

# GZC电机拆装与维修仿真实训软件

产品名称	GZC电机拆装与维修仿真实训软件
公司名称	广州众承机电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区思成路21号宏太智慧谷六号楼3楼 自编405-406房
联系电话	020-37038236 13332881502

## 产品详情

### 产品概述

《GZC电机拆装与维修仿真实训软件》是针对机械中电机的内部结构、运行原理、拆装工艺等教学内容，从而开发的一款三维虚拟仿真教学软件；软件包括变压器、单相交流异步电动机、三相交流异步电动机、三相同步电机、直流电动机等型号电机，具备三维拆装、运行动画、三维爆炸图、项目信息等功能，是当前机械电机拆装与维修实训的必备工具。

### 产品特点

#### 真实的电机模型：

以真实的电机模型为基础，对各个零件进行测绘建模，运用三维虚拟技术，真实再现完整的电机内部结构；模拟了完整的电机拆装流程，方便了解电机组成的结构原理。

#### 自动及手动拆装：

系统提供全套拆装工具，通过自动、手动拆装功能，能够轻松掌握电机设备模型零件的拆装工艺、直观地了解电机设备内部结构。

#### 详细项目信息：

提供详细的电机信息说明，学生能够非常深入地了解电机的作用、应用等，提高学生对电机结构认知及维修认知。

#### 运行原理动画：

系统提供电机设备3D运行原理动画，生动展示电机设备运动原理。

配套教师管理工具：

包含项目管理、课堂监控、账号管理、退出系统功能；

能够控制学生进入实验项目权限，可监控所有学生实训情况；能够自定义用户信息，很好满足课堂管理需要。