

变电站电力系统三维仿真

产品名称	变电站电力系统三维仿真
公司名称	青岛宇科软件有限公司
价格	面议
规格参数	三维动画:unity3d
公司地址	青岛四方区郑州路43号A栋115
联系电话	15864230261

产品详情

青岛宇科基于电力领域具有高复杂性、高投入性、高技术密集性和核安全风险性，为保证电力站安全、高效、经济运行，核电仿真技术越来越被受到青睐。通过虚拟现实与虚拟仿真技术，能够有效解决电力发展中遇到的种种问题。

变电站仿真就是运用虚拟仿真技术真实再现电力站及其各部分的操作环境，该环境具有高度的沉浸性，使进入环境的操作人员无论从感觉上、操作上还是从行动处理上的反馈都会表现的与真实电力站的反应高度一致，从而达到对环境及受训人员的分析、培训与考核。

电力事故的强大破坏力是无法估量的，也是真实实验无法模拟的，电力仿真中的工程仿真就是利用计算机技术调节各个设备和系统的原有数据，更改电力站运行的外部环境，从而模拟各种电力事故及可能导致的后果，我们技术人员可据此分析事故各部分之间的关系，从而找出从中间环节切断事故恶化的方法。

电力站的运行和维护对工作人员提出了更高的要求，但电力领域的培训往往受场地、资金等因素的影响而不够深入，彻底。运用三维虚拟与仿真技术模拟搭建一个与真实空间一致的操作环境，模拟出各个系统和设备的公司，从而让操作员熟悉工作环境，通晓电厂运行原理，提高业务熟练程度，加强其分析、判断和处理电厂事故的能力，解决员工培训问题。

青岛宇科网址 www.yooke.cn

电话 15864230261

地址：青岛四方区郑州路43号