



學校的食水安全

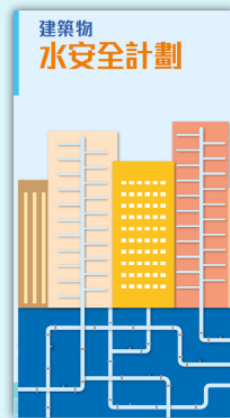
簡報會

2018年11月14日

學校的食水安全

提升校舍食水安全:

- 安全用水小貼士
- 建築物水安全計劃





安全用水小貼士

安全用水小貼士

要先開水喉最少兩分鐘



安全用水小貼士

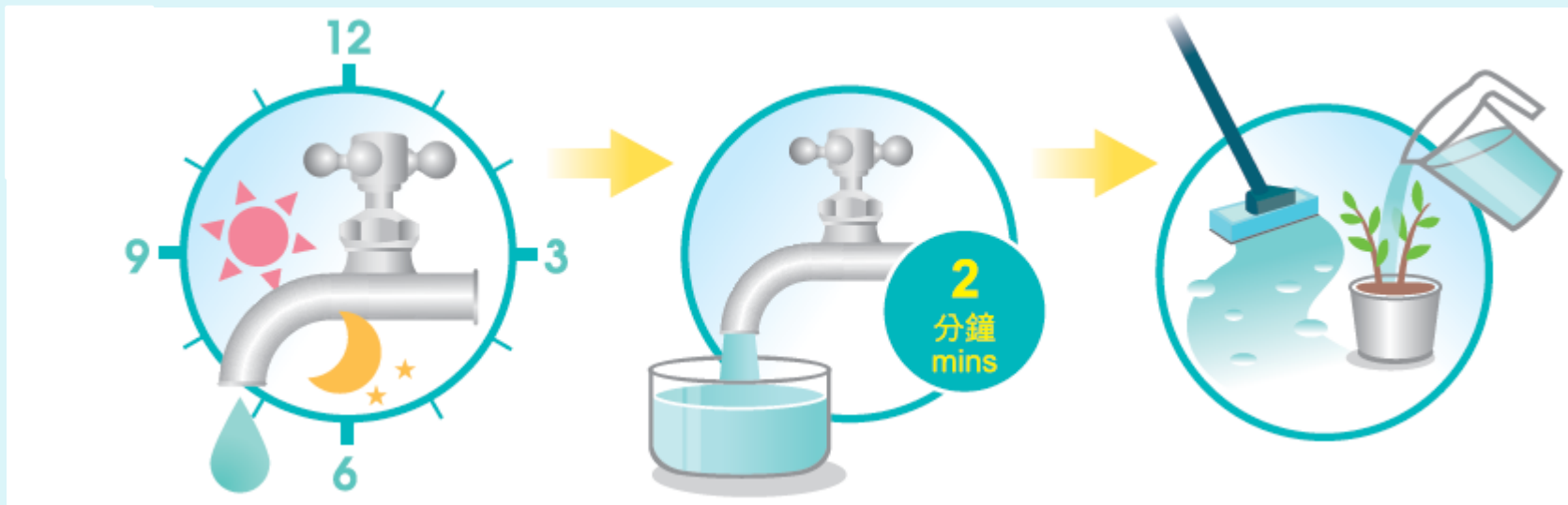
因為停在水管一段長時間的水
有機會積聚沉澱物



停在水管一段長時間的水

安全用水小貼士

沖水最少兩分鐘

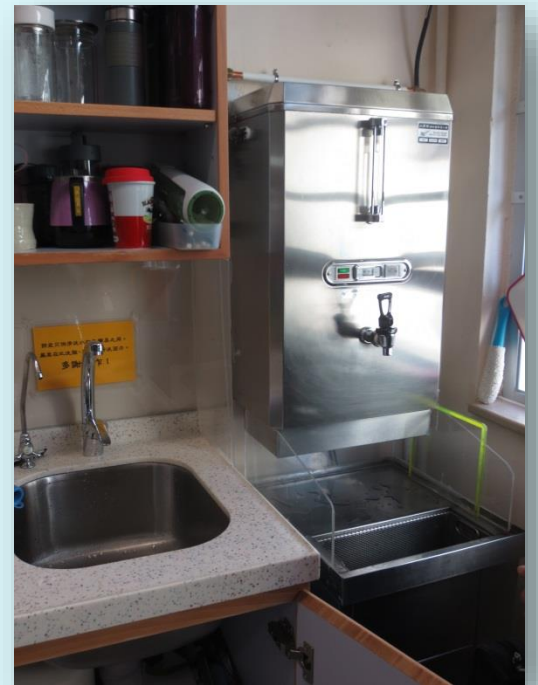


- 學校應在每天早上開課前及中午時段 (午膳前) 為各飲用水喉進行沖水
- 幫助維持餘氯及防止生物膜在喉管內生長

安全用水小貼士

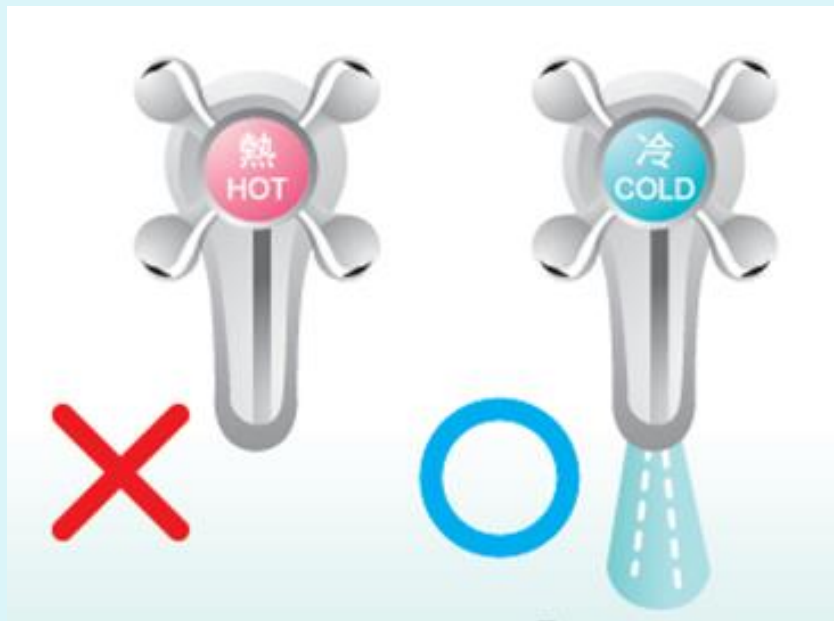
固定熱水罈及水煲

- 在固定熱水罈注水前，應先行為注水用的水龍頭放水兩分鐘以上
