

「惜水學堂」
學前教育計劃



水務署
Water Supplies Department

滴惜之家



滴惜之家





你知道嗎？我們頭上的天空，
住着很多小水滴。
其中一滴水，叫做滴惜仔。



滴惜仔

出生日期：2016 年 3 月 22 日（世界善用食水日）

性別：男

高度：約 3 杯水高

出生地：香港

體重：約 8 杯水重

居住地：香港水塘

喜歡的顏色：藍色

喜歡的活動：淋浴、閱讀、探索新科技

專 長

環保慳水專家，知道一切和水資源有關的知識。

裝 備

AI 小助手「小水點」💧
（探測浪費食水的行為並發出警報通知滴惜仔）

使 命


讓世界上每一個角落的人都明白慳水的道理。

每天，滴惜仔都會在上空巡邏，
當發現有人浪費食水，就會飛下來，
耐心地教導大家正確的用水方法。





市民日常生活都注重環境保護，養成良好的用水習慣，直到有一天……



我是滴惜仔的敵人——嗌水魔！
我的邪惡計劃多次被滴惜仔破壞，
這次我一定會成功的。

哈哈！

一個黑影在城市中出現，叉着腰哈哈大笑。



魔水嘔

真實身份

由人類的浪費行為所製造出來的小惡魔

特殊能力

具備迷惑人心的能力，使人們迷失自我，動搖他們的環保信念。越多人浪費食水，能力就會變得越強。

邪惡計劃

游說人們浪費水資源，試圖破壞地球生態，讓世界各地都嚴重缺水。

嗷水魔在城市中四處穿梭，遇上每一個
人都會游說他們浪費水資源：

刷牙時為甚麼要關上
水龍頭啊？又開又關，
很麻煩呢！



家中的食水喉漏水？
不用修理！反正水費也
不是很貴啊！



不用購買甚麼節水器具啊，反正也慳不到多少水！

