



The New Color of Money
Safer. Smarter. More Secure.

www.moneyfactory.com/newmoney

즉시공개용

2004년 9월 28일 화요일

연락처:

Dawn Haley 또는 Claudia Dickens, 202/874-3019
Bureau of Engraving and Printing (조폐국)

Rose Pianalto 또는 Susan Stawick, 202/452-2955
Federal Reserve Board (연방준비제도이사회)

Penny Kozakos, 202/530-4887
New Color of Money Media Support (새로 발행되는
지폐의 색상 미디어지원센터)

**더 안전하고, 더 첨단하고, 더 보안 강화를 고려한 \$50 신권 발행
금일부터 은행들 신권 배포 개시**

워싱턴-2004년 9월 28일 - 새로운 도안의 \$50 짜리 지폐가 금일 은행들에 도착하면 바로 유통에 들어가 소비자에게 배포되기 시작될 예정이다. 따라서, 오늘은 미연방준비제도에 의거하여 신권을 은행들에 배포함으로써 일반인들도 신권을 쥐어볼 수 있는 날이다.

이 때를 기념하려고 미 재무성과 연방준비제도이사회 및 미 기무부(U.S. Secret Service) 소속 관리들은 새로운 도안의 \$50 신권이 사용될 첫번째 거래를 위해 신권을 가지고 있었다. 그리고는 신권의 새 도안에 특징적으로 포함된 자유의 상징인 성조기에 대해 경의를 표하는 뜻에서, 그들은 첫 \$50 신권 중 한 장을 워싱턴 DC 중앙역에 있는 Alamo Flag Shop에서 성조기를 사는데 사용하였다.

\$50 신권에는 한층 강화된 보안 특성들과 은은한 청색 및 적색의 바탕색, 펄러이는 성조기의 모습, 작은 금속성 은색-청색 별 등이 들어가 있다. 이 새 도안은 화폐 위조범들보다 한발 앞서서 미 화폐의 완전무결성을 보호하기 위한 미 정부의 노력을 보여주는 것이다.



“미국 지폐의 안정성과 완전무결성은 미 정부가 매우 진지하게 고려하는 중요한 점입니다.”라고 Brian Roseboro 재무성 국내재정 담당차관이 말했다. 그는 이어서, “우리는, 정기적으로 화폐의 도안을 변경하고 보안 특성들을 강화하는 것이 잠재적 화폐 위조범들로부터 미국 화폐를 안전하게 지키는 길이라고 믿습니다.”고 덧붙였다.

한편, “여러 요소들을 병용함으로써 화폐 위조율을 낮은 수준으로 유지합니다.”라고 Bruce Townsend 미 기밀정보국 조사실 부차장이 말했다. 아울러 “법률 시행에 있어 국제협력 강화와 오늘부터 통용될 \$50 신권과 같이 화폐도안의 개선, 그리고 대국민 홍보 등이 모든 것이 성공적인 화폐위조방지에 큰 도움이 됩니다.”고 말했다.

정부는 현재 국내외에다 최신 보안 특성에 대한 홍보와 새로 도안된 신권의 순조로운 유통을 위해 마련된 일반인 교육 프로그램으로 신권 발행을 지원하고 있다.

“멋진 이 신권을 도입하면서 우리는 \$50 구권이 당분간은 계속 통용되고 법화(法貨)로서의 위치를 그대로 유지할 것임을 강조하고자 합니다.”라고 Louise Roseman 연방준비제도이사회 연방준비은행 운영 및 지불제도국장이 말했다.

이번 \$50 신권은 미국 역사상 가장 안전한 지폐 시리즈인, 시리즈 2004 통화중 두번째 액면단위의 지폐이다. 신 도안 시리즈 중 첫번째 액면단위는 \$20 짜리 지폐로서, 2003년 10월에 이미 통용되기 시작했다.

