

衛生局 2011 年 03 月 15 日消息

衛生局稱本澳未受放射性碘 131 影響亂服用碘劑並無好處

核電廠的核心部分是含有鈾燃料棒的原子反應爐。鈾核分裂時會產生碘 131、銫 137、銥 90 等放射性元素。核事故時這些放射性元素可泄漏而污染核設施所在地的空氣和水，進而影響周圍人群的健康。

核事故設施周圍的人群如在暴露早期服用非放射性碘劑，有助於減少放射性碘 131 在甲狀腺聚集，從而減低其對人體的危害。碘劑只適用於直接暴露於核事故泄漏的放射性物質的人群，而且需於暴露後六小時內服用才有效。

日本福島核電廠與澳門相距超過 3000 公里，據此，在此次事故中，澳門居民需要使用碘劑的機會極微。無論如何，衛生局將繼續密切留意事故及污染範圍變化的情況，同時為使居民安心，有足夠的碘化鉀作為儲備。

衛生局強調，雖然碘化鉀是安全度高的藥品，但在本地區未受放射性碘 131 影響的情況下故亂服用並無好處，居民應留意各政府部門的監測報告以及衛生局的更新指引採取適當的預防措施。