

## 日立检测机

### MC-20S



#### 产品特点:

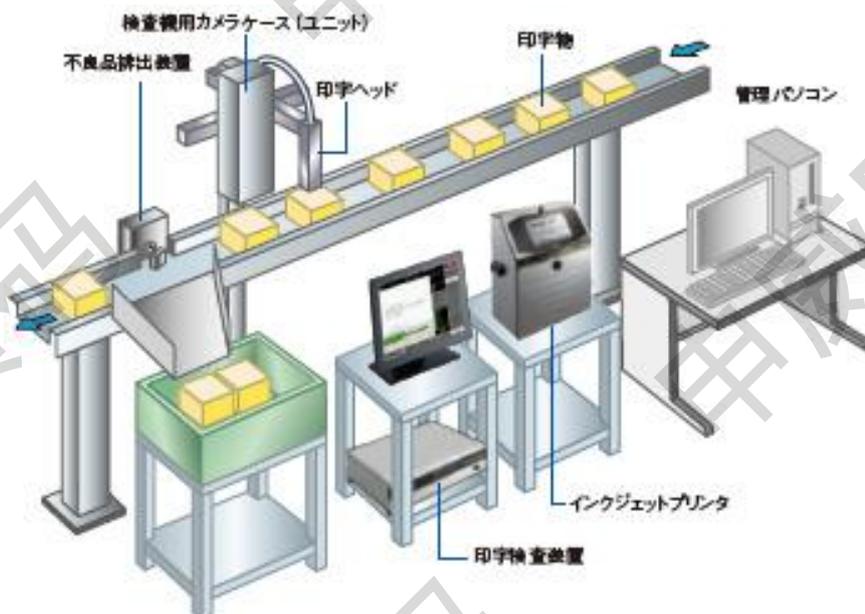
- 1. 可靠:** 调节比对方式 采用日立独有的“调节比对”检测方式, 实现最接近人眼的判定结果。



- 2. **彩色相机：**可识别黑白相机无法识别的色差，并配合自动彩色滤镜实现高灵活性的检测。
- 3. **斜切功能：**针对 IJP（喷码机）印字特有的由于速度变化会导致文字不确定角度倾斜的现象，检测机可以自动判断文字倾斜角度，对文字进行检测。



- 4. **与日立喷码机联动：**可与日立喷码机实现联动，可实现喷码机切换品种或打印内容后，检测机自动联动更新内容的功能。此外，还可以实现在线和喷码机进行打印内容实时变更并执行检测的即时联动功能。
- 5. **检测结果全数记录系统（选配）：**可保存记录检测的所有数据，追踪过去的检测结果（可追溯性）。



技术参数:

项目	型号	
	MC-20SW1	MC-20SW0
登录品种数量	最大240个品种	
可检测区域数	最大6个区域	
可检测文字数	各区域最大16个文字	
可检测文字	喷码机、激光机、热转印、刻印等文字	
文字倾斜度	±3度以内	
检测方法	摄像、比对	
登录文字式样	1个文字20种样式 (OK文字10种样式、NG文字10种样式) 模块8种样式	
最大处理速度	黑白1,000个/分、彩色500个/分 <sup>≠1</sup>	
计数表示	检测总数、正常数量、不良数量	
修正功能	旋转修正(±180度)、基准位置修正、浓淡处理修正	
旋转修正	搜索范围: ±180度	
斜切	固定: ±30度、自动: ±20度	
置换	年月日时分的英文数字置换、计数、随机检测	
影像保存	最新NG画像: 100张、最新OK画像: 8张	
影像外部保存	USB存储	
结果信号输出	脉冲	
显示、输入操作式样	15寸触摸式液晶显示	
相机	彩色VGA、黑白VGA相机	
相机连接数	1台	
照明	白色LED闪光照明2个	-
照明控制器	专用照明控制器	-
外部数据保存接口	USB接口 2个	
日立喷码机通讯/上位通讯	RS-232C	
输入信号	检测物传感器、编码器、异常复原、 计数复原、测试模式	
输出信号	表示灯(运行、NG、异常)、检测结果、检测准备、装置正常 检测完了、测试模式中、外部闪光	
电源	AC100-120/220-240V±10% 50/60Hz	
消费电量	120VA以下	
周围温度、湿度	0-40°C、30-80%RH	
使用环境	没有水滴、粉尘、腐蚀性气体	
外观尺寸(长×宽×高)	约400×360×117mm	
重量	约8kg	
配件:15寸触摸式液晶显示 / 镜头(8mm、12mm、16mm可选) / 相机(彩色相机、黑白相机可选)		

地址: 浙江杭州申花路 753 号剑桥公社 F 座 801 室 电话: 0571-88859682/88859601 邮编: 310030

网站: <http://www.shenweijet.com> 电子邮件: [service@shenweijet.com](mailto:service@shenweijet.com)