用水效益標籤
Water Efficiency Label



級別
Grade 4

用水效益標籤
Water Efficiency Label



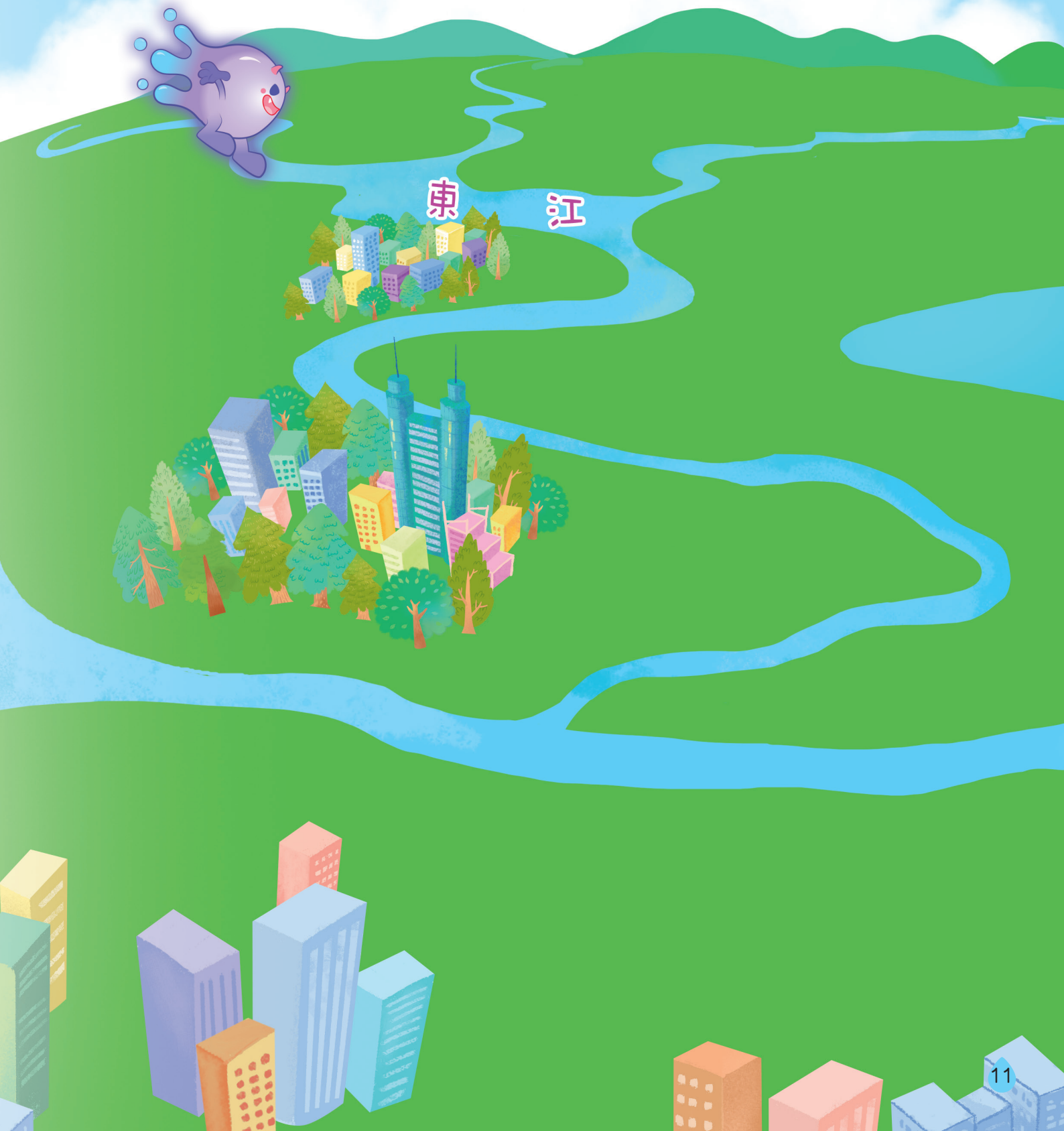
級別
Grade 1

衣服髒了不用儲起來才洗啊，放久了會變得又髒又臭！只洗一件也沒關係！

有越來越多人被睇水魔迷惑，
讓許多珍貴的水資源
白白地流失。

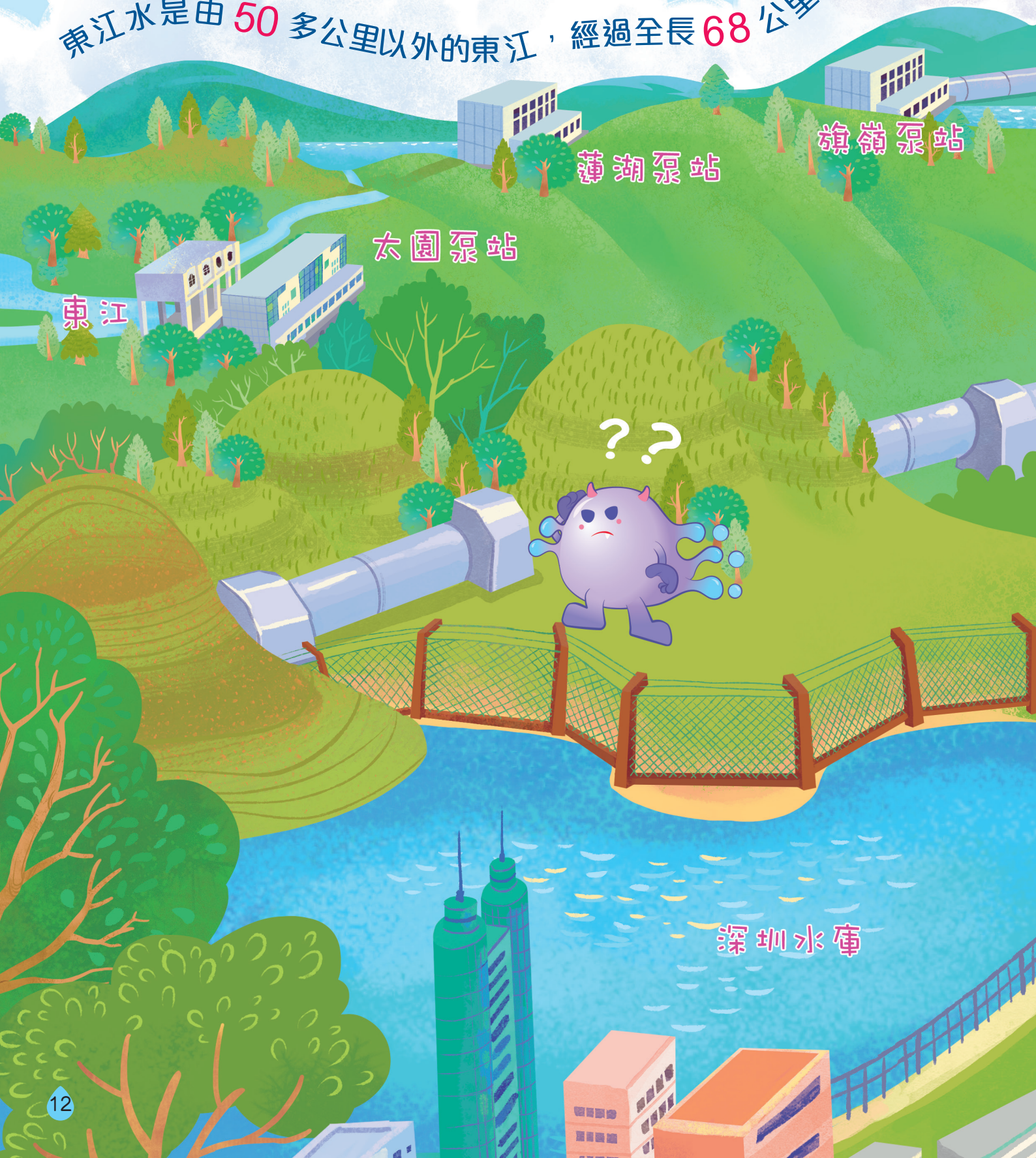


嗱水魔還不滿足，要去污染香港的重要
水源——東江水。





東江水是由 50 多公里以外的東江，經過全長 68 公里的輸水管道，



穿越 6 座高山才輸送到香港。

金湖泵站

嘅水魔經過漫長的旅程
