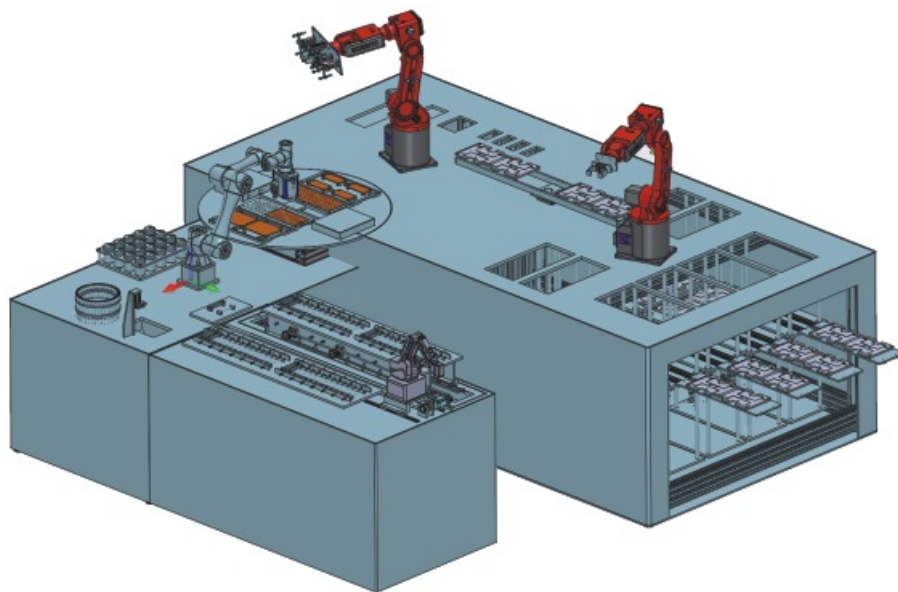


## 建筑涂料自动制样系统

说明：BGD 360 建筑涂料自动制样系统可以满足GB/T 9755《合成树脂乳液内墙涂料》和GB/T 9756《合成树脂乳液外墙涂料》及其它采用刮涂式制样产品的各检验项目的样板制备要求。它具有以下特点：

- ◆ 全自动批量制备试验样品，几乎不需要人工参与，满足大批量制备一致性高的样品需求。
- ◆ 采用样品数字化管理，对涂料样品和制得样板进行编码记录，可以实现样板溯源管理。
- ◆ 根据标准要求，可以实现卡纸、PVC膜以及无石棉水泥板的涂膜制样功能。
- ◆ 采用机器人涂膜设计，系统包括真空涂布平台 and 水泥板涂膜平台，可以实现不同底材的均匀涂膜。
- ◆ 空白试板根据需求自动上料，完成制膜后自动下料至标准的样板托盘上，方便后期养护。
- ◆ 涂膜工具自动清洗装置：完成一次涂膜工作后，涂膜工具将被自动清洗干净，然后进行下次的涂膜工作。
- ◆ 友好人机交互界面，内容直观，操作方便，实时监控运行状态。



### 主要技术参数

- ★ 空白试板规格及装载量：250mm × 140mm卡纸50张；150mm × 70mm无石棉纤维水泥平板500片；430mm × 150mm无石棉纤维水泥平板100片；432mm × 165mm黑色塑胶片100张
- ★ 样板制备效率：20个样品/12小时（约400块试板）或10个样品/10小时（约200块试板）
- ★ 单次工作周期：10-12小时(10-20个样品)
- ★ 涂膜工具库容量：4套样板制备量
- ★ 样品托盘数量：20套样板数量
- ★ 系统占地面积：30m<sup>2</sup>
- ★ 系统总功率：5kW
- ★ 订购信息：BGD 360---建筑涂料自动制样系统