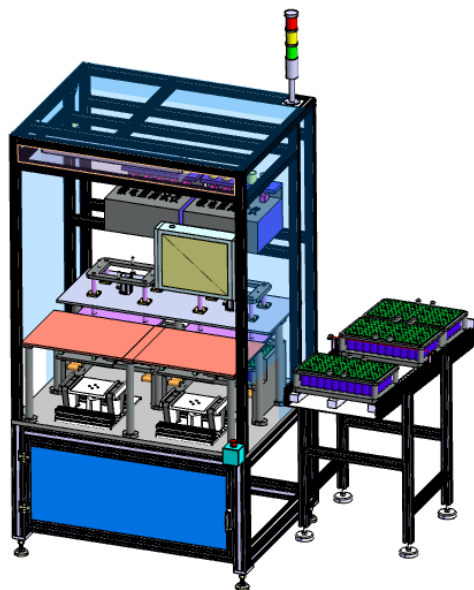
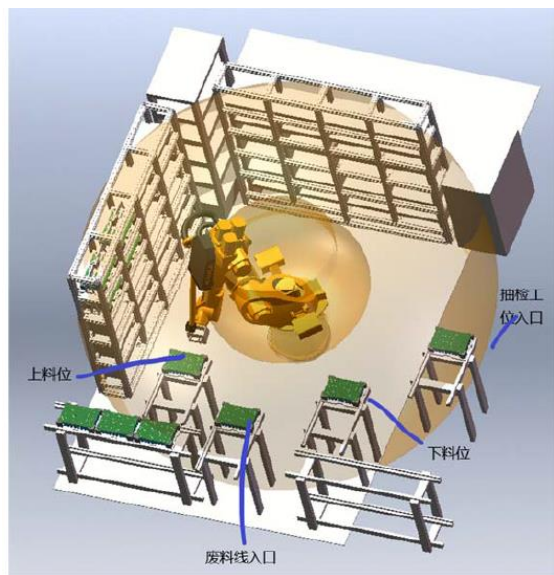
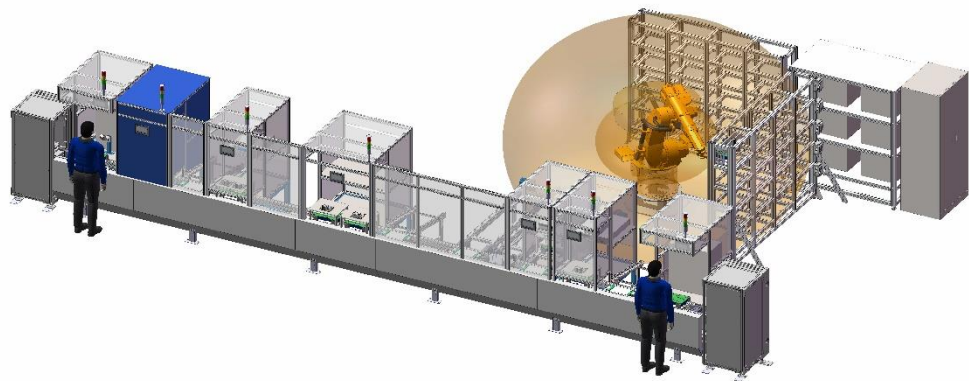


