



其士集團
CHEVALIER GROUP



獲兩份屋宇署 MiC 建築法預先認可

- 於 2020 年，獲屋宇署發出 2 份 MiC 建築法預先認可，分別為 8 層（混合式 MiC）及 30 層（鋼結構 MiC）樓宇設計
- 沙田乙明邨松悅樓長者屋項目，是其士首個興建的混合式 MiC 項目

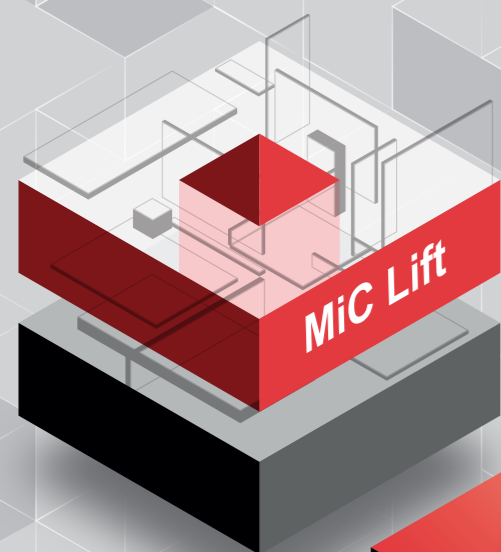


YouTube



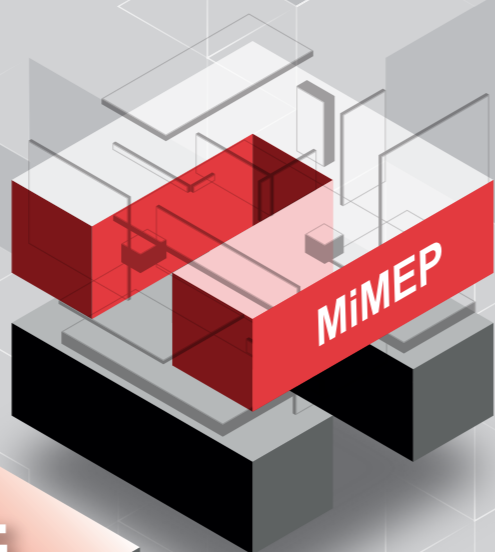
LinkedIn

探索 MiC 方案 共創宜居城市



MiC Lift

創新 MiC 技術



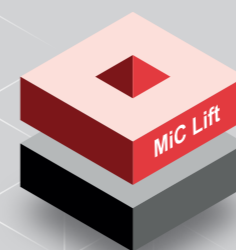
MiMEP



高強度輕質混凝土



混合式 MiC 技術

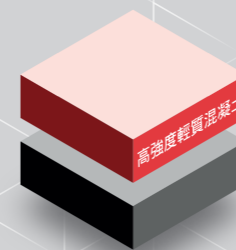


MiC Lift

推進技術界限

MiC Lift

- 其士自主研发香港首个 MiC 升降機技術
- 減少在工地現場安裝電梯的工序，提升工地安全
- 可應用在行人天橋或增建副樓宇時加裝升降機等，達致「人人暢道通行」
- 工地安裝時間可縮減約四至七成，提速提效

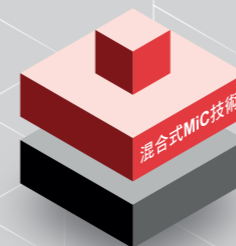


高強度輕質混凝土

合作研發

高強度輕質混凝土

- 與科研機構合作研發針對香港 MiC 技術的新物料
- 模組重量比傳統混凝土方案輕 4 成
- 隔熱效能較傳統混凝土高 3 倍
- 承重力高，能滿足主流用家對牆身掛重物的需要，以及對混凝土牆身的喜好



混合式 MiC 技術

不斷創新

混合式 MiC 技術

「鋼結構 x 高強度輕質混凝土」

- 其士「鋼結構接駁系統」配合結構級樓板及內外輕質混凝土牆身，打造宜居的混合式 MiC 系統
- 其士混合式 MiC「鋼結構接駁系統」獲批 3 項特許專利



MiMEP

廣泛應用

MiMEP

- 其士在 MiC 工程中全面應用 MiMEP，包括 MiC 模組以外的樓宇機電設施
- 於各範疇引入 MiMEP 解決方案，包括走廊模組、泵房模組、MiC 電梯井道模組，以及電梯機房等
- 全面模塊化各關鍵工作，提量、提速、提效

