

飲水思源



海事及水務局
Direcção dos Serviços de
Assuntos Marítimos e de Água

節水教育推廣計劃

目的

飲水思源節水教育推廣計劃，旨在幫助學生從多方面去瞭解國家如何想方設法地保障澳門供水安全，以及水資源的重要性。透過該計劃，可增強學生對國家的認同感，更切身地感受國家的關心與支持。與此同時，該計劃也可以提高學生的節水環保意識。

我們期待 貴校積極參與 “飲水思源節水教育推廣計劃”，成為該計劃首批模範學校。

舉辦時間

日期	2023年9月至2024年3月
報名期	即日起至2023年9月29日（星期五） 親臨、傳真或電郵方式提交報名表。
執行期	即日起至2024年2月23日（星期五） 2024年2月23日或之前，以親臨、傳真、電郵或網頁上載的方式提交“飲水思源節水教案設計”、“飲水思源節水宣傳項目徵集”及“飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展”的總結報告。
結果公佈日期	2024年3月11日（星期一） 本局網頁公佈達標的“飲水思源節水教育推廣計劃”模範學校、模範教學人員或專職人員及模範學生名單。
嘉許儀式舉辦日期	2024年3月下旬（日期待定） 舉辦嘉許儀式。

對象

以學校為單位，分小學組及中學組，學校可同時參加兩組，或選擇參加其中一組。每組由1至3名教學人員或專職人員，以及3至5名學生組成。

計劃項目介紹

計劃包括三個項目，分別為“飲水思源節水教案設計”、“飲水思源節水宣傳項目徵集”及“飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展”

1. 飲水思源節水教案設計

目的

透過教學人員或專職人員發揮創意，設計切合學生學習需要的教案和進行教學實踐，提升學生飲水思源的愛國意識，培養學生節水惜水的價值觀。

主題

“飲水思源感恩祖國，身體力行節水惜水”

對象

持本澳有效教學人員證的非高等教育範疇正規教育教學人員、持本澳有效專職人員證的非高等教育範疇正規教育專職人員、持澳門居民身份證的澳門在讀高等教育課程學生。

參加的教學人員或專職人員可透過1至3人的小組形式參加，除進行教案設計外，還需要組織校內3至5名學生，開展“飲水思源節水宣傳項目徵集”活動，以及安排“飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展”於校內展出。

作品要求

1. 適用於教學人員或專職人員所屬的參加組別，即本澳正規教育中學或小學階段課程。
2. 教案內容須帶出國家如何想方設法地保障澳門供水安全，以及水資源的重要性，能有效增強學生對國家的認同感，同時提高學生的節水環保意識。
3. 總教學課時不少於兩節課。
4. 教學人員或專職人員須在校內完成教授至少兩個其所任教班別的學生。

文件格式

1. 填寫總結報告表格。
2. 於2024年2月23日或之前，連同“飲水思源節水宣傳項目徵集”及“飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展”總結報告的電子檔上載至本局網頁。

注意事項

1. 作品須為原創、未曾公開發表或刊登、未被其他機構採用。
2. 作者須自行釐清作品的版權，如有違反，作者須承擔所有因此引致的法律責任。
3. 作品一經提交，主辦單位將不會發還予作者。
4. 所有提交作品的著作權屬主辦單位及作者共同擁有。主辦單位有權視需要將局部或全部使用，並對作品以任何方式發表、使用、修訂、複製、展示、推廣等，而毋須事先通知作者。
5. 主辦單位保留接受或拒絕任何報名申請、解釋及修訂計劃規則的權利，並對計劃結果擁有最終解釋及決定權。

評審

由主辦單位代表及相關專業人員組成評審委員會，委員會將按以下方面對作品進行評審。

評分準則

內容是否符合“飲水思源感恩祖國，身體力行節水惜水”的主題？

內容是否能有效加強學生認識國家，培養愛國意識，並建立正確的價值觀？

內容是否有助提高學生主動節水惜水的積極性？

內容是否能加強學生對國家部委、上游省區、水利單位以及特區政府保障澳門市民飲用水安全工作的認識？

評語

評語為“達標”或“未達標”。上述全部項目均須獲評為“達標”，總體評語方為“達標”。

2. 飲水思源節水宣傳項目徵集

目的

為進一步推動學校積極推廣飲水思源及節水的知識，鼓勵教學人員組織和帶領學生，舉辦有助宣傳飲水思源或節水的科普項目，從而發揮學生的創意和所長，將所學的知識在項目中實踐。

主題

"**飲水思源感恩祖國，身體力行節水惜水**" 為主題，並結合水科學知識普及進行項目設計。

對象

由上述參加“飲水思源節水教案設計”的教學人員或專職人員負責組織及指導。
組織校內 3 至 5 名學生，以小組形式參加。

作品要求

小組須以下列任一形式，舉辦分別以“飲水思源感恩祖國”及“身體力行節水惜水”為主題，並結合水科學知識的普及活動至少各一項。

主題	飲水思源感恩祖國，身體力行節水惜水
形式	壁報
	惜水行動報告：校園用水考察、制定並推行校園節水措施等，或自行組織的活動
	故事創作
	話劇
	漫畫
	短片
	宣傳計劃
	紀念品設計
	講座
以澳門水處理工藝為基礎的科普實驗*	

