



水務署
Water Supplies Department

總部 Headquarters

香港灣仔告士打道七號入境事務大樓 48 樓

48/F, Immigration Tower, 7 Gloucester Road, Wan Chai, Hong Kong

本署檔號 : (8) in WSD 3318/50 Pt. 8
Our ref.
來函檔號 :
Your ref.

電話 : 2829 4355
Tel.
傳真 : 2824 0578
Fax.

致：所有持牌水喉匠及認可人士

水務署通函第1/2021號
《一般認可》申請化學成分測試的替代採樣安排

水務署現時在水喉工程審批上實行一套《一般認可》水喉產品預先批核制度。水喉產品要獲發預先批核，申請人必須遞交證明文件，以證明符合法訂要求及水務監督於《樓宇水管工程技術要求》定下的其他要求。

2. 同類型的水喉產品例如喉管和閥門涉及不同尺寸的情況十分普遍，使用相同製造過程和原材料的水喉產品化學成分差異不大。根據上述考慮，本通函公布新的採樣安排，允許申請人通過對所使用製造過程和原材料作有效聲明，使用此替代採樣途徑，以減少化學成分測試所需的樣本數目。詳情於下文列出。

新採樣安排

3. 如使用上述替代採樣途徑，申請人必須遵守以下要求：

- (a) 申請人應在《一般認可》申請文件中附上一份完整的申報表(詳情請見附件)。
- (b) 具有上述(a)有效聲明的申請人可以遵循表一中列出的要求進行化學成分測試。

表一

產品尺寸數目	化學成分測試所需樣本數目
1	1
2	1
3	1
4	2*
5	2*
6	2*
7	3**
8	3**
9	3**
≥10	3**

*如須抽兩個樣本，樣本分別是最小和最大尺寸各一個

**如須抽三個樣本，樣本分別是最小、中間(如果偶數，選中間的其中一個)和最大尺寸各一個

4. 通過上文第3段所列出替代採樣途徑而獲得《一般認可》狀態的水喉產品，在《一般認可》水喉產品監察計劃¹被選中的機會較高。如在水喉產品監察計劃下被發現該《一般認可》水喉產品與所遞交的聲明內容不符，則不允許該《一般認可》申請人在往後《一般認可》申請中使用替代採樣途徑。

¹ 通過替代採樣途徑而獲得《一般認可》水喉產品被《一般認可》水喉產品監察計劃選中的機會是使用現時採樣要求的兩倍。

5. 不選擇替代採樣途徑的申請人仍然可以使用現時化學成分測試的採樣要求，如下表二所示。

表二

產品尺寸數目	化學成分測試所需樣本數目
1	1
2	2
3	3 [^]
4	3 [^]
5	3 [^]
6	3 [^]
7	5 ^{^^}
8	5 ^{^^}
9	5 ^{^^}
≥10	5 ^{^^}

[^] 如須抽三個樣本，樣本分別是最小、中間（如果偶數，選中間的其中一個）和最大尺寸各一個

^{^^} 如須抽五個樣本，樣本分別是最小尺寸、中間尺寸（如果偶數，選中間的其中一個）、最大尺寸、最小尺寸與中間尺寸之間的一個、以及最大尺寸與中間尺寸之間的另一個

生效日期

6. 上述替代採樣安排將適用於在二零二一年四月一日或之後完成測試的《一般認可》申請測試報告。

查詢

7. 如有疑問，請致電2294 2656向本署的機械工程師/物料監管查詢。

水務監督

(原文已簽署)

(黃恩諾

代行)

二零二一年三月一日

副本存：

房屋署 (經辦人:高級經理/品質管理)
屋宇署
建築署
消防處
香港房屋協會
香港建築師學會
香港工程師學會
香港測量師學會
英國特許水務工程師學會—香港分會
香港水喉潔具業商會有限公司
香港持牌水務專業學會
香港喉管從業員總會
香港水務專業協會有限公司
香港給排水學會有限公司
水務技術同學會
香港註冊消防工程公司商會有限公司
香港地產建設商會
香港專業教育學院
建造業議會香港建造學院
香港建造商會有限公司
註冊小型工程承建商簽署人協會有限公司
香港註冊承建商商會有限公司
屋宇設備運行及維修行政人員學會
香港空調及冷凍商會有限公司
香港建築業承建商聯會有限公司
香港機電工程商聯會
承建商授權簽署人協會有限公司
香港持牌水喉匠總會有限公司
香港公開大學李嘉誠專業進修學院
機電工程協會(香港)有限公司
管藝坊(國際)有限公司
香港水務安全學會

WSD 3318/15/81

《一般認可》申請化學成分測試的替代採樣安排的聲明

- (i) 我們/本人謹此聲明，該系列不同尺寸水喉產品涉及的每種類型配件和/或每種配件組件均使用相同原材料¹並使用相同製造過程²；

[列出產品系列]

.....

以及

- (ii) 我們/本人謹此聲明，交予任何認可測試機構用於測試和認證的樣本均是遞交《一般認可》申請型號的代表樣本，並製造所有此《一般認可》產品均應為該樣本的複製品，以及無修改或更改指定的構造材料。

公司蓋印 / 授權簽署： _____

日期： _____

授權簽署姓名： _____

¹ 相同原材料是指應用於不同尺寸水喉產品的同一類型配件或配件組件使用相同材料等級。如使用不同材料等級，則須獨立抽取樣本。如閥杆涉及兩種材料及不同尺寸（材料A三個尺寸，材料B另外三個尺寸），總共需要兩個樣本。

² 相同製造過程是指不同尺寸水喉產品中同一類型配件或配件組件使用相同製造過程。如涉及不同類型的配件或配件組件，則須獨立抽取樣本。

(a) 如涉及五種類型的銅配件（例如三通接頭、彎頭、異徑管、接合件和端蓋），每種類型的配件涉及三種尺寸，總共需要五個樣本（每種類型一個）。

(b) 如同一型號銅合金閘閥涉及四個組件（例如閘體、閘蓋、閘座和閘杆），每個組件涉及三種尺寸，總共需要四個樣本（每個組件一個）。