- 用熱水煲煲水，在注水前，亦應先行為水龍頭放水兩分鐘以上



安全用水小貼士

飲用或食用取自水龍頭的全冷水



- 熱水可令喉管及裝置釋出更多雜質，應避免從熱水水龍頭取水飲用或煮食

安全用水小貼士

水龍頭衛生



- 定期清潔水龍頭的濾水網或節流器以去除積聚的顆粒/碎屑
- 定期清潔水龍頭，包括任何附帶的固定裝置如濾水網，並應清潔水龍頭外部及濾水芯內層
- 切勿在水龍頭上晾乾毛巾、洗碗布等物品，以免污染食水



安全用水小貼士

指定人士

- 只聘用指定人士（例如持牌水喉匠）進行水管工程
- 接駁銅喉工程若使用燒焊方法，須先取得水務監督的許可，並由指定人士進行



安全用水小貼士

經認可食水產品 ● 購買已貼上由水務署提供的「一般認可」有效標籤的食水水龍頭

持牌水喉匠

使用於內部供水系統或消防供水的喉管及裝置

水管工程技術要求及申請指南

供持牌水喉匠使用的資料

持牌水喉匠自願持續進修計劃

水喉工程技術委員會

水喉工程的良好作業指引

自動讀錶系統 (AMR)

