

建築人

第十二期
2020年1月

♥♥ 情人節獻禮

建築事



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會



地盤愛情故事

地盤無真愛？為咗證明呢個想法係錯，我哋特登搵嚟一對在地盤工作時相識、相戀，仲結埋婚嘅余氏夫婦，一齊嚟見證吓佢哋嘅愛情故事啦~

地盤相知 ♥ 相識 ♥ 相愛

男主角苜銓係一位安全主任，大學畢業就做地盤，「一心入嚟做嘢攞經驗，諗都無諗過喺地盤娶到個老婆返嚟！」而女主角Sandra係勞資關係主任，未入行之前都對「地盤佬」無咩好感，但做落先發覺地盤人直率真誠，同好有義氣。四年前，二人在俊和彩興路地盤相遇，「第一眼見到苜銓覺得佢傻更更，成日都笑笑口，好搞笑。」

新入職工友成月老

每位新入職工人都成為了他們的紅娘，皆因每逢有工人入職，安全主任都會帶他們見勞資主任辦手續，造就互動機會，種下愛情種子。Sandra以朋友的身份邀請苜銓去旅行，觀眾期待的甜蜜情節全沒發生，苜銓在旅行後更少了找Sandra，當以為感情落空之際，原來他卻靜悄悄準備驚喜向Sandra表白。

拍拖兩年結婚兩年，雖然大家早已被分配到唔同地盤工作，但夫婦二人仍親密無間。「返屋企傾地盤嘢，都知大家辛苦啲咩。」他們喜歡地盤的工作文化，決心會繼續在地盤工作，祝福他們日後繼續互讓互諒，相親相愛。



平日佢兩個
好鍾意周圍
去玩！

雖然依家無得
日日一齊返同
一個地盤，不
過做同行都可
增進感情！



匯聚建造業最新科技 人山人海 大開眼界

破天荒全港首屆舉行嘅「2019建造創新博覽會」（創博會），已經喺舊年12月17至20日順利舉行，吸引咗228個嚟自15個國家同地區嘅參展商，4日內錄得超過23,800人次入場參觀，反應熱烈！參觀者都喺創博會獲益良多，行完睇完覺得唔夠喉？定係你走寶無嚟睇？唔緊要，我地一齊再重溫精彩實況啦！

2019 建造創新博覽會
CONSTRUCTION INNOVATION EXPO

來自 **15** 個國家及地區

228 間參展商

超過 **23,800** 參觀人次

創博會四大主題展區



裝配式建築

組裝合成建築法 (MiC)：「先裝後嵌」，廠房製造獨立組件，再送往工地裝嵌

可供製造及裝配的設計 (DfMA)：簡化產品製造和提高組裝效率的設計方法

- 1 香港大學黃竹坑學生宿舍展示1:1宿舍單位預製組件
- 2 多個展位展示MiC及DfMa的項目

1



2



建造機械化

機械人與自動化人工智能 (AI)、3D列印

- 1 美觀與功能並重的全新低油耗挖土機
- 2 多款應用於建造業的機械人



1

2



建造數碼化

第五代 (5G) 流動網絡、建築信息模擬 (BIM)、虛擬實境/擴增實境技術 (VR/AR)、物聯網 (IoT)、智能建造和集成項目交付 (Integrated Project Delivery, IPD)

- 1 此3D全息投影桌，讓參觀者可以模擬建築師興建城堡的過程，透過重組城堡模塊，了解BIM及MiC的應用技術
- 2 迪士尼樂園的「奇妙夢想城堡」係用「組裝合成」建築法建成。建造業議會與香港迪士尼樂園合作，搭建此建築模型，等大家可以360度觀賞城堡的細節
- 3 模擬駕駛室供機械操作培訓之使用
- 4 Autodesk更於展覽期間舉辦免費工作坊，介紹BIM科技軟件



1



2



3



4



先進技術及材料

建造設備和工具

- 先進工具
- 系統模板
- 新型材料和測試方案

先進的技術及材料是建造業2.0不可或缺的一部分



除了展覽，創博會亦舉辦咗三個唔同主題的國際會議，請嚟40位本地及海外專家、學者、政府代表及企業創辦人擔任演講嘉賓，講解「建築信息模擬」、「組裝合成」建築法及「裝配式建築、機械人及自動化」等新技術，匯聚全球專才，共商香港建造業嘅創新發展。



睇完咁多，係咪有啲意猶未盡？送多條精華片段俾大家欣賞啦！



築動世界

建造快樂 · 快樂建造

議會喺2018年舉辦咗首屆築月，反應熱烈，大獲好評，所以點可以畀佢停？！「築月2019」以「活化·傳承」為主題搞咗24個活動，仲請嚟IG女神倪晨曦做「築月之星」！

除咗一如以往嘅業界活動，包括智慧建築研討會、建築信息模擬比賽獲獎者分享會等，議會仲舉辦一連串同建造業有關嘅公眾活動，包括喺建造業零碳天地舉辦嘅「STEAM築樂園」，設有動樂旋轉木馬、吹泡泡機同STEAM工作坊等，適合一家大小邊玩邊學；放鬆身心嘅有「零碳築地音樂祭」，集合音樂界及建造業巨星，邊欣賞綠化美境邊聽歌；又有「築影院」利用零碳天地全新LED屏幕播放經典電影，睇戲之餘又了解香港建築特色；仲有充滿活力嘅「築月盃2019三人籃球賽」，同埋全港首屆「建造創新博覽會」，除咗業界，社會大眾都可以了解建造業嘅最新發展。相信參加者都喺築月玩得開心，學得夠深！兩年築月都無參加就真係走寶，約定你今年11月「築月2020」見啦！



