

deli得力

# U 人民币鉴别仪(点验钞机) 使用手册 USER'S MANUAL



- 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



三

三

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
产品界面介绍	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. 本投影机必须有良好的接地，并且使用制造商所规定的额定电压。为  
2. 投影机可在0°C—30°C的温度中工作，如在0°C以下或30°C以上则会使投影机无法正常工  
3. 使用投影机时，应避免开可移动式电网产生磁场的用电设备(如手机、电视、电扇等)，应避免阳光直射和强磁干  
扰，以免造成设备失灵。  
4. 应定期进行除尘工作，除尘时必须关闭电源，按照正确步骤  
5. 长期不用投影机时，应关闭电源，避免耗电。  
6. 投影机上下盖打开时，请勿用尖锐物体或异物去刮投影机表面。  
7. 投影机长时间不用时，应定期通电，以免元件受潮。  
8. 投影机长时间不用时，应定期通电，以免元件受潮。

## 仪器拆封

1. 拆封前，请仔细阅读本投影机使用说明书，并妥善保管。  
2. 拆封时，请按照以下步骤进行。  
3. 拆封时，请按照以下步骤进行。  
4. 拆封时，请按照以下步骤进行。

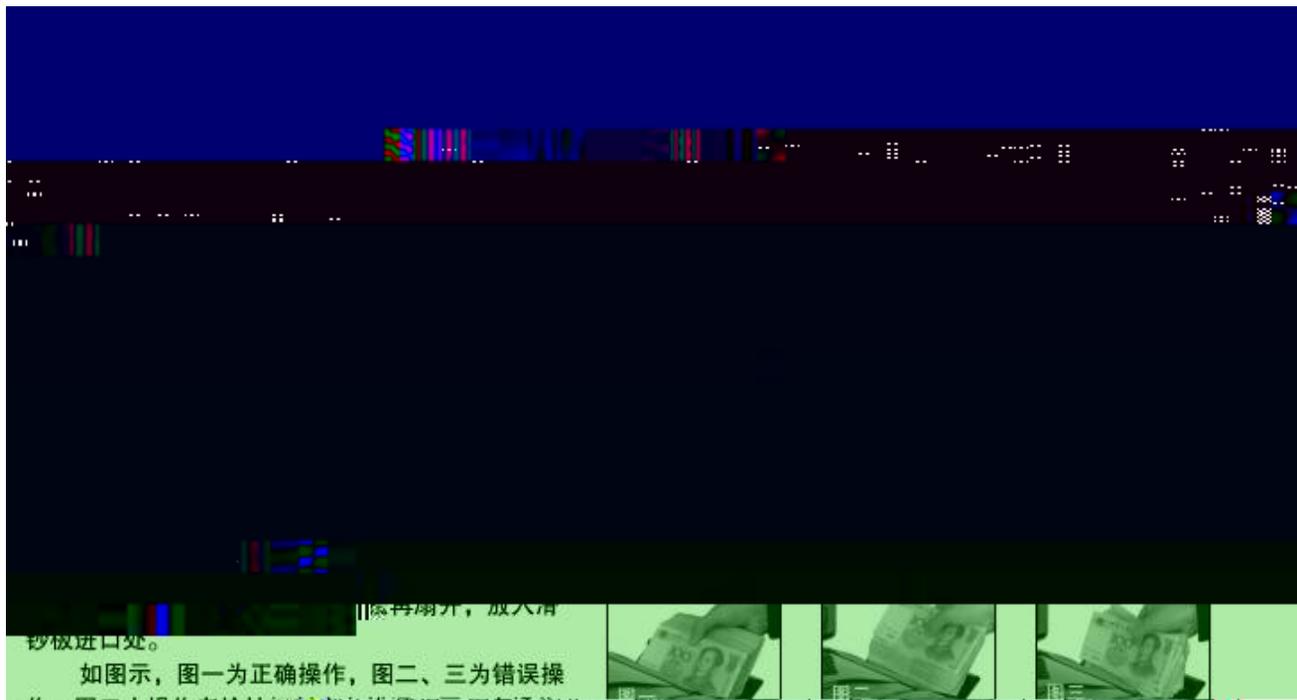


## 技术指标

- 整机重量：4.7kg
- 电源：AC220V/50Hz
  - 电流：0.4A
  - 功率： $\leq 80W$ 
    - 保险管电流：2A
  - 环境温度：0°C~40°C
  - 外形尺寸：335x236x200mm
- 点钞速度： $\geq 900$ 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：1~999张
  - 预首数显示屏范围：1~100张

