

97年核安演習核子事故中央災害應變 中心前進指揮所劑量評估組檢討報告

輻射防護處

97年10月13日

1

- 此次演習民眾甲狀腺二天若服用碘片可減免甲狀腺劑量達**102**毫西弗，依核子事故民眾防護行動規範所定義的甲狀腺可減免劑量：指採行防護措施所預估可以減免之個人劑量。並無二天可減免劑量之規定，故在劇本撰寫上並不恰當。

2

- 此次演習為配合屏東縣政府辦理民眾疏散作業，劇本中採取疏散行動之地方只有恆春鎮大光里及南灣里，然而與劑量評估結果大光里、南灣里及龍水里等下風向5公里範圍的水泉里區域民眾進行疏散不相符，似有檢討必要。

- 建議檢討前進指揮所之設備及配備位置。輻射監測中心有所謂的場所及設置要求，而前進指揮所並無，故本次演習空間稍嫌狹窄。

- 劑量評估組每次都必須採用監測中心的資料，人員訓練及橫向連繫尚待加強。