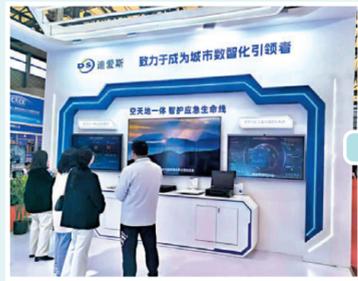


國產商業航天飛躍
衝破技術壟斷



A5

飛服隊無懼風雨
護港穩定繁榮

A7

中東戰火掀「搶塑熱」
東莞塑膠市場大塞車

A10

逾「慰安設施」現址確認
填補港抗戰史空白



A12

A13

文匯報

WEN WEI PO
www.wenweipo.com

政府指定刊登有關法律廣告之刊物
獲特許可在全國各地發行

2026年3月

16 星期一

丙午年正月廿八 初二春分
今日出版2疊7大張
港字第27736 港售12元



香港文匯網App

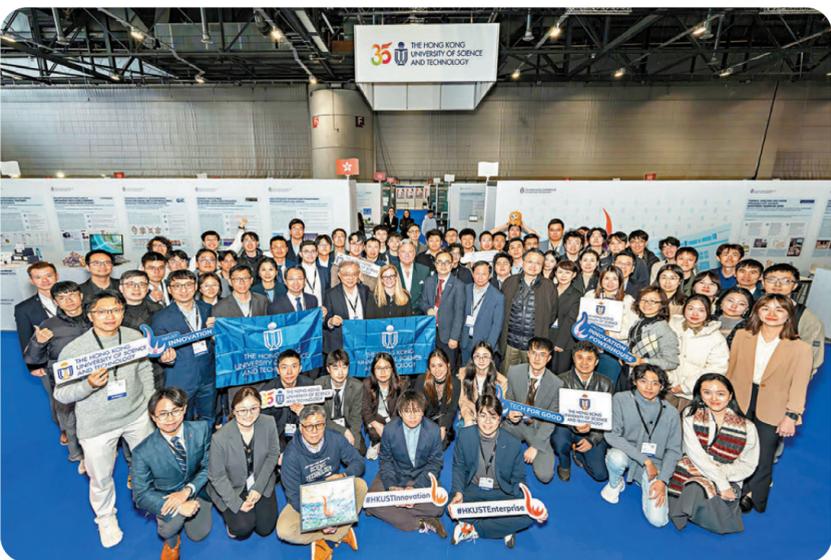
本地魚類養殖企業泉一國際獲全場總冠軍最高榮譽大獎

港創科界「大豐收」 日內瓦發明展奪近300獎

國家「十五五」規劃大力支持香港建設國際創科中心，本港創科界亦以卓越表現作出回應。在全球發明界焦點的第五十一屆日內瓦國際發明展，香港代表團再次揚威，創下歷屆最佳成績，本港多所頂尖大學、科企、政府部門、研究機構及中小學共取得近300個獎項，包括破紀錄的12個特別大獎，以及57個評審團嘉

許金獎及98個金獎。其中，本地魚類養殖企業泉一國際（Oasis ONE）更藉科技轉型的「熱帶海洋鱈魚養殖產業鏈解決方案」，勇奪全場總冠軍的最高榮譽大獎（GRAND PRIX），進一步見證香港創科從實驗室走向應用，讓本地科技產業成果的影響力獲得國際認可。

●香港文匯報記者 崔滢、高鈺



●港科大於日內瓦國際發明展勇奪62項殊榮，刷新歷屆紀錄。

港科大圖片

本屆日內瓦發明展於當地時間3月11日至15日舉行，國際專家評審團就來自35個國家及地區，約1,000項發明進行評審，香港各科創單位再創驕人成績。

其中，泉一國際憑藉其熱帶魚養殖技術方案，一舉獲得最高榮譽大獎、國際發明者協會IFIA特別大獎及金獎，亦是繼2019年以來，香港科創團隊再次奪得這項最高榮譽大獎。

發明展主辦方指，該方案融合遺傳學、生物安全及水循環技術，以更健康、可持續的方式養殖魚類，同時增強產品可追溯性。評審團讚揚方案具可複製性、拓展性及大規模部署性，即使在城市環境中亦能應用，有效應對當前食品安全、可持續發展及動物健康等面臨的挑戰。

漁企：傳統行業科技轉型意義大

正在日內瓦的泉一國際董事郭志一昨日接受香港文匯報獨家連線訪問時提到，今屆發明展約千個參展商中，大部分來自醫學與人工智能（AI）等前沿領域，團隊來自漁業企業卻能獲得大獎，實在意義非凡，說明傳統行業科技轉型的重大意義。他認為，今次獲獎不但能吸引更多年輕人關注及投身漁業養殖行業，更可為香港帶來新的發展機遇，為國家提供更先進的水產科技，助力其他企業發展養殖業，推動海洋資源開發與利用。

郭志一認為，其項目於行業中實踐並產生深遠影響，是獲得評審認可的關鍵。過去兩年，公司透過此方案成功將石斑魚帶入歐洲市場，讓更多消費者品嚐到優質海產，未來並計劃利用企業的魚苗及養殖技術，進一步拓展歐洲魚類市場。

