

---

deli得力

---

人民币鉴别仪(点验钞机)

# 使用手册



目录

CONTENTS

欢迎使用我司的鉴伪点钞机系列产品，它将成为您处理现金的最佳帮手。请您在使用前仔细阅读使用说明书，并按照说明书正确操作。

※ 本系列产品如有更改,恕不另行通知.



## 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. 本机应放置在干燥、通风、无腐蚀性气体的环境中，且应避免阳光直射。

3. 本机应避免靠近强电磁场（如：电焊机、电钻、电焊机），应避开激光直射和强磁场干扰，以免造成损伤失灵。

4. 应定期清除机内积尘，清空时务必关闭电源，拔掉电源插座。

5. 长时间不使用或长期存放时，应切断电源。

6. 当发生下列情况时，应切断电源并通知专业维修人员进行维修：

- 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

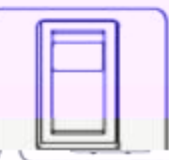
## 仪器拆封

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)



外接显示器



USB数据线一条  
(仅供33026机型)



电源线一条



清洁毛刷一把



## 技术指标

---

• 整本



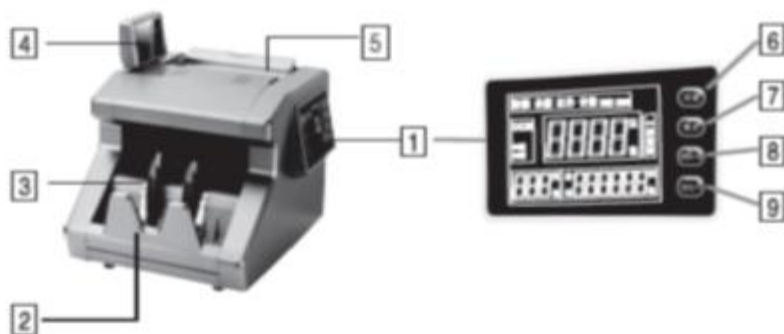
11:11:11

## 操作指南

1. 将电源线的一头插到市电插座，另一头插到机器背面电源接口，蜂鸣器响二声说明机器自检正常，计数窗显示为“0”，如有其它符号显示，见故障自诊代码与排除方法。
2. 避免错检和漏钞，点钞前应先将下列纸币剔除：  
A、用白纸补了痕的纸币      B、经过洗涤的纸币

## 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 “复位键/+1”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、红外、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：**在混点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。



## 功能使用说明

△新：能清点出票券套数人民币不同面值的人民币，同时具有极强的鉴别能力。

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

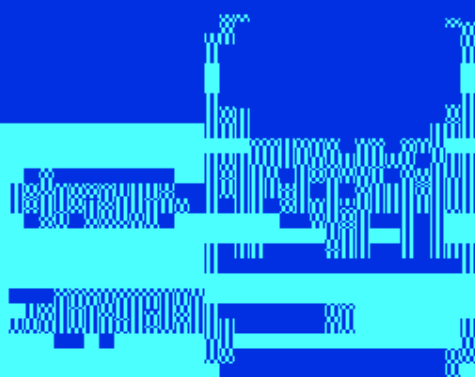
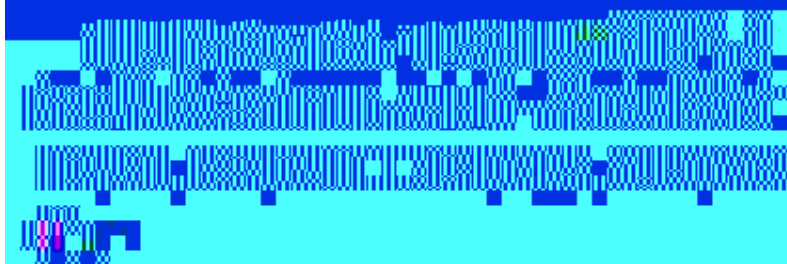
按下“模式”键切换“预置状态”、“累加状态”，显示屏上相应指示灯亮，说明已处于相应的功能。

## 功能使用说明

### ■ 报警提示

在清点过程中，发现疑币、重张（连张）、裂张（半张）时，机器自动停止，收钞口下面第一张就是异常币，报警灯亮，同时发出报警信号。

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※	磁性油墨异常	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

