

東江水 繫香江

東江水供港探索之旅

2025年2月20-21日

研究摘要



研究摘要

- 分析東江水對香港的深遠影響
- 調查大眾對東江水的認知
- 傳遞節約用水的環保理念
- 推動水資源的永續發展



研究目的





研究目的

- 深入了解東江水與香港的歷史聯繫及其現狀
- 分析東江水如何成為香港發展的關鍵支撐
- 探討人類活動對生態環境的影響

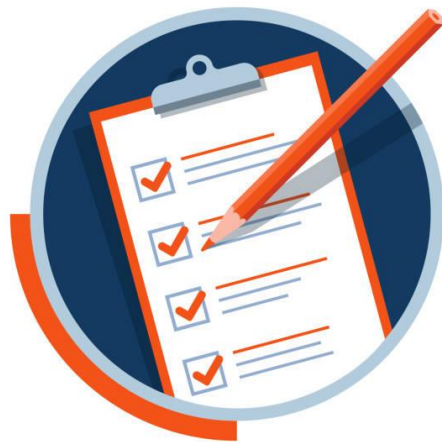


研究方法



問卷調查

- 受訪對象為年齡介乎9至65歲之間的香港居民
- 受訪者回答9條有關東江水的題目
- 本次調查共收到105份回覆
- 邀請2位受訪者進行後續訪談





文獻回顧

- 從不同文獻中整理東江水對香港的影響

實地考察

- 具體地探查東江水供港的實際情況



東江水與香港 的關係： 日常生活



日常生活

- 淡水資源對民生非常重要
- 香港在六零年代初面臨旱災，淡水嚴重短缺
- 香港水塘無法滿足供水量急增的需求，需要實行制水



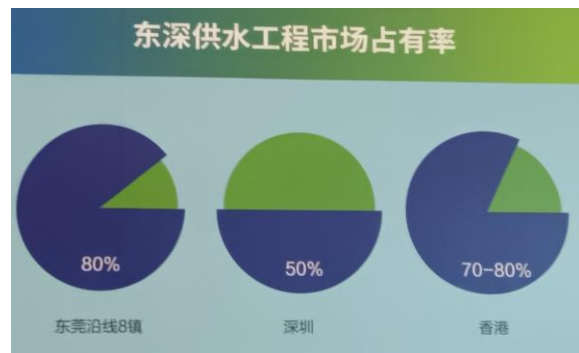
六十年代香港居民面對制水的苦況

日常生活

- 香港政府向廣東省求助，
購買東江水以解決水荒
- 東江水供港水量於2021年
達8.1億立方米
- 佔全港食水來源70–80%



東深供水工程開展時的情形



東深供水工程市場佔有率

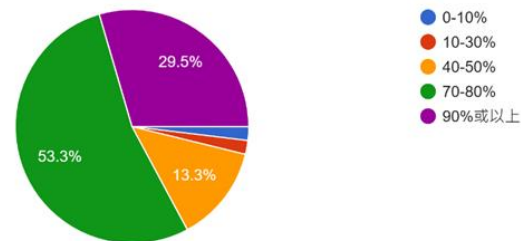


日常生活

- 逾5成受訪者明白東江水供水
水量對香港的影響
- 受訪者普遍明白東江水在
日常生活中擔當不可或缺
的角色

東江水佔香港食水供應總量的百分比是？

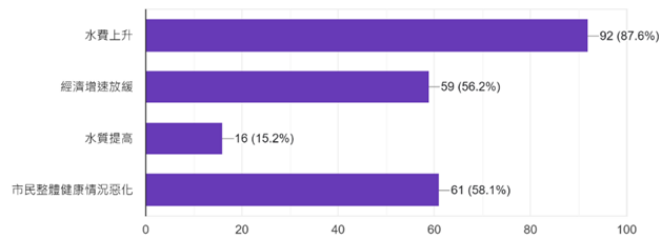
105 responses



受訪者對東江水食水供水量瞭解的問卷數據

如果東江水供水量大幅減少，你認為會對香港市民的日常生活造成甚麼影響？（多選）

105 responses



東江水對香港市民日常生活影響的問卷數據

東江水與香港 的關係： 經濟發展





經濟發展

- 東江水對不同產業均十分重要
- 東江水為香港水資源帶來充份保障
- 穩定水資源帶動了產業發展
- 提升生活質素
- 增加生育意願，帶動人口增長
- 提供充足勞動力，令經濟蓬勃發展