*澳門水處理過程一般分為混凝、澄清（沉澱或氣浮）、過濾及消毒。

註：選材如需使用《澳門水資源小知識》或《威水超人》等資料作參考或使用，可掃描右方之二維碼獲取相關資料。





文件格式

1. 填寫總結報告表格。
2. 於2024年2月23日或之前，連同“飲水思源節水教案設計”、“飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展”總結報告的電子檔上載至本局網頁。

注意事項

1. 作品須為原創、未曾公開發表或刊登、未被其他機構採用。
2. 作者須自行釐清作品的版權，如有違反，作者須承擔所有因此引致的法律責任。
3. 作品一經提交，主辦單位將不會發還予作者。所有提交作品的著作權均屬主辦單位所有。主辦單位有權視需要將局部或全部使用，並對作品以任何方式發表、使用、修訂、複製、展示、推廣等，而毋須事先通知作者。
4. 主辦單位保留接受或拒絕任何報名申請、解釋及修訂計劃規則的權利，並對計劃結果擁有最終解釋及決定權。

評審

由主辦單位代表及相關專業人員組成評審委員會，委員會將按以下方面對作品進行評審。

評分準則

內容是否符合“飲水思源感恩祖國，身體力行節水惜水”的主題？

內容是否能有效加強學生認識國家，培養愛國意識，並建立正確的價值觀？

內容是否有助提高學生主動節水惜水的積極性？

內容是否能加強學生對國家部委、上游省區、水利單位以及特區政府保障澳門市民飲用水安全工作的認識？

評語

評語為“達標”或“未達標”。上述全部項目均須獲評為“達標”，總體評語方為“達標”。

3. 飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展

目的

透過巡迴展板宣傳對澳重要供水工程——大藤峽水利樞紐工程，該工程在保障粵港澳大灣區供水安全、水生態治理等方面具有不可替代的作用，讓學生明白為確保澳門的供水安全，國家部委、上游省區、水利單位及特區政府共同開展的大量工作，從而培養或提升其感恩祖國的意識。

對象

全校師生。

形式

由海事及水務局提供並運送流動展板至學校，學校需在校內安排展示空間，並組織學生參觀及參與問答遊戲。

展出時間

一般建議展期為7天。於報名表內填寫擬定的展出日期，待海事及水務局人員回覆確定。

文件格式

1. 填寫總結報告表格。
2. 於2024年2月23日或之前，連同“飲水思源節水教案設計”及“飲水思源節水宣傳項目徵集”總結報告的電子檔上載至本局網頁。



獎勵

在“飲水思源節水教案設計”及“飲水思源節水宣傳項目徵集”兩個項目的總體評語均為“達標”者即可獲得獎勵。小學組及中學組的獎勵上限為各30所學校*。

*是次計劃小學組及中學組的學校報名名額上限各30名，額滿即止。

學校	“達標”的學校將獲納入“飲水思源節水教育模範學校”的榮譽名單，並獲頒授“飲水思源節水教育模範學校”的嘉許榮譽。
教學人員或專職人員	“達標”小組可獲得澳門元伍仟圓(MOP5,000.00)獎金。小組內每名教學人員或專職人員獲“飲水思源節水教育模範教學人員/專職人員”嘉許證書，同時有機會獲安排到內地參訪對澳重要的供水設施。
學生	“達標”小組可獲得澳門元壹仟伍佰圓(MOP1,500.00)獎金。小組內每名學生獲“飲水思源節水教育模範學生”嘉許證書，同時有機會獲安排到內地參訪對澳重要的供水設施。

查詢詳情

地址	澳門萬里長城海事及水務局綜合服務中心
電話	8988 2437 (李小姐) / 8988 2467 (盧小姐)
傳真	8988 2450
電郵	water_conservation@marine.gov.mo
網頁	https://www.marine.gov.mo/index.aspx

計劃講解會

日期	2023年9月16日 (星期六)
時間	下午2時正
地點	澳門河邊新街 (媽閣廟前地) 航海學校禮堂
報名	2023年9月8日或之前，填妥“2023/2024飲水思源節水教育推廣計劃”講解會回執傳真至8988 2450或電郵至water_conservation@marine.gov.mo。



報名表

學校名稱

本校 參加“2023/2024飲水思源節水教育推廣計劃”，並委派以下代表參與是次計劃的項目。

本校 未能參加“2023/2024飲水思源節水教育推廣計劃”。

學校蓋章

日期

學校代表資料

小組名稱

組別

中學組

小學組

小組成員資料

組長

中文姓名

外文姓名

職稱

成員身份

持教學人員或專職人員證及
編號：_____

在澳就讀高等教育課程學生
高等院校名稱：_____

學生證編號：_____

聯絡電話

電郵

小組成員資料	組員一	組員二
中文姓名		
外文姓名		
職稱		
成員身份	<input type="checkbox"/> 持教學人員或專職人員證及編號：_____	<input type="checkbox"/> 持教學人員或專職人員證及編號：_____
	<input type="checkbox"/> 在澳就讀高等教育課程學生 高等院校名稱：_____ 學生證編號：_____	<input type="checkbox"/> 在澳就讀高等教育課程學生 高等院校名稱：_____ 學生證編號：_____

*參與活動的學生小組資料請與活動總結報告一併提交。

飲水思源大藤峽水利樞紐工程圖片展安排

圖片展計劃展出日期	/ / — / /
	(以 dd/mm/yyyy 形式填寫)

*一般建議展期為7日，具體展出日期以本局人員回覆確認為準。

備註：敬請於 2023年9月29日（星期五）或之前 將填妥的回執傳真至 8988 2450或電郵至 water_conservation@marine.gov.mo。