

新闻稿
即时发布

数码港伙香港资讯科技联会办Community Connect研讨会 初创、行业专家与投资者探讨碳中和创科机遇

香港，2022年8月2日—全球已有逾百国家订立碳中和目标，香港亦致力于2050年前达至碳中和。数码港与香港资讯科技联会昨日（8月1日）合办「Cyberport Community Connect--数码技术实现净零未来」研讨会，由香港资讯科技联会会长兼立法会科技创新界议员邱达根担任主持，邀请数码港的智能建筑和绿色科技初创，以及相关行业专家，分享如何利用科技达至零碳排放及把握相关机遇；另邀请创投代表分享在碳中和目标下的投资新机遇。

智能建筑及绿色科技市场潜力庞大

智慧生活是数码港三大主力发展的科技应用范畴，社群内有超过700间相关企业。当中有不少社群成员利用物联网、大数据、人工智能等技术，研发多元化的智能建筑及绿色科技方案，推动节能环保，亦有社群企业研发新能源及负排放等技术。

数码港行政总裁任景信表示：「内地及香港分别争取在2060年前及2050年前实现碳中和目标，对智能建筑及绿色科技的需求急速上升，以达至有效减碳，甚至负排放。而企业在环境、社会和企业管治（ESG）方面的表现，也成为投资者评估其投资价值的重要指标，带动ESG相关的科技方案需求。作为本港数码科技枢纽，数码港积极推动园区初创及企业发展具社会效益的技术方案，同时协助初创把握大湾区的机遇。」

香港资讯科技联会会长兼立法会科技创新界议员邱达根表示：「在各国积极推动零碳排放目标下，智能建筑及绿色科技的发展潜力庞大。本地不少初创研发创新且成熟的相关方案，可供业界使用，期望政府可以进一步协助初创将技术推广至大湾区，把握发展机会，扩宽市场。」

智能建筑科技增能源效益

建筑物用电占香港总用电量达9成，并制造逾6成碳排放，智能建筑技术能助提高能源效益。据市场研究显示，去年智能建筑市场规模达676亿美元，预计至2029年，将大幅增至近3,300亿美元。Autodesk远东有限公司香港暨澳门地区总经理李焕明表示：「愈来愈多公司在建设建筑物前期，已将提高能源效益的元素纳入设计，我们提供的建筑信息模拟技术，有

助业界设计及建造高性能的建筑楼宇，让他们能更准确地预先计算建筑成本及能源效益。」她期望政府可培育更多相关人才，推动行业发展。

至于已落成的建筑物，亦可采纳如人工智能及大数据等数码科技，提高能源效益。至于已落成的建筑物，亦可采纳如人工智能及大数据等数码科技，提高能源效益。**数码港**初创**Blue Sky Energy Technology**董事**邓碧娴**指仍有不少企业没有把能源使用记录自动化，例如水、电、垃圾等：「我们利用物联网技术方案及大数据分析，一方面助企业实时监察建筑物的能源用量及环保表现；另一方面分析能源的使用情况，协助企业设计更合适他们运作情况的节能方案并推动用户积极参与。」

新能源助达碳中和

除了节省用电，企业也开始积极发掘使用可再生能源，甚至新能源的可能性，例如是由藻类制成，可替代石化燃料的生物燃料发电。有研究估计，2030年全球藻类生物燃料市场规模，将由去年的超过72亿美元，增至近154亿美元。**数码港**培育初创**Choy Lee Tech**助理董事**陈子珊**指公司培植微藻作原料，制成可替代石化燃料的生物燃料：「种植藻类植物时产生的氧气，最多可高于其他植物达400倍，可有效抵销燃烧藻油时的碳排放。」她指藻类适合在和暖的气温下生长，加上所占的面积大，内地是一个理想的种植地方。

投资机遇促减碳

在零碳排放的大趋势下，亦增加投资者对ESG投资的意欲。**英诺天使基金**合伙人**谭伟豪**表示：「由於投资者对绿色科技企业，或ESG相关的投资意欲上升，不少企业利用科技，提升公司在ESG方面的表现，或是研发ESG相关技术，提高公司本身的投资价值。」

数码港定期与不同业界组织合办 Cyberport Community Connect 活动，分享科技行业的最新发展，介绍社群初创的崭新科技方案，并连在数码港网络内初创及企业互相交流，以及协助更多企业加快数码转型。

###

请按[此处](#)下载高像素新闻图片。



数码港行政总裁任景信表示：「内地及香港分别争取在2060年前及2050年前实现碳中和目标，对智能建筑及绿色科技的需求急速上升，以达至有效减碳，甚至负排放。作为本港数码科技枢纽，数码港积极推动园区初创及企业发展具社会效益的技术方案，同时协助初创把握大湾区的机遇。」



香港资讯科技联会会长兼立法会科技创新界议员邱达根表示：「智能建筑及绿色科技的发展潜力庞大，本地不少初创研发创新且成熟的相关方案，可供业界使用，期望政府可以进一步协助初创将技术推广至大湾区，扩宽市场。」



数码港与香港资讯科技联会昨日（8月1日）合办「Cyberport Community Connect--数码技术实现净零未来」研讨会，由香港资讯科技联会会长兼立法会科技创新界议员邱达根（了一）担任主持，邀请（了二开始）数码港初创 Choy Lee Tech 助理董事陈子珊及 BlueSky Energy Technology 董事邓碧娴，智能建筑公司 Autodesk Far East 香港暨澳门地区总经理李焕明，分享如何利用科技促进零碳排放;另英诺天使基金合伙人谭伟豪则分享在碳中和目标下的投资新机遇。

传媒查询，请联络。

数码港

王丹麟

电话：(852) 3166 3985

电邮：erintlwong@cyberport.hk

关于数码港

数码港为一个创新数码社群，汇聚超过 1,800 间社群企业，包括超过 800 间驻园区及 900 间非驻园区的初创企业和科技公司，由香港特别行政区政府全资拥有的香港数码港管理有限公司管理。数码港的愿景是成为数码科技枢纽，为香港缔造崭新经济动力。数码港通过培育科技人才、鼓励年轻人创业、扶植初创企业，致力创造蓬勃的创科生态圈;借着与本地及国际策略伙伴合作，促进科技产业发展;同时加快公私营机构采用数码科技，推动新经济与传统经济融合。

详情请浏览 www.cyberport.hk