

# 供应自动化集装箱板桩码头模拟平台-集装箱码头堆场场桥配置模型

产品名称	供应自动化集装箱板桩码头模拟平台- 集装箱码头堆场场桥配置模型
公司名称	浏阳市禹创模型制造有限公司
价格	1288.00/台
规格参数	品牌:禹创模型 型号:YC-885 产地:湖南长沙
公司地址	浏阳市关口街道238号
联系电话	15576655762

## 产品详情

模型尺寸长约为3100mm，宽约为1300mm，进行板桩式码头结构特点展示。

- 1.清晰展示板桩墙、锚碇结构、拉杆、倒梁、帽梁、倒滤层、码头设备等。
- 2.码头区域布置有进闸口、停车坪、办公楼、拆装箱站、重箱堆场、控制塔、前方堆场、场桥、岸桥、集装箱船舶、AGV、加油站、机修车间、冷藏箱堆场等
- 3.本模型需采用32位处理器基于ARM Cortex-M3内核，系统中单片机相当于中枢以及中转站，具有接受信息以及发出指令的功能，能对各种传感器采集上来的数据进行处理，并筛选出有用信息做出准确的判断，且将指令下达给继电器模块执行相关的操作。
- 4.根据场地状况，工程场地规划满足环境要求和整体比例协调要求。
  - 4.1、对地面承重、平台水量和模型重量进行结构力学分析，满足刚度和强度验算，采用国标63#槽钢和#40角钢等型材焊接底座；
  - 4.2、根据设计图和效果图，采用扁钢构建地形地貌，造型完成后先铺设增强纤维网布，然后刷高分子树脂进行地形地貌塑造；铺设细纤维布，刷第二遍高分子树脂；铺设第二层细纤维布，刷第三遍高分子树脂；
  - 4.3、根据效果图，采用草坪灯、水面灯、景观灯led流水灯等对平台进行装饰装修；
  - 4.4、根据效果图，采用草绒、模型行道树、景观树、花树等对平台进行绿化点缀。
  - 4.5、模型采用亚克力和ABS板等工程塑料制作，采用汽车漆进行喷涂处理。

5.需根据现场场地情况进行模块详细设计，并配以施工制作方案说明，经业主方确认后方可进行制作施工。

6.提供集自动化集装箱板桩码头模拟平台的制作方案，详细平面布置图及效果图。

7.提供自动化集装箱板桩码头动态演示视频：岸桥吊装集装箱到AGV小车，AGV小车到集装箱堆场，经龙门吊吊装集装箱到堆场，自动演示集装箱装卸完整过程。