

Global Construction Robotic Day 國際建築機械人日



The Era of Construction Robots to Build the Future:
Enhancing Efficiency, Safety and Productivity!
迎接建築機械人時代到臨: 提速、提安全、提效!

Exhibition 展覽

07 May 2024 **08 May 2024**
09:00 - 18:00 09:00 - 16:00

Global Conference 國際論壇

07 May 2024
09:30 - 17:00

Technology Pitching 技術推廣

08 May 2024
09:30 - 12:00

Register Now
立即登記



Enquiries 查詢

✉ citac@cic.hk

☎ 3199 7192

Global Construction Robotic Day 國際建築機械人日

日期：2024年5月7日(星期二)
時間：上午9時30分至下午12時40分
費用：免費參與

地點：香港沙田白石角香港科學園浚湖樓
一樓高錕會議中心
語言：英文(附廣東話及普通話同聲傳譯)



何安誠教授工程師

建造業議會主席
香港工程科學院院士



林智文先生

香港特別行政區政府
發展局副局長



Carlos BALAGUER 教授

馬德里卡洛斯三世大學教授



Roberto HOEWITZ教授

加州大學柏克利分校
機械工程學系教授
James Fife 榮譽講座教授



桑海波先生

庫卡機器人(上海)有限公司
行業應用總監



Thomas BOCK 教授

Bock Robotics Revolution 總監及
慕尼黑工業大學退休教授



蔡宏興建築師

建造業創新及科技應用中心
管理委員會主席





日期：2024年5月7日(星期二)
時間：上午9時30分至下午12時40分

地點：香港沙田白石角香港科學園浚湖樓
一樓高錕會議中心

費用：免費參與

語言：英文（附廣東話及普通話同聲傳譯）

國際建築機械人日 – 建築機械人的先行趨勢

09:30 - 10:00 登記

10:00 - 10:10 歡迎辭

何安誠教授工程師
建造業議會主席
香港工程科學院院士

10:10 - 10:20 開幕辭

林智文先生
香港特別行政區政府發展局副局長

10:20 - 10:40 智能機械人檢測和維修土木基礎設施的未來趨勢

Carlos BALAGUER 教授
馬德里卡洛斯三世大學教授

10:40 - 11:00 主題演講

Roberto HOROWITZ 教授
加州大學柏克利分校機械工程學系教授
James Fife 榮譽講座教授

11:00 - 11:15 休息時間

11:15 - 11:35 庫卡技術如何支持數碼化建築

桑海波先生
庫卡機器人(上海)有限公司行業應用總監

11:35 - 11:55 用於高密度城市的高技術機械人

Thomas BOCK 教授
Bock Robotics Revolution 總監
慕尼黑工業大學退休教授

11:55 - 12:05 閉幕辭

蔡宏興建築師
建造業創新及科技應用中心管理委員會主席

12:10 - 12:40 建築機械人展覽導賞團

Global Construction Robotic Day 國際建築機械人日

日期：2024年5月7日 (星期二)
時間：下午14時00分至下午17時30分

地點：香港沙田白石角香港科學園浚湖樓
一樓高錕會議中心

費用：免費參與

語言：英文 (附廣東話及普通話同聲傳譯)



鄭定寧工程師

建造業議會執行總監



戴尚誠先生

香港特別行政區政府
房屋局副局長



Oliver TIAN 先生

國際機器人組織聯盟副主席
Oliver Tian Associates 總監及
創始人



姚勳雄工程師

香港特別行政區政府
房屋署創新科技總監/發展及建築



蔡成浩博士

新加坡鹿島技術研究所
副總經理



古賀達雄先生

鹿島建設建築施工管理部門
技術發展部門經理



Fabio GRAMAZIO 教授

蘇黎世聯邦理工學院
建築與數字製造教授



孟浩先生

大界機器人創始人兼
首席執行總監



何焯光先生

建造業議會行業發展總監



日期：2024年5月7日 (星期二) 地點：香港沙田白石角香港科學園浚湖樓
一樓高錕會議中心
時間：下午14時00分至下午17時30分
費用：免費參與 語言：英文 (附廣東話及普通話同聲傳譯)

國際建築機械人日 – 建築機械人的應用

- 14:00 - 14:30 登記**
- 14:30 - 14:40 歡迎辭**
鄭定寧工程師
建造業議會執行總監
- 14:40 - 14:50 開幕辭**
戴尚誠先生
香港特別行政區政府房屋局副局長
- 14:50 - 15:10 人工智慧和機械人在建造業中的應用：承諾與挑戰**
Oliver TIAN 先生
國際機器人組織聯盟副主席
Oliver Tian Associates 總監及創始人
- 15:10 - 15:30 人機協作：公營房屋建造的創新未來**
姚勳雄工程師
香港特別行政區政府房屋署 創新科技總監/發展及建築
- 15:30 - 15:50 數碼實體**
Fabio GRAMAZIO 教授
蘇黎世聯邦理工學院建築與數字製造教授
- 15:50 - 16:05 休息時間**
- 16:05 - 16:25 日本建築機械人概觀**
古賀達雄先生
鹿島建設建築施工管理部門技術發展部門經理
蔡成浩博士
新加坡鹿島技術研究所副總經理
- 16:25 - 16:45 實現機械人建設**
孟浩先生
大界機器人創始人兼首席執行總監
- 16:45 - 16:55 閉幕辭**
何焯光先生
建造業議會行業發展總監
- 17:00 - 17:30 建築機械人展覽導賞團**

Construction Robot Exhibition 建築機械人展覽

Date 日期

07 May 2024 09:00 - 18:00

08 May 2024 09:00 - 16:00

Venue 地點

Atrium Link & CKK Auditorium

Hong Kong Science Park

香港科學園中庭長廊及

高錕會議中心一樓



Reserve your
guided tour
報名導賞團



EXHIBITORS

參展商

AKERF 奧克福



博智林机器人
Bright Dream Robotics



大方智能



方石科技
FANGSHI
TECHNOLOGY



FLYABILITY



固工机器人
Googol Robot



香港智能建造研發中心



眼鏡智能
Kun Shark Smart Tech



LEGEND 領鵬



MEDICAL
TECHNOLOGIES LTD
迪巴國際醫學儀器有限公司



O-MATIC
O-Matic Intelligent Robot Limited



ottobock.



ROBOCORE



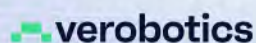
大界
ROBOTICPLUS.AI



R2C2



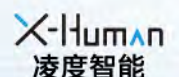
TBT
TO BETTER ROBOT
— 同濟特机器人 —



verobotics



WEIBUILD
蔚建



X-Human
凌度智能