

# 钢铁3D可视化系统，钢铁生产模拟仿真教学软件，广州华锐互动

产品名称	钢铁3D可视化系统，钢铁生产模拟仿真教学软件，广州华锐互动
公司名称	广州华锐互动数字科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	广东省广州市天河区中山大道西238号勤天大厦
联系电话	13025172727

## 产品详情

钢铁行业对技能型人才需求较大，员工需要掌握必备的冶炼技术及安全知识，才能进入钢铁企业上岗作业，对企业运行及员工自身安全也是\*基层的保障。实践教学是技能培训的重要部分，VR体验式教学通过计算机生产仿真的三维场景，模拟钢铁生产全流程，学员进行交互式培训考核，深入落实钢铁冶炼职工技能培训内容。

VR钢铁培训系统仅需投入VR软件开发和VR硬件设备成本，根据实训场地不同随心配置，灵活性强，可移动复制，有效减少后期维护成本，时间周期和成本投入可控。

参照钢厂实际布局 and 空间，VR虚拟现实制作和web3d开发建模的钢厂虚拟三维场景，钢铁培训VR体验式教学包含教学、实训、考核及事故安全教育，将数十个工种作业流程细化到不同阶段、环节，学员能反复模拟操作，达到熟练掌握的培训目标。

结合多感设备，学生能切实感受到事故真实发生，学员可以大胆操作练习，熟悉作业环境的同时，避免实训存在的危险，又能提供真实的体验。

全新的VR体验式教学主动吸引学员积极参与，相比传统被动的文字灌输，变换学员为主体，通过在仿真环境的互动体验和考核回放来获取知识及技能，效果更显著，技能掌握更牢固。

VR虚拟现实技术解决了职业教学中设备、场地、经费等多方面限制因素，为钢铁行业开展行之有效的VR职业培训。