經濟發展

➤ 東江水為香港成為國際

金融中心奠下基礎

➤ 問卷反映東江水供港被

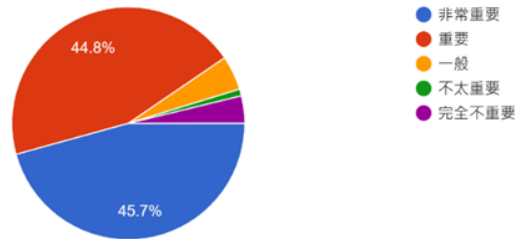
港人所感激



國際金融中心——香港

你認為東江水供應的穩定性對於香港經濟繁榮發展是否重要？

105 responses



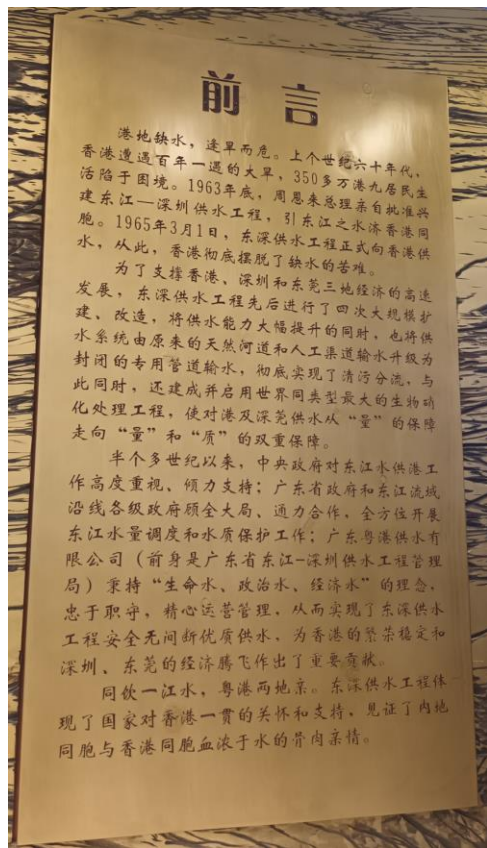
受訪者對東江水經濟貢獻的意見的問卷數據

東江水與香港 的關係： 家國情懷



家國情懷

- 60年代，香港供水量嚴重短缺，需實施制水，四天供水一次
- 即使供水資源非常寶貴，中央仍選擇優先緩解港人的苦況
- 大大增強港人對中央的歸屬感，成為連接中國以及香港血脈的一部份



東深供水工程思源館展覽展板

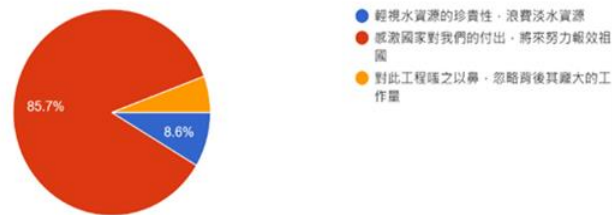
家國情懷

- 逾8成受訪者感激中央在東
深供水工程投入大量資金及
勞動力
- 反映港人懂得「飲水思源」



思源石

基於國家對東深供水工程的龐大資金和勞工投入，我們應該怎樣？
105 responses



受訪者對國家推動東江水供港
感受的問卷數據

反思與總結



反思與總結

- 東江水於各方面扮演不可或缺的角色
- 問卷調查結果顯示港人對東江水具一定認知，
但仍有提升空間
- 可通過教育傳承歷史
- 港人應在發展與環保之間取得平衡

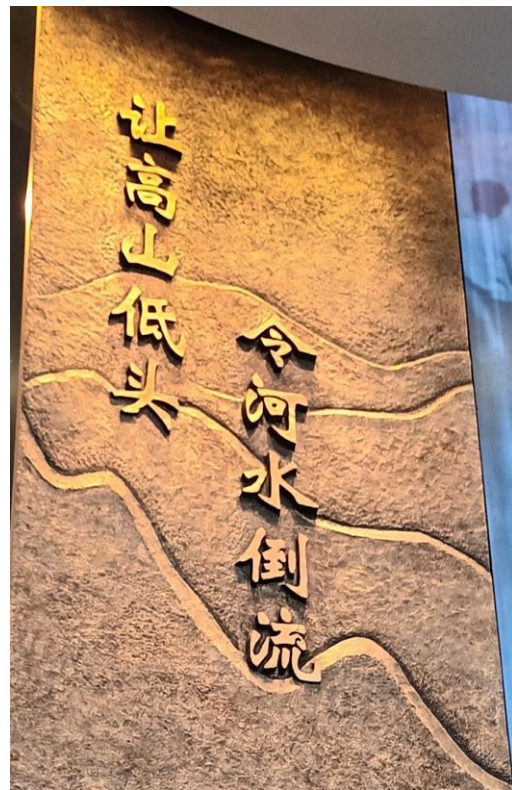


個人感想



組員：李樂誠

- 明白東江水工程的艱辛及其具體運作
- 增加對廣東歷史和文化的了解
- 明白珍惜用水的理念
- 感激能夠參加本次研究
- 正是有前輩的付出，港人才能享受現在得來不易的幸福生活