“이 시리즈 가운데 다음 액면단위는 \$10 짜리 지폐 신권이 될 것입니다.”라고 Ferguson 미 재무성 조폐국장이 말했다. 그는 이어, “현재 도안작업을 진행중이며 2005년 봄에 공개할 생각입니다.”라고 덧붙였다. \$100 짜리 지폐의 경우도 도안을 변경할 예정이지만 언제쯤이 될지 그 시기는 아직 결정되지 않았다. 정부는 \$5 짜리 지폐에 대해서는 현재로서 도안을 바꿀 계획이 없으며, \$1 짜리 지폐와 \$2 짜리 지폐는 도안 변경없이 현행대로 유지하기로 했다.

일반인 교육

일단 일반인들이 충분히 이해만 한다면 이번에 개선된 보안 특성들은 훨씬 효과적이기 때문에, 미 정부는 세계 전역에서 광범위한 일반인 교육 프로그램 시행에 착수하였다. 이 프로그램을 통해 세계 전역의 사람들은 새 화폐가 도입된다는 사실을 확실하게 알게되고 보안 특성들을 인식하고 사용하는데 도움을 받는다. 이 프로그램의 대상에는 현금 취급자, 상인, 기업 및 산업협회 그리고 언론 매체가 포함된다. 세계적으로 거의 7000억 달러의 미화가 유통되고 있으며, 그중 3분의 2나 국외에서 사용되고 있다.

특히, 다양한 교육자료-포스터, 교육용 비디오, 안내책자 등-를 24 개 언어로
입수할 수 있다. 이들 자료는 www.moneyfactory.com/newmoney 에서
다운로드받거나 이 웹사이트를 통해 주문이 가능하다.

재무성 산하 조폐국에서 2003 년 5 월부터 주문을 받기 시작한 이래로, 현금 취급
담당 직원을 대상으로 강화된 보안 특성들에 대한 교육을 실시하려는
기업체들과 기타 기관들은 5200 만부 이상의 자료를 주문하였다.

새로 발행되는 지폐의 색상

소비자들이 색상으로 화폐의 진위여부를 확인해서는 안 되겠지만 (대신 사용자
친화적인 보안 특성들-아래 참조-에 의거해야 함), 색상은 도안을 더욱 복잡하게
함으로써 지폐의 위조를 한층 어렵게 만든다. 또한, 각종 액면단위 지폐에는
저마다 다른 색상이 사용되므로, 누구나-특히 시작적 장애가 있는 사람들도-각
액면단위 지폐를 구별하는데 도움이 될 것이다.

보안 기능들

새로운 \$50 은행권의 디자인은 1990 년대에 최초로 도입된 것으로서, 소비자와
상인 양쪽 모두가 확인하기 쉬운 다음 3 가지 주요 보안 특성들을 가지고 있다:

- **숨은 그림(은화):** 초상화 같은 일종의 숨은 그림으로, 지폐 용지 자체에
삽입되며, 빛에 비추었을 때 양쪽면에서 볼 수 있게 되어 있다.
- **안전띠:** 역시 빛에 비추었을 때 양쪽면에서 볼 수 있는 이 수직 플라스틱
은선은 용지에 삽입된 것으로, 미세하게 인쇄된 액면단위를 구분한다
- **변색잉크:** 지폐의 액면단위를 표시하는 것으로, 지폐를 기울여 각도를
달리했을 때 지폐 앞면의 우측 하단 모서리 부분에 있는 숫자가 구리색에서
녹색으로 변한다

지폐 위조: 더욱 디지털화

보안 특성들의 개선, 공격적인 법률 시행 및 일반인들을 상대로 진-위폐
확인방법을 알리려는 교육적 노력을 병행하여 시행함으로써, 화폐 위조율은 극히
낮은 수준을 유지해왔다. 연방준비제도이사회에 따르면, \$50 지폐 25,000 장
가운데 1 장 정도만이 위폐라고 한다.

그러나, 디지털 기기로 제조된 위폐가, 전에는 미국에서 발견된 전체 위폐 가운데 1%에 불과했던 것이 1995년부터 꾸준히 증가하여 40%에 이르고 있다. 이처럼 기술진보로 인해 보다 용이한 방법과 적은 비용으로 디지털 기기를 이용한 화폐의 위조가 가능해진 상황에서, 정부는 위조범들보다 한발 앞서기 위해 7-10년 마다 화폐의 도안 변경을 할 예정이다.