

一、名词解释

【序列帧】

一个特殊的图片组就组成了一个序列帧,该序列帧由 keyShot、3D Max 等渲染软件使用玄科 专有的脚本对模型进行渲染获得。

物体需要放置在球面的中心,照相机沿球面移动。序列帧中的图片以一定的顺序排列,每张 对应相机移动的一个角度产生,相邻的两张图片对应模型的角度相差 5°,即一个全球模型 (360°×360°)的序列帧数量为(360/5)²=5184 张。



【obj文件】

客户端通用的模型格式,通过 3DMax、Maya、Rhino 等软件导出。可以在客户端中任意旋转、 位移查看。

【xk3 文件】

客户端专有的文件格式,由客户端保存模型后获得,其中包含了模型、模型材质信息及贴图 等客户端所能编辑的属性。

【高清模型链接】

预先读取的图,加载快,清晰度高,渲染略慢。

【轻量化模型链接】

网页实时读取的图,加载略慢,但渲染极快。最终生成网页展示。

二、软件使用

【软件概述】

本软件主要用于查看模型,以及在网页一键链接展示,和批量化展示。

运行环境: Windows7(64位);

Windows 重要组件: vcredist_2013_x64、Microsoft.NET Framework 4.5.2; 使用本软件之前,请确保已经提前安装了 Windows 重要组件。

浏览器要求: chrome 浏览器,或者其他浏览器的极速模式打开。

备前事项:导出 obj文件时,模型正面朝前。

【界面】

功能菜单总览,与产品官网地址。





【打开模型】

打开 obj 文件,或者另存为 xk3 文件。

☯ 文件 � 生成链接		🕤 文件	� 生成链接	
▷ 打开模型	OBJ	▷ 打开模型		🗋 data.xk3
🕞 打开序列帧		🕞 打开序列帧		
🖹 保存模型	data.obj	🖹 保存模型		
₿ 模型另存为…		₿ 模型9	弓存为	

【一键链接】

打开模型后,可以选择使用右侧的材质菜单调效果。也可选择""一键链接""功能,快速制作可分享的网页模型展示的链接与二维码。



【批量化展示】

1) 查看序列

打开序列帧, "创建批量任务",选择序列帧,设置路径与名称,生成多个网页模型展示。 使用保存好的 Xk3 文件,可以高清模型链接与轻量化链接。 完成的模型在设置的路径中查 看。





【公司简介】

版本信息、公司信息与官网链接。

