

新聞稿

香港科技園公司及建造業議會合辦 SciTech Challenge 2020 培育創科人才 促進技術應用 推動行業發展

(香港·2020年11月19日)香港科技園公司(科技園公司)及建造業議會合辦的 SciTech Challenge 2020 今天圓滿舉行，為一眾有潛力的創新者提供機會，研發可應用於市場的技術方案，以應對行業需求，推動建造業走進數碼時代。比賽最終由科技園公司的培育公司 Node THL 以主動降噪傳感器技術勇奪公開組冠軍，學生組冠軍則由 HeightSecure Technologies 憑可偵測竹棚架微震動的傳感器技術奪得。

SciTech Challenge 2020 比賽以「建造業傳感科技」為主題，讓初創企業和學生隊伍聚首一堂，向潛在建造業用家推介其創新產品或方案。隨著各行業積極推動數碼轉型，建造業亦意識到需透過科技優化營運，以提高行業的效率、生產力、質素和安全。

香港科技園公司行政總裁黃克強先生表示：「科技園公司致力發掘領先的創新方案和最優秀的創科人才，期望他們的創新成果，能帶動香港的商業和社會革新轉型。SciTech Challenge 2020 為優秀年輕創業家提供理想平台，讓他們有機會向建築業界翹楚學習並合作，將創新意念發展成適用於市場的解決方案，推動建築業在未來更廣泛地採用創新科技。」

建造業議會主席陳家駒先生指出：「建造業議會其中一個最重要的使命是引導香港建造業界建立新思維及文化，近年成立了創新及科技應用中心後，議會透過不同策略，持續推動創新科技的應用，SciTech Challenge 正提供大好機會，啟發業界從業員如何將建築數碼化。」

建造業創新及科技應用中心董事會主席蔡宏興先生在活動中提到，感應器技術常被視為數碼化科技發展的基礎技術，例如機械人技術及智慧城市，故此今年 SciTech Challenge 2020 以建造業感應器技術為主題。

今年比賽吸引了超過 60 支來自企業和院校的队伍報名參加，反應熱烈。參賽隊伍能參與一系列培訓工作坊及網上研討會，並獲得與行業領袖交流合作的機會。

經過多輪篩選後，最後晉身八強的參賽隊伍，在今天舉行的總決賽中介紹其創新構思，盡展對創科的熱誠與爭勝的決心。勝出隊伍除可獲現金獎外，更有機會加入由科技園公司提供的科技企業家計劃（STEP）及獲得機械人技術促進中心之會員資格。

得獎者名單：

	公開組	學生組
冠軍	Node THL	HeightSecure Technologies
亞軍	Varadise	Createoryx
季軍	香港科技大學及奧雅納	SEED-01
最佳演示大獎	HeightSecure Technologies	
最具創意大獎	HeightSecure Technologies	



圖一：SciTech Challenge 2020 總決賽評判

- 建造業創新及科技應用中心董事會主席蔡宏興先生(右五)
- 香港科技園公司人工智能、機械人技術平台及精密工程總監霍露明博士(左三)
- 香港科技園公司電子群組副總監馮家敏博士(左二)
- Global Infrastructure Solutions Inc.亞洲行政總裁關景輝工程師(右四)
- 有利建築有限公司執行董事黃慧敏女士(右三)
- 創科香港基金會業務發展總監陳業裕先生 (右二)



圖二：科技園公司的培育公司 Node THL 勇奪 SciTech Challenge 2020 公開組冠軍。



圖三：HeightSecure Technologies 同時贏得 SciTech Challenge 2020 學生組冠軍、最佳演示大獎及最具創意大獎。

關於香港科技園公司

香港科技園公司乃於 2001 年 5 月成立之法定機構，負責規劃及管理科學園、創新中心及工業邨，致力營造富有活力的創新及科技生態圈，積極連繫各持份者，培育科技人才及促進交流協作，帶動創新發展，為香港以至整個區域締造社會及經濟效益。

自成立以來，我們透過發展重點科技領域，包括生物醫藥、電子、綠色科技、資訊及通訊科技、物料與精密工程，帶領香港成為地區的創新及科技樞紐。為協助科技公司孕育意念、創新及發展，我們提供科研設施及基礎建設，設置市場主導的實驗室及技術中心，並附設技術支援服務。我們亦提供多項增值服務及專為新創科技企業而設的創業培育計劃，支援全面，協助他們加快發展業務。

駐紮於科學園的科技企業能夠透過我們的專業服務及科研設施，進行應用研究及產品開發；從事設計的企業可以於創新中心獲得設計相關的支援；而技術密集型的企業則可受惠於大埔、將軍澳及元朗三個工業邨所提供的服務。更多詳情，請瀏覽 www.hkstp.org。

關於建造業議會

建造業議會根據《建造業議會條例》（香港法例第 587 章）於 2007 年成立，由一位主席及 24 名成員組成，成員來自代表業內各界別的人士，包括僱主、專業人士、學者、承建商、工人、獨立人士和政府官員。

議會的主要職能是就長遠的策略性事宜與業界達成共識、向政府反映建造業的需要及期許，提供專業培訓及註冊服務，並作為政府與建造業界之間的主要溝通渠道。

如欲查詢更多有關建造業議會的資料，請瀏覽 www.cic.hk。

關於建造業創新及科技應用中心

建造業創新及科技應用中心於 2017 年成立，旨在本地及國際層面上探索及識別適合在香港建造業應用的創新技術及科技，從而提高業界的生產力、可持續性及安全。中心將透過收集、展示及宣傳最新本地及海外建築科技，建立一個知識庫及全球研究網絡，同時作為一個合作平台，鼓勵跨學科研究活動及合作；並在建造業內培育一個思想開放及有利於創新意念持續發展的文化。

詳情請瀏覽：<https://citac.cic.hk/zh-hk>

傳媒查詢，請聯絡：



香港科技園公司

布浩群

電話: +852 2629 6884

電郵: bonnie.po@hkstp.org

愛德曼國際公關公司

黃詠雯

電話 : +852 2837 4775

電郵: Janice.Wong@edelman.com /
Edelmanhkstppr@edelman.com

建造業議會

祝芷欣

電話: +852 2100 9080

電郵: corpcomm@cic.hk