# 电池模组检测线-160V



设备介绍：检测包含以下检测内容

焊接检测、绝缘测试、短接放电、均衡试验（老化）

静置放电、电容包容量测试

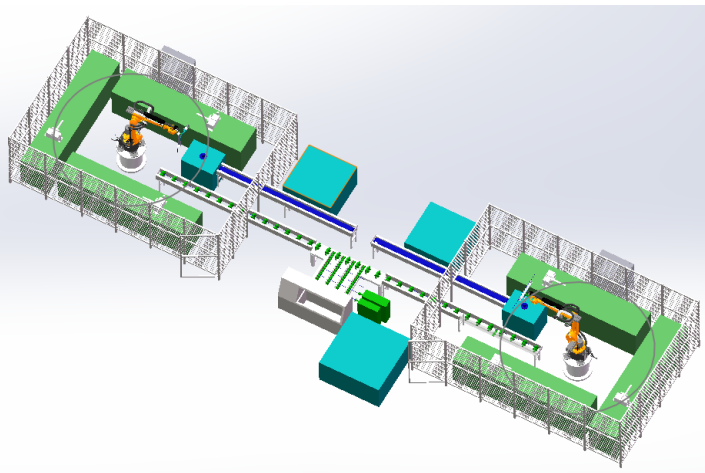
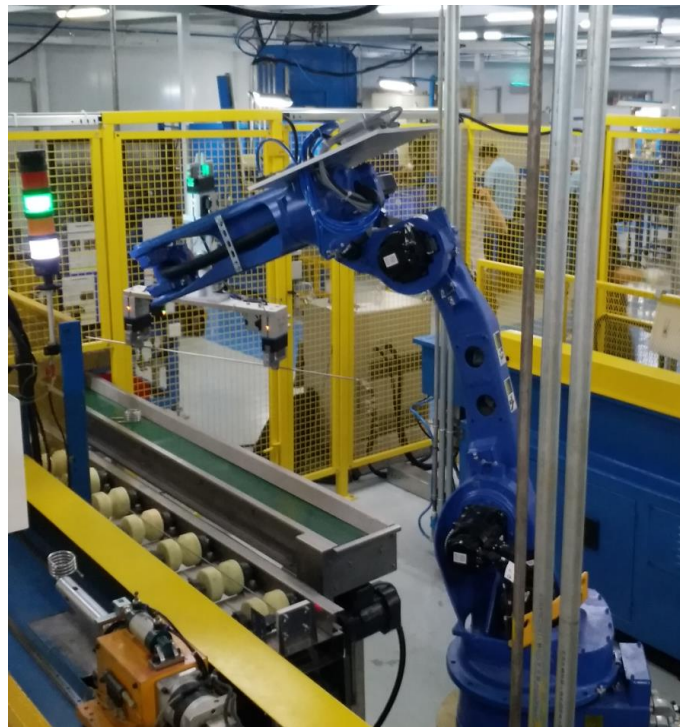
检测线设置8个工作站

检测数据实时记录跟踪，产品检测数据可追溯。

生产效果：全自动检测，节拍：180s，

主体结构：输送线、机器人、检测仪表、相机等

# 弯管设备机器人集成



设备介绍：客户是生产加热元件的知名企业，这个项目是将不锈钢管弯成加热管，系统包含**6台弯管机**、**2台二次折弯机**、**2台机器人上下料**等。

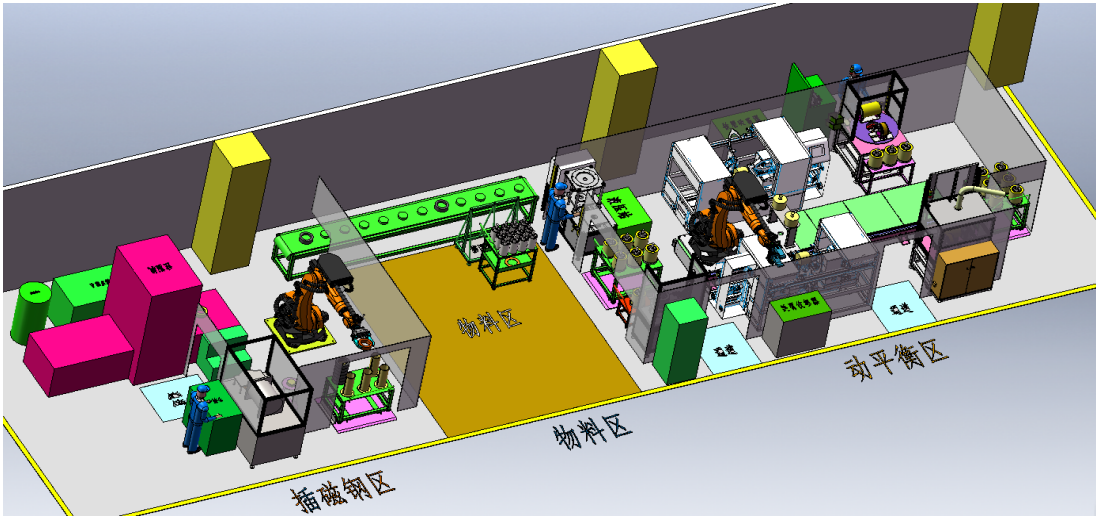
生产效果：

1. 生产节拍：**50件每小时/台**，**10小时产量3000**每天。
2. 机器人臂展需要超过**1650mm**。品牌为**YASKAWA**机器人。
3. 来料水管直径是 **$5\pm 0.05\text{mm}$** ，长度大概是 **$1007\pm 1\text{mm}$** 。

主体结构：**24kg**机器人，输送台，弯管机



# 新能源电机转子装配线



设备介绍：新能源电机转子装配线

铁芯自动上料，自动插磁钢机，自动注塑机，机器人搬运，转轴压装机，动平衡测试，防锈喷涂机。

生产效果：每天产量300件，节拍时间120s，生产信息记录显示，质量追溯

主体结构：2台210kg机器人，输送链 等。

