

# 化解「鉛」水危機 食水含鉛量快速測試

水是生命之源，了解及監測日常用水的質量對保障我們的身體健康尤其重要。日前新聞廣泛報導屋邨食水含鉛量超標事件，引起全城關注。對於每天用以飲用、煮食及洗滌的自來水是否安全，含鉛量是否超標等問題，你知道答案嗎？



## 鉛對人體的危害

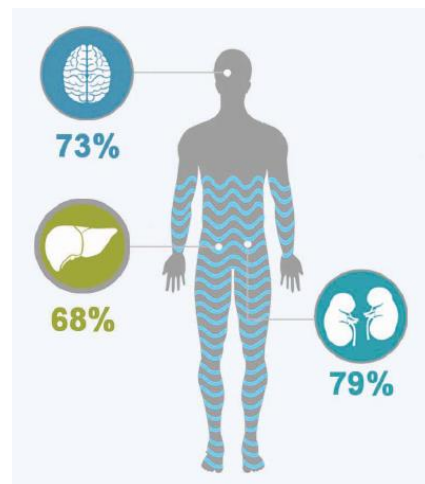
鉛主要透過進食或皮膚表面吸收而進入人體，過量吸收或接觸可影響人的神經系統及腎功能，並引致貧血、高血壓及生育能力受損等，其對發育中兒童的不良影響更甚，有機會造成智商下降，專注力時間縮短等。

## 可能導致「鉛」水的原因

- 食水管道侵蝕
- 焊料
- 黃銅水龍頭及裝置
- 管道配件

## 你知道嗎？

成年人身體重量約60%是由水構成，兒童的比例更高達75%。以下為最容易受鉛影響之人體器官及水份含量\*：



\*資料來源：Journal of Biological Chemistry 158 (H.H. Mitchell)

## 化解「鉛」水危機的第一步

專業的化學測試是確認食水含鉛量的唯一途徑。目前世界衛生組織就飲用水的鉛含量所訂下的暫定準則值為每公升最多10微克。

Intertek香港可提供快速可靠的食水含鉛量測試，作為了解食水是

否符合食用標準的第一步，以便展開更多後續工作去保障你和家人的安全。為更準確了解日常用水是否含鉛，水樣本應通過單位內的水龍頭直接取得。

## 更多資訊

如有查詢：

Shirley SK Tang

+852 6272 8398

shirley.sk.tang@intertek.com

Mario Poon

+852 9736 4334

mario.poon@intertek.com

intertek.com.hk

