

# T600

## 高速可变数据喷印系统

- ◆ 实时计算喷印成本
- ◆ 防伪追溯数据喷印
- ◆ 喷头分离灵活高效
- ◆ GS1 DataMatrix
- ◆ 无线键盘鼠标操控



### ◆ 更可靠的专业硬件

采用美国 TI 公司 AM3358 工业级高性能 CPU  
 美国 Xilinx 公司 Spartan6 工业级高速运算FPGA  
 打印引擎采用工业级 TIJ 喷码机专用的 ASIC 芯片组  
 主板均采用抗干扰工业级固态硬盘于工控下运行，制程工艺  
 防尘防潮耐腐蚀工业级防护机身，10英寸工业触控显示屏  
 打印头分离 USB 串口 信息控制 光眼 编码器硬件接口  
 全工业级硬件 确保在各种复杂工业环境应用场合可靠稳定  
 适用在高低温 多尘 潮湿 干燥环境等 严苛 恶劣 工业环境

### ◆ 更强大的软件系统

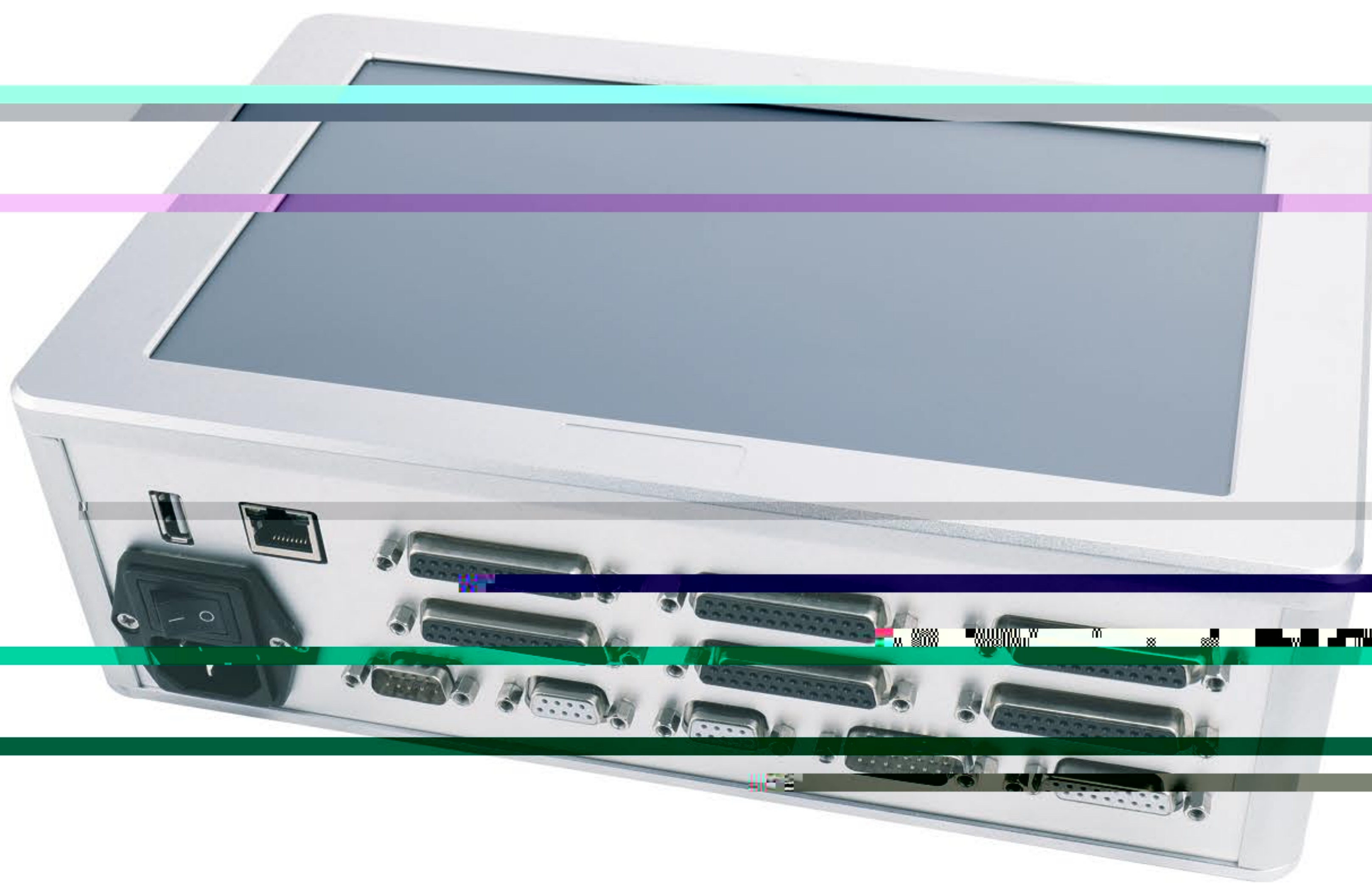
架构稳定高效的工控级嵌入式 linux 安全智能操作系统  
 自主研发超高速喷印管理系统，10毫秒对超高速喷印响应  
 高效灵活的动态数据库喷印功能，可多组动态信息编组喷印  
 支持追溯系统，防伪系统，金药监控，动态数据库实时高速喷印  
 强大的GS1二维码和条码功能，满足客户各种可变码应用需求  
 系统内置强大的逻辑消耗专用算法，可实时为客户计算喷印成本  
 扫描枪输入 无线键盘鼠标操控 多级安全菜单 超过40种多语言接口