自願參與用水效益標籤計劃

使用於內部供水系統或消防供水的喉管及裝置

喉管及裝置的《一般認可》申請

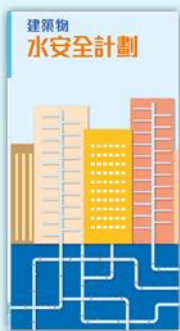
程序 須於水務表格 WWO 46 附件內申報的資料

具有效《一般認可》喉管及裝置的搜尋目錄

前言 搜尋 搜尋小貼士

適用於內部供水系統及消防供水系統的物料標準



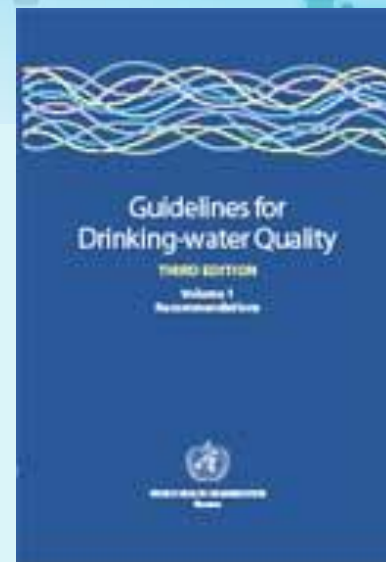


建築物水安全計劃

水安全計劃

世界衛生組織 《飲用水水質準則》

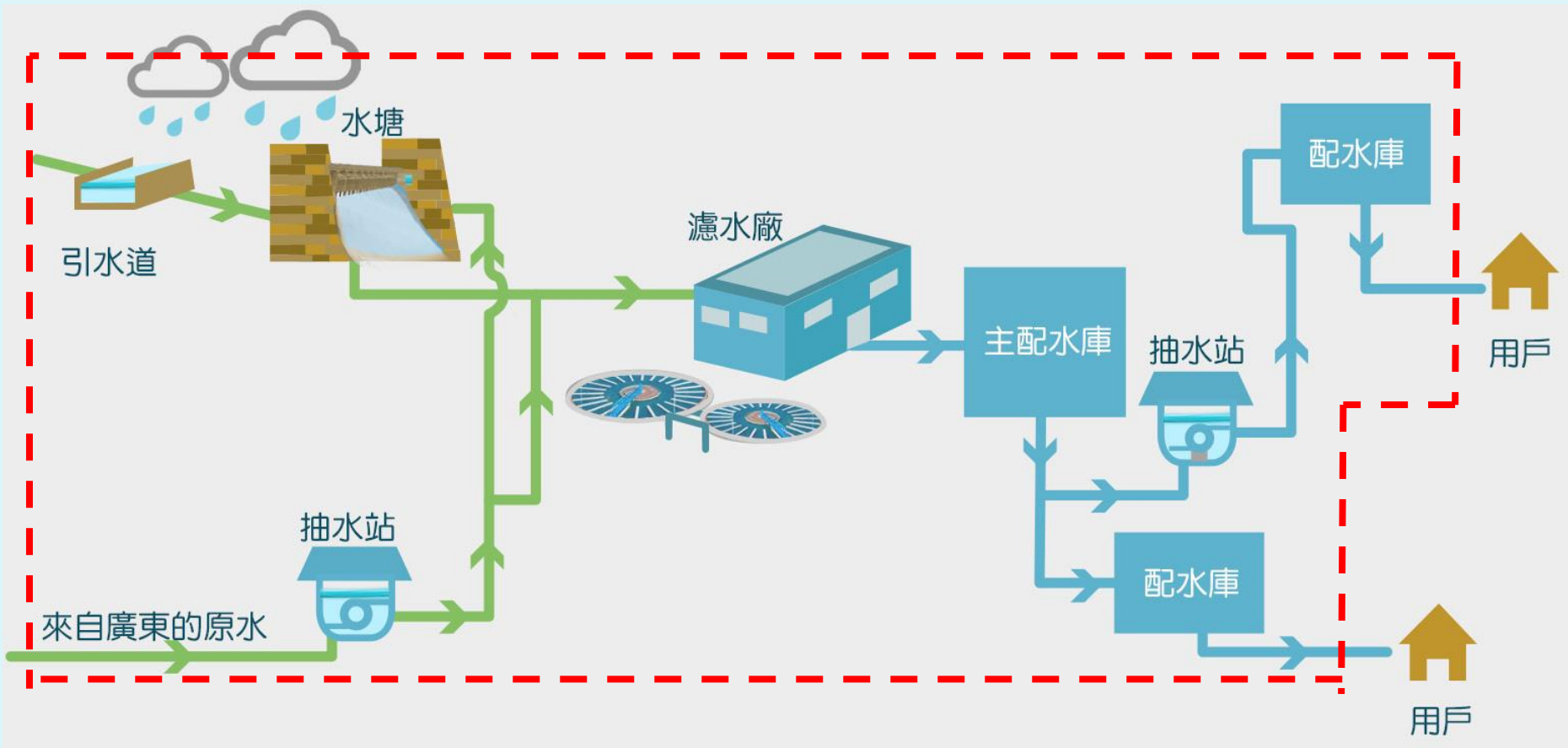
- 2004年推出第三版《準則》
- 引入「安全飲用水框架」概念
- 提倡不應單靠水質測試確保水質，應該建立預防性措施



