

# 人民幣鈔券簡介

人民幣由中國人民銀行發行。目前流通使用的紙幣為第五套（有1999年與2005年兩種版式）人民幣，其面額包括：100元、50元、20元、10元、5元、1元（僅1999年版）六種。



## 第五套人民幣鈔票圖樣



## 人民幣鈔券之防偽安全特徵

### 一、紙張方面：

- (一) 水印：100、50元為毛澤東頭像（2005年版，在頭像右下角增加面額數字之白水印），20、10、5、1元為花卉圖案（1999年版，10、5元花卉右下角有面額數字之白水印；2005年版，20、10、5元花卉右下角有面額數字之白水印）。
- (二) 安全線：除1元外，其餘均有。
- (三) 螢光纖維絲：所有面額均有。
- (四) 紅藍纖維絲：1999年版之100、50、20、10、5元有；2005版不採用。

### 二、油墨方面：

- (一) 變色油墨：100、50元有。
- (二) 螢光油墨暗記：所有面額正面均有黃色螢光面額數字，背面各有不同螢光反應之幾何圖案。
- (三) 凹版油墨：所有面額均有。
- (四) 盲人點：所有面額均有。
- (五) 凹印手感線：1999年版之1元及2005版之100、50、20、10、5元有。

### 三、印刷方面：

- (一) 雕刻凹版印刷：所有面額均有。
- (二) 正反面套印：1999年版之100、50、10元及2005版之100、50、20、10元有。
- (三) 顯微印刷：所有面額均有，但位置各不相同。
- (四) 隱藏字：所有面額均有。





# 人民幣鈔券防偽功能及辨識要領 (以2005年版100元鈔券為例)



## 迎光透視 (將鈔票向光源目視)

● 水印(白水印)



(100元、50元面額為毛澤東人像，其他面額為花卉圖樣)

● 安全線



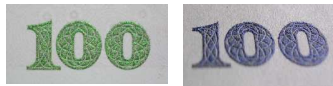
● 正反面套印



(古錢圖樣)

## 轉動檢視

● 變色油墨



(正視-綠色；側視-藍色)

● 隱藏字



## 紫光照視

● 螢光纖維絲



(隨機分布)

● 螢光油墨



## 觸摸

● 凹印手感線、盲人點



● 雕刻凹版印刷



(頭髮處凹凸立體感)



(衣領處凹凸立體感)

※上述辨識方法僅供簡易辨識之用※