

苗栗查獲2噸輻射鋼筋 劑量超高

中時電子報

更新日期:2007/08/13 04:39

記者：李宗祐／台北報導

輻射屋危機再現？原子能委員會日前接獲苗栗縣某知名鋼鐵廠通報，該廠收購的廢鐵原料中，查獲近兩噸輻射鋼筋，表面輻射劑量高達每小時一五〇微西弗，為自然背景值的七五〇到一五〇〇倍，創民國八十一輻射屋事件後，原能會從鋼鐵廠收購廢鐵查獲最龐大的輻射鋼筋。

原能會過去普查發現的輻射鋼筋汙染建物，全部集中在新竹縣市以北，苗栗以南僅曾在彰化縣欣欣幼稚園查獲輻射鐵窗。此次在苗栗縣發現的輻射鋼筋是原能會多次輻射屋普查的漏網之魚，或近年另有輻射鋼筋「出爐」卻未被發現，該會仍在調查中。

鋼鐵廠通報 數量龐大

原能會官員證實，六月底接獲苗栗縣某鋼鐵廠通報，收購的廢鐵原料經過廠區門框式輻射偵檢器時，偵測發現輻射異常反應。該會隨即派員趕往現場，果然在廢鐵堆裡偵測發現許多含鈷六十放射性元素的輻射鋼筋。

原能會根據該鋼鐵廠提供的廢鐵供應商名單，追查到位於頭份鎮的三家廢鐵供應商集貨區，全面清查又陸續發現許多輻射鋼筋。

相關官員表示，民國八十一爆發輻射鋼筋汙染事件之後，在鋼鐵廠收購廢鐵原料中發現的輻射鋼筋都是零散一、二根，不像這次「一整批」高達兩噸之多。

原能會根據三家廢鐵供應商提供的資料，追查到載運廢鐵賣給供應商的卡車駕駛，但多數駕駛均不配合，不願意透露輻射鋼筋從何處收購；少數駕駛瞎掰、隨便指個地方，原能會派員到現場發現根本是荒地。相關官員坦承，經過一個多月追查後，輻射鋼筋來源已陷入膠著。

工人若未防護 恐受傷

目前僅能暫時運到核能研究所保管，核研所初步檢測，該批輻射鋼筋表面輻射劑量最高達每小時一五〇微西弗，為自然背景值每小時〇·一到〇·二微西弗的七五〇到一五〇〇倍，輻射劑量頗高。

官員透露，如果該批輻射鋼筋是建物拆下來，拆除工人或搬運工人工作期間若未做好防護，很可能遭受輕微輻射曝露，這是原能會較擔心的地方。

 儲存至「分享書籤」|傳訊給朋友

更多：[北台灣](#)<[地方](#)<[新聞首頁](#)