



水務署

Water Supplies Department

香港灣仔告士打道七號入境事務大樓
Immigration Tower, 7 Gloucester Road, Hong Kong

電子郵件
e-mail wsdinfo@wsd.gov.hk

電話
Telephone 2829 4367

圖文傳真
Facsimile 2824 0578

檔號
Reference (1) in WSD 3318/50 Pt.5 T.J.3

致：所有持牌水喉匠及認可人士

水務署通函第 5/2015號 新建內部食水供水系統的水樣本取樣 及軟焊接口取樣及測試指引

隨函附上新建內部食水供水系統的水樣本取樣指引，以回應近期業界對水務署通函第 1/2015 號的意見。此指引旨在標準化水樣本的取樣數量及位置。相關的取樣程序及樣本瓶沖洗程序可於水務署網頁下載 (http://www.wsd.gov.hk/filemanager/tc/share/pdf/Water_Sampling_Procedure_and_Cleaning_Procedure_for_Sampling_Bottles-c.pdf)。請提醒認可實驗所取水樣本時需依據上述指引。而水務監督只會於所有水樣本測試結果符合水務署通函第 2/2012 及 1/2015 號所列的接受標準的情況下才提供供水。

除此之外，於視察內部食水供水系統時，水務監督代表會訂定須進行非破壞性測試之軟焊接口。隨函附上軟焊接口取樣及測試指引，並列於上述同一附件內。

如有任何疑問，請致電本署工程師霍嘉麗小姐(電話：2829 5657)。

水務監督

(原文已簽署)

(林正文 代行)

二零一五年八月二十八日

副本交送：

房屋署

屋宇署

建築署

消防署

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

香港水務渠務聯會有限公司

香港水務學會

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

香港註冊消防工程公司商會有限公司

香港地產建設商會

WSD 3318/15/81

WSD 3608/9/27/95

WSD 1612/4/7

新建內部食水供水系統的水樣本取樣
及軟焊接口取樣指引

種類	每一幢樓宇之水樣本取樣	每一幢樓宇之軟焊接口取樣以就其鉛含量進行非破壞性測試
<p>1. 樓宇樓層數量 ≥ 4</p>	<p><u>間接供水系統</u> 於以下位置收集水樣本： (i) 地下水箱（一個水樣本）； (ii) 天台水箱（一個水樣本）； 及 (iii) 每一下水喉管須於由水務監督選擇的高、中及低區域最遠端單位的三個飲用水水龍頭（通常為廚房水龍頭）各收集一個水樣本。</p> <p><u>直接供水系統</u> 於以下的飲用水水龍頭各收集一個水樣本： (i) 於供水系統最遠端的單位； 及 (ii) 由水務監督代表所選擇的其他位置。</p> <p><u>地下食水管</u> 於由水務監督代表所選擇的接駁位置各收集一個水樣本。</p>	<p>於視察將被隱藏的喉管及裝置時，於每次視察時由水務監督代表於喉管及裝置選擇兩個接口。</p> <p>於最後視察時，由水務監督代表於每五層樓層*選擇兩個接口，包括：</p> <p>(i) 一個於公用喉管的接口；及 (ii) 一個於個別單位內的接口。</p>
<p>2. 村屋 3. 樓宇樓層數量 < 4</p>	<p>由水務監督代表選擇的飲用水水龍頭（通常為廚房水龍頭）收集一個水樣本。</p> <p><u>地下食水管</u> 於由水務監督代表所選擇的接駁位置各收集一個水樣本。</p>	<p>由水務監督代表選擇兩個接口。</p>
<p>4. 獨立水錶</p>	<p>於食水供水系統的最遠端的單位收集一個來自水龍頭的水樣本。</p>	<p>由水務監督代表選擇一個接口。</p>

* 於四層樓層的樓宇，水務監督代表會選擇兩個接口，包括一個於公用喉管的接口及一個於個別單位內的接口。

註：

1. 於軟焊接口進行之非破壞性測試必須經水務監督同意。測試須由持牌水喉匠安排及由水務監督代表見證。水務監督若認為需要，可選擇由其進行測試。
2. 若有不合規格之軟焊接口，持牌水喉匠必須檢驗及糾正所有相關部份之內部供水系統的軟焊接口。經糾正後，持牌水喉匠必須向水務監督申請重新視察該相關部份之內部供水系統。持牌水喉匠必須根據上表對軟焊接口進行取樣及非破壞性測試。
3. 由認可實驗所所測試之水樣本必須由認可實驗所根據參照 **ISO 5667** 第五部分所制定的水樣本取樣程序及樣本瓶沖洗程序於現場收集，而該程序可於水務署網頁下載。
4. 若任何一個水樣本測試不合格，持牌水喉匠須調查不合格之原因及進行所須之糾正工作。糾正工作完成後，持牌水喉匠須安排就該部份之內部供水系統重新取樣及進行測試。