

复合材料制作的高铁模拟舱，模拟舱综合训练器

产品名称	复合材料制作的高铁模拟舱，模拟舱综合训练器
公司名称	上海懿协模型有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市宝山区蕴川路1999号
联系电话	021-36512529 13162990159

产品详情

和谐号CRH380B动车教学训练设备

技术方案

上海立定展示模型有限公司

和谐号CRH380B动车教学训练设备技术方案

联系人杨老师13162990159，QQ：445054882

联系人杨老师13162990159，QQ：445054882

联系人杨老师13162990159，QQ：445054882

联系人杨老师13162990159，QQ：445054882

电气控制系统

9.1、车内部照明系统

内部照明系统按区域分为客室照明（行李架灯带）、厨房顶灯、以及其他区域（通过台、驾驶舱、多功能乘务员室）的顶部射灯和休闲区特殊装饰灯。内部照明按功能分为主照明和应急照明。前门区、后门区、所有功能间、过道顶灯均为LED照明灯。

9.1.1、主照明

1)、客室主照明

客室区域的主照明主要指行李架灯带。行李架灯带（客室灯带）为内置荧光灯，不同长度的灯具模块安装在行李架的正下方的支撑型材上。

用于行李架灯带光源的荧光灯有36W/1200mm，30W/895mm和18W/590mm三种。

2)、顶部射灯

为了产生一个变化的旅行环境，加强灯光照明效果，在通过台、门区、休闲区等区域采用5W顶部射灯。

3)、厨房区顶灯

为加强灯光照明和装饰效果，厨房，光源为双排两组长895mm的12W LED灯。

4)、司机室照明

司机室照明属于应急灯光。为了确保司机室区域具有足够的照度，在司机室头部设置了6盏20W/DC 12V的射灯，射灯光源为LED灯。附带相应的直流变压器（初级220v/次级12v），电气接口采用插接式连接器及接线端子。

9.1.2、应急照明

应急照明属于内部照明，提供训练器所有区域的照明。正常供电时，应急照明和主照明一起工作，出现供电故障时，应急照明由直连电池供电以保证照明不间断。

应急照明包括：客室部分行李架灯带部分30W LED灯、通过台区域的部分射灯、驾驶舱内的顶部射灯、多功能乘务员室的顶部射灯、厨房区域的部分18W顶灯。

应急照明所应用的控制元件包括：司机室操纵台上的BD应急系统、控制开关、司机人机界面MMI和多功能乘务员室的人机界面MMI。

使用司机室操纵台上的人机界面或多功能乘务员室的人机界面的配电照明（屏幕可转换应急照明），其中：照明0对应应急照明和主照明关；照明1/3对应应急照明开；照明1对应应急照明和主照明开。