

deli得力

U

人民币鉴别仪(点验钞机)

使用手册

USER'S MANUAL



JBYD 3927 (C)



感谢你选购我们公司产品

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	机器外部构造	4
仪器拆封 - - - - -	1	功能使用说明	4
技术指标 - - - - -	2	常见故障分析	6
后部结构介绍 - - - - -	2	└ 进钞台调	6
操作指南 - - - - -	3	└ 故障自诊	7
└ 正确的点钞操作方法 - - - - -	3	└ 简单的故	7
└ 检查与排除 - - - - -	6	└ 易损件更	8
└ 方法及排除 - - - - -	6	产品保修卡	9
└ 检查与排除 - - - - -	7		10
└ 方法及排除 - - - - -	9		
└ 检查与排除 - - - - -	10		

# 安全注意事项与保养



## 技术指标

### 额定电压/频率

AC 220V±10% 50Hz

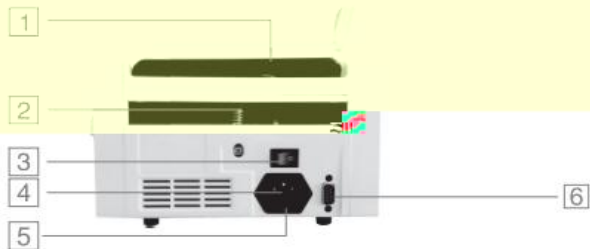
- 额定电流：0.35A
- 额定功率：80W
- 保险管电流：2A
  - 环境温度：0°C~40°C
  - 外形尺寸：285x250x195mm

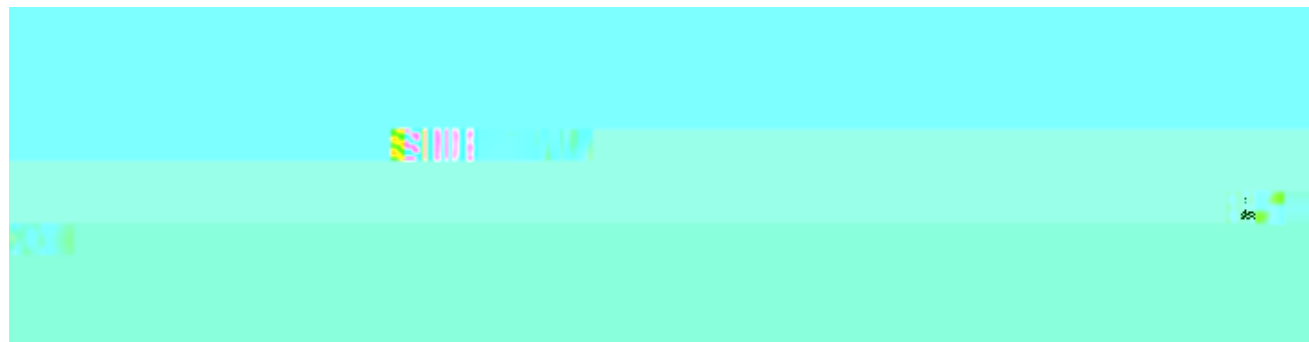
### 点钞速度/张数范围

- 点钞尺寸：长度110~165mm，宽度50~110mm
- 票额厚度：0.075~0.15mm
- 进钞容量：≥130张
- 接钞容量：≥150张
  - 计数显示屏范围：1~999张
  - 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 USB升级口





将同面额的一叠纸币捻成一定斜度，平放  
 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  
 就是该叠钞票的数量。取出接钞架钞票。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，并清  
 理钞票上的纸灰和污渍等污秽物，再将钞票捻匀身，  
 前或斜捻成一定斜度，先将钞票捻匀身，再翻开，放入  
 钞票放进口处。

