水務署《食水安全是與非》系列短片

目的

本文件旨在向議員介紹水務署製作的《食水安全是與非》系列短片。該系列短片旨在透過深入淺出的方式，回應市民對食水水質常見的疑慮，並推廣正確的食水安全資訊。

短片內容簡介

2. 水務署邀請了多位專家和水務化驗師，以日常生活情境為題，採用輕鬆的風格製作了六集短片，各集的主題及內容要點如下：

- 第一集：濾水器...裝 vs 唔裝？
  本集邀請了食水安全諮詢委員會主席陳漢輝博士講解坊間對是否安裝濾水器的疑慮和食水有沉積物的原因。短片提醒市民，若安裝濾水器後缺乏保養，反而會滋生細菌污染食水，效果適得其反 。

- 第二集：點解杯水奶白色？
  本集由水務化驗師解釋食水偶然呈奶白色，主因是食水在輸送過程中混入空氣，並形成大量細小氣泡所致。市民只需把水靜止數分鐘，待氣泡消失後，食水便會回復清澈，此乃物理現象。氣泡並不會影響水質，可放心飲用 。

- 第三集：管理公司係咪扮洗水箱？
  本集邀請了時任水務諮詢委員會主席關繼祖教授解釋定期巡查、維修大廈內部供水設施及清洗水箱的必要性，以確保食水水質在傳輸至住戶過程中持續維持優良標準。

- 第四集：過濾花灑頭隔出的異物是甚麼？
  本集再次邀請陳漢輝博士，解釋過濾花灑頭出現沉積物的原因。陳博士指出，這些沉積物主因是食水中含有微量天然礦物質，對人體無害。而其他有機會產生的氧化物，由於其不溶於水的特性，並不會對食水安全構成影響。市民只需定期清洗水龍頭沙隔，即可放心享用優質食水。

- 第五集：食水有無「永久化學物」？
  本集由水務化驗師為大家解構近期備受關注的新興污染物—「永久化學物」PFAS（全氟和多氟烷基物質）。根據監測數據顯示，香港食水的 PFAS 含量一直維持在極低水平，遠低於國際規管標準。水務署亦有持續監測本地原水和食水中的PFAS水平，以確保食水安全。

- 第六集：「翻煲水」有無害？
  本集由水務化驗師為大家解開坊間對「翻煲水」有害的迷思。透個實驗數據證明，即使將食水反覆沸騰，其重金屬及亞硝酸鹽含量均無顯著變化，且遠低於《香港食水標準》，釐清了公眾疑慮。

3. 《食水安全是與非》系列短片已上載於水務署網頁(https://www.wsd.gov.hk/tc/publications-and-statistics/video/index.html?cat=17)。水務署誠邀議員協助向市民推廣此系列短片，讓更多市民掌握正確的食水安全知識。

水務署
2026 年 10 月