



第肆篇 人民幣防偽措施之認識

辨識小技巧

人民幣100元、50元鈔券相關防偽措施：

- | | |
|---|--|
| ☒ 固定人像水印 | ☒ 顯微微小字 |
| ☒ 白水印 | ☒ 正反面套印圖案 |
| ☒ 紅、藍彩色纖維絲 | ☒ 磁性雙色鈔券號碼 |
| ☒ 全息磁性開窗安全線 | ☒ 變色油墨面額數字 |
| ☒ 手工雕刻人頭像 | ☒ 凹印手感線 |
| ☒ 隱形面額數字 | ☒ 螢光纖維絲及螢光圖案 |

人民幣20元鈔券相關防偽措施：

- | | |
|--|--|
| ☒ 花卉水印 | ☒ 隱形面額數字 |
| ☒ 紅、藍彩色纖維絲 | ☒ 顯微微小字 |
| ☒ 開窗全息安全線 | ☒ 磁性雙色鈔券號碼 |
| ☒ 手工雕刻人頭像 | ☒ 螢光纖維絲及螢光圖案 |

人民幣10元鈔券相關防偽措施：

- | | |
|--|--|
| ☒ 花卉水印 | ☒ 隱形面額數字 |
| ☒ 白水印 | ☒ 顯微微小字 |
| ☒ 紅、藍彩色纖維絲 | ☒ 陰陽互補套印圖案 |
| ☒ 開窗全息安全線 | ☒ 磁性雙色鈔券號碼 |
| ☒ 手工雕刻人頭像 | ☒ 螢光纖維絲及螢光圖案 |

人民幣5元鈔券相關防偽措施：

- | | |
|--|--|
| ☒ 花卉水印 | ☒ 隱形面額數字 |
| ☒ 白水印 | ☒ 顯微微小字 |
| ☒ 紅、藍彩色纖維絲 | ☒ 磁性雙色鈔券號碼 |
| ☒ 開窗全息安全線 | ☒ 螢光纖維絲及螢光圖案 |
| ☒ 手工雕刻人頭像 | |



人民幣1元鈔券相關防偽措施：



花卉水印



手工雕刻人頭像



隱形面額數字



顯微微小字



磁性雙色鈔券號碼



螢光纖維絲及螢光圖案



目前在市面上流通使用之第五套人民幣共有 1999 年及 2005 年兩種版面，係由中國人民銀行發行。1999 年版共有 100 元、50 元、20 元、10 元、5 元及 1 元等六種面額；2005 年版共有 100 元、50 元、20 元、10 元及 5 元等五種面額，其正反面圖像、防偽措施及兩種版面之差異情形分述如次：

1999 年版 1 元人民幣防偽措施如下 (見圖 4-1 至 4-5)：

1. 花卉水印

迎光或以透射光檢視 1 元人民幣正面左端，會呈現蘭花之水印。

2. 手工雕刻人頭像

正面人頭像，採用手工雕刻凹版印製，印墨有凸起感覺。

3. 隱形面額數字

紙幣正面右上方印有一裝飾圖案，將票面置於與眼睛接近平行的位置，面對光源作平面旋轉 45 度或 90 度角，即可看到有阿拉伯數字面額之字樣顯現。

4. 顯微微小字

背面下方圖案中，印有顯微微小字「人民幣」和“RMB1”字樣。

5. 磁性雙色鈔券號碼

正面印有雙色橫號碼，左側部分為紅色，右側部分為黑色，用特定的檢測儀檢視雙色橫排鈔券號碼中黑色號碼具有磁性，可供機器判讀。

6. 螢光纖維絲及螢光圖案

在特定波長的紫外光下檢視，可以看到紙張中隨機分布有黃色和藍色之螢光纖維絲及螢光圖案。

1999年版1元人民幣防偽措施

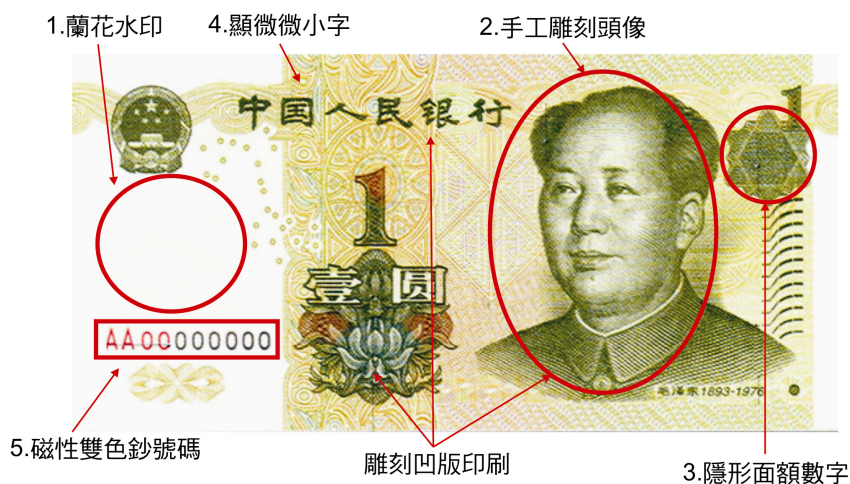


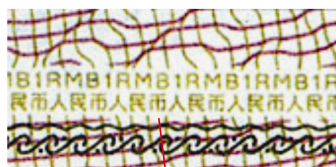
圖 4-1



4

鈔票辨識力

— 揭開真假鈔之謎



4. 顯微微小字



圖 4-2



圖 4-3

1999 年版 5 元人民幣防偽措施如下 (見圖 4-6 至 4-10)：

1. 花卉水印

迎光或以透射光檢視 5 元人民幣正面左端，會呈現水仙花之水印。

2. 白水印

迎光或以透射光檢視圖所示會呈現金額數字之白色水印面額數字。

3. 紅、藍彩色纖維絲

5 元人民幣紙張中均摻有紅色和藍色細纖維絲。

4. 開窗全息安全線

5 元人民幣紙張中於圖示位置摻有開窗全息安全線。

5. 手工雕刻人頭像

正面人頭像，採用手工雕刻凹版印製，印墨有凸起感覺。

6. 隱形面額數字

紙幣正面右上方印有一裝飾圖案，將票面置於與眼睛接近平行的位置，面對光源作平面旋轉 45 度或 90 度角，即可看到有阿拉伯數字面額之字樣顯現。