

## 毒化物環境污染 減壽12年

中央社 (2011-11-14 19:50)

分享     

(中央社記者魏紘鈴台北14日電) 據「國際綠十字」及美國某研究所最新調查，全球前10大毒性污染中，採礦或工業過程造成毒化物暴露，是威脅健康首要風險，在受環境污染人口中，平均每人減少約12.7年壽命。

前蘇聯總書記戈巴契夫在1993年成立的國際環保組織「國際綠十字」(Green Cross International)，環境品質文教基金會與「國際綠十字」合作於2007年在台灣成立「台灣綠十字資訊中心」。

「國際綠十字」研究團隊在過去3年，實地蒐集2000多個污染熱點資料，確定2011年10大毒性環境污染類型，並採用「失能調整存活年」(Disability-Adjusted Life Year, DALY)方式，計算毒性環境污染造成居民處於健康狀況不佳，導致壽命減少的影響。

「國際綠十字」與美國布萊克史密斯研究所(Blacksmith Institute)11日公布調查報告顯示，2011年全球前10大毒性環境污染(以處在危險中人口數排名)依序是，採礦和礦石加工(風險估計人口702萬)、金屬冶煉(495萬)、化工生產(478萬)、個體採礦(423萬)、工業(386萬)、農業生產(327萬)、工業和家庭廢物掩埋(321萬)、重工業如鑄造，銑，沖壓(277萬)、石化產業(191萬)和製革操作(189萬)。

布萊克史密斯研究所全球計畫負責人David Hanrahan認為，「全球採礦或工業過程，造成毒性化學物暴露，對受影響的人來說，是主要的健康風險。」報告也指出，受前10大毒性環境污染影響人們，平均每人至少損失12.7年壽命的影響。

環品會表示，有毒化學物質污染，已是最嚴重的健康風險，多數同類型研究，都著重在污染造成死亡人數，但事實上，有毒污染往往是導致癱瘓、殘疾，甚至多年後才顯現影響，並不一定會造成死亡。

環品會呼籲，污染帶來的健康衝擊，影響世界上最脆弱，受到最少健康照護的族群。台灣在習慣享受各式產品的同時，應思考產品背後所需礦料生產過程，

政府也應及早重視與因應毒性污染引發的問題。1001114

熱門搜尋：[沈佳宜](#) [威力彩](#) [沈佳宜 九把刀](#) [汽車強制險](#)