

廢射源愛台灣 原能會不解

中時電子報
CHINA TIMES INTERACTIVE

更新日期: 2007/10/22 04:39

記者: 李宗祐 / 台北報導

曾讓國人聞之色變的輻射屋，就是因為廢棄射源被當成廢鐵賣到鋼鐵廠，熔煉成輻射鋼筋所致。除了台灣，廢棄射源誤熔事件在國外也時有所聞，[聯合國國際原子能總署（IAEA）](#)也成立專家小組，協助無能力處理射源的國家善後。

民國八十一年國內爆發輻射屋事件，原能會追查多年，曾強烈懷疑造成污染的鈷六十射源可能是桃園縣八德市的陸軍化學兵學校核生化試驗場早年遺失的射源，但始終缺乏直接證據，至今仍列為無頭公案。

依原能會估算，造成輻射鋼筋污染的鈷六十射源強度僅數十毫居里左右，卻造成近二百棟建物、超過一千八百戶受到輻射污染，危害性不容小覷。

輻射鋼筋污染事件發生後，原能會於民國八十四年起，陸續輔導國內設有熔煉爐的鋼鐵廠設置門框式輻射偵檢器，全面防堵廢棄射源被當成廢鐵賣到鋼鐵廠，導致輻射鋼筋事件重演。

一九九八年，[西班牙](#)發生銻一三七誤熔事件，該枚射源活度超過一百居里，被誤熔後揮發成氣體，造成嚴重環境污染，卻在污染擴散到[法國](#)才被偵測發現，成為近幾年最轟動的射源誤熔事件。

近年來國際間誤熔射源事件時有所聞，終於引起 I A E A 的重視，成立專案小組協助各國處理相關問題。但類似我國屢屢查獲國外進口廢鐵混雜廢棄射源闖關的跨國案例，卻相當罕見，為何我國獨多，原能會也百思不解。

📌 儲存至「[分享書籤](#)」| [傳訊給朋友](#)

更多：[自然環境](#)<[科技](#)<[新聞首頁](#)