

# 高铁舱内设施，服务模拟舱，机场安检各种模拟设备模型

产品名称	高铁舱内设施，服务模拟舱，机场安检各种模拟设备模型
公司名称	上海立定展示模型有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区沪宜公路1188号36幢3层C区3294室
联系电话	18701718698 13482477880

## 产品详情

模拟舱联系手机：18701718698 期待您的咨询

## 训练操作系统

### 5.1 客舱失密模拟系统（X）

该系统由教员控制，可以启动客舱内的氧气面罩机构脱落，在两个功能的 PSU 上，配备有两组功能的氧气面罩机构，其脱落和恢复方式，与真实飞机一致。

### 5.2 飞机电源故障模拟系统（X）

在启动该故障模拟后，客舱内除了应急灯外的其它灯光均无法正常点亮，该故障也是由教员控制。

### 5.3 教员操作系统 5.3.1 硬件组成

教员控制系统的要件由以下部分组成：

- (1) 电源启动控制板；
- (2) 10 寸触摸屏。

### 5.3.2 软件结构

此系统系用点对点的结构，在 WINDOWS 基础上开发的控制软件，可以直接和 PLC 通讯，非常便于操作，具有亲切的人机操作界面。

## 六、电气系统

A320 空乘训练舱采用 12V 直流电系统，由 50HZ 交流市电经过开关电源转换而来，给座舱系统提供电源。因此座舱设备均是采用安全电压，各种控制采用 GPIO 控制继电器，对电路开关闭合进行控制。

主要的电子、电气系统包括：

- (1) 开关电源；
- (2) 控制计算机；
- (3) 嵌入式计算机；
- (4) 继电器；
- (5) 接线端子；
- (6) 无线呼叫器；
- (7) 音频功放；
- (8) 喇叭分配盒；
- (9) 电源分配盒；
- (10) 遥控接收器；
- (11) 数字声音发生器等。

## 七、各部分的物理特性

### 7.1 半壁机身外壳

A320 空乘训练舱外壳采用铝蒙皮构成，并由钢架链接在底盘上。内壳采用发泡板与铝蒙皮的合成

工艺，以减少成本，同时兼顾外形固定。