

主辦機構:

支持機構:



香港優質教育促進協會
Hong Kong Quality Education Promotion Association



香港新興科技教育協會



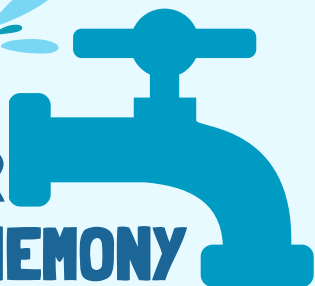
Water Supplies Department



HKITYEA
創青協

點滴是清泉

5G STEM AI WATER FILTER DESIGN COMPETITION CEREMONY



JUNE 23, 2023

OCEAN PARK WHISKERS THEATRE

贊助機構

Sponsor Organization



Rotary Club of Kowloon North
九龍北區扶輪社



Rotary Club of Kowloon Golden Mile



Rotary Club of Elite-Orient
中華菁英扶輪社



Rotary Club of Homantin Hill



Rotary Club of Peninsula East
半島東扶輪社



Rotary Club of Mid-level
半山區扶輪社



CEREMONY BROCHURE
頒獎典禮場刊

hkqepa.org



hknetea.org



VENUE SPONSOR 場地贊助:



頒獎典禮流程

全體來賓就坐

嘉賓致辭

國際扶輪 3450地區 地區總監 - 李德利博士

主辦機構

香港優質教育促進協會 主席 - 洪淑芬女士

支持機構

香港新興科技教育協會 創會會長 - 洪文正先生 MH

頒獎儀式

小學組優異獎 及 金銀銅獎

中學組優異獎 及 金銀銅獎

最具淨水環保概念

最具科學設計創意

頒發感謝狀予主禮嘉賓、評審、贊助及支持機構

嘉賓致辭

商務及經濟發展局 副局長 - 陳百里博士 JP

大合照

得獎名單

小學組

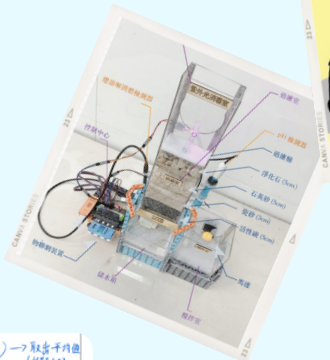
金獎：仁濟醫院羅陳楚思小學(LCCS A.I. Water Purifier)

銀獎：保良局志豪小學 (Steam 5人組)

銅獎：保良局志豪小學

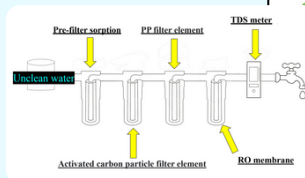
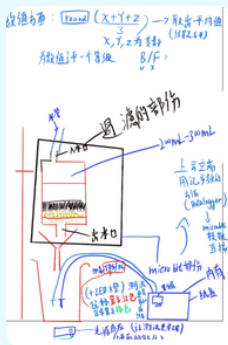
優異獎：

- 浸信會沙田圍呂明才小學
- 英皇書院同學會小學(英小 TeamB)
- 沙田循道衛理小學
- 仁濟醫院羅陳楚思小學
- 沙田循道衛理小學



最具淨水環保概念：

- 保良局志豪小學
- 鳳溪第一小學
- 浸信會沙田圍呂明才小學



最具科學設計創意：

- 英皇書院同學會小學
- 慈幼學校
- 沙田循道衛理小學

中學組

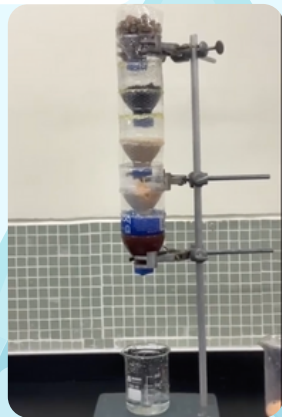
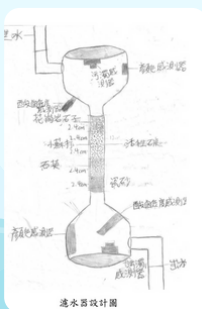
金獎：保良局馬錦明中學 (Community of STEAM 3)

