

1:1高铁培训舱，大比例高铁模拟舱

产品名称	1:1高铁培训舱，大比例高铁模拟舱
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

联系人杨彬彬13162990159，qq：445054882

高铁模拟舱：订制1:1还原和谐号CRH380A系列动车车头及动车训练车厢；教学舱尺寸为：长26米，宽3.25米，高2.8米、设备要求按一个标准班54人配置，可实现客舱服务、广播词和机上情景对话等课程的教学活动。

联系人杨彬彬13162990159，qq：445054882

具体内容如下：

- 1、动车驾驶室及服务训练舱
- 2、真实可用的高铁车票服务系统；
- 3、真实可用的高铁站闸机服务系统；
- 4、真实可用的高铁站安检服务系统；
- 5、真实可用的候车厅广播及显示屏系统；
- 6、等待区；

具体制作要求应甲方方案制作。

模拟舱制作要求及主要特征 模拟舱主体设计 飞机模拟舱

模拟舱主体设计：由专业设计师设计做到整体外形精致美观，整体承重布局合理，供教学使用，严格按照真实产品仿真制作，具体制作工艺应甲方要求设计方案。

模拟舱制作工艺：主体框架焊机焊接，玻璃钢热弯工艺、CNC加工、文字标识转印、冲压工艺等...具体制作工艺应环境要求改变。

模拟舱材质：主体承重采用国际标准金属材质，金属冷板密封，其他制作专用材料包括（优质密度板、ABS工程塑料、金属专用原子灰、绿色环保专用金属漆、灯箱片、起帆电线、压克力、环氧树脂、耗材等...）具体材质应不同的舱的标准而改变或甲方要求。

工程施工工期：签订合同收到预付款后开始订制，整个制作工期预计4个月左右，制作完成后由甲方验收

结束。

联系人杨彬彬13162990159，qq：445054882

1.1 动车车头

动车车头按CRH380B车头1:1制作，该车头与CRH380B外观一致，内部的驾驶舱为功能的，驾驶台按照CRH380B驾驶台1：1制作，驾驶台的各项只具有指示功能，驾驶台的各个按钮按下后能发出灯光用来显示其状态，手柄可推动。该车头与动车车厢之间有通道连接，此外还配有如下装置：

I 全功能的车门（可打开和关闭）

I 驾驶员座椅

I 数字显示屏

I 前车玻璃

I 侧窗玻璃

I 车头灯

I 雨刮器

I 车门锁

1. 该训练舱外形尺寸为：长：26米；宽：3.27米；高：2.7米

2. 全钢制结构架

3. 全金属表层蒙皮

4. 外部喷涂:第一层采用防氧化涂层表面度工艺整体处理一遍；第二层采用防火涂层封闭处理；第三层和第四层是底漆打底；第五层和第六层是装饰面漆；装饰面漆可根据真车涂装进行喷涂，也可根据甲方要求进行针对性喷涂；最后采用防氧化环氧涂层封闭处理。

5. 设备内外形为动车室内地板室外站台以上的车身部分。设备底部水平，以满足放置的稳定性。

6. 表面蒙皮线、铆钉、门把手及门轴等采用金属及复合材料仿真制作。

7. 训练舱内部装饰及设施:

二等座区:座椅采用2+3布置，6排共30个座位，质感和仿真度高，其中有一组可转动。

车门区:动车车门区位于二等座区之前，左侧配备（仿真）手动侧拉开式车门一扇，。

厨房、吧台:动车内有专门为旅客提供餐食的厨房并设置有吧台。厨房内部内饰及设备仿真制作，配备有微波炉、热水器及其他烹饪用具，可供日常训练所用。

卫生间:动车训练模型在后门区设置一个仿真卫生间，配备有以下部件：门上标识、内部灯光、镜子、手纸架、纸巾箱、洗手池、马桶、废物箱、内部灯光控制和旅客呼叫系统。卫生间门具有开启、关闭功能。

行李架:动车内行李架布置在舱的左右侧上方，供旅客放置随身携带的行李物品。

教员（乘务员）控制室:动车乘务员室位于舱的前部，室内配备语音等设备的控制系统，可供教员及学员在此进行工作及对整个舱内的部分设备进行操控的实训。

动车内部分区玻璃门:动车后部及内部每个区之间配备左右滑动的玻璃门，仿真制作，采用钢化玻璃材质，可手动进行左右滑动开启和关闭。

其他装饰部分:训练舱内部装饰除了以上介绍的部分外还包含舱内顶板、侧壁板、地毯、舱内警示标牌及提示标牌等，内外观与CRH380B动车组相似，地毯选用阻燃材质仿真制作。

舷窗上不装遮阳板，窗玻璃采用茶青色有机玻璃或钢化玻璃。训练舱右侧外蒙皮不开舷窗口，仅在舱体内、外表面以喷漆的方式喷出舷窗图案。

训练舱内可满足以下训练科目：

了解CRH380B型动车组内部结构及布置；

了解动车舱内显示系统的控制及内容；

了解动车舱内各电气系统的组成及应用；

掌握舱内乘务服务项目，满足日常训练；

掌握动车其他设备的开启及使用；

舱内紧急情况逃生撤离训练；

舱内广播语音系统训练。

联系人杨彬彬13162990159，qq：445054882