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



## 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

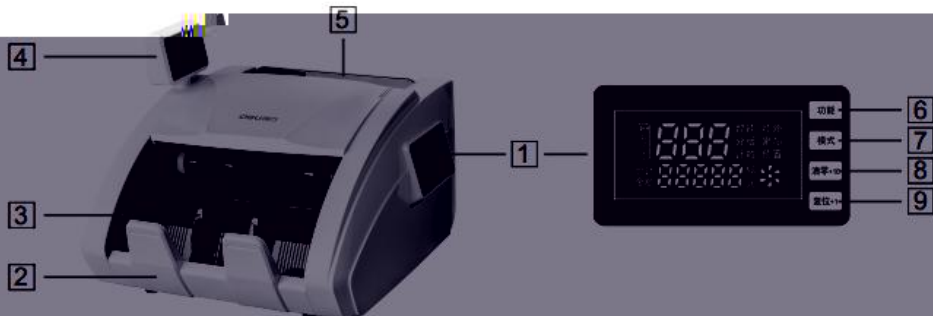
5.喂钞台

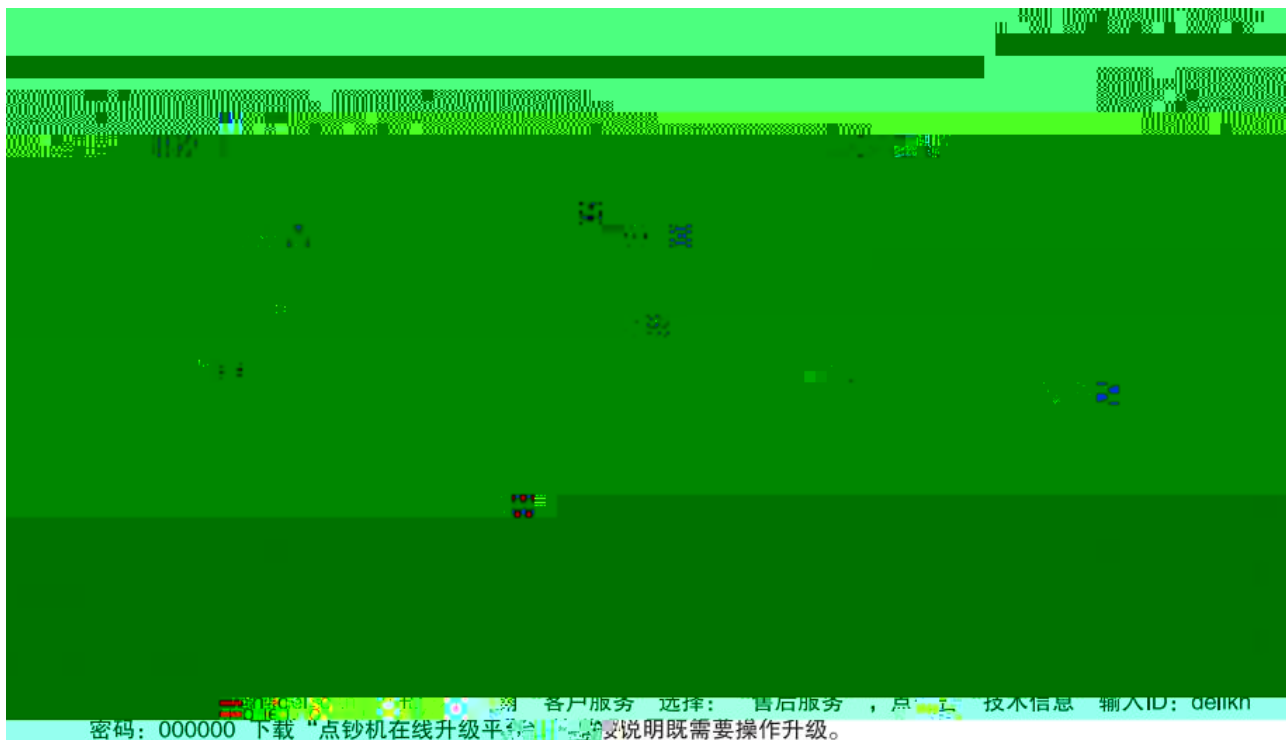
6.“功能”键

7.“模式”键

8.“清零/+10”键

9.“复归”键







E3※	取纸开市	E6※	磁阻阻器开市	E9※	幅面开市或连张
	计数不准		安全线异常		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






