

阳光型养猪场app软件开发

产品名称	阳光型养猪场app软件开发
公司名称	河南漫云科技有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	漫云科技:阳光型养猪场app软件开发
公司地址	郑东新区升龙广场3号楼A座3202
联系电话	13103827627 13103827627

产品详情

猪养殖属于畜牧业中的重要学科，通过计算机三维交互技术，模拟还原猪养殖的全过程，进行实验教学，通过直观立体的沉浸式体验，让学生了解和学习现代化养猪知识技能，掌握从猪场选择搭建、喂养、接种及防疫的知识技能。

猪养殖虚拟仿真实训系统软件具有以下功能

1、全景VR漫游

通过3d全景技术搭建三维立体的养猪场，支持用户在虚拟空间中行走、漫游和俯视。360度查看环境设备。

2、3D交互操作

在猪品种学习、喂养等阶段，每一步操作除了语音、3d动画演示外，提供3D交互指引，学生手握VR手柄或者键盘，点击高亮指引部分完成各种操作，系统给予实时反馈。

3、后台人员及角色管理

后台支持对教师、学生角色的增删改查，对学生支持信息、成绩及等级的增删改查。

(1)、素材及内容编辑

支持教师对教学内容快速上传，一键新增同步到学生端，内容快速编辑删除。

(2)、VR一体机远程终端管理

老师电脑上部署中控系统后，能远程控制VR一体机的休眠、开关机，查看电量等，还能远程查看

学生的操作。

以上是猪养殖虚拟仿真实训系统软件的主要大功能，还有其他功能，可以查看案例或者电询我们，为您提供更多资料或者体验平台。