水安全計劃

- 採用**風險評估**、**多重屏障**方法的水質管理系統
- 制定**預防性**的控制措施
- 可**持續**有效保障水質

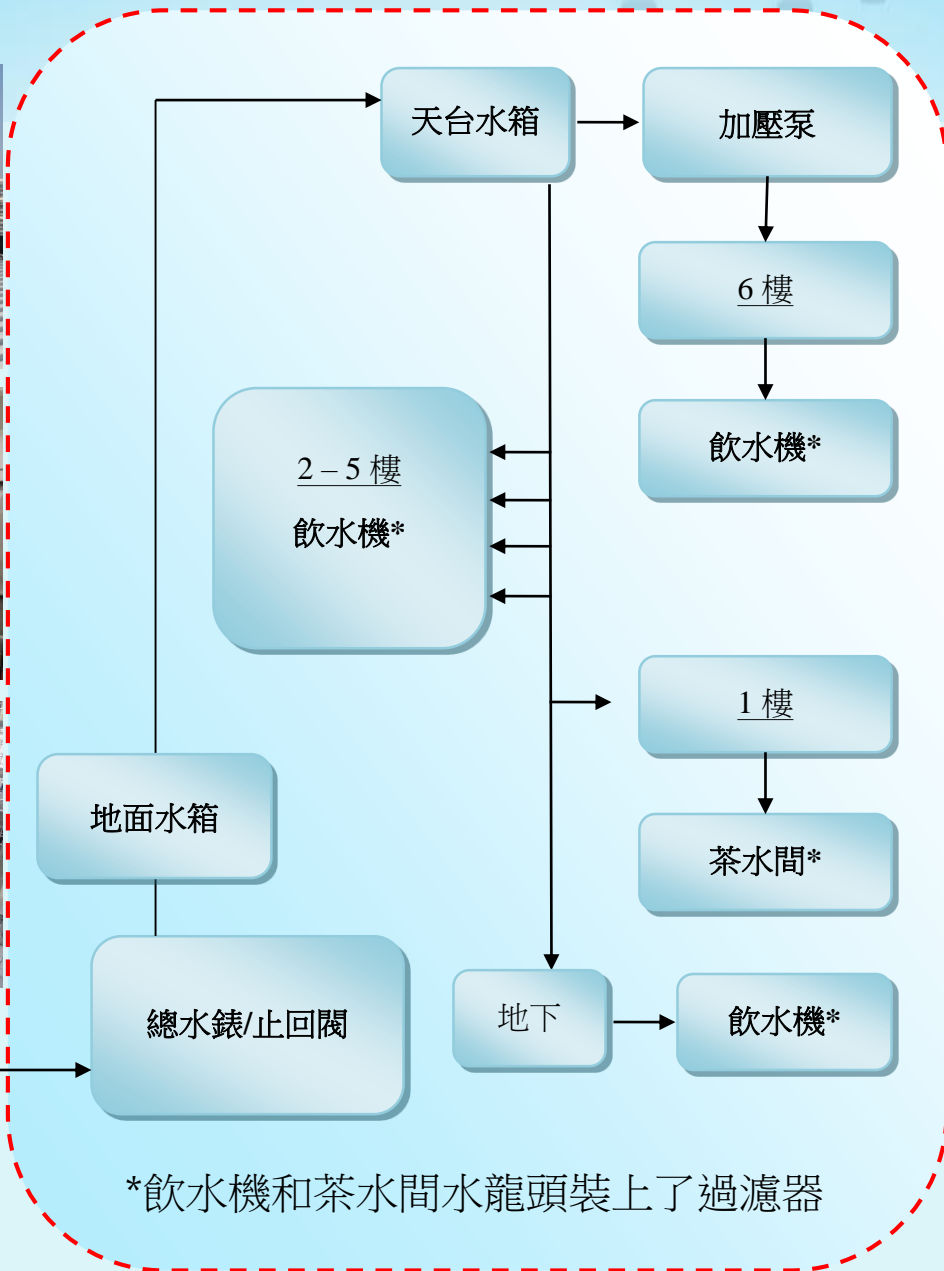
水安全計劃



校舍的內部供水系統



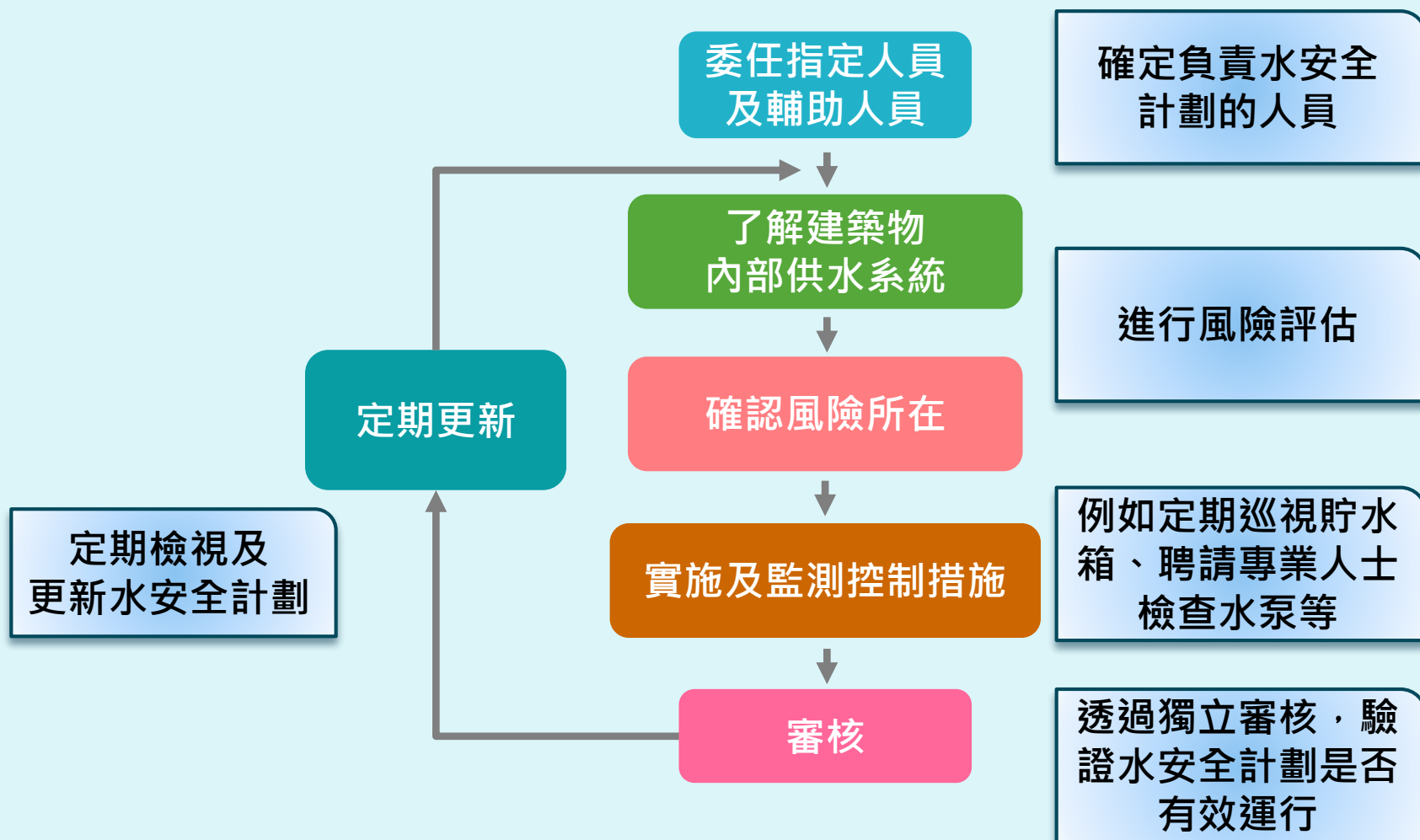
水務署水管



*飲水機和茶水間水龍頭裝上了過濾器



建築物水安全計劃 - 運作流程



水安全檢查的例子

(由校舍管理人員檢查的例子)

檢查項目(1)

食水水箱

定期檢查
有否上鎖



- 水箱蓋穩固及已鎖上
- 若設有水箱室，室門穩固及已鎖上

水安全檢查的例子

(由校舍管理人員檢查的例子)

檢查項目(2)

食水水箱

定期保養
維修



- 水箱沒有可以讓小鳥或小動物進入的孔道或裂縫