終於來到源頭，卻發現東江水
受到嚴密的水質監察和設有專用輸水管道
將污染物隔開，根本無從入手。

香港木湖原水抽水站

於是，嗲水魔決定到木湖抽水站搗蛋。

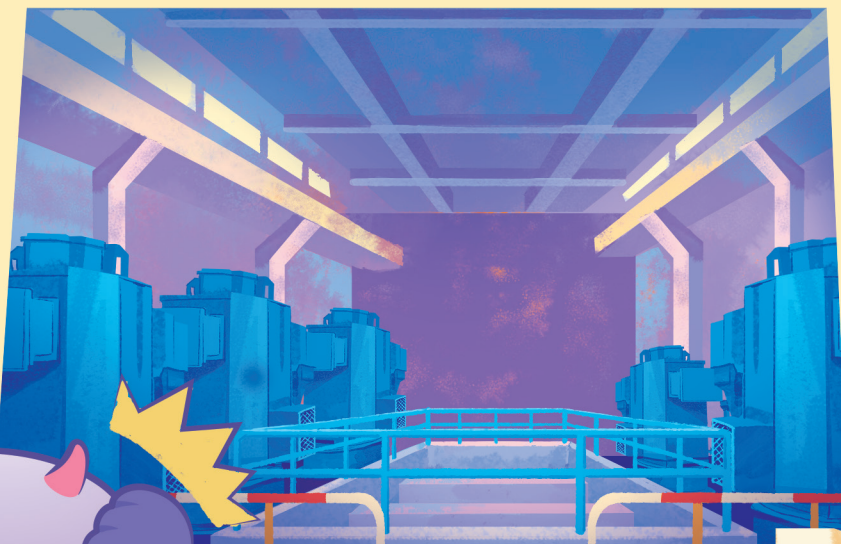
木湖三號原水抽水站

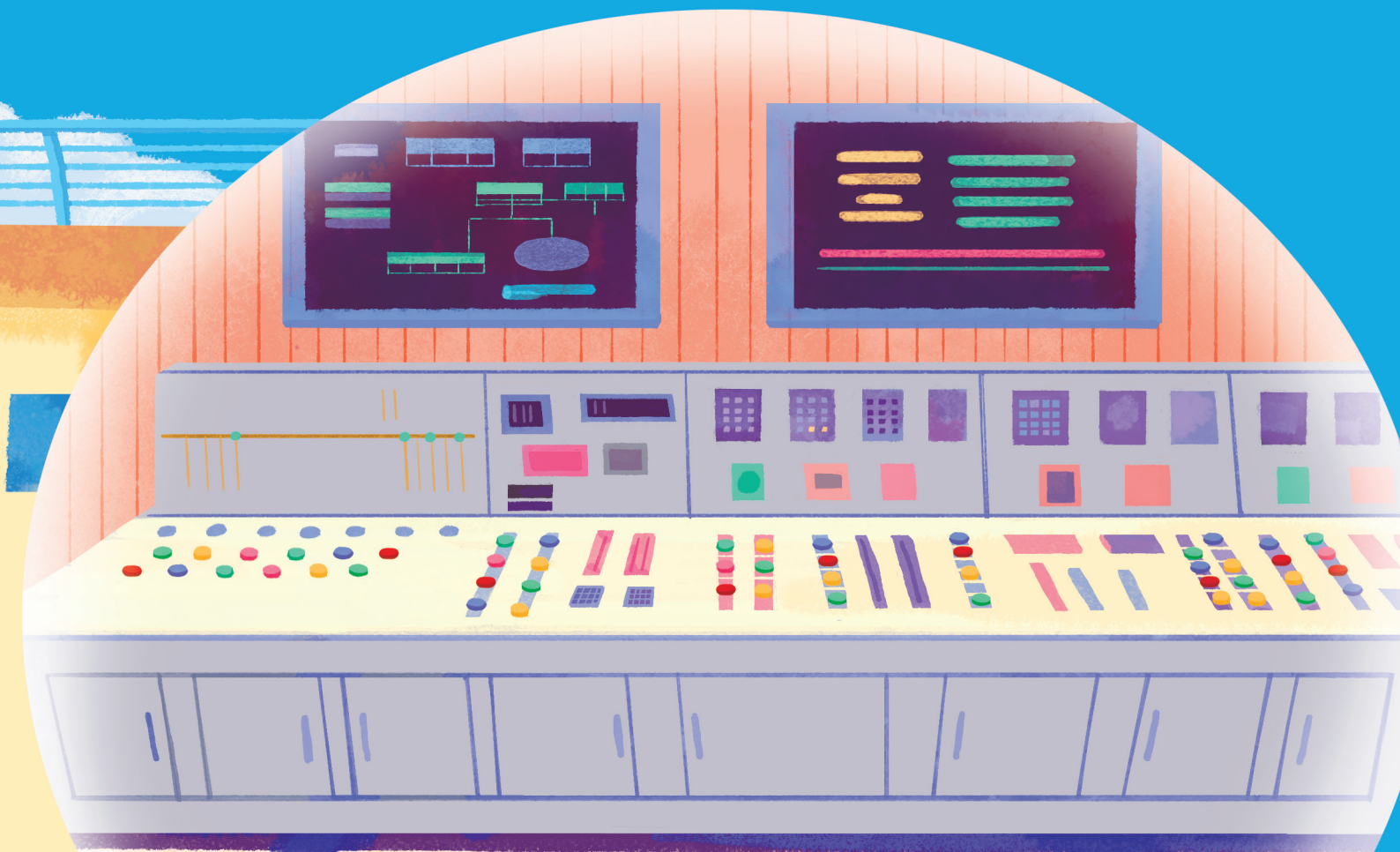
WATER SUPPLIES DEPARTMENT

Muk Wu No. 3 Raw Water
Pumping Station

1995

這是甚麼？





原來抽水站安裝了先進的監控系統，
24 小時監測輸港東江水的水質。



嗱水魔只好放棄計劃。



這時候，滴惜仔正在巡邏，他胸口的「小水點」💧突然閃爍了起來，並傳出一把聲音。



糟了!!!