## 后部结构图





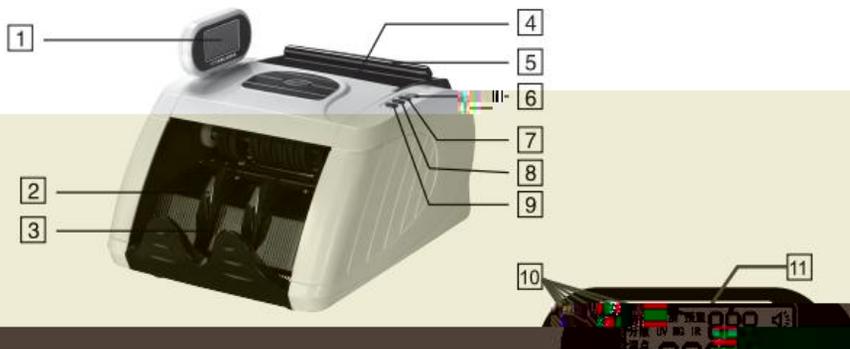
...再翻开，放入清  
钞板进口处。

如图示，图一为正确操作，图二、三为错误操作。图二中操作者捻抄...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 显示窗
- 2 接钞轮
- 3 收钞光电传感器
- 4 进钞光电传感器
- 5 喂钞台
- 6 “复位/+1”键
- 7 “清零/+10”键
- 8 “模式”键
- 9 “功能”键



且显示屏上显示“IR”字样，说明本机器在此功能状态下具有红外鉴伪能力。

**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。

**混点合计：**在混点点检第五套人民币时，显示屏实时显示所点纸币的面额总计金额，并具备鉴别功能。



请登录点钞机官网www.nbdeli.com,点击右上角“售后服务”选择“售后服务”,点击“技术信息”输入ID: delikh  
密码: 000000 下载“点钞机在线升级平台”,按说明既需要操作升级。

## 故障使用说明

### ■ 报警提示

当出现报警时，报警灯亮，报警声音连续响起，并有报警代码，按[退出]键可退出报警显示并恢复正常打印。报警代码如下表所示。

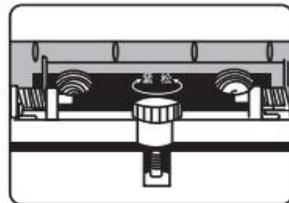
代码	内容	代码	内容	代码	内容
E1※	紫外异常	E4※	半张或残币	E7※	红外异常
E2※	纸质异常	E5※	磁感应异常	E8※	幅员异常或连张
E3※	计数不准	E6※	安全线异常	E9※	分版

## 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



## 常见故障分析及排除

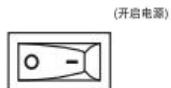
### ■ 简单的故障检查与排除

在要求维修之前，请先自行检查下列各点：

机器  
停止  
工作



1. 电源线插头是否插入插座?



2. 是否停电或没开开关?



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?



## 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. 当捡钞轮磨平时，会造成运钞不畅和计数不准，需更换捡钞轮。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. 更换体外打钱。首先打开机盖盖，卸下硬币盒，换上新的硬币盒。



执行标准: GB 16999-2010

得力集团有限公司  
DELL GROUP CO., LTD.

地址: 浙江宁海得力工业园  
全国服务热线: 400-168-8999  
<http://www.nbdeif.com>  
MADE IN CHINA

保留备用



全国工业产品生产许可证  
XK09-001-00077