

## \$5 신권

더욱 안전하고 지능적이며 보안 효과가 뛰어납니다.



# 보도 자료

### 즉시 보도 요망

2007년 9월 20일

### 연락처:

Dawn Haley 또는 Claudia Dickens  
조페국  
202/874-2778

공보관실  
미국비밀정보국  
202/406-5708

Rose Pianalto 또는 Jeffrey Smith  
Federal Reserve Board  
202/452-2955

Penny Kozakos  
신규 통화 프로그램 매체 지원 담당자  
202/530-4887

## \$5 신권 지폐, “Wi-5” 행사를 통해 선보일 예정

### 사상 최초의 “디지털 방식” 신권 지폐 공개 2008년 초 발행 예정

워싱턴 D.C.(2007년 9월 20일) — 미국 정부는 오늘 2008년 초에 발행되어 유통에 들어갈 \$5 지폐의 새로운 보안 강화 도안을 디지털 방식으로 공개했습니다. 뒤를 이어 \$100 신권 지폐도 발행될 예정입니다. 미국 지폐가 전적으로 온라인을 통해 공개된 것은 이번이 역사상 최초입니다.

\$5 신권에는 최근 새로 도안된 \$10, \$20, \$50 지폐와 유사하게 알아보기 쉽고 강력한 보안 기능이 도입되어, 기업과 소비자들이 \$5 신권을 받을 때 확인하기 쉬우며 위조범들이 복제하기 더 어려워졌습니다.

미국 재무부, 연방준비제도이사회, 조페국, 미국 비밀정보국의 관계자들이 오늘 완전히 디지털 방식으로 열린 “Wi 5” 시연회에 참여함으로써 위조 가능성을 지속적으로 차단하고자 하는 정부의 노력을 강조했습니다. \$5 지폐 도안의 생방송 “공개” 행사는 [www.moneyfactory.gov/newmoney](http://www.moneyfactory.gov/newmoney) 사이트에서 열렸으며, 정부 관계자들이 통화 보안 업무에 대해 설명했고 뉴스 리포터를 대상으로 한 온라인 질의응답도 진행되었습니다. 또한 \$5 신권에 대한 주요 정보로 구성된 포드캐스트도 위 사이트에서 제공되었습니다.

“정부는 사용 가능한 최상의 수단을 모두 강구하고 있으므로 여러분이 위조 지폐를 받을 확률은 극히 낮습니다” 라고 미국 재무부의 안나 에스코베도 카브랄(Anna Escobedo Cabral) 출납국장이 설명했습니다. “이번 통화 시리즈의 핵심은 보안 기능의 개선이며, 누구나 사용하기 쉬운 보안 기능을 제공하는 것입니다. 보안 기능을 사용하는 방법을 익히면 극히 드문 경우지만 누군가 위조 지폐를 여러분에게 건네려고 할 때에도 애써 번 돈을 잃지 않을 수 있습니다.”

\$5 신권에는 현금 취급자와 소비자 모두 손쉽게 사용할 수 있는 첨단 보안 기능이 도입되었습니다. 지폐를 불빛을 향해 들어보면 다음과 같은 특징을 확인할 수 있습니다.

- **숨은 그림(음화):** 이제 \$5 신권에는 두 개의 숨은 그림이 있습니다. 커다란 숫자 “5”의 숨은 그림이 초상화 오른쪽에 배치되면서 \$5 구권에 있던 링컨 대통령의 숨은 그림 초상화를 대체했습니다. 두 번째 숨은 그림은 작은 크기의 숫자 “5” 세 개로서 \$5 신권의 초상화 왼쪽에 추가되었습니다.
- **안전띠:** \$5 신권에 새겨진 안전띠는 수직 방향이며 이제 초상화의 오른쪽에 배치되었습니다. 지폐 양면에서 이 안전띠를 따라 “USA”라는 글자 다음에 숫자 “5”가 교대로 나타납니다. 안전띠는 자외선 조명 아래에서 파란색으로 빛납니다.

연방준비제도이사회 준비 은행 운영 및 지불 제도 사업부 마이클 램버트(Michael Lambert) 부국장은 “저희 목표는 미국과 전세계의 금융기관을 비롯하여 외국 중앙 은행과 우선적으로 협력함으로써 일반 대중에게 신권 지폐가 원활하게 도입되도록 하는 것입니다” 라고 말했습니다. “기존 \$5 구권을 신권과 교환할 필요는 없습니다. 미국 정부에서 발행한 미국 통화는 신권과 구권 모두 법정통화이며 완전한 액면 가치 그대로 상환 가능합니다.”

\$5 지폐는 주로 자판기와 교통 요금 지불기에 집중적으로 사용되므로, 미국 정부는 이미 1년도 전에 해당 기기의 제조사와 최종 사용자에게 \$5 신권의 발행 사실에 대한 정보를 알림으로써 새로운 도안에 적응할 수 있는 충분한 시간을 제공했습니다.

“저희는 ATM 및 기타 현금 취급 기기 제조사들과 협력하여 해당 업체가 자사의 기기에 신권을 사용할 수 있도록 조정하는 데 필요한 정보를 숙지하도록 해왔습니다.” 라고 미국 재무부 조페국의 래리 R. 펠릭스(Larry R. Felix) 국장이 말했습니다. “저희는 또한 현금 취급자에게 개선된 보안 기능을 사용하는 방법을 교육하는 데에도 주력하고 있습니다. 현금 취급자는 위조 방지의 일선을 담당하며, 현금 취급자들이 새로운 도안과 개선된 보안 기능에 익숙해지는 것이 원활한 이행에 핵심적인 요소입니다.”