专业工业喷码标识设备制造商  
 Professional TIJ inkjet printer manufacturer

动态追溯数据库高速喷印解决方案  
 OEM ODM SDK 一站式服务

- ◆最大可支持八个喷头 可随意配置直喷头数量
- ◆独创喷嘴双列交替模式 有效延长墨盒寿命
- ◆最大可支持六路光眼 可随意配置光眼触发模式
- ◆喷头与光眼可任意组合 灵活适应各种喷印场景
- ◆多种喷头拼接模式 最大喷印高度可达76.2MM
- ◆墨盒保护机构 防撞回弹组件 防止喷头意外损坏
- ◆独创编码器无级变频功能 可按需任意调节喷印字宽
- ◆10英寸彩色显示 工业触控屏 优异的人机交互体验



## 详细参数

喷印参数	喷头类型	TIJ2.5热发泡喷头
	喷印精度	分辨率高达300DPI (纵向: 100DPI、150DPI、300DPI, 横向: 40-240DPI, 精密调节), 可调喷印灰度1-6级
	喷印高度	最小喷印1mm、最大喷印高度76.2mm (喷头与喷印表面最佳质量距离4-8mm)
	喷印速度	508米/90DPI、381米/120DPI、314米/150DPI、248米/300DPI、173米/480DPI、127米/600DPI、81米/900DPI、多组可变速数据超高速响应喷印)
	喷印内容	语言字符/GS1 DataMatrix/动态追溯二维码/条形码/图形/序列号/日期/班次/计数器/可变数据库/串口实时动态数据喷印 (多信息编组)
	喷印材质	纸箱/塑料/金属/板材/管材/石材/线缆/电子元器件/汽车零部件/工业化工包装/医药食品礼品包装盒
	墨水类型	食品级、水性、油性、弱溶剂、溶剂42ml墨盒、大容量墨袋连续供墨系统
	墨水颜色	黑色、白色、红色、黄色、蓝色、绿色、隐形、UV
	墨盒芯片	RFID非接触式芯片/自动识别墨水参数及记录墨水用量
机器参数	操作系统	嵌入式Linux操作系统
	主要硬件	美国TI AM3358工业级CPU、美国Xilinx Spartan6 工业级FPGA、TIJ专用ASIC芯片
	通信接口	USB、RS232、TCP/IP网络接口 (支持网络远程集中控制管理、对接称重机/检重机/分选机/包装机/ERP数据库/药监局/防伪追溯系统)
	外部接口	光眼/编码器/报警控制输出/序列号输出/外部序列号复位/外部序列号更新/外部喷印信息选择/翻转颠倒控制/喷头连接端口
	喷头安装	分离式喷头、多种拼接组合 (链接线缆长度1.8米)
	支持语言	支持40多种国家和地区语言 (中文/英语/阿拉伯语/德语/俄语/法语/意大利语/韩语/西班牙语/葡萄牙语/日语/西班牙语/意大利语)
	电源参数	电源: 110-230V交流输入
	机器材质	工业级标准防护机身 (航空级铝材)
	机器规格	274mm*165.4mm*88mm 喷头组112mm*79mm*103mm
工作环境	温度 0-45° C / 湿度 30-70%Rh	



