

无锡Sketchup工具

生成日期: 2025-10-23

在 SketchUp中，实体是任何具有有限封闭体积的3D 模型。SketchUp实体不能有任何裂缝或多余对象，比如一个立方体其中的一个面有一个洞或者有一条多余的线，那这个立方体就不是实体模型。另外SketchUp实体不能出现组的嵌套，比如两个实体组合一个组那这样就不是实体模型。如果不修复实体模型的话是没有办法使用SketchUp自带的实体工具的，要进行切割可以用SketchUp自带的模型交错功能，也可以利用一些切割插件，如果发现自己的模型不是实体模型，那SketchUp自带的实体工具是用不了的，这里你可以用一些专为SketchUp提供的实体修复插件。Sketchup建模默认使用等轴测视图，有利于三维模型的绘制和观察。无锡Sketchup工具

SketchUp是一套直接面向设计方案创作过程的设计工具，其创作过程能够充分表达设计师的思想而且完全满足与客户即时交流的需要，它使得设计师可以直接在电脑上进行十分直观的构思，是三维建筑设计方案创作的工具。SketchUp是一个极受欢迎并且易于使用的3D设计软件，官方网站将它比喻作电子设计中的“铅笔”。它的主要卖点就是使用简便，人人都可以快速上手。并且用户可以将使用SketchUp创建的3D模型直接输出至Google Earth里，非常的酷。无锡Sketchup工具SketchUp具有内置的可视图形样式，可生成艺术效果，或更改隐藏的几何图形和背面边缘。

草图大师运行时内存不够怎么办？直接调整电脑硬件配置，增加物理内存是方便的解决草图大师运行时内存不够的方法。通常来说8G的内存就足够Sketchup运行建模和渲染了。可以通过调整虚拟内存的方法来解决草图大师SU软件运行内存不足。右键单击“计算机”图标选择属性，单击系统属性窗口里的“高级系统设置”标签，再单击弹出的对话框中的“设置”按钮。我们可以在这里调整虚拟内存来避免Sketchup运行内存不够。接下来只要重启计算机，我们就完成了虚拟内存的设置，这样在一段时间内就不会出现Sketchup草图大师运行时提示内存不够的情况了。

SketchUp具有内置的可视图形样式，可生成艺术效果，或更改隐藏的几何图形和背面边缘。在制作3D模型时，您需要具体确定想要可视化的内容，因为每种样式都需要您的计算机更好地处理信息，这会降低性能。我们建议在3D建模过程中使用标准样式，以及禁用隐藏几何，阴影和纹理/材质的可视化。从Window>Scenes访问的场景管理器选项允许您添加，更新和删除原始用户提出的视点；创建不同的摄像机角度以交流，理解和动画项目。在选择视图时，“放置相机”是一种有用的精密工具，可以控制相机相对于地面的高度，并自由旋转它以建立理想的观点来展现您的想法。SketchUp有内置的图形样式，你完全可以使用它们来创建自己的图形。

初学者往往不清楚SketchUp的组件功能，而忽视一个个对称的模型可以只需创建一半做成组件，另一半复制镜像就可以了，这样建模的速度将加快一倍，所以分析对象的对称性是非常重要的。许多人在建模时不考虑他们模型的组织方式，而这往往会导致不必要的工作时间，尤其是在出图时。模型的组织管理至关重要，通过分层和组件来组织管理整个模型，将模型分门别类形成嵌套的关系，这样只需要单击按钮就能显示和关闭对象。任何软件都有BUG，当我们使用它们时，时不时保存是一个非常好的习惯，这样可避免当未知原因弹出BUG窗口而使你的建模工作付之东流。所以在系统设置中设置自动保存，勾选创建备份，设置自动保存间隔时间是非常重要的。图层是 Sketchup中基本的构成单位。无锡Sketchup工具

Sketch 是一款适用于所有设计师的矢量绘图应用。无锡**Sketchup**工具

图层是 **Sketch** 中基本的构成单位。不同于其他将图层和对象混为一谈的应用，在 **Sketch** 里每个对象都有自己的图层。所以在这个手册中，我们所说的“图层”和“对象”其实是一样的意思，这两个词是可以相互替换的。编组和画板能让你在 **Sketch** 里有效的管理内容，他们也会被视为多个图层的组合。要想添加新的涂层，你可以单击工具栏中的 **insert** 按钮。添加图层简单的方式便是直接从工具栏选择一个标准图形。比如选中矩形工具，光标会变成一个右上角有个小矩形的十字图案。这时你只需在画布上单击并拖动鼠标来添加你想要的形状。松开鼠标，随即完成这个矩形，并开始编辑它。无锡**Sketchup**工具

上海至辉信息科技有限公司致力于商务服务，以科技创新实现***管理的追求。至辉拥有一支经验丰富、技术创新的专业研发团队，以高度的专注和执着为客户提供**CorelDraw** □**Navicat** □ **Sketchup**□**Axure**□至辉不断开拓创新，追求出色，以技术为先导，以产品为平台，以应用为重点，以服务为保证，不断为客户创造更高价值，提供更优服务。至辉始终关注商务服务市场，以敏锐的市场洞察力，实现与客户的成长共赢。