歐洲:ECB 發表「數位歐元創新平台」實驗成果報告(9/26)

歐洲中央銀行(ECB)與近70個市場參與者(包括商家、金融科技公司、新創公司、學術界、銀行及支付服務商)合作,探索數位歐元潛在應用領域,並發表關於「數位歐元創新平台」實驗成果報告,重點如下:

■ 條件式支付(Conditional Payments)^並功能

條件式支付為潛在創新關鍵驅動力,數位歐元提供核心技術,如「資金預留」(reservation of funds)功能,允許在支付過程中保留資金,並改善歐洲公民日常生活。其應用包括:

- 在網路購物中,只有在買家確認收到商品後,資金才會撥付給 賣家(加強消費者保護);
- ▶ 自動化保險理賠;
- ► 搭乘公共交通工具的「感應即付」(tap-and-go) 交易,並自動 計算最佳票價。
- 整合式電子收據(e-receipts)

可提供消費者結構化購買記錄,包括簡化退貨流程、保固期間理賠、 費用核銷及預算規劃。對於商家而言,可顯著降低營運成本提高營 收效率,並每年減少開立十億張紙本收據,提升環境保護效益。

■ 提升金融包容性及可及性

例如為兒童提供客製化錢包,幫助他們從小學習如何負責任地消費與儲蓄。學生可使用免費的數位歐元錢包更輕鬆地獲得專屬福利或折扣。為確保可及性,數位歐元交易介面可支援用戶友善功能,例如語音控制交易、放大字體顯示及流程引導。

■ 有鑑於市場參與者進一步需求, ECB 決定將於 2026 年上半年啟動 第二輪實驗,以提升數位歐元之創新潛力。

註:條件式支付係指在滿足預設條件時自動觸發的支付。

資料來源:歐洲央行(ECB)