- 水箱通風口有細密、防蛀的防蟲網，網身穩固及完整

水安全檢查的例子

(由校舍管理人員檢查的例子)

檢查項目(3)

濾水器



- 濾水器已根據供應商的保養說明，按日期更換濾芯

水安全檢查的例子

(由合資格人士檢查的例子)

檢查項目(4)

水箱

定期檢查
水位設定

合資格人士*
(如持牌水喉匠)



- 食水水箱水位設定能夠提供足夠的水壓，並且控制水位的閘門運作正常

建築物水安全計劃 - 水質測試

- 使用焊接銅喉、有6歲或以下學童就讀的學校(例如小學及某些特殊學校)，需安排食水鉛含量的年度測試
- 若連續兩年達標，頻率可減至每5年一次

建築物水安全計劃 - 推廣

- 水務署編製了《香港建築物食水安全計劃指引》
- 適用於一般建築物（如住宅或辦公室大廈）和特定建築物(如學校和安老院舍等)的水安全計劃範本



香港建築物食水安全計劃指引



香港一般建築物食水安全計劃範本



香港特定建築物(學校)食水安全計劃範本



香港特定建築物(安老院舍)食水安全計劃範本

建築物水安全計劃 - 推廣

- 水務署會推動及協助大廈業主、物業管理公司和學校制訂及實施「建築物水安全計劃」：
 - 舉行簡報會
 - 培訓業界合資格人士（如持牌水喉匠）
 - 已接受有關建築物水安全計劃培訓的合資格人士名單
 - 已接受有關建築物水安全計劃培訓的顧問名單



建築物水安全計劃 - 推廣

— 設立電話熱線服務台提供技術支援

- 熱線：2829 5696
- 傳真：2877 4935
- 電郵：wspb_help_desk@wsd.gov.hk



— 推出「大廈優質供水認可計劃 - 食水(管理系統)」

- 供實施水安全計劃的建築物申請
- 申請成功的物業管理人可獲頒發證書





謝謝