包装外箱



药品医疗



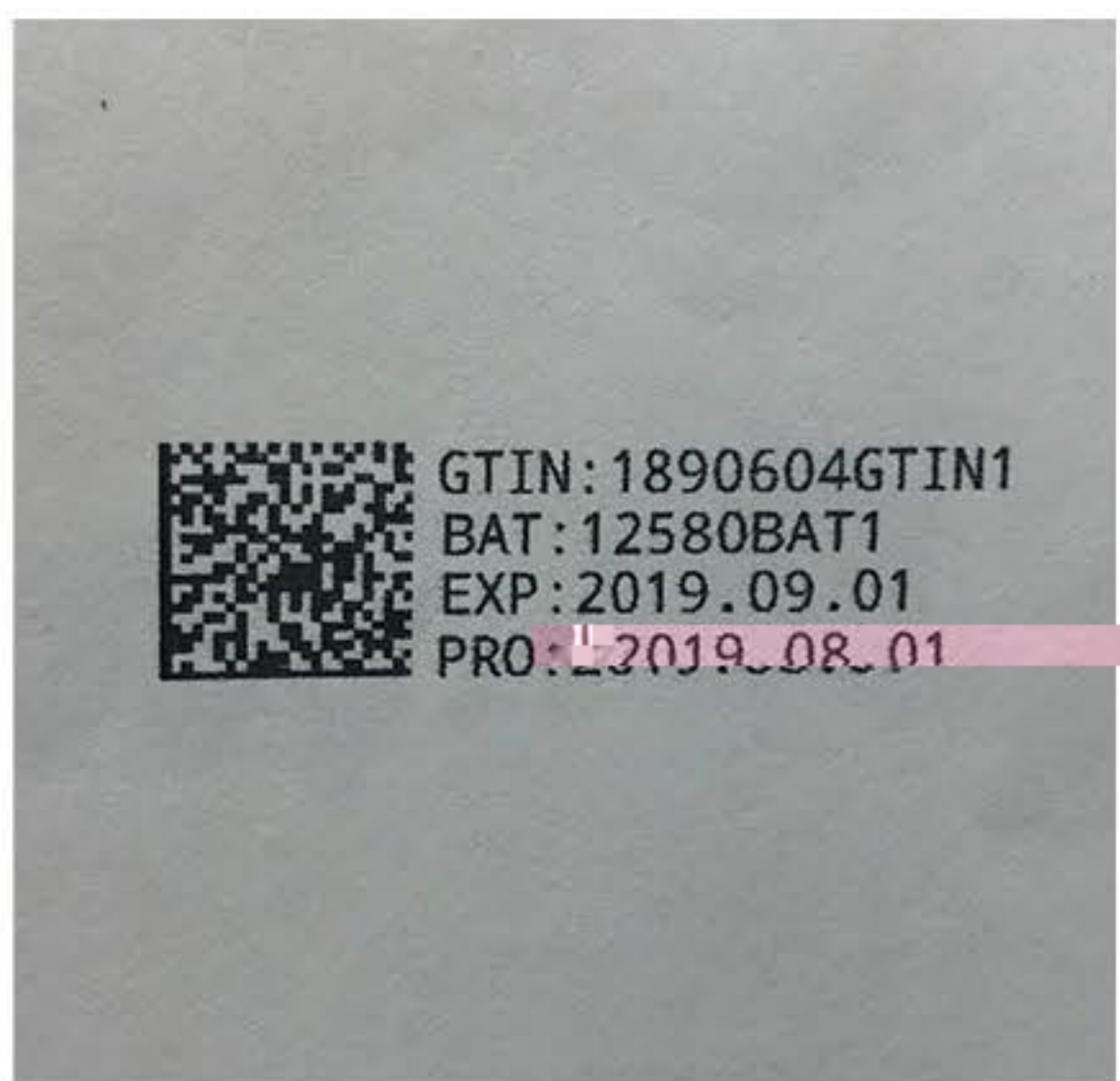
家具建材



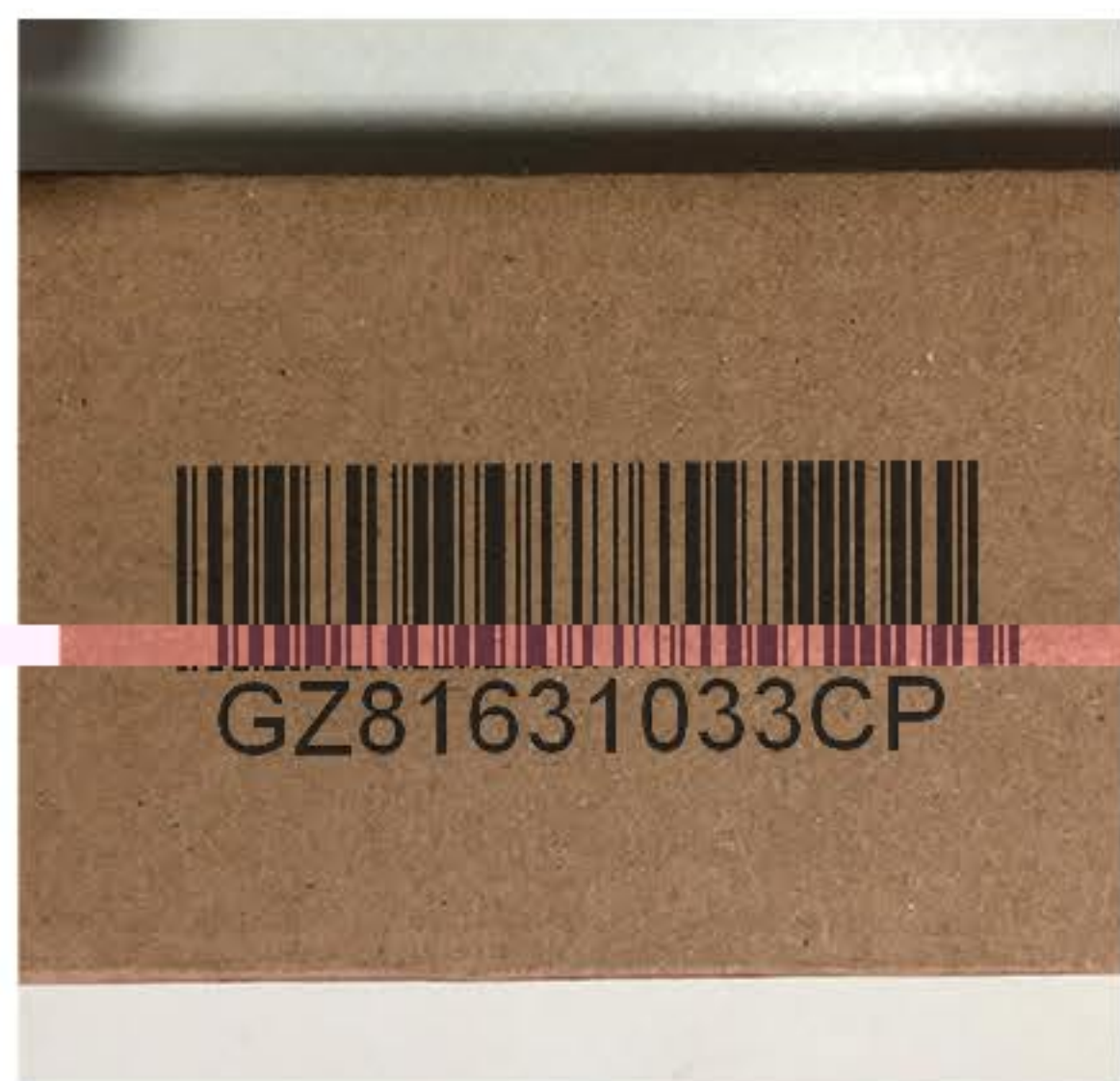
