

新聞稿
即時發放

十家創科精英企業於「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」脫穎而出 分別於商業及公營機構、中小企業、大數據及開放數據應用三大類別獲得表揚 勝出作品均為創意實用兼具商業方案

2019年4月4日·香港—「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」頒獎典禮，今日於香港會議展覽中心成功舉行，共有十家本地創科精英企業獲獎，以表揚他們開發出創新及具有成本效益、能滿足商業及公營機構需要之商業方案的成就。其中，香港天文台憑「從降雨監測到保障社會免受惡劣天氣影響」，勇奪「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（大獎）及「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（商業及公營機構）」金獎。

香港電腦學會已是連續十三年，榮獲香港政府資訊科技總監辦公室（OGCIO）委任為「商業方案獎」的籌辦機構，多年來一直致力以業界最高專業水準評審參賽作品，選出能應用資訊科技推出最佳智能商業應用方案的參賽者。

香港電腦學會會長孫耀達先生稱：「本人謹代表香港電腦學會，向所有得獎者致賀。他們必須經過嚴格的遴選及評審過程，接受各位評審委員的考察，更要於眾多出色的創意產品中突圍而出，當中經歷了層層的考驗，是次得獎是他們努力得來的成果。本人深信各位將百尺竿頭，更進一步，在未來繼續為香港資訊及通訊科技行業的發展作出更大的貢獻。」

「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」共分為四個類別，包括商業方案（商業及公營機構）獎、商業方案（中小企業）獎、商業方案（大數據及開放數據應用）獎及商業方案（資訊保安）獎，共有十家企業獲獎；並在其中遴選出「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案 - 大獎」得主。

本年度榮獲大獎之得主為香港天文台，同時亦獲頒「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（商業及公營機構）」金獎。天文台開發了名為「小渦旋」的世界級城市臨近預報系統，創新地運用雷達、閃電探測儀器、雨量計觀測，以及應用電腦視覺、深度學習和電腦天氣模式，於數小時前對降雨和閃電的地點、時間和強度，提供及時和有效的預報；並透過天文台的流動應用程式和網站，為公眾提供臨近預報服務。香港天文台「小渦旋」亦已在內地、澳門、印度、南非和馬來西亞的氣象機構採用。

續下頁...

十家創科精英企業於「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」脫穎而出 (第二頁)

「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」得獎機構名單：

獲獎作品名稱	獲獎公司／機構	獎項
2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案(大獎)		
「從降雨監測到保障社會免受惡劣天氣影響」	香港天文台	大獎
2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（商業及公營機構）獎		
「從降雨監測到保障社會免受惡劣天氣影響」	香港天文台	金獎
「智能生產計劃平台」	鴻興印刷集團有限公司	金獎
行李處理效率監測系統	機場管理局 / Creaxon Technologies Inc. Ltd.	銀獎
HKIA Digital Twin	機場管理局/ 倬詠技術拓展有限公司	優異證書
OceanX ECM 企業內容管理系統	傲訊全通科技有限公司	優異證書
2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（中小企業）獎		
裝修佬科技有限公司	裝修佬科技有限公司	金獎
WedCam	奇嚶創新有限公司	銀獎
Quikec AI 質量品檢平台	易迅國際有限公司	銅獎
2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（大數據及開放數據應用）獎		
安樂工程雲端製冷機組能源管理平台	安樂機電設備工程有限公司	銀獎
Gekko Graph	Gekko Artificial Intelligence Ltd.	銅獎

2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（商業及公營機構）另一金獎得主，為鴻興印刷集團有限公司之「智能生產計劃平台」，為一個專為實現【工業 4.0】而設的商業解決方案，利用高等演算法根據產品規格、交貨日期和優先次序等約束條件去制訂最優化生產排期；並透過物聯網裝置收集實時生產信息，管理層可以透過手機應用程式監控生產進度，及時解決突發異常問題。

2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案(中小企業)金獎由裝修佬科技有限公司奪得。該公司運用各項技術發展智能化服務，當中包含應用互聯網技術，研發裝修佬智能配對系統、新增智能案例 - 串聯工程及產品服務、全面推動 O2O 服務，推行多種點對點銷售方案以及全方位推廣裝修及維修知識，以建立完整生態圈整合解決方案，並與 MoneySQ 聯手推行智能合約，活用區塊鏈為客戶提供保障，以達至一站式裝修服務體驗。

續下頁...

十家創科精英企業於「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」脫穎而出 (第三頁)

2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（大數據及開放數據應用）並無金獎得主；銀獎得主為安樂機電設備工程有限公司。其「安樂工程雲端製冷機組能源管理平台」，是一個結合多功能於一身的智能系統，利用大數據分析發揮設備最佳性能及達致節能效益。系統的實時優化是以「自學式物理指導機器學習模型」建立，以實質運作數據作為基礎，有效確保模型反映製冷機組實際性能的準確性。而本年度之商業方案（資訊保安）獎則並無任何得獎者。

「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」籌備委員會主席洪寶貞女士指出：「『香港資訊及通訊科技獎』已經運作十多年，得到政府、業界組織、專業團體和學術界的熱烈支持。我們很高興看到這個獎項，多年來一直在不斷發展壯大，由我們今年收到的高質量參賽作品中，可見一斑。」