他又提到，目前該公司的魚苗研發技術主要

落戶澳洲，期望日後能將技術帶回香港，讓優質魚苗參與國家的深海養殖計劃，同時讓澳洲的基地聚焦創新研究，將更多野生品種純化為養殖品種，增加可養殖魚類的多樣性。

支持泉一國際開拓海外機遇的立法會漁農界議員陳博智，對本港漁農界能勇奪國際發明獎深感興奮，認為那有賴企業努力與特區政府政策引領。

他形容，魚苗在漁農界如同芯片一樣重要，今年財政預算提及，本港多個現代化海魚養殖場已啟用，並透過漁業持續發展基金將繼續支持種苗研發及增設本地漁產品加工設施，希望未來能善用香港的科技及地理優勢，讓漁業打通國際市場，為國家相關發展貢獻更大力量。

港多所大學奪獎數均破紀錄

除了最高榮譽大獎，香港科技大學與港科大（廣州）共同組成的參展團隊成功奪得62個獎項，包括13個評審團嘉許金獎，破歷年紀錄，該校指，獲獎項目中逾六成是通過AI賦能科研突破，凸顯該校在推動「AI+X」跨學科創新方面的獨特優勢。香港大學獲46個獎項亦同樣創下參展最佳成績；嶺南大學獲14獎按年增逾一倍，數量也為歷來最多。

特區政府創新科技及工業局局長孫東熱烈祝賀香港代表在世界創科舞台上發光發亮，他表示，香港科研成就有賴深厚的創科實力與人才優勢，強調特區政府會繼續投放資源，加強人才培訓及鼓勵創科研發，「亦會配合國家『十五五』規劃，主動對接國家戰略，全力打造香港成為國際創新科技中心，為國家高水平科技自立自強貢獻力量。」

香港得獎發明(部分)

革新發電機檢測方式： 兼容擋板的自主式機械人

獎項：泰國最佳國際發明與創新特別大獎、金獎

發明者：理大光子技術研究院副院長譚華耀

簡介：厚度僅36毫米的薄型機械人，可進入發電機間隙進行檢測，減少成本及停機時間；系統具備自主運行與持續位置追蹤功能，並配備故障安全回收機制。

履帶式全地形 渠道檢測機械人「百變探哥」

獎項：沙特阿拉伯王國教育部——沙特創新卓越特別大獎、金獎

發明者：渠務署、內地專業團隊

簡介：機械人配備高清可變焦鏡頭、雷射探測與測距裝置及強力照明系統，以全面採集視覺與空間數據，可同步採集攝影測量信息與點雲數據，自動構建排水設施三維模型，監測密閉空間內的空氣質量。

AI事實查核服務

獎項：國際傳媒特別大獎、銀獎

發明者：浸大互動媒體系助理教授及人工智能媒體研究中心AI與社會公益實驗室主任李鈺鵬

簡介：技術運用AI智能系統實現可靠、可擴展且透明的自動化訊息偵測與驗證，可提升媒體、社交平台、金融機構及政府決策的可靠性，維持資訊的可信度，減低虛假訊息對公眾信任與金融穩定的侵蝕。

鼻腦遞送納米噴劑 用於院前缺血性腦卒中急救

獎項：中國代表團特別大獎、評審團嘉許金獎

發明者：港大藥理及藥劑學系副教授周聖峰

簡介：結合納米與吸入科技，將神經藥物製成納米包裹微米粉末，實現鼻腦直接遞送的院前急救方案。患者簡單一按即可在送醫前保護認知與運動能力。

AeroRelief： 自主UAV急救響應系統

獎項：評審團嘉許金獎

發明者：科大計算機科學及工程學系與綜合系統與設計學部教授李默

簡介：採用AI（人工智能）調度、模組化載荷以及絞盤式空中投放技術，在緊急情況下快速運送關鍵醫療物資的自主無人機系統。

資料來源：各得獎院校及機構

51st
International
Exhibition
of Inventions
Geneva

●泉一國際勇奪全場總冠軍的最高榮譽大獎。

日內瓦發明展圖片



發展局及轄下部門獲36獎創新高

香港文匯報訊（記者 高鈺）除了大學及科技公司外，在今屆日內瓦發明展中，特區政府相關部門，以及多個研究機構也創出佳績，其中發展局及其轄下部門包括渠務署、土木工程拓展署、屋宇署、水務署、機電工程署和路政署一舉獲得36個獎項，數目創歷年新高，更首次獲頒沙特阿拉伯王國教育部——沙特創新卓越特別大獎、金獎，成績驕人。

發展局及轄下部門一共獲得一項特別大獎、7

項評審團嘉許金獎、13項金獎、11項銀獎及4項銅獎。當中除渠務署以「百變探哥」機械人獲特別大獎外，屋宇署研發的「FireCheck 4D BIM 消防安全工具」、土拓署的「人工智能山泥傾瀉警告系統」、「CANOPUS 智能安全帶」、「密閉空間智能職安管理與監測系統」、「人員實名制與設備追蹤智能軟件」、渠務署的「智能陷阱星探」機械人、水務署的「智管燒」機械人，也分別獲得評審團嘉許金

獎，涵蓋消防安全、山泥傾瀉與高空作業工人監測、蓋板與水管維修等範疇，為市民服務提供科技保障。

甯漢豪：提升公共服務質素效率

發展局局長甯漢豪表示，今屆獲獎項目不但提升公共服務的質素和效率，改善成本效益，同時為業界作出良好示範，推動業界更廣泛應用創新科技，共同打造香港成為國際基建中

心。

即將於今年4月合併的政府資助研發機構香港應用科技研究院及納米及先進材料研發院，前者憑藉能源、智能生產、建築、教育及醫療保健等領域的技術突破，獲得5金5銅共10獎的佳績；後者則於電子、能源、建築、可持續發展、醫療健康及數碼安全多個領域勇奪8項大獎，包括2項評審團嘉許金獎，及2金3銀1銅，說明其先進材料科研的領導地位。