食品包装



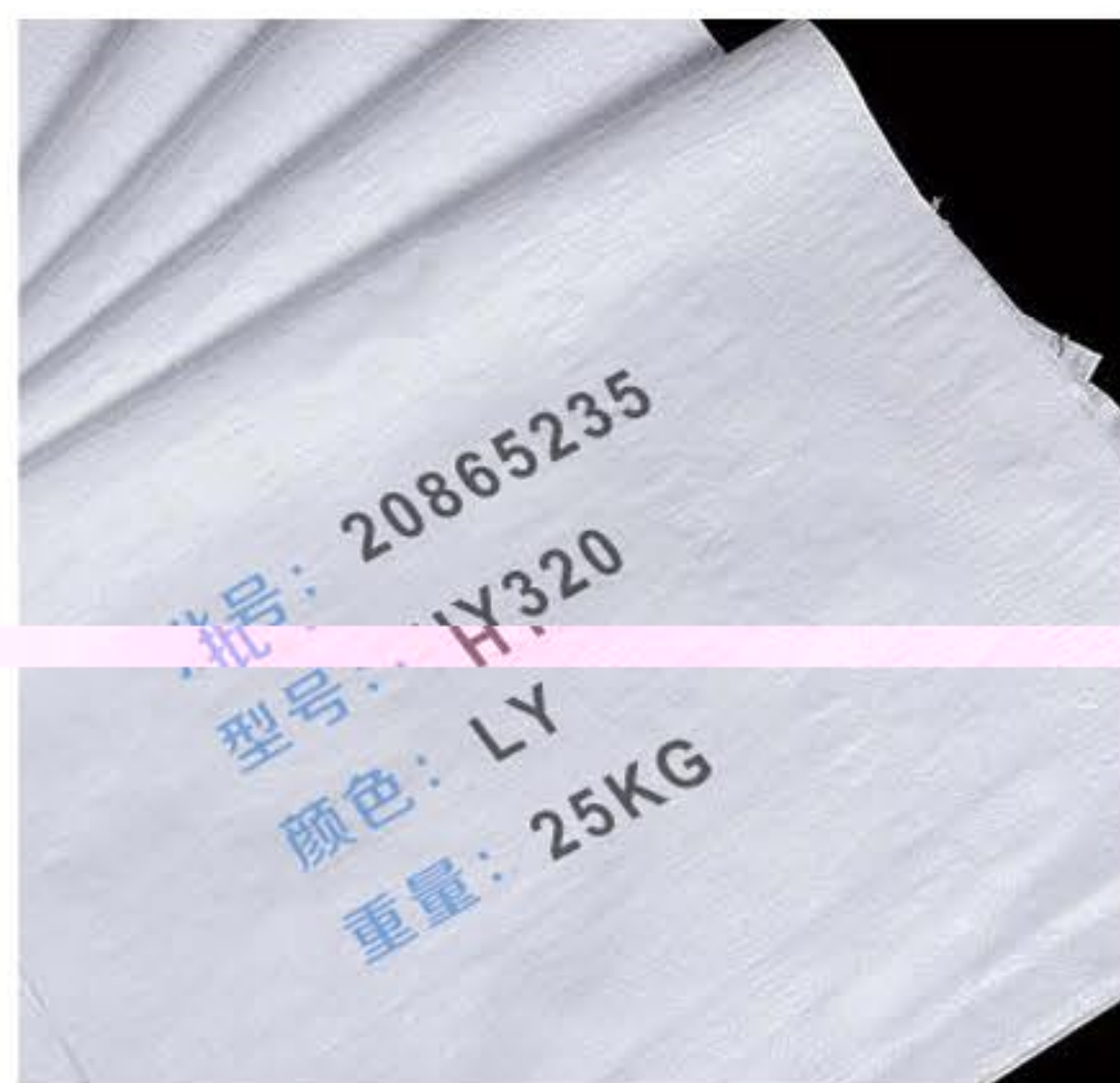
PET塑料