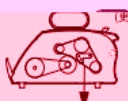







机器开机时，将会进行自动诊断，如有异常，将在显示屏显示故障代码，具体如下：

显示屏显示	故障原因	排除方法	显示屏显示	故障原因	排除方法
CE1	左计数对管电路故障	检查线路或更换对管	CEA	紫光电路故障	检查线路或更换传感器
CE2	右计数对管电路故障	检查线路或更换对管	CEB	大磁头电路故障	检查线路或更换大磁头
CE3	宽度检出槽型光耦电路故障	检查线路或更换传感器			
CE4	喂钞台进钞光电传感器故障	检查线路或更换传感器			
CE5	收钞光电对管电路故障	检查线路或更换对管			

## 常见故障分析及排除

### ■ 简单的故障检查与排除

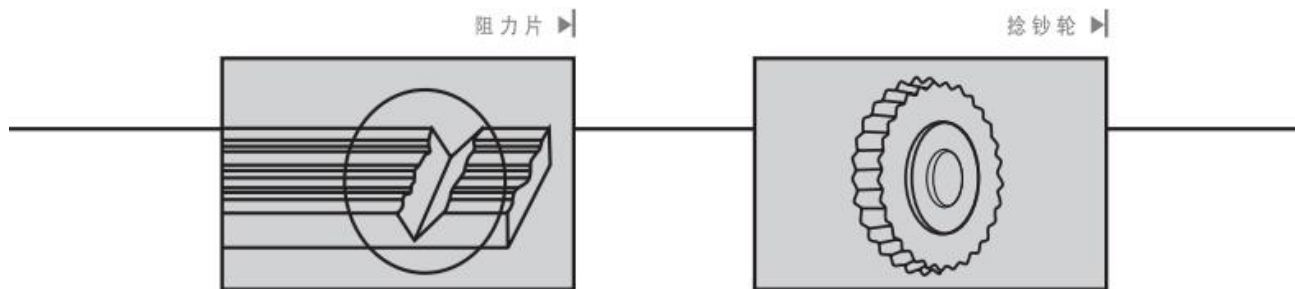
在要求维修之前，请先自行检查下列各点：

机器停止工作	 <p>(插好电源插头)</p>	 <p>(开启电源)</p>	 <p>(请维修人员更换保险管座内的保险丝)</p>	<p>(调整电压)</p> <p>AC220V±10%</p>
	1. 电源线插头是否插入插座?	2. 是否带		
停方式失灵	 <p>(清扫进纱传感器)</p>	 <p>(接好连线)</p>	 <p>(更换传送带)</p>	 <p>调节螺杆</p>
	1. 进纱传感器是否积尘?	2. 接纱传感器与主电路板连线是否	3. 主传送带是否断裂?	4. 机器是否卡纱? (清除卡纱并调节螺杆)
计数不够准确	 <p>(调整送纱台位置)</p>	 <p>(请扫左、右计数管)</p>	 <p>(更换橡胶配件)</p>	<p>(按正确的放纱方法操作)</p>
	1. 进纱台位置是否已调好?	2. 计数传感器是否积尘?	3. 阻力带、捻纱轮是否磨损?	4. 放纱是否正确?
识别	 <p>重新选择您需要的功能键</p>	 <p>调整</p>	 <p>调整</p>	
	1. 功能是否选择正确?	2. 宽度槽形光耦是否失效?	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。



# 产品保修卡

此联沿边

的用户, 如果产品因质量问题  
公司根据故障情况提供免费  
详细填写下列表格, 并经过

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。

### 保修须知:

1. 自用户购买之日起一年内, 在正常使用的前提下发生故障时, 由本公司负责免费维修, 此卡须作为保修的凭证, 此卡须妥善保管不当而造成损坏, 本公司概不受理。
2. 此保修卡与购机发票是本公司向客户提供售后服务的重要依据, 如丢失, 恕不受理。
3. 属下列情况之一的, 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、维护或保管造成不当而造成损坏;
  - (3). 因不可抗力造成的机器故障或损伤;
  - (4). 易损性及随机配件。

本卡随点钞机商品一同发放, 一机一卡, 为保  
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

到货日期:

全国联保, 免费客服电话: 800-8574-008

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

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

线剪下, 由经销商保管

行业标准: GB 16990-2010

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

保留备用



版本: 1.0

日期: 2011年3月



全国工业产品生产许可证  
XK09-001-00077