

國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 大陸體育 來源 _____ 日期 _____ 版面 _____

大陸體育彩票謠傳滿天飛

体彩中心澄清開獎過程電子化 搖獎機、獎球無人為舞弊

記者 劉忠杰 / 綜合報導

大陸已經開辦好一陣子的體育彩票業務，日前傳出搖獎機、獎球可人為控制，搞得人心惶惶，也使得銷路大受影響，為了恢復彩迷的信心及提振買氣，北京市体彩中心對種種「舞弊傳聞」做出澄清。

体彩中心人員表示，每期所開獎號碼都是經過機械完成，沒有人為動作，所開出的號碼怪異，或是與以往所開出的號碼重複，都屬正常現象，這正是在沒有「人為操控」的情況下才可能出現的情形。

至於開獎機的設計過程，体彩中心人員指出，完全是依照科學原理為基礎而進行，當然先前也通過了反覆不斷實驗及測試，由開獎機所完成的開獎，才能確保搖獎的公正性。

整部開獎機的系统均採用電子積體電路，按時段自動控制，而且操作簡便、工作流程固定，可以完全排除人為因素的干擾。另

外，在整部機器的電路中沒有任何一處採用線路反饋設計或遙控裝置，如此可以完全杜絕任何人員於事前動手腳。

在整個開獎過程中，只需在開獎前按一個啟動鈕即可，從獎球滾進獎筒、攪拌、開出號碼、再攪拌、再開出獎號等，一直到整個程序完全結束，如此才能達到真正隨機、公平、可靠。

或許人們會懷疑到機械設計本身或獎球，中心人員表示，獎球的攪拌形式採用刮片攪拌，刮片雙向旋轉，分為快轉及慢轉兩部份，使得獎球在筒內得到充分攪拌，而所有獎球被拋起或落下的過程中，均在密閉搖筒內進行，所以也不可能出現人為操控的情形。

根據伽俐略著名的「斜塔實驗」可知，在不計表面摩擦力的情況下，任何物體在同一樣高度以自由落體落下

時，時間都是相同的，所以就避免了氣流於攪拌時所回流的死角，造成攪拌不均的問題。