미국 정부는 오늘 \$5 지폐의 새로운 도안을 발표하면서, 전세계에 새로운 도안과 보안 기능에 대해 알림으로써 신규 통화의 원활한 이행을 보장하는 공공 교육 프로그램의 다음 단계에 공식적으로 착수했습니다.

사업체, 금융기관, 각종 직업 관련 협회, 시민 단체, 개인에게 무료 교육 자료가 제공되므로 현금 취급자나 소비자가 신권의 특징을 숙지하고 위조 지폐의 피해를 입지 않도록 대비할 수 있습니다. 2003년 이후로 미국 정부는 \$10, \$20, \$50 신권 지폐에 대한 공공 교육 자료 약 7800만 부를 배포해왔습니다. 자료는 [www.moneyfactory.gov/newmoney](http://www.moneyfactory.gov/newmoney) 사이트에서 다국어로 주문하거나 다운로드할 수 있습니다.

\$5 신권은 \$5 지폐에서 잉크를 표백 또는 제거하고 그 위에 인쇄하여 \$100 위조 지폐를 만드는 위조 방법을 방지할 수 있도록 도안되었습니다. 새로운 도안은 \$5 지폐와 \$100 지폐 사이의 유사성을 최대한 없앴으로써 위조를 억제하고 미국 통화 사용자를 보호합니다.

\$5 신권에 각인된 안전띠 또한 \$100 지폐와 확연히 다른 위치로 이동되었습니다. \$5 구권에서 \$100 지폐와 유사한 위치였던 초상화 왼쪽에 배치된 안전띠가 \$5 신권에서는 아브라함 링컨 대통령의 초상화 오른쪽으로 이동되었습니다.

더불어 \$5 신권과 \$100 신권의 경우, 숨은 그림이 가진 유사성 또한 해소되었습니다. \$5 및 \$100 구권에는 모두 초상화가 숨은 그림으로 사용되었지만, \$5 신권의 숨은 그림은 커다란 숫자 “5”로 변경되었습니다. 더구나 작은 숫자 “5”의 열로 구성된 두 번째 숨은 그림이 링컨 대통령의 초상화 왼쪽에 추가되었습니다.

“공공 교육, 법 집행, 보안 기능 강화가 조합되면 잠재적인 위조 행위를 방지할 수 있지만, 보안 기능은 사람들이 사용법을 알고 있을 때만 효과를 발휘합니다.” 라고 미국 비밀정보국 수사국의 마이클 메리트(Michael Merritt) 부국장이 설명합니다. “현명하게 현금에 대한 상식을 갖춰 위조범이 여러분을 속이지 못하도록 하십시오.”

지난 해 미국에서만 위조 지폐를 개인과 기업에 유통한 혐의로 3,945건의 체포가 이루어졌으며, 손실액은 총 6200만 달러에 달했습니다.<sup>1</sup>

지난 해 미국비밀정보국과 국제 사법 기관은 5300만 달러 이상의 위조 지폐를 유통되기 전에 압수했습니다. 또한 전세계에서 유통 중이던 6,100만 달러의 위조 지폐를 적발하여 폐기했습니다. 이 경우, 위조 지폐를 수령한 무고한 피해자들이 재정적 손실을 입었습니다.<sup>2</sup>

앞서 발표된 \$10, \$20, \$50 신권과 마찬가지로, \$5 신권은 미국적인 자유의 상징이 배경에 인쇄되어 있습니다. 지폐 앞면에 독수리와 방패로 구성된 미국 국장이 보라색으로 인쇄되어 있습니다.

추가적인 도안의 특징은 다음과 같습니다.

- 시력이 낮은 사람들이 쉽게 구별할 수 있도록 지폐 뒷면 오른쪽 하단 구석에 인쇄된 크고 알아보기 쉬운 “5”자는 이번 \$5 신권에서 그 크기가 더 커졌으며 명암비가 높은 보라색 잉크로 인쇄되었습니다.
- 앞면의 링컨 대통령 초상화와 뒷면의 링컨 기념탑 삼화를 둘러싼 타원형 경계선이 없어졌습니다. 양면 모두 제판이 보강되었습니다.
- 지폐 앞면에는 보라색 별들이 원호 모양으로 대통령 초상화와 국새를 둘러싸고 있으며, 앞면과 뒷면에 작은 “05” 표시가 노랑색으로 인쇄되어 있습니다.

\$5 신권의 도안에서 가장 눈에 띄는 차이점은 지폐 중앙 부분에 밝은 보라색이 추가되었다는 것이며 이 보라색은 가장자리로 가면서 회색으로 바뀝니다. 색상은 손쉽게 복제할 수 있으므로 소비자와 현금 취급자들은 색상이 아니라 숨은 그림과 안전띠 등의 주요 보안 기능을 사용하여 지폐의 진위를 확인해야 합니다.

###

<sup>1</sup> 미국 비밀정보국, 2006 회계연도 통계 기준.

<sup>2</sup> 미국 비밀정보국, 2006 회계연도 통계 기준.