



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

[www.moneyfactory.com/newmoney](http://www.moneyfactory.com/newmoney)

즉시 공개용  
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 색상미디어지원센터)

## 미국정부, 금일 새로운 도안의 U.S. \$ 50 신권 발행

### 각 현지 은행에서 향후 몇 주간 신권 배포 예정

서울 2004년 9월 28 - 새로운 도안의 US\$50 짜리 지폐가 한국 전역에서 곧 선을 보이게 된다. 오늘은 미연방준비제도(U.S. Federal Reserve System)가 신권을 발행, 국제뱅킹시스템을 통해 전 세계 및 한국에서 소비자에게 배포를 시작하는 날이다.

\$50 신권에는 한층 강화된 보안 특성들, 은은한 청색 및 적색의 바탕색, 필러이는 성조기의 모습 및 작은 금속성 은색-청색 별이 들어가 있다. “미국 지폐의 안정성과 완전무결성은 미 정부가 매우 진지하게 고려하는 중요한 점입니다.”라고 Samuel W. Bodman 재무성 차관이 말했다. 그는 이어서, “우리는, 정기적으로 화폐의 도안을 변경하고 보안 특성들을 강화하는 것이 잠재적 화폐위조범들로부터 미국 화폐를 안전하게 지키는 길이라고 믿습니다.” 고 덧붙였다.

2003년에 미화 110억 달러나 달하는 달러화가 금융기관들을 통해 아시아 지역으로 발송되었다.

“멋진 이 신권을 화폐제도에 도입하면서 우리는, 구권이 앞으로도 계속 통용되고 충분한 액면가치를 유지할 거라는 사실을 국민들이 유념하기를 바랍니다.”라고 연방준비제도이사회의 Cash Manager 인, Michael Lambert 가 말했다. 아울러 “사실 같은 액면가액의 구권과 신권이 함께 유통되는 것은 미국통화에 있어 늘상 이루어져온 하나의 전통이었습니다-모든 은행권은 영구히 유효합니다.”라고 했다.

이번 \$50 신권은 시리즈 2004 통화 중 두번째 액면단위로서, 미국 역사상 가장 안전한 은행권 시리즈이다. 新도안 시리즈 중 첫번째 액면단위는 \$20 은행권으로, 2003년 10월에 이미 통용되기 시작했다. “이 시리즈 가운데 다음 변경대상은 \$10 은행권이 될 것입니다.”라고 미 재무성 조폐국장인, Tom Ferguson 이 말했다. 이어 “현재 도안작업을 진행중이며 2005년에 공개할 생각입니다.” 라고 덧붙였다. \$100 짜리 지폐의 경우도 도안을 변경할 예정이지만 언제쯤이 될지 그 시기는 아직 결정되지 않았다. 정부는 \$5 지폐에 대해서는 현재로서 도안을 바꿀 계획이 없으며 \$1 권과 \$2 권은 도안 변경없이 현행대로 유지하기로 했다.

## 일반인 교육

미화로 거의 7000억 달러의 3분의 2나 되는 달러화가 미국 밖에서 유통되는 상황에서, 미 정부는 세계의 일반인들에게 신권의 첨단 보안 특성을 홍보하기 위한 세계적 일반인 교육 프로그램을 지원하고 있다. 이 프로그램을 통해, 새로 디자인한 신권이 일반 영역으로 순조롭게 이행되는 것이 보장될 것이다. 이 프로그램의 대상에는 현금 취급자, 상인, 기업 및 산업협회 그리고 언론 매체가 포함된다.

특히, 포스터나 안내책자 같은 다양한 교육자료를 (현지 언어를 포함한) 24개 언어로 입수할 수 있다. 이들 자료는 [www.moneyfactory.com/newmoney](http://www.moneyfactory.com/newmoney) 에서 다운로드받거나 웹사이트를 통해 무료 주문이 가능하다.

2003년 5월부터 지금까지, 현금 취급 직원을 대상으로 강화된 보안 특성들에 대한 교육을 실시하려는 기업체들과 기타 기관들은 5200만부 이상의 자료를 주문하였다.

## 새로 발행되는 지폐의 색상

소비자들이 색상으로 화폐의 진위 여부를 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 사용되는데, 이렇게 함으로써, 누구나-특히 시각적 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(음화):** 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 선은 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. 연방준비제도가이사회에 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 1995 년부터 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 7-10 년 마다 화폐의 도안 변경을 할 예정이다.

###