

水务署部门短片

旁白： 提供优质的供水服务，对市民日常生活以至社会持续发展至关重要。

荧幕盖字： 水务里程 源远流长

旁白： 170多年来，水务署不断发展和优化本港供水系统，从开发到管理，从创科到应用，从保护到保育，持续改进，回应市民对供水服务的期望。

我们凝聚不同领域的专才，负责整个城市供水系统和管网的运作及保养，让24小时不间断的用水供应更加稳定可靠。透过全覆盖和严密的水质监测，有效保障饮用水的水质安全。

然而，气候变化以及用水需求上升，正为未来供水构成挑战。

荧幕盖字： 全面水资源管理策略

供水管理

海水淡化

中水重用

再造水

用水需求管理

加强管理用水流失

推广节约用水

旁白： 因此，水务署制定「全面水资源管理策略」，双管齐下，控制用水需求以及提升供水韧性。

荧幕盖字： 加强管理用水流失
智管网

旁白： 为了管理用水流失，透过建立「智管网」，设立监测区域来持续监测管网健康状况。

荧幕盖字： 「风险为本水管改善计划」

旁白： 「风险为本水管改善计划」为风险较高的水管进行更换或修复，降低水管爆裂或渗漏风险。

荧幕盖字： 自动读表系统

旁白： 我们也引进了「自动读表系统」，优化用水信息管理。

水务署同时也多管齐下向社会各界推广节约用水。

荧幕盖字： 「水知园」公众教育中心
「商约」惜水运动颁奖典礼2022
惜水宣传活动
水务署开放日
滴滴游踪深导行

推广节约用水
用水效益标签计划

旁白： 并推行「用水效益标签计划」，鼓励选择高效益的用水器具。

荧幕盖字： 开拓新水源

旁白： 为使水资源组合更具韧性，我们积极开拓不同新水源。

荧幕盖字： 海水淡化
将军澳海水化淡厂

旁白： 包括利用逆渗透海水淡化技术来生产符合香港食水标准的饮用水。

推动使用循环再用水...

荧幕盖字： 石湖墟再造水厂
安达臣道石矿场发展区中水处理厂

旁白： 以及建设海水冲厕系统来节省更多淡水资源。

荧幕盖字： 海水冲厕系统
东涌海水抽水站

旁白： 让未来水资源组合更多元化，更能够抵御各种供水挑战。

荧幕盖字： **持续创新 倍添效益**

旁白： 水务署也善用创科技术，例如以「无人船系统」监测水塘水质。

荧幕盖字： 无人船监测水质

旁白： 开拓可再生能源项目，逐步迈向碳中和。

荧幕盖字： 浮动太阳能发电系统
水力发电站

旁白： 以及成立地下水管测漏中心「Q-Leak」来提升渗漏检测技术，致力提高运作效益。

荧幕盖字： 地下水管测漏中心「Q-Leak」

荧幕盖字：**背靠祖国 面向世界**

旁白：水务署积极联系内地和海外同业，分享经验，促进交流，让香港继续发挥独特优势。

荧幕盖字：
第五届粤港澳大湾区水务论坛
第二届全国节水产业创新发展大会
第八届国际水协亚太地区会议及展览
新加坡国际水周2023
2023新工程合约颁奖典礼
拜会上海市水务局
水务署成为Leading Utilities of the World (IUOW)成员

旁白：创新提效，惜水开源，实现智慧用水城市。

荧幕盖字：标志

###