

隔氣小貼士

如隔氣失效，喉管中的臭氣可循著糞喉管或廢水喉管經排污設備回流室內，不單**不合衛生**，更有可能**傳播病毒**。因此排污喉管必須裝置隔氣，以聚水在喉管中防止臭氣回流。要有效地發揮隔氣的功用，住戶應：

- 每星期倒兩杯清水進較少使用的喉管（如地台去水），補充被蒸發的水封（見右圖）。
- 確保座廁的隔氣裝有氣喉。氣喉直徑約50毫米（2吋），接駁於座廁去水喉管頂部不出1米的範圍內（接駁點可在室外或室內）。
- 確保洗面盆和星盆的隔氣裝有反虹吸裝置或氣喉（右圖為一般欠缺反虹吸氣口的樽型隔氣）。



常見問題

問：單喉管還是雙喉管系統較好？

答：兩者皆為有效的排污系統，並符合法例。單喉管的好處是成本較低和佔用空間較少，其較大的排水量亦有助於防止污物在喉管內積聚；而雙喉管系統則較能減低臭氣從糞喉管倒流至室內的機會。

問：喉管安裝於外牆、外露於廁所廚房內、還是收藏於管槽內較好？

答：三者皆為符合法例的喉管安裝方法。安裝於外牆的好處是節省室內空間及容易察覺滲漏，但較難保養及維修；外露於廁所廚房內的好處是較容易檢查及維修，但滲漏時會直接影響室內的衛生；收藏於管槽內的好處是比較美觀，但檢查及維修則較為困難。

查詢

香港設施管理學會

電話：(852) 2537 0456

網址：www.hkifm.org.hk

家居排污系統簡介



香港設施管理學會

社會關注組

印製

引言

由於大廈排污系統可成為病菌的傳播途徑，本小冊子旨在介紹樓宇內常見的排污系統。家中常見的排污設備包括座廁、浴缸、企缸、地台去水、洗面盆和廚房星盆等。業主應妥善保養排污系統，並定期由專業人士（如專業設施經理）進行檢查。若發現排污系統受損或曾被改動，可聘請專業人士評估有關狀況及建議補救辦法。本學會建議排污系統的改動工程須由專業人士設計及監管，並由註冊承建商施工。

大廈排污系統設計

1. 單喉管系統

由座廁排出之污水及由洗面盆、浴缸等排出之廢水會集中由一條污水喉管排放至地底公共污水渠。香港大部分新建樓宇均採用此設計。



水斗 廢水喉管 糞喉管

2. 雙喉管系統

由座廁排出之污水及由洗面盆、浴缸等排出之廢水會分別由獨立糞喉管及廢水喉管排放至地底公共污水渠。部分之雙喉管設計還沿用開放式水斗接收廢水。

家居排污系統裝置

一般家居之單喉管系統

1. 糞喉管

負責排放源自座廁的沖廁水及糞便。

2. 廢水喉管

負責排放源自浴缸、企缸、地台去水、洗面盆、和廚房星盆等的家居廢水。

3. 污水喉管

在單喉管系統中統一收集糞便及廢水的單一喉管。

4. 隔氣

負責於排污設備與糞喉管或廢水喉管之間儲存水封，以阻隔臭氣由排污水管進入室內。為防止水封流失，隔氣應以氣喉通風或加上反虹吸氣口。常見的隔氣種類包括：

