

## 射幅核抗能何爲鉀化碘

雀朱

的主要成份有一「碘」——「三一」，散的核元素，形成惰性氣體和氮等。其中辐射同位素「碘」——「三一」可通過食物而被吸收進入人體，較具危險性。因此，事發之後，歐洲許多國家人們紛紛服用碘化鉀，尤其給兒童服用，以期降低核輻射的影響。

據悉，一九五七年英國的塞拉菲爾德一號反應堆事故，釋出大量的「碘」——「三一」。而今次蘇聯核電廠事故所釋出「碘」——「三一」的數量，遠遠超過這次記錄。

專家指出，每當發生核輻射大量外洩後，周圍環境便滿佈放射性物質，向人不停放射，照射嚴重時可使皮膚受到刺痛，引起惡心、出血甚至死亡。較輕微的照射可產生短期效應，引致骨髓受損、白血病和骨骼癌等。要消除核污染，或清洗身體表面等。

但當放射物質污染周圍環境中生長的植物時，它的根部和葉的表面會吸收土壤中灌漬水的放射性物質，環境中放射性物質由此轉移到植物體內，污染人畜的植物食料，可使肉類、蛋類和奶類食品也受到污染。魚類亦會攝取水或餌中的放射性物質。人類食入這些蔬果、魚、肉類、蛋類、奶類便會攝取放射性物質。此外，呼吸也會吸進核污染空氣，進入呼吸道的放射性物質或會引起肺癌。

腺體積聚，很難進行清除，在血中與蛋白質結合後被

的傷害。因甲狀腺攝取的放射性物質主要是「碘」——「三一」。而「碘」——「三一」是碘元素（「碘」——「二七」）的同位素，具有放射性，但其化學性質與非放射性碘無異。碘是由腸吸收，在血中與蛋白質結合後被製造促進代謝和發育的甲狀腺素。由於兒童發育需要，所以要攝取較多的碘來合成甲狀腺素。這是兒童較易攝取「碘」——「三一」的原因。當「碘」——「三一」在甲狀腺高度累積時，由甲狀腺泡的細胞吸收，以製造促進代謝和發育的甲狀腺素。

這種方法即是以無放射性的普通「碘」——「三一」取緝「碘」——「三一」。另外服用大量的碘，促使從腎臟排泄較多的碘，加快「碘」——「三一」的排出速率，減少它在體內引起內照射的時間。如碘化鉀在一「碘」——「三一」未進身體前服用，其阻滯率可達百分之五十以上。

人口密度最大的島——爪哇島。

最大的糖區——萬隆。

最大的烟葉產地——蘇島的日里。

最大的胡椒產地——邦加。

最大的錫產地——邦加。

最大的石油產地——巨港。

印尼之最 敏捷

到荷蘭全境，你就應該到馬都拉丹去。」

角一世界

真孔

丹拉都馬「城話童」

筆隨藝文

屈原被尊

羅蘭

緬懷屈原的一首唐詩

羅蘭

子一生忠貞寫得至今猶在，

發端之妙，已稱絕調。」這

的人格和詩歌

藝術，對後代

什麼怨？詩人自己的感情？

並沒有怎樣？戴叔倫在詩中的

並沒有怎樣？戴叔倫在詩中的