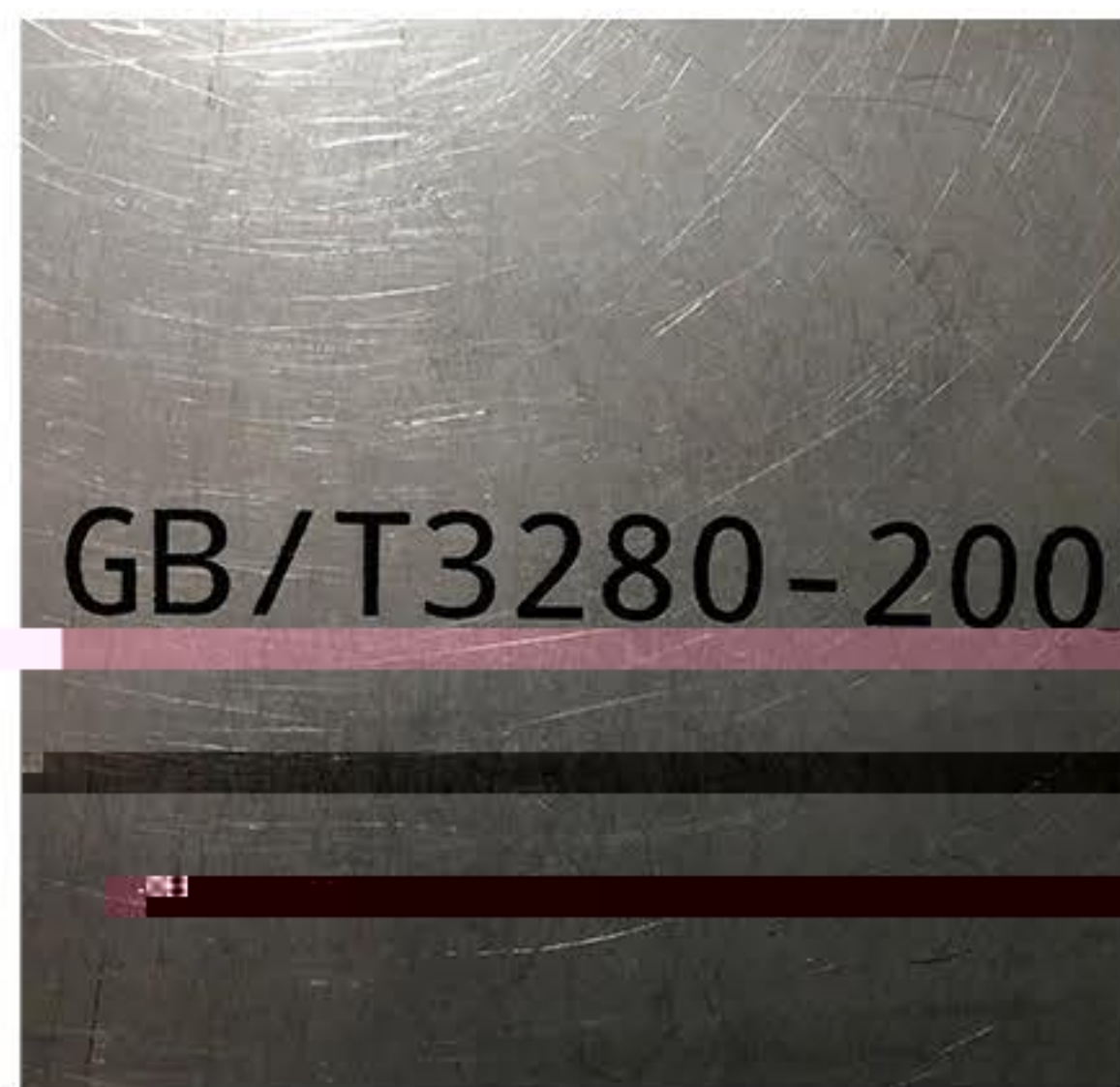
GS1 Data Matrix



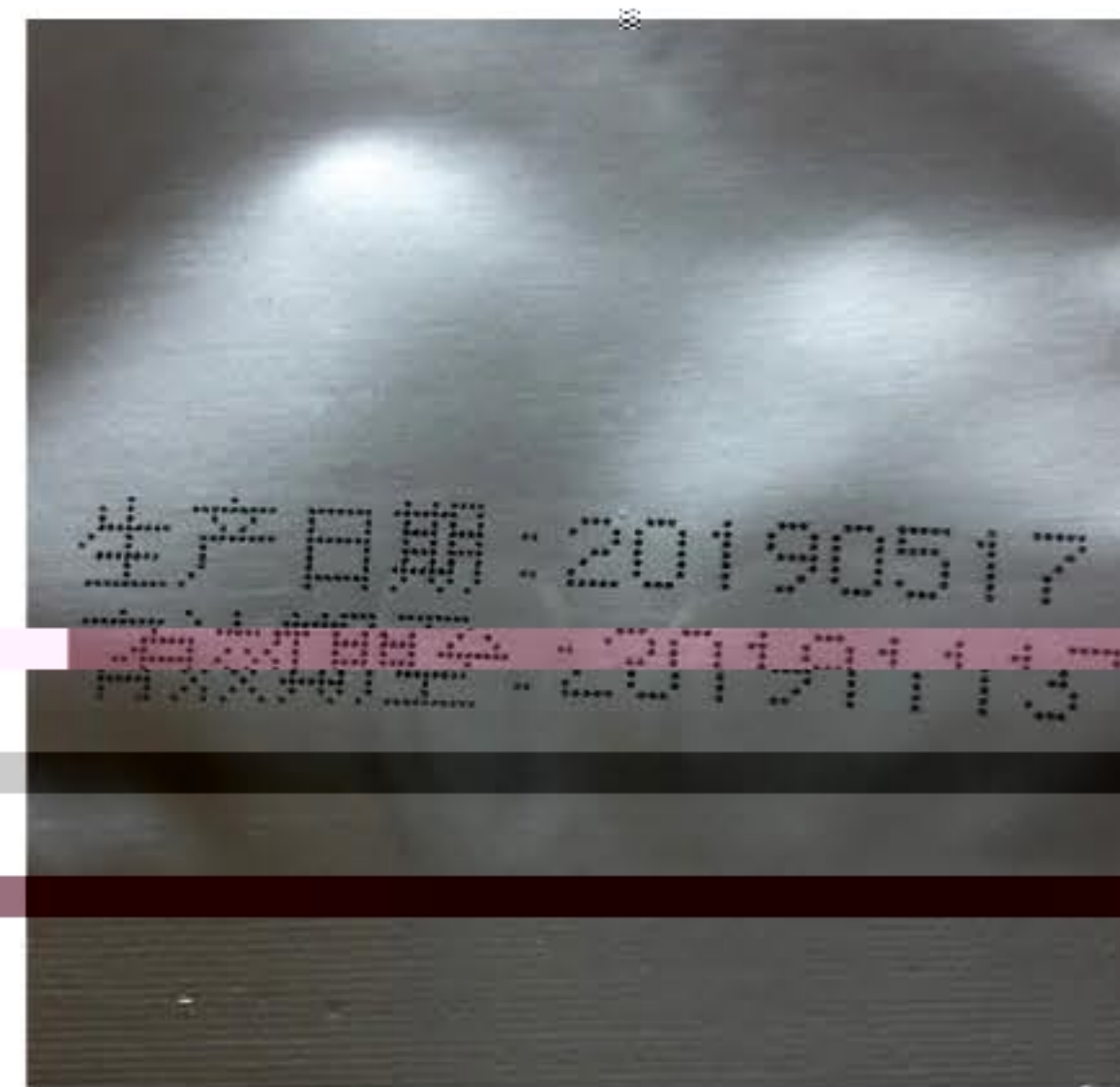
动态防伪条码



多信息编组破印



高清粗字体



多线窄字体

# Codpad

广州科帕电子科技有限公司

电话: +86-20-81631033 邮箱: sales@codpad.com

传真: +86-20-81621622 网站: www.codpad.com

地址: 广州市荔湾区东沙荷景路9号3栋三楼