

新闻稿

实时发布

香港科技园公司与建造业议会合办的「ConTech Accelerator」计划获得积极成果 成功为香港建筑业推动科技创新

- 由科技园公司及建造业议会举办的「ConTech Accelerator」提供独有平台以推动及加快建筑科技的试验及在工地和物业的应用
- 成果演示日共展示出 12 项创新解决方案，其中包括 10 个已通过概念验证（PoC）及试行的项目。
- 科技园公司及建造业议会致力透过科技让业界达至国际级的安全性、可持续性和生产力水平。

（香港，2023 年 8 月 1 日）— 香港科技园公司（科技园公司）与建造业议会（议会）宣布首届 ConTech Accelerator（Powered by CIC x HKSTP）顺利举行，并在香港科学园举行成果展示日。是次计划于 2022 年 7 月正式启动，是香港首个聚焦于建筑科技的创新加速器项目，不但推动技术试验及提倡创新科技的应用，同时促成多个成功案例，为建造业界带来突破性的创新发展。

ConTech Accelerator 计划专为建造业公司及科技初创公司而设，并提供一个独有平台以推动及加快建筑科技（ConTech）的试验及在工地和物业的应用，借此提升建造安全、环保建造及建造生产力。计划亦希望透过创新，吸引世界各地的建筑科技到香港，协助业界构建一个更美好的未来。

在成果演示日上，一共展示了 12 间科技初创的创新解决方案，其中包括 10 个已通过概念验证（PoC）及试行的项目，成功提升建造安全及生产力，以创新科技打造建筑业的美好前景。

香港科技园公司行政总裁黄克强表示：「我们很高兴能够与业界分享 ConTech Accelerator 计划的成果。科技园公司和建造业议会将继续携手，为业界引入更多来自世界各地的创新技术，让本地建筑业科技方案可应用于不同工程当中。我深信本地建筑业拥有非常明朗的发展前景，并致力达至国际级的安全性、可持续性和生产力水平。」

香港建造业议会执行总监郑定宁工程师表示：「我们相信今次 ConTech Accelerator 透过提供一个独有平台，成功将建造业公司及科技初创公司进行配对，并且让这些建筑科技得以「落地」测试，我们有信心今天所展示的建筑方案，为建造业界带来巨大的效益。」

ConTech Accelerator 计划为议会现有的广泛企业伙伴网络，与科技园公司创科生态圈内的科技初创进行配对。第一阶段已有 20 间本地建造业公司参与，一共辨别出超过 165 个有机会以科技方案解决的业界痛点。计划获得热烈的反应，率先促成了 10 个已通过概念验证（PoC）及试行的项目。透过科技园公司及议会的网络，共收集到 211 个解决方案，当中本地公司占 85.7%，而海外公司则占 14.3%，并经过 126 次企业配对会议才得出成果。

部分成功案例包括 Ailytics，它是东南亚领先的影像分析科技初创，通过是次计划与两家建造业公司合作，在本地已有 9 个建筑工地采用其解决方案，而 Ailytics 现正在考虑在香港设立本地办事处，证明本计划能吸引海外的创新解决方案和提高本地对应用创新科技的意识。

另外，由建造业公司及天空社共同创建的智能手表，可收集工人的实时位置及量度各项健康指数，更加入中暑预测功能，以保障工人的工作安全。建造业公司提供工地为现场实景，让创科企业试行其解决方案。经过 3 个月的试验和微调，天空社收集测试数据并改善其方案，现在，这款智能手表已在建造业公司的其中一个工地中使用，双方亦正研发在该智能手表加入有害气体检测功能。

此计划在科技推动者 Amazon Web Services 及其余 20 间企业伙伴的支持下，科技园公司及议会成功连系本地和海外科技初创。

	
<p>图一：建造业议会主席何安诚工程师（中）、执行总监郑定宁工程师（右），以及香港科技园公司行政总裁黄克强先生（左）在成果展示日上，宣布首届 ConTech Accelerator（Powered by CIC x HKSTP）顺利举行。</p>	<p>图二：ConTech Accelerator（Powered by CIC x HKSTP）计划与建造业公司及科技初创公司成功推动技术试验及提倡创新科技的应用，同时促成多个成功案例，为建造业界带来突破性的创新发展。</p>



