

清洗水箱、水質化驗及水管系統檢查核對表
(此表格可填寫多座大廈)

A. 檢查樓宇名稱

B. 清洗水箱

樓宇名稱	最近三次檢查日期			清洗水箱 數目	清洗水箱 人員／公司
	日期 1	日期 2	日期 3		

請附上清洗次數及日期的證明文件。

有否將通知書送達受影響用戶？ 有／沒有*

有否因清洗水箱導致投訴？ 有／沒有*

如有的話，處理投訴所採取的行動：

為防止日後投訴所採取的行動：

C. 水質化驗

水質化驗的目的是檢查引致水質問題的水管系統，查看其狀況是否變壞。作為指引，須從每棟樓宇的每個供水箱隨意挑選一個經該水箱供水的水龍頭，然後抽取至少一個水樣本進行物理及化學分析及另一個水樣本作細菌分析。水樣本須由一間合資格按照水務署標準程序取樣的獨立機構抽取(請參閱第 5 頁)。

表格 A 附件 I

(C.1)抽樣

抽樣日期： _____

抽樣人員： _____

(C.2)測試

測試日期： _____

受僱測試水樣本的實驗所名稱(第 3 頁之表格 1 的註 1)：

測試結果

請填回第 3 頁之表格 1 及附上測試結果的證明文件。

D. 檢查與水質有關的水管系統

樓宇名稱	所檢查水箱／水泵數目		公用豎／下給管(有／無)		最近三次檢查日期		
	水箱	水泵	豎管	下給管	日期 1	日期 2	日期 3

過去十二個月檢查總次數： _____

受聘檢查水管系統的持牌水喉匠／屋宇裝備工程師*／屋宇測量師* 姓名：

_____ (水喉匠牌照／會員號碼，如適用)

請附連檢查結果的證明文件，請參照第 4 頁表格 2 的樣式:

*請刪去不適用者

* 需附上有關資格的證明書文件。

表格 A 附件 I

表格 1：水樣本測試結果

			測試項目					埃希氏桿菌 (註 1)	總大腸桿菌 (註 1)
			pH 值	色度	混濁度	導電率	鐵		
單位			水溫 25°C 時	TCU	NTU	μS/cm (水溫 25°C 時)	毫克/ 公升	菌落形成 單位/ 100 毫升	菌落形成 單位/ 100 毫升
可予接受限度			6.5-9.2	≤15	≤3.0	≤300	0.3	0	0
報告極限值 / 上下限			1.0-14.0	3	0.1	2	0.01	0	0
抽取水樣本詳情			樣本測試結果						
樓宇名稱	樣本數目	位置							

註 1：埃希氏桿菌及總大腸桿菌測試須由認可實驗所進行，其他測試則可由其他實驗所進行。

認可實驗所是指獲香港實驗所認可計劃頒發認可資格或同等資格可進行計劃範圍內的目標測試，並符合香港實驗所認可計劃或同等的測試能力標準的實驗所。香港實驗所認可計劃出版了一份香港認可實驗所目錄，其最新的互網版本可參閱以下網址：

www.itc.gov.hk/ch/quality/hkas/hoklas/laboratory_name.htm

表格 A 附件 I

表格 2：檢查結果 (若有需要，請用附加紙)

檢查日期：_____

項目	行動	每棟樓宇的結果(✓/x)			須採取的 跟進行動
		樓宇名稱			
水管(由接駁喉位、公用豎管至公用下給管)及水泵	有沒有任何滲漏？				
	有沒有任何嚴重銹蝕，以致食水變黃？				
濾水器(如有裝設)	是否為水箱供水安裝？				
	是否根據供應商指示定期更換濾芯？				
水箱	食水是否不潔？				
	水箱是否骯髒？				
	食水貯水箱及沖廁或消防水箱有沒有任何交匯接駁？				
	金屬組件是否易遭銹蝕？				
	有沒有任何銹蝕迹象？				
	溢流管及警戒管是否操作正常，沒有阻塞？				
	水箱出入口是否設有高的井邊？				
	水箱出入口是否採用複式封蓋及鎖緊？				

檢查人員：_____ (姓名及水喉匠牌照／會員號碼，如適用)

大廈優質食水認可計劃

抽取水樣本進行水質檢測

應根據上述計劃收集、保存和處理飲用水樣本作物理、化學和細菌學化驗，如下面列出的標準技術處理：

技術標準	須予遵從的部分
ISO 5667 水質－取樣 ^[1]	第 2 部分：取樣技術指引
	第 3 部分：保存及處理水樣本指引
	第 5 部分：飲用水與食物及飲料加工用水取樣指引
世衛－飲用水水質指引第 2 版第 3 冊 ^[2]	附件 4：進行細菌測試的取樣方法
美國公共衛生協會食水及廢水化驗標準方法第 22 版 ^[3]	第 1060 節：收集及保存水樣本

上述標準所載的程序和技術相輔相成，應予嚴格遵從。

註釋：

- [1] 瑞士日內瓦國際標準組織
國際標準 ISO 5667-2、3 及 5 水質－取樣
- [2] 日內瓦世界衛生組織
1997 年飲用水水質指引第 2 版第 3 冊
- [3] 美國公共衛生協會、美國給水工程協會及 Water Environment Federation
2012 年食水及廢水化驗標準方法第 22 版