### ■ 故障自诊断

机器开机时，将会进行自动诊断，如有异常，将会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	故障原因	排除方法	
左计数灯电源故障	检查线路或更换灯管	CEA	紫光电源故障	检查线路或更换传感器	CE1
右计数灯电源故障	检查线路或更换灯管	CEF	长罐头电源故障	检查线路或更换长罐头	CE2
重量输出模拟光源电源故障	检查线路或更换传感器				CE3
罐头进出模拟光源传感器故障	检查线路或更换传感器				CE4
收钞光电灯管电源故障	检查线路或更换传感器				CE5
左罐头电源故障	检查线路或更换左罐头				CE6
右罐头电源故障	检查线路或更换右罐头				CE7

## 常见故障分析 故障排除

### ■ 简单的故障检查与排除

1. 故障现象

某用户反映，其笔记本电脑在开机时，屏幕显示如图 1-1-1 所示。

故障现象如图 1-1-1 所示。



图 1-1-1 故障现象



图 1-1-2 故障现象

图 1-1-3 故障现象

图 1-1-4 故障现象

图 1-1-5 故障现象

图 1-1-6 故障现象

图 1-1-7 故障现象

图 1-1-8 故障现象

图 1-1-9 故障现象

图 1-1-10 故障现象

图 1-1-11 故障现象

图 1-1-12 故障现象

图 1-1-13 故障现象

图 1-1-14 故障现象

图 1-1-15 故障现象

图 1-1-16 故障现象

图 1-1-17 故障现象

图 1-1-18 故障现象

图 1-1-19 故障现象

图 1-1-20 故障现象

图 1-1-21 故障现象

图 1-1-22 故障现象

图 1-1-23 故障现象

图 1-1-24 故障现象

图 1-1-25 故障现象

图 1-1-26 故障现象

图 1-1-27 故障现象

图 1-1-28 故障现象

## 常见故障八项排查及预防

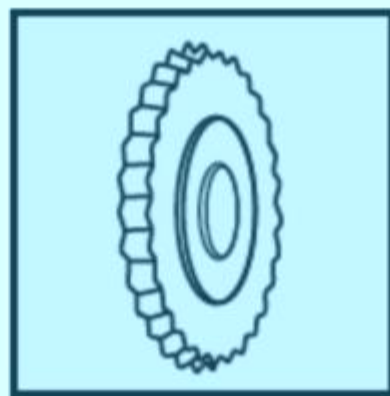
### ■ 易损件更换方法

- 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,会造成送钞不顺和计数不准,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捻钞轮,换上新的捻钞轮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,换上新的紫光灯管后再按原样复原即可。

阻力片 ▶



捻钞轮 ▶



荧光灯 ▶

荧光灯管使用寿命约为100000小时



## 产品保修卡

感谢您购买点钞机产品。为确保用户利益，凡购买本公司产品的用户，如果产品因质量问题发生故障，请及时联系保修卡与当地的经销商或特约维修站联系。

## 保修须知：

- 自用户购买之日起一年内，在正常使用的情况下发生故障时，由本公司根据故障情况提供免费保修、零部件更换等服务；
- 此保修卡与购机发票是本公司向客户提供售后服务的凭证，此卡须详细填写下列表格，并经经销商加盖公章后方可有效；
- 属下列情况之一的，不实行免费保修服务，需要收费维修：
  - 超过保修有效期限的；
  - 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坏的；
  - 因不可抗力造成的机器故障。

本卡随点钞机商品一同发放，一机一卡，为保证您能充分享受有本公司提供的免费保修权利，请妥善保管此卡，遗失不补。

全国服务热线：400-185-0555

购货日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

商品信息	商品名称		出厂编号	
	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		联系人	
	地址		联系电话	
	销售日期		发票号码	

维修记录	故障状况		维修结果		客户签字		维修人签字		日期	

商品信息	商品名称		出厂编号	
	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		联系人	
	地址		联系电话	
	销售日期		发票号码	

维修记录	故障状况		维修结果		客户签字		维修人签字		日期	

此联由维修站保留，另一联由经销商保留。

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。

得力集团有限公司

