



黃錦星

金紫荊星章、太平紳士
前環境局局長

給二十歲的香港給排水學會

恭賀香港給排水學會二十歲生日快樂，健康成長！貴會旨在給予業界支持，提升作業水平，提供持續進修，提倡造福社群。祝貴會會務蒸蒸日上，結合環保可持續發展，綠綠無窮！

永續發展

給排水的事務，關乎各界日常生活的基本需要，緊扣社會可持續發展，就如聯合國所訂用於全球近二十年的十七項可持續發展目標 (Sustainable Development Goals, SDGs) 之中，可持續發展目標SDG6是淨水與衛生 (Clean Water & Sanitation)，為人人供水和環境衛生并對其進行可持續管理。而可持續發展目標SDG13為氣候行動 (Climate Action)，著眼於應對氣候變化的減緩和適應行動，包括深度減少碳排放，提速低碳轉型。在此兩方面，期望貴會及業界同人積極行動，貢獻社會可持續發展。

氣候行動

關於SDG6方面，相對全球各地，至今本港的淨水與衛生情況應屬優，在此感謝業務歷年的投入。而就SDG13而言，全球各地都正在加強氣候行動，如國家在近年已訂立「雙碳目標」，即致力爭取在2030年前實現「碳達峰」，以及於2060年前達致「碳中和」。2021年，香港亦公布了《香港氣候行動藍圖2050》，就本地的減碳路線圖而言，在2014年已經「碳達峰」，正力爭2050年前實現「碳中和」，當中極需全民參與，包括各業界支持，重點涵蓋節能節水、綠色建築、減廢以至轉廢為能等，人人有責。

惜水減排

向前望，就貴會的核心業務相關而言，讓我凸顯兩方面的關注重點，予大家多多留意，合力跟進。一方面，氣候變化正引致全球各地極端天氣的情況頻仍，同時越趨嚴峻，可包括極端化的暴雨及乾旱；另一方面，為及時減緩全球氣候變化，大家需多管齊下，包括善用創新科技及環保教育以加強全民珍惜用水和減排，硬軟兼施。香港整體社會，需要於多方面增強應對氣候變化的應變能力 (Climate Adaptation & Resilience)，同時要致力減緩氣候變化 (Climate Mitigation)，包括節水減排等，配合節能減碳，支持香港及早達致「碳中和」。

環保同行

全球氣候變化的影響，可謂水浸眼眉，當前的十年，將是全球人類落實完備氣候行動的關鍵期。根據上述《香港氣候行動藍圖2050》，不單要力爭2050年前實現「碳中和」，還有我們的中期減碳目標為2035年前將香港境內總碳排放量減半。我期望貴會合力推動業界環保同行，在業務工作上以至大家日常生活中，都加強支持香港「減碳四寶」，即零碳發電、節能綠建 (包括節水減排)、綠色出行及減廢回收，配合本地深度去碳的目標、時間表和路線圖，旨在給大家及下一代可以享有一個健康生活的環境，亦給予地球回復健康的機會。

黃錦星

香港氣候行動藍圖2050

回顧與前瞻
 2019年發電佔總碳排放量的66%
 2020年發電佔總碳排放量的66%
 2020年發電佔總碳排放量的66%
 2020年發電佔總碳排放量的66%

碳中和路線圖
 2025年：66%
 2035年：50%
 2050年：0%

減碳
 2020年用電量比2015年節省約21%
 2025年用電量比2015年節省約40%
 2035年用電量比2015年節省約60-70%

淨零發電·節能綠建
 2025年：7.5-10%
 2035年：60-70%

綠色運輸
 2025年：15-20%
 2035年：30-40%

適應及應變
 2025年：10-15%
 2035年：20-30%

全民減廢
 2025年：50%
 2035年：50%

挑戰
 減碳有價
 空間限制
 科技突破
 極端氣候
 人才需求
 全民參與

策略·機遇
 智慧能源
 綠色金融
 綠色經濟
 氣候變化與
 國際合作
 教育培訓
 公眾參與
 國際和社區

願景
 零碳·綠色·持續
 排放·宜居·發展

更多資訊：www.climateready.gov.hk