





钞票添新色: 更安全、更新颖、更有保障

美国政府即将从20元钞票开始,于2003下半年发行具防伪功能的新设计货币。50元及100元的新设计,将接着于2004和2005年陆续进性。新的20元钞票保留了始于90年代最重要且容易识别的三项防伪功能:水印,安全线及变色油墨。



安全线

将钞票向着光源举起找到安全线,也就是嵌于钞票纸张中,垂直于一边的胶质细线。若您沿着安全线细看,从钞票两面皆可见到「USA TWENTY」字样,及一小面旗帜图样。安全线也会在紫外线下发出绿光。



变色油墨

细看钞票正面右下方角落的数字 「20」。当您上下倾斜钞票时,其 颜色会由铜色转换至绿色。

水印

将钞票向着光源举起找到水印,也就是与安得鲁·杰克森总统肖像相似的 暗淡影像。水印为钞票纸张的一部分,并可从钞票两面看见。

增添的新设计及防伪功能





10 14

最引人注意的差异,在于新设计的钞票,在钞票两面加入了绿、桃红及蓝色的细致背景色彩。于肖像右上方背景上的「TWENTY USA」字样以蓝色印刷,而小型黄色20则印刷于钞票背面的背景上。



自由象征

两个新的「自由象征」——美鹰,被设计于钞票的正面。在安得鲁·杰克森总统肖像左方的背景上,是大型的蓝色老鹰,代表了他在位时期的图画及雕塑。肖像右下方小型金属的绿色老鹰则是较现代的制版。自由象征将因面值而有所不同。



更新肖像和插图

围绕正面安得鲁·杰克森总统 肖像及背面白宫插图的椭圆形 边线和细线都已被移除。肖像 被往上移,肩膀被延伸至边 缘。额外的制版细节已被加入 背景插图中。



显微印刷术

显微印刷的字体,因其细小而难以复制,重新设计的货币,于钞票面的两处加入了显微印刷术:「USA20」的题字印刷,会沿着「TWENTY USA」丝带的首三个字母连接至肖像右方。另外,「THE UNITED STATES OF AMERICA 20 USA 20」以黑色字体显示于司库签名下方的边缘。



放大字体

20元钞票的背面 右下方印有放大 的数字「20」, 辨视容易。



红北

货币纸张是由四 分之一之一之分之一之一之分之人,四 并包含 红、蓝色纤构成。



联邦储备体系标记 肖像左方通用的封印,代 表着整个联邦储备系统。 于左方联系号码之下的字 母及数字,代表发行的联 邦储备银行。



连续号码

由11个数字及英文字母组合的独特连续号码,出现在钞票正面两次。