「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」評審委員會主席及香港恒生大學校長何順文教授稱：「我們非常高興看到今年的比賽有眾多公司參與，特別在商業方案獎類別。今屆本類別分 4 個範疇，經嚴格評審，基於 5 項評審準則，包括創意、功能、市場潛力、影響力和質素，10 項優秀作品最終由眾多參賽作品中脫穎而出。」

本年度「香港資訊及通訊科技獎」的獲獎者，將可獲香港電腦學會進一步審核，並提名符合資格者，代表香港與亞洲各經濟體的參賽者，競逐「亞太資訊及通訊科技大獎」。

孫耀達先生表示，香港電腦學會籌辦「香港資訊及通訊科技獎」已經超過十年，相信該獎項可鼓勵本地資訊及通訊科技創新，提升商業運作的效率及生產力，從而提升香港整體競爭力。如要達致上述目標，業界、學術界及政府的持續合作，實在不可或缺。

孫耀達先生稱：「展望未來，本人相信各界合作，對於鼓勵本地人材參賽，仍然至關重要，而且能為本地資訊及通訊科技人材在國際舞台上，提供一展所長的機會。」

「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」大獎及各金獎得獎產品簡介，請參閱附錄。

關於「香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」

通過業界、學術界和政府的共同努力，香港資訊及通訊科技獎於 2006 年成立。香港資訊及通訊科技獎由政府資訊科技總監辦公室策動，並由香港業界組織及專業團體主辦，目的是為香港建立一個廣受香港社會愛戴、並獲國際認同的資訊及通訊科技專業獎項。

續下頁...

十家創科精英企業於「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」脫穎而出 (第四頁)

「香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」早於 1998 年設立，前稱為「資訊科技卓越成就獎」，由香港電腦學會主辦，現已成為香港備受尊崇的獎項。這項每年一度的盛事成功推動資訊及通訊科技的應用、激勵業界創新和提高競爭力，並提升社會人士對最新資訊及通訊科技應用的認識。

更多關於獎項之詳情，請瀏覽：<http://www.hkcs.org.hk/ictawards>

關於香港電腦學會

香港電腦學會(HKCS)成立於 1970 年，是香港歷史最悠久的非營利 IT 專業機構，致力於發展香港的資訊科技 (IT) 行業和工業。香港電腦學會會員來自 IT 行業不同的專業領域，旨在凝聚企業 IT 人員以至一眾志同道合的 IT 專才的力量，群策群力，共同提升業界形像以及專業水平。作為一個備受尊敬的專業機構，香港電腦學會致力於專業和行業的發展，以及社區服務，確保 IT 部門繼續對大眾生活產生積極影響；主要工作目標包括：一) 人才培養和專業發展，二) 產業發展與合作，三) 在社會中有效地運用 IT。

更多詳情，請瀏覽 <http://www.hkcs.org.hk>

#

資料提供： 香港電腦學會

詳情請詢： 傳信人間有限公司公關顧問總監文振球先生(電話：2862 0042)

附錄

「2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案獎」大獎及各金獎得獎產品簡介

2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案(大獎)及 2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案 (商業及公營機構) 金獎得主

香港天文台

從降雨監測到保障社會免受惡劣天氣影響

www.weather.gov.hk

香港天文台開創臨近預報，預測未來數小時大雨、閃電、冰雹和狂風等惡劣天氣，並開發了名為「小渦旋」的世界級城市臨近預報系統，創新地運用雷達、閃電探測儀器、雨量計觀測，以及應用電腦視覺、深度學習和電腦天氣模式，於數小時前對降雨和閃電的地點、時間和強度，提供及時和有效的預報。

「小渦旋」支援香港暴雨預報和警告服務的運作，亦透過天文台的流動應用程式和網站為公眾提供臨近預報服務。降雨預報亦提供予土木工程拓展署、渠務署和水務署，以防治山泥傾瀉、加強工程效率、改善生態和保護水資源。為用戶訂製的閃電預報服務，提供予關鍵基建、公用設施和場所的管理機構，以便他們在惡劣天氣抵達前及時啟動應變方案，保障人身安全和減少損失。

天文台獲世界氣象組織指定為臨近預報區域專業氣象中心，「小渦旋」亦已在內地、澳門、印度、南非和馬來西亞的氣象機構採用；為未來發展，「小渦旋」的協作開發平台已建成運作。

2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案（商業及公營機構）金獎

鴻興印刷集團有限公司

智能生產計劃平台

www.hunghingprinting.com

智能生產計劃平台是一個專為實現【工業 4.0】而設的商業解決方案，旨在優化機器使用率，簡化生產程序，提高生產力和透明度。

利用高等演算法根據產品規格、交貨日期和優先次序等約束條件去制訂最優化生產排期。

透過物聯網裝置收集實時生產信息，管理層可以透過手機應用程式監控生產進度，及時解決突發異常問題。多模組的生產計劃及管理系統，結合企業 ERP 系統，實現智能工廠。

2019 香港資訊及通訊科技獎：商業方案 (中小企業)金獎

裝修佬科技有限公司

<https://hkdecoman.com/>

裝修佬科技有限公司(下稱：裝修佬) 以人為本，運用各項技術發展智能化服務，當中包含應用互聯網技術，研發裝修佬智能配對系統、新增智能案例 - 串聯工程及產品服務、全面推動 O2O 服務，推行多種點對點銷售方案以及全方位推廣裝修及維修知識。同時裝修佬亦與 MoneySQ 聯手推行智能合約，活用區塊鏈為客戶提供保障，以達至一站式裝修服務體驗。

#