

國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 運動彩票 來源 中國時報 日期 97. 4. 23 版面 F 四版

運彩 挑戰不當機

葉基／台北報導

運動彩券5月2日上路，發行銀行北富銀昨日邀請財政部、財稅資訊中心與體委會官員，至南港軟體園區運動彩券的中樞神經電腦機房視察，見證世界最頂級的運彩電腦資訊運作，北富銀表示，斷水、斷電、地震、火災、駭客入侵等，都無法阻止台灣運彩電腦機房正常運作。

但回顧2007年元旦起，台灣彩券公司接手彩券發行首日即出狀況連續當機兩天，不少投注站經銷商第三天索性關門暫時停業，至今仍不時傳出當機，而運作系統更複雜的運動彩券能否在5月2日首度上市後保持運作正常？

北富銀表示，除了從世界風險控管數一數二的香港賽馬會引進精密作業管理系統(EMS)、風險控管系統(RM)外，並引進全球彩券系統市佔率第一的美商集鈦公司投注系統。

北富銀還針對台灣氣候、地震等特殊條件，對電腦系統進行強化修正。除了滴水不漏的門禁管制外，斷水斷電時的自力救濟設備規格也達到資訊界最高標準。

在資料傳輸上，北富銀運彩資訊網路實體線路，具備能防止任何環境與人為破壞的高規格保護。

所有網路設備都符合美國UL、FCC與歐盟CE等國際安全認證標準，包括防火牆、防毒防駭機制、加密傳輸、網路存取授權劃分，都有嚴格規定。

在網路建置與實體操作部分，北富銀規劃了雙電腦中心，硬體設備使用雙備援功能，採用「容錯機制」(Fault Tolerance)達到雙系統同步，在同地、異地皆有備援建制，以達到營運不中斷的目標。