

食物環境衛生署
鄉村旱廁改為沖水式廁所工程

目的

本文件旨在向委員介紹食物環境衛生署（以下簡稱「本署」）把荃灣區內的鄉村旱廁改為沖水式廁所的建議及安排。

背景

2. 鄉村旱廁大多設於新界及離島沒有公共污水渠系統但需要廁所設施的地方，由於沒有沖水系統，污物會由廁格的廁坑直接流入地下化糞池，經生物分解後，所產生的污水經滲水井過濾後排放至附近的下層土壤，而餘下的糞泥則約每六個月由吸糞車泵出載走。缺乏沖水系統令旱廁容易產生衛生和氣味問題。

3. 為了提升公共衛生設施的標準，本署自2001年起，已聯同建築署陸續把鄉村旱廁改建為沖水式廁所。

第一至六期旱廁改建工程計劃

4. 2005年，本署因應前全城清潔策劃小組於2003年的

建議，分期（第一及二期）將97個鄰近旅遊景點或使用率較高的旱廁改建為沖水式廁所。全部工程已於2007年年底完成。

5. 2007年，本署進一步把另外50個使用率較高或鄰近郊遊地點和旅遊景點的旱廁分兩期(第三至四期)改建為沖水式廁所，全部工程已於2009年5月完成。

6. 2008年，本署再把另外80個使用率較高或鄰近郊遊地點和旅遊景點的旱廁改建為沖水式廁所(第五期)。有關工程已在2008年年底展開，已於2010年年中完成。

7. 2009年6月，本署獲立法會財務委員會批准延續旱廁改建工程(第六期)，把另外90個使用率較高或鄰近郊遊地點和旅遊景點的旱廁改建為沖水式廁所，有關工程預計於2011年年中完成。

8. 就上述各期旱廁改建工程，本署曾於2005年1月25日、2008年2月28日及2009年3月5日徵詢荃灣區議會及環境及衛生事務委員會委員意見(請參閱荃灣區議會文件第118/04-05號及環境及衛生事務委員會文件第5/2008號及86/08-09號)，並獲通過把本區載於附表的11個鄉村旱廁改為沖水式廁所。到現時為止，當中第一、二、五及六期共有10個鄉村旱廁已完成改建工程並落成啟用，餘下的漢民下村旱廁亦會於2011年中竣工。個別旱廁改建工程的進度請參閱附表。

第七期旱廁改建工程計劃

9. 由於市民對公廁的設施及衛生標準的要求日益提高，本署會繼續把設於新界及離島的鄉村旱廁改為沖水式廁所。就此，本署已展開第七期旱廁改建工程的前期策劃，計劃把餘下約150個旱廁改為沖水式廁所。至於小部分鄉村旱廁，因涉及地權或技術上的限制如欠缺水電供應等問題而未能改為沖水式廁所，本署會在可行情況下為它們進行改善工程，以提升其設施及衛生標準。

目標旱廁

10. 本署已檢視區內現時的鄉村旱廁，並建議把下列地點的鄉村公廁納入第七期的改建計劃內：

- (i) 芙蓉山姚大旱廁(TW-2)；
- (ii) 深井東村旱廁(TW-13)；
- (iii) 深井商業新村旱廁(TW-15)；
- (iv) 清快塘村旱廁(TW-17)；^{註一}
- (v) 欣澳旱廁(TW-25)；
- (vi) 龍如路廁所(TW-29)；
- (vii) 舒安台旱廁(TW-16)；^{註二}
- (viii) 上葵涌村旱廁(TW-28)；^{註二}以及
- (ix) 光板田上村旱廁(現時由地政總署寮屋管制組負責管理)。

註一： 清快塘村旱廁屬第六期改建計劃的後備旱廁，但未有被選取在第六期改建計劃內進行。

註二： 舒安台旱廁及上葵涌村旱廁屬第六期改建計劃的旱廁，但因位於斜坡，需研究地基問題，未能在第六期計劃內進行。

工程範圍

11. 一如過去六期，第七期的旱廁改建工程除包括安裝沖廁水供應系統外，亦包括改建廁格、裝設坐廁或蹲廁、更換牆磚和地磚、改善洗手設備、改善照明和通風系統等。有關工程將按個別鄉村旱廁的地點、工地的限制和實際情況而定。

12. 在可行情況下，建築署會把改建後的廁所連接到附近的公共污水渠，否則會把地下化糞池改為地下貯糞池。當鄉村旱廁改為沖水式廁所後，如要使用貯糞池暫時貯存污物，我們會增加清理污物的頻次。但如現址有足夠空間，我們會視乎實際環境因素，考慮採用生物處理污物系統，讓污物經由生物處理程序處理，並循環使用經處理的污水來沖廁。建築署已檢視區內被納入第七期旱廁改建計劃內的鄉村旱廁，並建議於上文第10段的(ii)、(iii)、(v) 及(viii)的旱廁裝置生物處理污物系統。

時間表

13. 工程可於2011年年中展開，初步估計於2013年竣工。

拆卸、改建及關閉安排

14. 由於進行改建工程時需關閉現有的旱廁，本署會在工程開展前一個月於受影響的旱廁外張貼告示，通知市民有關工程及關閉日期，並會在附近加設流動廁所供市民暫時使用。

文件提交

15. 本文件將於2011年5月5日舉行的環境及衛生事務委員會會議上提交，供委員討論。

食物環境衛生署

荃灣區環境衛生辦事處

2011年4月14日

第一至六期鄉村旱廁改裝工程計劃

改裝工程計劃	鄉村旱廁名稱/地點	工程進展
第一及二期	荃灣城門道	[已落成啟用]
	芙蓉山新村	
	和宜合村	
	圓墩村	
	排棉角村	
	漢民上村	
	川龍村	
第五期	汀九村	[已落成啟用]
	三疊潭	
第六期	光板田村	[已落成啟用]
	漢民下村	[工程已展開，預計於2011年年中完工]