

deli得力

U

人民币鉴别仪(点验钞机)

使用手册

USER'S MANUAL



JBYD 3925(C) 33092(C)

■ 全面兼容 ■ 多重鉴别 ■ 数字化处理 ■ 智能化系统



此为A级产品，在生活环境中，可能会造成无线电干扰。
在这种情况下，需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

目 录

安全注意事项与保养	1
仪器拆封	1
技术指标	2
后部结构介绍	2
操作指南	3
└─ 正确的点钞操作方法	3
机器外部构造	4
功能使用说明	4
常见故障分析及排除	6
└─ 进钞台调整方法	6
└─ 故障自诊断	7
└─ 简单的故障检查与排除	8
└─ 易损件更换方法	9
产品保修卡	10

安全注意事项与保养

1. 本机所连接的电源插座必须有良好的接地，并且使用的电压值应在规定的范围以内。
2. 本机适用在 0°C – 40°C 的温度中工作，如在 0°C 以下或 40°C 以上时会使机器难以正常工作。
3. 使用本机时，应避开可能对电网产生强干扰的用电电器(如手机、电钻、电焊机等)，应避开强光直射和强磁场干扰，以免造成鉴别失灵。
4. 应定期清除机内积尘，清尘时务必关闭电源，拔掉电源插座。
5. 长时间不使用或操作人员离开时，务必切断电源。
6. 当发生下列情况时，应切断电源，并请维修人员进行维修：
 - A. 液体洒到机器上时
 - B. 机器严重摔坏时
 - C. 机器性能有异常变化时
 - D. 按说明书正确操作，仍不能正常工作时

仪器拆封

请您检查仪器外观是否完好无损，清点所有附件。点钞机包装箱内应包括下列物件：如有缺损，请与经销商联系！

说明书一本(内含保修卡)



电源线一条



清洁毛刷一把



USB数据线一条(仅拆330R2)



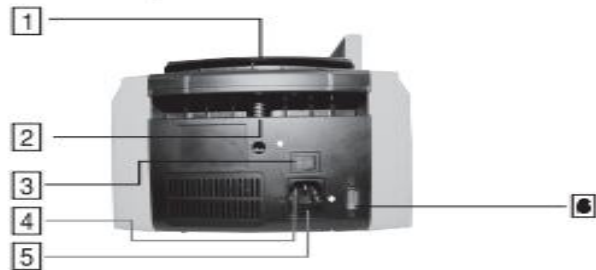
分辨率范围：1~999张

▪ 外形尺寸：300x250x200mm

▪ 预置数显示屏范围：1~999张

后部结构介绍

- 1 滑钞板
- 2 调节螺杆
- 3 电源开关
- 4 电源插座
- 5 2A保险丝(内置)
- 6 外接显示器插座 / USB升级口



机器外部构造

- 1 旋转显示屏
- 2 接钞轮
- 3 送钞板
- 4 装钞台
- 5 “复位键+!”键
- 6 “清零-10”键
- 7 “模式”键
- 8 “功能”键



功能使用说明

■ 功能

根据需要，按“功能”键，选择智能、混点合计、分版和计数功能，显示屏显示相应字样，且显示屏上显示“红外”字样，说明本机器在此功能状态下具有红外鉴别能力。

智能：可清点第壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、元、角、分、毫。

功能使用说明

分版：能清分出第五套人民币不同面值的夹张币，同时具有鉴伪功能。

计数：可混合清点不同版本和不同面值的纸币人民币，适用于清点低面值纸币人民币和票据。

■ 模式

按下“模式”键切换“预置状态”、“累加状态”。显示屏上相应指示灯亮，说明已处于相应的功能状态。

预置方式：点按1次“模式”键，显示屏上相应预置灯亮，显示屏下方显示100。在收钞口无纸币情况下用“清零”和“复位/+1”键可重新设定预置张数。在点钞计数到预置数值时，机器自动停止，从收钞口取走纸币或按“复位”键可直接进行下次进钞点数。取消预置方式：点按2次“模式”键即可退出。

累加方式：点按2次“模式”键，显示屏上相应的“累加”灯亮，即已打开累加方式。每次清点完毕取走收钞口上的纸币，其清点数与上次的累加数值在显示屏计数窗口显示。取消累加方式，再按“模式”键，“累加”灯熄。

■ 清零

在电机停止运转及不报警的任何状况下可清零当前数值，报警状态下点按“清零”键可退出报警状态。

■ 复位

在电机停止运转及不报警的任何状况下可清零当前数值，且启动电机。报警状态下点按“复位”键退出报警状态。

■ 语音报警

开机出现欢迎语，点钞报警时，语音提示伪钞结果；按住“复位”键开机，开启或关闭语音功能。

■ 固件升级功能

请登录入得力官网 www.nbdeli.com，点击右上角“下载中心”，选择下载相应软件进行升级。

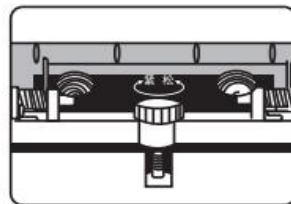
代码	内容	代码	内容	代码	内容
E1※	系统异常	E1※	一张钞票	E7※	磁头异常
E2※	纸币异常	E5※	磁头堵塞异常	E8※	幅面异常或连张
E3※	计数不准	E6※	安全线异常	E9※	分版