銀獎：佛教大光慈航中學 - 大佛隊

銅獎：St.Teresa Secondary School

優異獎：

- 新會商會中學
- 金巴崙長老會耀道中學
- TWGHs SC Gaw Memorial College
- St.Teresa Secondary School(愛水資源隊)
- CCC Ming Kei College



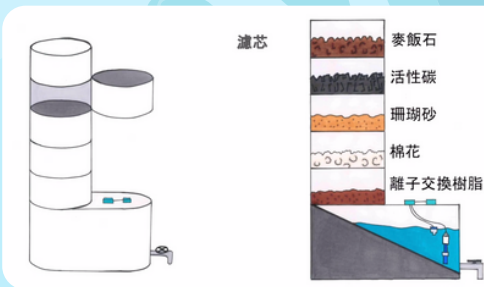
最具淨水環保概念：

- 東華三院吳祥川紀念中學
- 香港塔道中學
- 嘉諾撒聖瑪利書院

循環式A.I 智能濾水器
AI-powered Circulating Water Filter (ACWF)

最具科學設計創意：

- 新會商會中學
- 德蘭中學
- 瑪利曼中學



點滴是清泉5G STEM A.I. 濾水器設計比賽

比賽目的

「開水喉就有潔淨的清水」對於居住在香港的我們是必然不過的事，但是對於某些國家卻並非如此。香港優質教育促進協會 (HKQEPA) 為提高學生對世界水質問題的關注，自2022年起舉辦點滴是清泉濾水器設計比賽，希望並透過STEM 科技和創作，去幫助不同國家的人，設計符合當地環境使用的濾水器，從而解決世界水質問題。得獎作品有機會與其他國家作出網上交流，以助當地改善水質問題，為食水短缺的國家帶來一絲曙光。



HKQEPA

香港優質教育促進協會
主席 - 洪淑芬女士

這已經是我們HKQEPA主辦「點滴是清泉- STEM A.I. 濾水器設計比賽」的第二年，我們的比賽旨在提高學生對全球水質問題的關注，並通過STEM科技創作來解決這個問題。隨著氣候變化的加劇，全球需要更多的安全飲用水，這也是這個比賽的重要意義所在。今年無論中學、小學參賽隊伍都十分具創意，並比往年學生隊伍加入更多5G實時數據的變化而編寫監測水質而作出相對的回應。今次比賽更成功特別感謝陳百里博士及扶輪社3450地區 地區總監李德利博士作為主禮嘉賓及再次感謝HKNETEA成為本次比賽支持機構！還有扶輪社各社社長的支持，以及海洋公園場地贊助和水務署的支持、各贊助機構，當然十分重要的是各學校的校長、老師支持和具無限創意的學生們積極參與，才能完成具有世界使命的比賽！再次感謝大家的參與和支持。期待下年度各位同學創作，讓比賽更加精彩！



HKNETEA

香港新興科技教育協會
創會會長
半島東扶輪社創社社長
洪文正先生MH

很高興能夠支持這一個有意義的活動，能夠應用5G 通訊科技及最新資訊科技去拯救地球的珍貴水資源。扶輪社一直致力於支持各種社區服務項目，包括淨水計劃。為了支持淨水計劃，扶輪社積極發動全球會員網絡，通過籌集資金和資源來幫助提供清潔飲用水。扶輪社的會員們還會參與到一些淨水計劃的實施中，包括提供技術支持和志願服務。此外，扶輪社還與其他組織和機構合作，共同推動淨水計劃的落實。扶輪社的支持不僅僅是為了解決當地的飲水問題，還是為了確保全球範圍內所有人都能夠獲得清潔的飲用水，從而提高整個社會的健康水平和生活質量。