图三：香港建造业议会执行总监郑定宁表示：「我们相信今次 ConTech Accelerator 透过提供一个独有平台，成功将建造业公司及科技初创公司进行配对，并且让这些建筑科技得以『落地』测试，我们有信心今天所展示的建筑方案，为建造业界带来巨大的效益。」



图四：香港科技园公司行政总裁黄克强表示：「我们很高兴能够与业界分享 ConTech Accelerator 计划的成果。科技园公司和建造业议会将继续携手，为业界引入更自世界各地的创新技术，让本地建造业能应用于不同工程当中。我深信本地建造业拥有非常明朗的发展前景，并致力达至国际级的安全性、可持续性和生产力水平。」



图五：在成果演示日上，共展示了 12 项创新解决方案，其中包括 10 个已通过概念验证（PoC）的项目。计划成功透过创新科技提升建造安全及建造生产力，为业界构建一个更美好的未来。

附录：

参与计划的企业伙伴名单

1. 亚洲联合基建控股有限公司
2. 安乐工程集团有限公司
3. 利基控股有限公司
4. 祥记冯祥建筑有限公司
5. 其士（建筑）有限公司
6. 中国路桥工程有限责任公司
7. 国建筑国际集团有限公司
8. 华营建筑有限公司
9. 香港宝嘉建筑有限公司
10. 裕民建筑有限公司
11. 丰盛机电工程集团有限公司
12. 金门建筑有限公司
13. 协兴建筑有限公司
14. 金城营造有限公司
15. 礼顿建筑（亚洲）有限公司
16. 保华建业集团有限公司
17. 新辉（建筑管理）有限公司
18. 德材建筑工程有限公司
19. 惠保（香港）有限公司
1. 20. 有利集团有限公司

参与计划的科技初创名单

1. Ailytics Pte. Ltd.
 2. 智建机械技术有限公司
 3. 丰疆智能*
 4. 香港互联立方有限公司
 5. 加达科技*
 6. 创新建筑科技有限公司*
 7. Metasonia
 8. 索特机械人有限公司
 9. 群巨科技有限公司
 10. 天空社有限公司
 11. Varadise*
 12. XenseTech*
- (*香港科技园公司园区公司)

###

关于香港科技园公司

香港科技园公司（科技园公司）成立逾 20 年，致力将香港发展成为国际创新科技中心，积极让本地及全球创新者迈向成功，帮助他们在未来获得更大成就。科技园公司在香港建立了蓬勃的创科生态圈，过去共支持超过 10 间独角兽企业，亦汇聚超过 13,000 名研究人才，以及逾 1,300 间从事生物医药技术、人工智能及机械人技术、金融科技及智慧城市发展的科技公司。

科技园公司于 2001 年成立，一直大力吸纳及孕育创科人才、加速创科成果商品化，为创业家的创科路上提供全方位支持，在香港茁壮成长，并扩展至大湾区、亚洲及全球各地。我们建立的创科生态圈持续成长，足迹遍及全港，包括沙田的香港科学园、九龙塘的创新中心，以及位于大埔、将军澳及元朗的创新园。三个创新园结合创新元素，朝着香港新型工业化发展方向，重点带动先进制造业、电子业及生物科技等行业，重新定位新世代工业。

科技园公司透过提供基础设施、支持服务、专业知识及合作伙伴网络，致力令创新科技成为香港的新经济动力，巩固香港国际创新科技中心的地位，同时借助位处大湾区核心的优势，成为引领全球发展的重要引擎。

更多有关香港科技园公司的详情，请浏览 www.hkstp.org。

关于建造业议会

建造业议会根据《建造业议会条例》（香港法例第 587 章）于 2007 年成立，由一位主席及 24 名成员组成，成员来自代表业内各界别的人士，包括雇主、专业人士、学者、承建商、工人、独立人士和政府官员。

议会的主要职能是就长远的策略性事宜与业界达成共识、向政府反映建造业的需要及期许，提供专业培训及注册服务，并作为政府与建造业界之间的主要沟通渠道。

如欲查询更多有关建造业议会的数据，请浏览 www.cic.hk。



Page 6 of 6

传媒查询·请联络：

香港科技园公司

刘家怡

电话：+852 2629 6633

电邮：angela.lau@hkstp.org

建造业议会

祝芷欣

电话：+852 2100 9000

电邮：corpcomm@cic.hk

爱德曼国际公关公司

罗咏琪

电话：+852 2837 4786 / 9886 0423

电邮：vicky.lo@edelman.com /

Edelmanhkstppr@edelman.com