

# 珠江“壓鹹補淡”應急水量調度實施 20 周年教材

## 學校應用指引

每逢冬春枯水期，珠江流域受到鹹潮上溯挑戰，威脅珠海和澳門的供水安全。為抑制鹹潮影響，2004 年 11 月起，國家水利部組織珠江水利委員會開展珠江“壓鹹補淡”應急水量調度，透過統一調度流域水量，有效保障珠江流域及澳門的供水安全，對支持澳門的民生和社會發展均有著重要意義。二十年間，澳門特區政府與內地水利部門密切溝通，持續協調及調整供水部署，“千里調水”以全力保障澳門居民享有質優量足的食水。

2025 年，海事及水務局配合水利部珠江水利委員會推出的《珠江“壓鹹補淡”應急水量調度實施 20 周年成就展》，編製了適合本澳學校應用之專題教材（下稱教材），旨在弘揚愛國精神，增強學生節水意識，並促進本地學校協同推廣澳門水資源教育。就教材應用說明如下，供各校參考及靈活運用：

1. 教材內容適合中學程度教學，學校可按各校學生之學習進度自行選用。
2. 歡迎學校將教材內容於校內電子屏幕播放，共同弘揚“共飲一江水、同懷中國心”的愛國精神。
3. 學校可以因應各自的教學計劃安排，將教材內容應用於校內的早會、週會，或作為課堂教學之部分（例如：常識科、通識科、社會科、地理科、公民教育科等）。
4. 同時，教材亦可延伸應用至開展活動教學之用，例如：舉行知識問答比賽、學生小組報告、設計創作的主題等。
5. 海事及水務局歡迎學校彈性使用教材的圖文資訊，以適用於校內教學或宣傳推廣活動，事前或事後均無需向本局報備或提交報告。