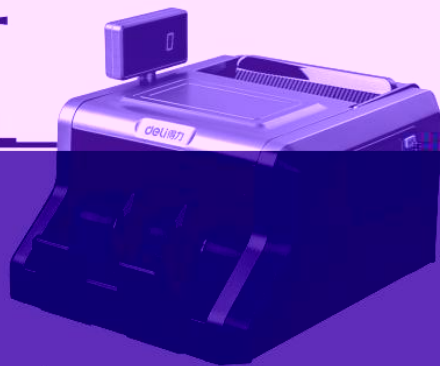


deli得力

人民币鉴别仪(点验钞机)

U 使用手册

USER'S MANUAL



JBYD 3906A(C)

- 全面兼容
- 多重鉴别
- 数字化处理
- 智能化系统

感谢你选购我们公司产品

【E37】

81

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

技术指标

- 整机重量: 5.53kg
- 电源: AC220V±10% 50Hz
- 额定电流: 0.35A
- 额定功率: 80W
- 保险管电流: 2A
- 环境温度: 0°C~40°C
- 外形尺寸: 316×250×208mm
- 点钞速度: ≥ 900 张/分
- 点钞尺寸: 长度110~165mm, 宽度50~110mm
- 票额厚度: 0.075~0.15mm
- 进钞容量: 15mm
- 接钞容量: 25mm
- 计数显示屏范围: 1~9999张(主屏)
- 预置数显示屏范围: 1~9999张

后部结构

钞机后盖电源插座中，另一头插到市电（交流220V）电源座上，如选购了外接显示器，将外显示器插到点钞机后盖的外显插座上，打开电源开关，计数时如有其它符号显示，见故障自方法。

断钞：在外钞应按下列纸币剔除：

- A、有折痕、皱的纸币
- B、经过洗涤的纸币
- C、严重皱折的纸币
- D、破损，裂口的纸币

钞

点张数而不需鉴别时，开启电源开关，按“计数”键调至“计数”档，然后将同面额的一叠纸币捻成一定斜度，放在滑钞板上，机器即自动完成点钞工作，待滑钞板上在钞票全部输送完毕，机器停止计数，此时计数器显示的数字是该叠钞票的数量。取出按钞架钞票。每次清点钞票时显示器上显示的数值自动控制将清零后重新计数。

点钞操作方法

点钞时先将钞票进行整理，按不同的面值分开。

整理钞票上的纸钞时，应：

将钞票整理好，按不同的面值分开，放入滑钞板进口处。

如图示，图一为正确操作，图二、三为错误操作。图二中操作者捻钞的斜度方向错误，图三中操作者未把纸币捻成一定斜度。



- 1. 将电源线插入点钞机后盖电源插座中，另一头插到市电（交流220V）电源座上，如选购了外接显示器，将外显示器插到点钞机后盖的外显插座上。

故障代码与排除方法

2. 避免倾斜

A. 有折痕、皱

C. 严重皱折

3. 快速

当只需

平放

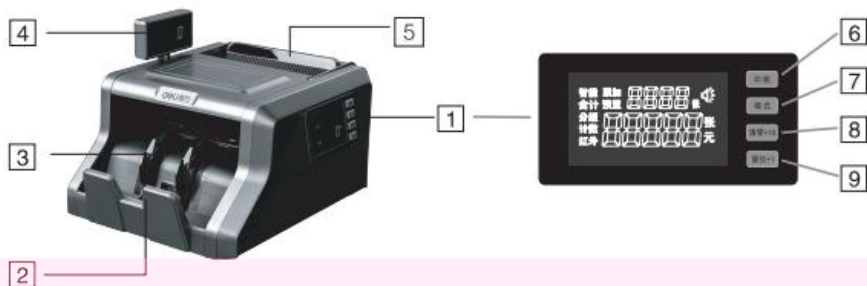
数字

■ 正确

其法

机器外部构造

- 1 主控制窗
- 2 挡钞板
- 3 接钞轮
- 4 旋转显示窗
- 5 喂钞台
- 6 “功能”键
- 7 “模式”键
- 8 “清零/+10”键
- 9 “复位/+1”



功能使用说明

■ 功能

根据需要，按“功能”键，选择智能、合计金额、分版和计数功能，显示屏显示相应字样。

智能：可清点第五套5元以上人民币，清分出不同面值的夹张币，具有极强的鉴伪能力。

合计金额：在合计点检第五套人民币时，显示窗实时显示所点检纸币的合计总金额，并具鉴别功能。

使用说明

分版：能清分出第五套人民币不同面值的夹张币，同时具有极强的鉴伪能力。

计数：可混合清点不同版本和不同面值的纸币人民币，特别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，显示屏上显示“预置”，显示屏下方显示100。在收钞口无纸币情况下用“清零/+10”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1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。每次清点完毕取出或收钞口无纸币，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”字样消失。

■ 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。

■ USB在线升级功能

请登录得力官网www.nbdeli.com，点击右上角“客户服务”选择：“售后服务”，点击“技术信息”输入ID：delikh，密码：000009，下载“点钞机在线升级平台”，按说明及需要操作升级。

使用说明

提示

在进钞过程中，发现假币、币脏(脏区)、废币(无币)时，机器自动停止，收钞口下方第一张就是假币或坏币，请仔细查看币种并取出(图 10)。

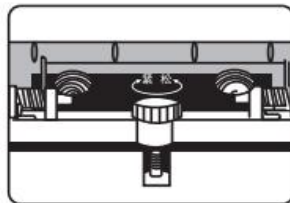
代码	内容	代码	内容	代码	内容
E1※	紫外异常	E4※	半张或残币	E7※	红外异常
E2※	纸币号数或废币	E5※	磁性传感器异常	E8※	纸币号数或连张
E3※	计数不准	E6※	安全线异常	E9※	分版

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





在要求维修之前，请先自行检查下列各点：

机器停止工作

启动方式失灵

计数不够准确

识伪不准

<p>1.电源线插头是否插入插座？</p> 	<p>2.是否停电或没开开关？</p> 	<p>3.保险丝是否已被烧断？</p> 	<p>4.使用电源电压是否过低？</p> <p>AC220V±10%</p> 
<p>1.进钞传感器是否积尘？</p> 	<p>2.接钞传感器与主电路板连线是否中断？</p> 	<p>3.主传送带是否断裂？</p> 	<p>4.机器是否卡钞？(清除卡钞并调节螺杆)</p> 
<p>1.进钞台位置是否已调试好？</p> 	<p>2.计数传感器是否积尘？</p> 	<p>3.阻力皮、捻钞轮是否严重磨损？</p> 	<p>4.放钞是否正确？</p> <p>见按正确的放钞示意图(第三页)</p>
<p>1.功能是否选择正确？</p> <p>重新选择您需要的功能键</p>	<p>2.宽度槽形光耦是否失效？</p> 	<p>3.磁性传感器间隙是否不对？</p> 	

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。抽出喂钞台托钞板，用手按下滑钞板，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，会造成运钞不顺和计数不准，需更换捻钞轮。抽出托钞板，卸下左右塑料侧盖板，然后用手换下已被磨损的齿轮胶圈，换上新的后再按原样复原即可。
3. 更换紫外灯管。首先打开机顶盖，卸下荧光盒，换上新的紫外线灯管。

行业标准：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：400-187-0555

http://www.nbdeli.com

MADE IN CHINA

保留备用



版本：1.0
日期：2015年4月



全国工业产品生产许可证
XK09-001-00077