

胡素貞博士紀念學校
常識科時事摘要工作紙(二)

班別：4 B 姓名：陳靖希 (|)

成績：

日期：26-11-2018

30 NOV 2018

降雨偏少 水塘總存水量僅6成

自本月中起，連續 12 日沒有雨量紀錄，近日即使有驟雨，雨量亦不多。天氣酷熱乾燥，令各區水塘存水量大幅下降。截至昨日，水務署錄得本港水塘的總存水量少於 3.57 億立方米，佔總容量 61%，比一週前下跌約 300 萬立方米，較去年同期下降約 10%。

目前，本港多個水塘的存水量已響起警號。截至本月 16 日，多個水塘的存水量少於一半。有前天文台台長擔心，如天氣持續乾燥，香港的食水會出現供不應求的情況。有地理系副教授表示，香港的食水供應主要來自東江，供水量穩定，而負責儲存東江水的萬宜水庫和船灣淡水湖，供應香港約 90% 的食水。目前兩個水塘的存水量均超過 60%，因此無須過分擔心供水問題。水務署則強調現時水塘的存水量屬正常，會視乎需要考慮會否增加東江水供應。

去年底港府簽訂新一份供港東江水協議，以 144 億元買水 3 年，較上一份協議貴 7%。供港東江水年年加價，但水質卻每況愈下。根據最新披露的廣東省環保廳 2016 年化驗報告，東江取水點全年平均總磷量超標一成，是有紀錄以來首次超標；而木湖抽水站接收的東江水糞大腸菌群，最高曾錄到每公升七萬個，超標三十四倍。環保專家相信，東江水是受內地農業化肥及工業廢水等污染。

資料來源：東方日報、蘋果日報（2018 年 5 月 26 和 29 日）、頭條日報（2018 年 5 月 27 日）

看完這篇報導後，填寫以下有關這報導的資料。

1. 香港的食水供應主要來自東江，試用「兩面思考」思考法，分析依賴東江水供應的好與壞。



好處：

1. 解決雨水不足 ^{問題}
2. 供水量穩定

壞處：

1. 價格低廉
2. 鄰近城市
競爭

兩面思考

2. 供港東江水年年加價，但水質卻每況愈下，依賴東江水顯然是不可持續的方法。試向香港政府建議一個解決水資源問題的方法。

可以用海水化淡和污水再造的方法。

3. 另外，試舉出一個作為香港市民應有的惜水習慣。

刷牙、塗靚液或剃鬚時，應關掉水龍頭。