我探測到很多不尋常
浪費食水的行為，而且情況
還越來越嚴重！



滴惜仔大吃一驚！

如果這個問題持續下去，
會發生甚麼事？





海鮮酒家

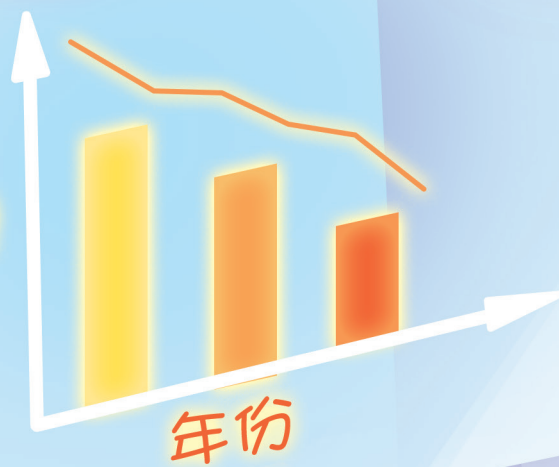
平價街市

鮮果

海鮮酒家

年度降雨量

降雨量
(毫米)



年份





隨着經濟發展，我們的用水量不斷增多，同時因為氣候變化，各地的降雨量都變得很不穩定。如果現在，大家又不注意節約用水的話，我們將來就會沒有足夠的食水供應了！



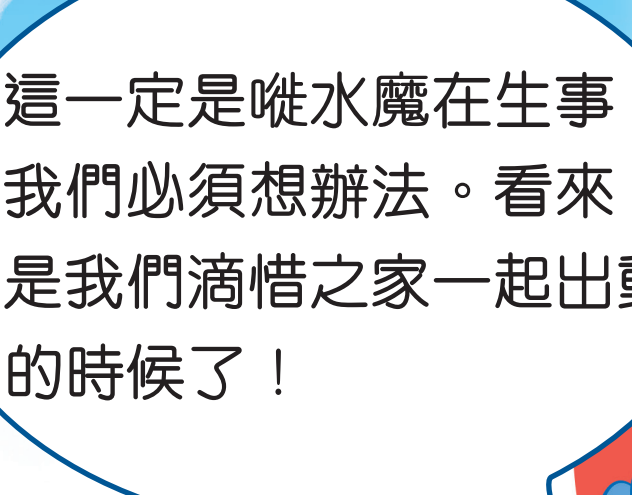
全球用水警報





如果沒有水的話，動物
就會渴死，植物就會枯萎。





這一定是嗌水魔在生事，
我們必須想辦法。看來，
是我們滴惜之家一起出動
的時候了！





他高聲呼喚，三個身影立即從天上飛下來。他們到底是誰呢？



滴惜爸

特別身份

維修專家

特殊能力

透過 X 光眼掃描任何水喉裝置，發現漏水的地方後，在十秒內迅速修理好。

裝備

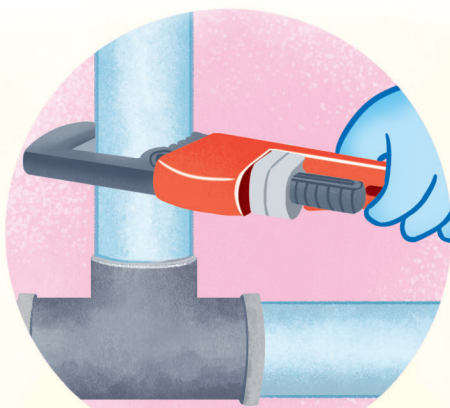
超級全能工具箱
(內有各種維修工具，可以應付不同的漏水狀況。)

