

二、胶辊的清洁

胶辊上如粘有污物应立即清除，否则会影响打印质量及损伤打印头：

- 1、关闭打印机电源；
- 2、用浸含无水酒精的棉签或软布擦洗胶辊；
- 3、用手转动胶辊以便彻底清洁。

三、传送通道的清洁和机箱内的清洁

保持机器箱体内各个组件的清洁，可以有效地保护打印头，延长打印头的使用寿命。清洁方法是用浸含无水酒精的软布擦洗机箱内各个组件表面。

四、探测器的清洁

如有灰尘和纸屑遗留在探测器上，可能会导致吊牌的内容印偏。用鼓风装置（吸球即可）吹走探测器上面的灰尘和纸屑。如果吹不干净，请用浸含无水酒精的棉签擦洗。

第六章 一般故障及其排除

LED指示灯的提示：

通常情况下，当打印机发生故障或异常状况时，按键面板的“就绪”指示灯会闪烁，打印机与主机之间的通讯和打印运作也将停止。想要了解故障原因，请首先检查按键面板的LED指示灯的闪烁状态。对于配有LCD显示屏的机型，可以直接从LCD上查看故障信息。

LED指示灯状态	可能的故障原因	解决方法
“就绪”和“纸张”指示灯同时闪烁，是与吊牌有关的故障。	无法探测到吊牌 吊牌已用完 卡纸	1、感应器是否有异物或者灰尘。 2、是否有多张吊牌同时出来，挡住感应器。 3、吊牌背面是否为全黑色。 安装新的吊牌。 清除被卡住的吊牌。
“就绪”和“碳带”指示灯同时闪烁，是与碳带有关的故障。	纸张探测器损坏 碳带已用完 碳带堵塞 碳带轴套装反或未安装 碳带探测器坏	联系供应商维修纸张探测器。 安装新的碳带。 清除碳带堵塞。 参阅“安装碳带”章节，正确安装。 联系供应商维修碳带探测器。

仅“就绪”指示灯闪烁	请确认您是否曾按过“暂停”按键使打印机进入暂停状态?	请按一下“暂停”按键，观察“就绪”指示灯是否恢复正常。
	计算机与打印机串口通讯的速度和协议不一致。	正确设置机器背板的DIP开关。
存储器溢出		1、关闭打印机电源，重新开机。 2、复位至出厂默认设置。
	打印头断针。(当打印输出有固定的垂直白线出现时，可能是打印头脏了或坏了。)	请先清洁打印头，如果问题仍然无法解决，则需更换打印头，请联系您的销售商。
一般性故障	主机显示“打印机连接超时”。	请检查： 1. 计算机与打印机之间的通讯线缆是否正确连接? 2. 打印机的电源是否已经打开? 如果问题仍无法解决，请联络销售商或制造商的客户服务部。
	资料已经传输完毕，但打印机无打印运作。	1. 检查当前的打印机驱动程序是否正确； 2. 作“复位”操作后再试。 如果打印机还是无输出，请与销售商联络。
	打印品质不良	请尝试以下办法： 1. 调整打印黑度；

	<p>2. 调整打印速度；</p> <p>3. 参考前面关于打印机的维护章节，清洁相关的零部件和组件；</p> <p>4. 可能是碳带品质不佳或者碳带与吊牌不匹配，请尝试更换其它型号的碳带；</p>
恢复正常操作	<p>5. 可能是吊牌材质不佳，请尝试更换吊牌。</p> <p>1、故障排除后，如想继续打印，只要按打印机按键面板上的“取消”键即可；</p> <p>2、如重新开机，在关闭打印机电源后，需先删除计算机上遗留的未传输打印数据，才能打开打印机电源。</p>
其它不明原因的故障	请向销售商或制造商的客户服务部寻求帮助。