

# 轨道交通高铁模拟舱教学设备河南定制，可作为实训开展课程

产品名称	轨道交通高铁模拟舱教学设备河南定制，可作为实训开展课程
公司名称	河南龙之梦模型制作有限公司
价格	68800.00/列
规格参数	品牌:龙之梦教学模拟舱 型号:CR400AF复兴号 比例:1:1仿真动车模型
公司地址	河南平顶山郟县李口镇卢先生高铁模型厂家
联系电话	18603903710 18603903710

## 产品详情

以CR400AF复兴号模拟舱内设备设施展开课程

### [能力目标]

- 1, 熟练使用CR400AF复兴号模拟舱内基础设备
- 2, 熟练使用CR400AF复兴号模拟舱内服务设备

### [知识目标]

- 1.认知CR400AF复兴号模拟舱车门
- 2.认知CR400AF复兴号模拟舱座椅
- 3.认知CR400AF复兴号模拟舱车窗
- 4.认知CR400AF复兴号模拟舱卫生间、电茶炉、乘务员室
- 5.认知CR400AF复兴号模拟舱PIS语音播报通信装置
- 6.认知CR400AF复兴号模拟舱残疾人服务设施、婴儿护理台

### [相关知识]

#### 一、基础设备

## 1.侧门

侧门数量为22个，日常通过集中控制进行车门开启和关闭。

## 2.感应式内端门

感应式内端门数量为22个。位置二位端共计12个，一位端共计8个。它由自动门感应器、紧急按钮、开门锁定机制、关闭锁定机制、手柄组成。

## 3、CR400AF复兴号模拟舱座椅布局简述：

座椅数量为556个(各车厢分布同定员)，一等车“2+2”布局，二等车“2+3”布局。

每组座椅下部设有方向可调装置(同时可进行座椅靠背复位)，如图1-3-2所示，按照列车运行方向随时进行调节。一、二等车均可对靠背角度进行前后调节(一等车调节按钮在扶手内侧;二等车调节按钮在扶手下方)。此外，二等车每个座椅背面设有折叠式小桌及网袋(餐吧就餐区座椅除外)，供后面旅客使用。一等车扶手内设有可折叠式小桌，背面设有网袋，用于装置杂志、服务指南及清洁袋。一等车座椅背面下方及车厢两端墙壁设有脚踏板，提高乘坐的舒适度。

## 4.车窗

车窗均采用光学折射原理的减速玻璃，减小因动车组列车高速运行产生的视觉冲击而给旅客带来的身体不适感。车窗内部设有半透明内嵌下拉式窗帘。

## 二、服务设备

### 1.卫生间

卫生间数量为10个。位置2、3、5、6、7车每车2个，均为坐式卫生间(其中5车设有1个残疾人卫生间)。每个卫生间内设有触摸式冲水阀、洗手盆、烟火报警装置(顶棚上)、废物箱及卷纸、抽纸、坐便垫放置。

### 2.电茶炉

电茶炉数量为8个。位置:1、3、5、6、8车均设置于车厢二位端，2、7车设置于车厢一位端，4车设置于吧台外侧墙壁内。使用时需将按压开关按至底部(起防烫伤作用)，缺水显示灯亮起时，表示水箱内缺水，应立即通知机械师关闭电茶炉电源开关。电茶炉的开水箱

容量为18L，产水量为40L/h，如图1-3-4所示。饮水机的开水箱和净水箱是分开的，开水和净水不会混在一起。只要饮水机接通电源，开水就会保持在90。C以上。

1—指示器板;2-出水口3-排水装置

在车内环境温度为<4C或>45。C条件下，饮水机将进入自动保护状态，并停止工作。

饮水机上有一个排水开关到，按下这个开关将自动打开饮水机内部的排水电磁间，因此饮水机内的水可以通过管路流到导轨上。

表1-3-1热饮水机前面的指示器板所提供的信息

### 3.垃圾箱

垃圾箱数量为32个。其中小废物箱10个(每个厕所内1个);车厢垃圾桶22个(两头观光室1个，餐吧4个，其余每车2个)。

### 4.行李架

除餐车休闲区外，每节车厢均有设置。