

即時發放

## 「夢想建築 由你組合」

建造業議會推出迷你「組裝合成」建築模型比賽 冀為城市面貌帶來新想法

香港·2021年6月11日 - 大部分香港的大廈都是方方正正，有沒有幻想過只要加點創意，就算是一個個方型盒子，都可以砌出無限可能？為配合全球的 STEAM 教育趨勢及吸引學生對建築及工程的興趣，由建造業議會舉辦的「夢想建築 由你組合」迷你建築模型比賽現已接受報名，讓學生學習最新的建築技術同時發揮創意打造有趣的建築物。

「夢想建築 由你組合」迷你建築模型比賽邀請中學生組隊參賽，按「組裝合成」建築法原則盡情發揮創意設計迷你建築物。比賽將分為兩個組別，分別為高中組及初中組，建造業議會於暑假期間安排訓練課程，由行業專家講解最新的「組裝合成」建築法技術以及相關建築知識（如：Building Information Modelling）。勝出隊伍將獲得高達港幣 4,000 元之現金消費券。優異作品亦將安排在建造業議會年度活動「築月」期間於建造業議會零碳天地展出，得獎者更有機會獲邀參加本地專業建築行業會議，增廣見聞。

「組裝合成」建築法是近年最新最流行的建築法之一，承建商會預先於廠房生產建築物組件，即個別單位或房間，並預先在廠房完成飾面、裝置及配件的工序，再將預製組件運送至工地就可以裝嵌成建築物。「組裝合成」建築法可以減省現場施工工序，大大減低對工地周邊環境的影響。相對傳統於工地施工，採用「組裝合成」建築法對提升工地安全、生產力和保護環境都大有幫助，是未來建築的一大趨勢。在香港的「組裝合成」建築法例子有創新斗室、百勝角消防處已婚人員宿舍、南昌 220 等，外形比較方正。其實「組裝合成」建築法亦可以提供許多彈性，只要發揮創意便可能創出有趣的建築物。在外國其實有不少外形獨特的「組裝合成」建築物如美國的 Star Apartment、加拿大的 Habitat 67、日本的 Nakagin Capsule Tower 等。

比賽中，同學可以腳踏實地以方形單位作基礎設計美輪美奐的建築物，也可以天馬行空設計非一般外型的單位再裝嵌成奇形怪狀但又實用的樓宇。參賽隊伍可以自由選擇物料如卡紙、膠板等，按 1:50 比例製作迷你住宅單位，再以「組裝合成」建築法加上自己的無限創意組裝成一幢最少 20 個單位及樓高 5 層的住宅大廈。評分標準包括創意、適當使用環保物料、實用性、美觀、可持續概念實踐等。比賽現已接受報名，歡迎同學組隊參賽！詳

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：enquiry@cic.hk | 網址：www.cic.hk



CONSTRUCTION  
INDUSTRY COUNCIL  
建造業議會

情可參考網頁：

[http://www.cic.hk/chi/main/aboutcic/news\\_and\\_updates/events\\_calendar/event-574.html](http://www.cic.hk/chi/main/aboutcic/news_and_updates/events_calendar/event-574.html)

CONSTRUCTION  
INDUSTRY COUNCIL  
建造業議會

MIC  
MODULAR INTEGRATED CONSTRUCTION

夢想建築

由你組合

迷你建築模型比賽

MAXIMISE INFINITE CREATIVITY  
MINI-BUILDING MODEL COMPETITION  
截止報名:10.7.2021

題目

參加訓練後以組裝合成建築法設計一幢最少樓高5層及擁有20個面積約650平方呎單位的住宅大廈，並按1:50比例製作微縮模型。  
評分標準包括創意、適當使用環保物料、實用性、細緻度、美觀、可持續概念實踐等。

獎項

高中組及初中組  
(最多4位學生)

- 冠軍隊伍 - 港幣4,000元現金券
- 亞軍隊伍 - 港幣3,000元現金券
- 季軍隊伍 - 港幣2,500元現金券
- 最有創意獎 - 港幣2,000元現金券
- 最佳環保創作獎 - 港幣2,000元現金券

報名網址

於2021年7月10日前報名：  
<https://forms.gle/ToTaLC5ogvjkx5>

[www.cic.hk](http://www.cic.hk)

2100 9000

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：enquiry@cic.hk | 網址：www.cic.hk



**CONSTRUCTION  
INDUSTRY COUNCIL**  
**建造業議會**

- 完 -

### 傳媒查詢

李穎宜

機構傳訊部

電話：2100 9082

傳真：2100 9090

電郵：corpcomm@cic.hk

### 關於建造業議會

建造業議會根據《建造業議會條例》(香港法例第 587 章)於 2007 年成立，由一位主席及 24 名成員組成，成員來自代表業內各界別的人士，包括僱主、專業人士、學者、承建商、工人、獨立人士和政府官員。

議會的主要職能是就長遠的策略性事宜與業界達成共識、向政府反映建造業的需要及期許，提供專業培訓及註冊服務，並作為政府與建造業界之間的主要溝通渠道。

如欲查詢更多有關建造業議會的資料，請瀏覽 [www.cic.hk](http://www.cic.hk)。

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：enquiry@cic.hk | 網址：www.cic.hk