

# 世纪龙科鲁兹发动机拆装虚拟实训软件

产品名称	世纪龙科鲁兹发动机拆装虚拟实训软件
公司名称	江苏世纪龙科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:世纪龙 型号:V1.0
公司地址	江苏省盐城市经济技术开发区希望大道南路5号 盐城国际软件园1幢
联系电话	0515-66695206 15380556185

## 产品详情

软件选用科鲁兹发动机为原型，实训车间场景采用3d实时渲染技术，可实现场景内360度旋转，可实时通过鼠标与场景进行交互操作。对总成拆装台架可以进行360度沿曲轴轴线方向任意翻转，亦可实现场景平移功能。

具有“拆卸”“安装”两大模块，包括：发动机总成、外围部件、凸轮轴、油底壳、正时机构、气缸体、气缸盖等。软件的操作工艺以上海通用的规定的拆装工艺标准为基础，并结合发动机拆装检修过程中常见的注意事项及多位汽车技术方面专家的指导意见而设计研发。

软件适用于中、高等职业院校的汽车专业。在国内已有多家院校使用该款软件，并给予诸多好评。为职业院校解决了学生实训机会少，教学互动不足、过程评价缺乏、学生技能水平难以提高等重要难题。

### 标准工艺：

全以上海通用规定拆装工艺为基础，结合实际检修注意事项及多位汽车技术方面专家指导意见而定制。

### 操作简单易上手：

3d仿真场景具有相应操作步骤文字提示、注意事项、错误提示等，便于教师/学生操作，易于激发学生的学习兴趣。

真实场景：高度仿真的4S店环境及设备。

助教效率高：教师借助软件能进行教学示范，学生借助软件能够提高动手能力。

合理的计时方式：实训采用正计时方式，考核采用倒计时方式。

实时记录及反馈：教师通过管理中心查询学生的实训情况并即时进行指导和评价。

交互性强，通用性和兼容性好：界面美观设计人性化，可网络布置，提供多人同时操作，资源交互快。