

## 慎防食米中的污染物 – 砷、鎘及其他化學物質

白米是很多港人每天的主要糧食。然而近日有研究發現，在市面上收集到的 45 個食米樣本中，近三分一的無機砷（俗稱砒霜）含量超出美國及歐盟嬰幼兒食品原料米的標準。小童若進食過量受污染的白米，可引致心血管疾病、中樞神經系統受損、智力發展遲緩，情況不容忽視。

研究機構從去年 11 月起在本港市面及鄰近羅湖的食米批發商，隨機抽取進口到本港的有機食米和常規食米作重金屬含量檢測。結果發現有 13 個樣本的無機砷含量超出美國及歐盟嬰幼兒食品原料米的標準，即每公斤 0.1 毫克的上限。稻米中的無機砷有機會來自農民種植時所使用的雞、豬糞等有機肥料。牠們的飼料中若被加入含無機砷的抗生素，其排泄物便會有金屬殘留，繼而污染稻米。無機砷被列為高度致癌物質，不但影響小童神經系統，嚴重更會增添患癌風險。

除了食米，河粉、米粉等大米製副食品亦有可能含砷、鎘等重金屬及黃曲霉毒素，近年也有不法商人被揭發於生產過程中添加大量漂白劑（如二氧化硫）。為免惹上官非，食品製造商或進口商必須確保食品符合香港食品安全條例，提供安全的食品予消費者。

重金屬	砷、鎘、鉻、鉛、銻、汞、銅、無機砷
霉菌毒素	黃曲霉毒素 B1、B2、G1、G2、M1、M2、P1 及 黃曲霉毒素醇
漂白劑	二氧化硫

作為擁有逾 50 年歷史、備受國際認可的獨立、非牟利檢測及認證機構，STC (香港標準及檢定中心) 提供針對食米及大米製副食品，包括重金屬、霉菌毒素、漂白劑等的化學分析，以助供應商、零售商及消費者確保食品質素及食用安全。

如欲瞭解更多相關資訊，請與 STC 化學、食品及藥物部聯繫：

香港 電話：+852 2666 1839 / 2666 1878 / 2666 1833 傳真：+852 2663 1284 電郵：hkcfid@stc.group

資料來源：

[https://m.mingpao.com/pns/dailynews/web\\_tc/article/20180228/s00002/1519754703915](https://m.mingpao.com/pns/dailynews/web_tc/article/20180228/s00002/1519754703915)

[http://hk.on.cc/hk/bkn/cnt/news/20180227/bkn-20180227151927050-0227\\_00822\\_001.html](http://hk.on.cc/hk/bkn/cnt/news/20180227/bkn-20180227151927050-0227_00822_001.html)

以上提供的資料是由香港標準及檢定中心及其成員機構從其認為準確的資料來源取得。該資料的發佈並沒有附載任何保證、聲明、促使或許可。香港標準及檢定中心及其成員機構不會就任何因使用或依賴該資料而產生的後果承擔任何法律責任。