願望

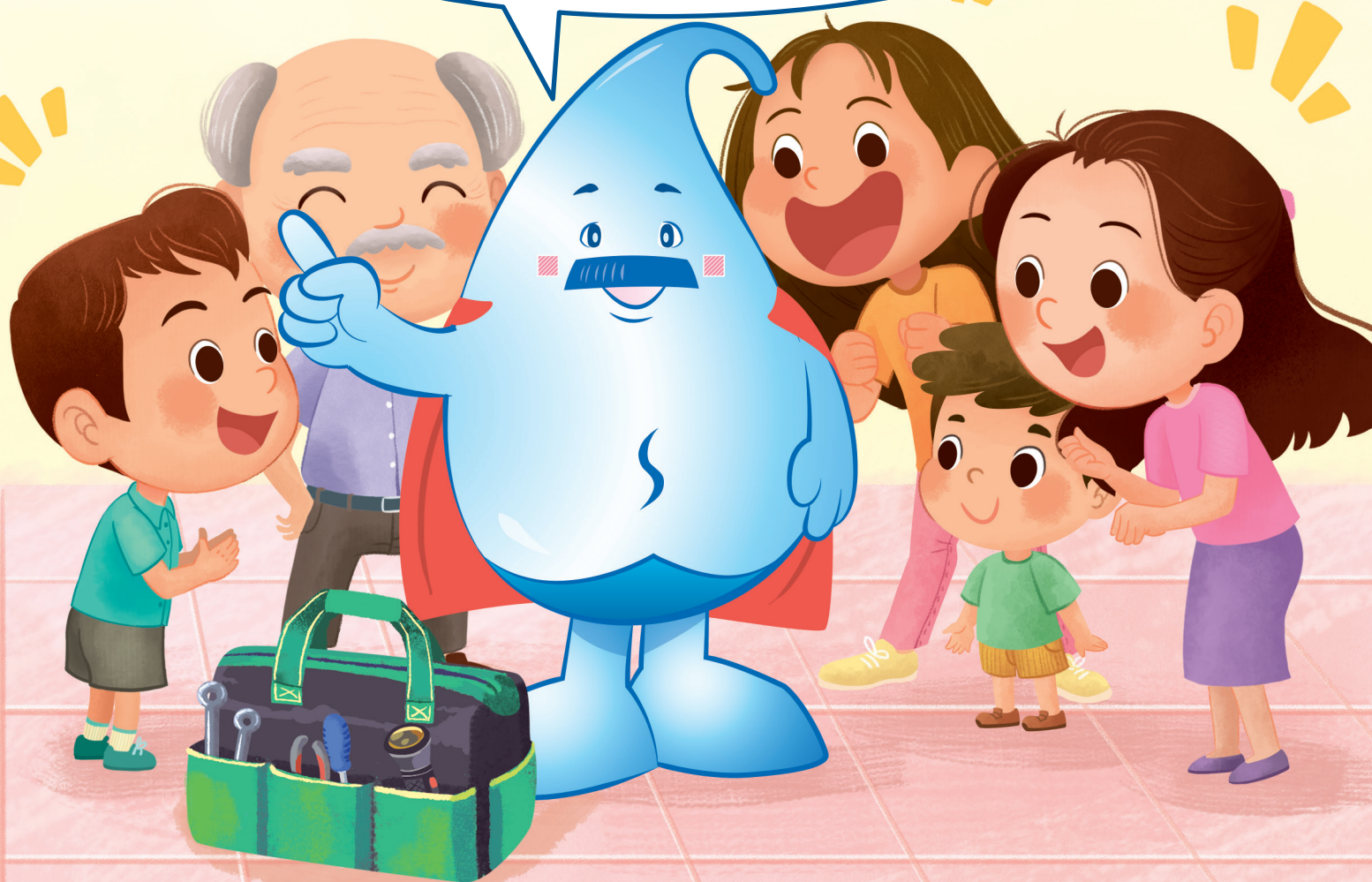
人們發現水喉漏水時，會自覺找維修人員修理。



滴惜爸拿着他的工具箱，到處奔走，
把大家家中的水喉裝置，都修理得滴水不漏。



記着啊！
沒有好好維修水喉，造成漏水的話，
不但浪費金錢，也浪費了我們
最寶貴的水資源呢！





滴惜媽

特別身份

慳水歌手

特殊能力

歌聲優美動聽，可以瞬間吸引很多市民圍觀。

裝備

感動麥克風
(感動音波會傳入人腦，憾動人心。)

