意图。

坐标测量机编程

坐标测量机（CMM）仍然是大多数计量实验室在检测高精度零件时的主力。然而，编程过程可能是耗时的，2D打印中包含的GD & T的解释可能是容易出错的。

SOLIDWORKS的Check Mate自动从注释模型中提取GD & T以及几何中的特征，以自动执行CMM编程过程。可以节省多达85%的时间，并且消除使用2D图纸的解释错误。

CMM程序在模型上自动生成，图形化和验证。右侧的浏览器为程序提供了一个用户界面。

激光扫描/软测量

（SOLIDWORKS代理商）卓盛信息表示随着技术的进步，激光扫描设备在尺寸计量领域的应用已经变得越来越普遍。

颜色偏差图提供潜在问题区域和不符合性的即时图像，但是如果需要，通常不足以满足严格的检查要求或提供详细信息来评估任何纠正措施。

使用Check Mate for SOLIDWORKS，从模型中的MBD生成一个软测量，并用于从点云中提取替代特征。在这个例子中，点云自动与实体模型对齐，并生成详细的检查报告。

报告中的测量结果将制造的零件与设计意图协调一致。

Check Mate报告浏览器的右侧是指示每个功能使用的公差带的偏差和百分比。完全集成在SOLIDWORKS 正版软件中，可以在整个企业中访问有价值的过程信息。

基于模型的企业的发展特征是公司如何在自己的公司以及他们的供应商和客户群中传达产品设计意图，将比现在的流程带来显著的优势。最终结果是：更好的产品，更短的上市时间和更低的成本。

（江苏SOLIDWORKS）苏州卓盛信息实现的基于模型的定义是本演进的一步，将3D实体模型中的设计意图纳入到形成多学科应用程序的数字线程上，重用和重用该数据。

SOLIDWORKS MBD在SOLIDWORKS的Check Mate中的集成是How Origin将模型中的产品制造信息转移到检查和制造工程环境中的一个很好的例子，以进一步增强正版SOLIDWORKS用户的基于模型的企业。

一如以往，谢谢阅读，快乐阳光！——江苏SOLIDWORKS代理商（SOLIDWORKS 2018）

solidworks零件图-苏州卓盛由苏州卓盛信息技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。苏州卓盛信息技术有限公司（www.solidworksmax.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为行业专用软件较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!