常见故障分析及排除

■ 进钞台调整方法

当出现进钞不畅或点数不准时，可通过调节喂钞台调节螺丝，调整阻力片与捻钞轮之间的间隙，然后手持一张钞票放入捻钞轮与阻力片之间，感到有拉力（约0.5KG拉力）即可（顺时针方向收紧，逆时针方向放松）。

喂钞台调节螺丝 ▶



常见故障分析及排除

■ 故障自诊断

机器开机时，将会进行自动诊断。如有异常



■ 简单的故障检查与排除

在要求维修之前，请先自行检查下列各点：

机器停止工作



(插好电源插头)

1. 电源线插头是否插入插座？



(开启电源)

2. 是否停电或没开开关？



(请维修人员更换保险管
管内的保险丝)

3. 保险丝是否已被烧断？

(调整电压)

AC220V±10%

4. 使用电源电压是否过低？

启停方式失灵



(清扫进纱传感器)

1. 进纱传感器是否积尘？



(接好连线)

2. 接纱传感器与主电路板连线是否中断？



(更换传送带)

3. 主传送带是否断裂？



调节螺杆

4. 机器是否卡纱？(清除卡纱并调节螺杆)

计数不够准确



(调整送纱台位置)

1. 送纱台位置是否已调试好？



(清扫左、右计数臂)

发射接收

2. 计数传感器是否积尘？

(更换橡胶配件)



3. 阻力皮、捻纱轮是否严重磨损？

(按正确的捻纱方法操作)

见按正确的捻纱示意图(第三页)

4. 捻纱是否正确？

识伪不准

重新选择您需要的功能键

1. 功能是否选择正确？



更换

2. 宽度槽形充满是否失效？

调整



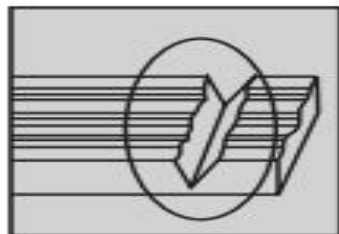
3. 磁性传感器间隙是否不对？

常见故障分析及排除

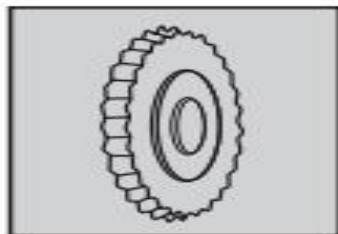
■ 易损件更换方法

1. 当阻力片严重磨损时，需更换阻力片。抽出喂钞台松开四颗自攻螺钉，拿出已被磨损的阻力片，换上新的阻力片后再按原样复原即可。
2. 当捻钞轮磨平时，会造成送钞不顺和计数不准，需更换捻钞轮。抽出喂钞台，卸下左右塑料侧盖板，然后用手换下已被磨损的捻钞轮，换上新的捻钞轮后再按原样复原即可。

阻力片 ▶



捻钞轮 ▶



此联沿边

产品保修卡

的用户，如果产品因质量问题

感谢您购买本公司的产品。为确保用户利益，凡购买本公司产品由
题发生故障，请及时凭发票和保修卡与当地的经销商或特约维修站联系。

公司根据故障情况提供免收费

详细填写下列表格，并经过

保修须知：

1. 自用户购买之日起一年内，在正常使用情况下发生故障时，由本公

保换、零部件更换等服务；

2. 此保修卡与购机发票是本公司向客户提供售后服务凭证，此卡须持

销商加盖公章后方有效；

3. 属下列情况之一时，不实行免费保修服务，需要收费维修：

(1). 超过保修有效期限的；

(2). 未按产品使用说明书的要求使用、维护或保管不当而造成损

(3). 因不可抗力造成的机器故障或损伤；

(4). 易损件及随机配件。

本卡随点钞机商品一同发放，一机一卡，为保证您能充分享有本

权利，请妥善保管此卡，遗失不补。

公司提供的免费保修服务之

年 月 日

购货日期：

全国联保，免费客服电话：800-6574-008

商品信息	商品名称	出厂编号	系人
	商品型号	生产日期	
客户信息	单位名称		联系人
	地址		联系电话
销售信息	销售商名称		联系电话
	地址		联系号码
维修记录	销售日期		发票号
	故障状况	维修结果	维修人签字
			日期

商品信息	商品名称	出厂编号	人
	商品型号	生产日期	
客户信息	单位名称		联系人
	地址		联系电话
销售信息	销售商名称		联系电话
	地址		联系号码
维修记录	销售日期		发票号
	故障状况	维修结果	维修人签字
			日期

线剪下，由经销商保管

执行标准：GB 16999-2010

得力集团有限公司

DELI GROUP CO., LTD.

地址：浙江宁海得力工业园

全国服务热线：400-185-0555

[Http://www.nbdeli.com](http://www.nbdeli.com)

MADE IN CHINA



全国工业产品生产许可证
XK09-001-00077