願望

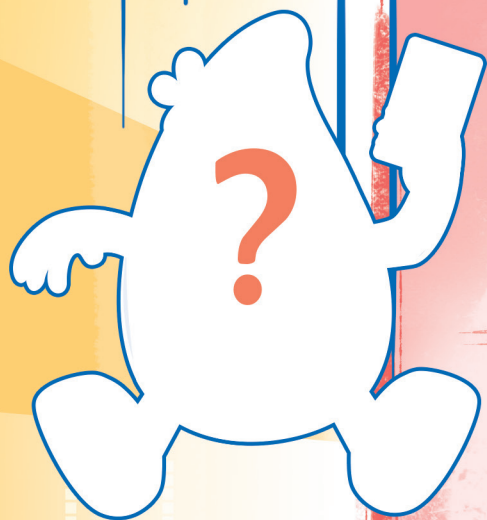
希望大家聽歌後會學懂慳水知識，並向更多人宣揚節約用水的概念。



滴惜媽舉起麥克風，唱起惜水歌曲。

雙掣式沖廁 按大小沖走
沖涼用花灑四分鐘就夠
唔好浪費食水 咪做污染源頭
洗米洗菜水淋花好幫手





滴惜妹

特別身份

網絡慳水大使

特殊能力

人見人愛人氣王，吸引觀眾看完整段慳水影片。

裝備

超級智能手機

(能創作不同的慳水短片去宣揚節水訊息。)

願望

成為慳水界 KOL，透過網絡令全世界人都懂得慳水。



很多用水器具都參與了
「用水效益標籤計劃」，
購買花灑、洗衣機等用具時，
只要留意用水效益標籤，就
可以知道它們有多慳水啦！



滴惜妹則利用手機，通過互聯網向市民介紹
各種增加用水效益的裝置。

在滴惜之家的幫助下，大家終於醒悟過來。

刷牙時
不長開水龍頭。



漏水要即刻維修。






用洗衣機洗衫
儲埋一機先至洗





滴惜爸、滴惜媽、滴惜妹，加上滴惜仔，通力合作，
迅速把節約用水的資訊傳達給整個城市。



只要有市民的支持，
齊心合力善用水資源，
你這個噉水魔的計劃是
永遠都不會成功的！

噉水魔又再次失敗了！只能夾着尾巴逃走。

節約用水
你我都得



香港特別行政區政府水務署出版

二零二四年初版

版權所有，除教學及學習用途外，未經本署書面同意，不得以任何形式或媒體複製、分發或轉載本書圖片和文字或其中任何部分。

水務署

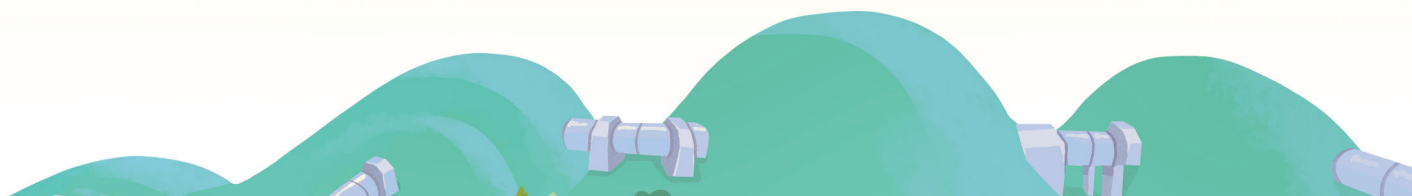
香港灣仔告士打道 7 號入境事務大樓

電話：2824 5000

傳真：2802 2579

電郵：waterconservation@wsd.gov.hk

網址：<https://www.waterconservation.gov.hk>





「惜水學堂」學前教育計劃

滴惜之家

香港特別行政區政府水務署出版
二零二四年初版