組員：賴峻鋒

- 對東深供水工程的歷史和發展有更深入的瞭解
- 對東深供水工程中一個名為「生命之源」的雕像印象深刻
- 表達中國和香港之間的關係
- 「生命水，政治水，經濟水」成為香港的強大後盾



謝謝大家！



徵引文獻





徵引文獻

(香港)政府統計處:《香港 1961 年戶口統計——香港戶口圖解》,1961 年。

南方日報:〈粵港連心甲子情 悠悠碧水潤紫荊-寫在東深供水六十週年之際〉,粵海水務網頁,2025 年 3 月 3 日,<https://puning.guangdongwater.com/MTInformation/in-fo.aspx?itemid=7714>,2025 年 4 月 7 日讀取。

叁山:〈東江水供港 56 年「生命之水」折射骨肉親情〉,大公文匯網網頁,2021 年 05 月 11 日,www.tkww.hk/a/202105/11/AP609a0017e4b0c6fb6f6a8f2c.html,2025 年 3 月 11 日讀取。

水務署:〈東江止旱分水嶺〉,水務署網頁,2024 年 3 月 1 日,www.wsd.gov.hk/tc/water-matters/water-collection/06,2025 年 3 月 11 日讀取。

水務署:〈水資源:香港面對的挑戰與應對措施〉,水務署網頁,2024 年 4 月 26 日,www.waterconservation.gov.hk/tc/at-school/secondary-school/challenges-initiatives-hk/climate-change/index.html,2025 年 3 月 11 日讀取。

香港歷史博物館:〈一起走過的日子:六、七十年代香港社會〉,香港歷史博物館網頁,2022 年 8 月 22 日,hk.history.museum/tc/web/mh/exhibition/2010_past_03.html,2025 年 3 月 8 日讀取。

粵海水務:〈東深供水工程思源館展覽——情系一水 愛國愛港〉,2025 年 2 月 20 日。



徵引文獻

粵海水務:〈金湖紀念園文獻展覽館——東深供水工程展覽〉,2024 年 12 月 25 日。

政府統計處:〈政府統計處 40 周年數說香港:香港過去四十年的經濟發展〉,政府統計處網頁,2007 年 11 月 19 日,www.waterconservation.gov.hk/tc/at-school/secondary-school/challenges-initiatives-hk/climate-change/index.html,2025 年 3 月 8 日讀取。

紫荊雜誌:〈聚焦大灣區:東深供水六十載 橋頭源頭潤香江〉,紫荊雜誌網頁,2025 年 4 月 1 日,https://bau.com.hk/web/article/1356636117230096384/web/content_1356636117230096384.html,2025 年 4 月 8 日讀取。



徵引文獻（圖片）

https://static.vecteezy.com/system/resources/previews/035/563/762/non_2x/population-growth-icon-simple-solid-style-increase-social-development-economic-evolution-global-demography-graph-concept-black-silhouette-glyph-symbol-illustration-isolated-vector.jpg

https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcR5iKHmuATgDynxspDB3Nr-t2N1ii8B6wlAUeGGocapR5lBOaC6ggiaSkjlwQa_QJ3C0u4&usqp=CAU

https://www.hktdc.com//resources/MI_Portal/Article/hkthkc/2021/05/494434/1621391219666_feature_494434.jpg

https://img.freepik.com/premium-vector/sustainable-development-vector-illustration-cartoon_969863-133397.jpg

https://img.freepik.com/premium-vector/magnifying-glass-icon-cartoon-style-white-background_96318-12240.jpg

<https://media.istockphoto.com/id/1303877287/zh/%E5%90%91%E9%87%8F/%E7%B4%99%E8%B3%AA%E6%B8%85%E5%96%AE%E5%92%8C%E9%89%9B%E7%AD%86%E5%B9%B3%E8%B1%A1%E5%BD%A2%E5%9C%96.jpg?s=612x612&w=0&k=20&c=qlnn-r3raNXll3CXmVi5bxHX-C3FEPCfSWSz3vrfbll=>



徵引文獻（圖片）

<https://www.waterconservation.hk/tc/at-school/secondary-school/water-resources-in-hk/dongjiang-water-supply/index.html>

https://media.istockphoto.com/id/1323313299/vector/concept-of-word-water-day.jpg?s=612x612&w=0&k=20&c=ku3tpVCgso6VOTOvWNGtJ_ltxKMOv-JpGBojtTLKAs=

https://hkchronicles.org.hk/sites/default/files/styles/article_main_image_style/public/2021-06/HK_queue_for_water_1963_1322X821.jpg?itok=YvC4R0Ji

<https://pic.nfapp.southcn.com/nfplus/ossfs/pic/xy/202206/29/8b6e806b-5b9a-4b6b-881a-e2601e51ca08.jpg?x-oss-process=style/w640>