▶ 動樂旋轉木馬



▶ ELVA好有活力呀~



▼ 花生電影夜，大人細路都咁開心



▶ 零碳築地音樂祭



▼ 築影院



◀ 個個打籃球都好大隻！





安保「唱作」勵志歌 宣揚最緊要安全

喺地盤噪音就聽得多，但估唔到地盤文化竟然孕育到一首歌？呢隻歌更帶住使命，目的係革新工地嘅施工標準？！登登登，呢隻叫《開創新氣象》嘅歌，原來係由保華安保聯營瑪麗醫院重建計劃第一期嘅創作小隊，本着公司「安全我的習慣」嘅理念而創作！

▼ Office同步播，確保住地盤上下都聽到！



因為地盤圍街「無障礙通道」上嘅標語「用心扶緊你手，以愛築成你路」，被項目經理以為係歌詞，進而靈機一觸，鼓勵工程團隊創作，寫成呢首歌！團隊成員更親自操刀拍埋MV，非常有心！佢哋目標以歌曲開創工地嘅新氣象，令工友從心態改善危險行為。除此之外，更有互勵互勉，加強團隊精神嘅意義！

現時呢首歌會在逢星期一的早會及休息室播放，希望在休假後的第一天，重新提醒大家安全的使命，為工地開創新氣象！

掃描QRCode
一齊聽吓



▼ 早操地盤播~



▲ 安保工程希望各位師傅做到「安全我的習慣」！

⚠ 地盤意外 個案分析

鐵枝下墜 擊中工人

個案簡述

一名電器技工在完成水泵工作後，沒有戴上安全帽停留在沒有上蓋的大廈平台，期間一條鐵枝從高處墜下，擊中他的頭部。

意外原因

- 鐵枝放在高處窗邊，容易墜下
- 可能有人在工作時無意中令鐵枝墜下
- 大廈外牆近平台處未裝置穩固的檔板或斜撐

工友應該

- 不要將建築材料放在容易下墜的地方，如窗邊或樓邊
- 在發現有物體下墜的危險情況時，從速處理並通知管工
- 盡量避免停留在有高處墜物危險的地方
- 地盤工作時戴上安全帽



資料來源：勞工處

舒筋活絡 消腫止痛

適合以下常見患處

- 手腕
- 頸部
- 肩膊
- 腰部
- 膝蓋
- 腳跟

保心安

活血化療 舒筋活絡

追風活絡油

50毫升

全線香港製造 各大連鎖店及藥房均有發售

香港製造



CITAC 全新展品登場

建造業創新及科技應用中心 (CITAC) 網羅本地及海外建築科技展品，由2017年11月底開幕到而家，已經吸引多達4,5000人參觀！為更緊貼本地及海外最新的建築科技的發展，中心啱啱推出新一輪展品，展出超過40項業界新科技，名乎其實係業界嘅知識庫呀！

展館由五個主題區組成，包括：**工業化** (Industrialisation)、**信息化** (Informatisation)、**智能化** (Intelligentisation)、**一體化** (Integration)，以及**無限化** (Infinity)。

▶▶ 雲端物聯網運作系統

雲端物聯網運作系統充分利用物聯網、雲端系統、大數據等新一代信息技術，改變施工現場各方的溝通方式及管理模式。



▶▶ 洞穴式虛擬系統

洞穴式虛擬系統為安全和施工任務培訓提供了一個如身歷其境的施工環境模擬，有效提高培訓水平，從而加強工地安全水平及提高生產力。



▶▶ 人工智能施工監控

透過人工智能電腦視覺技術進行工人安全設備識別、車種車輛識別、機器識別、人流考勤監控等。優化建築安全性，生產率和現場管理。



▶▶ 放樣機器人

放樣機器人可導入建築信息模擬，於建築工地上進行準確而可靠的工地佈局和測量任務。機器人可自動糾正外部因素的影響從而提升準確度，同時節省時間及成本。



想先睹為快？
立即登入預約免費參觀啦！



一格漫畫



恭賀新禧

插圖師: Humchuk

地盤術語

【石頭皮】



就咁聽個名真係令人摸不著頭腦，仲以為地盤嘅石頭會甩皮！但原來喺地盤，石頭皮係指石層最頂、最近泥土，因而風化較多嘅部分。地盤術語好多都生動又盞鬼，業界工友嘅創作力同幻想真係嚇你一跳呀！

【中】基岩面或石面

【英】Rock Dandruff

【意】一般石層最頂、最近泥土因而風化較多嘅部分，就好似石頭嘅表皮

搵工開



技術助理（結構）/ 技術助理（屋宇裝備）

- 負責處理工程文件，繪圖及支援工程運作
- 必須持有結構 / 土木工程 / 電機 / 機械 / 屋宇裝備工程文憑或以上證書
- 3年或以上相關經驗

監工（建築工程）

- 負責監督建築工程及執行技術職務
- 必須持有建造 / 建築學證書或以上學歷
- 3年或以上相關經驗

工地文員

- 負責一般文書處理
- 會考 / 文憑試中、英文合格
- 1年相關經驗

有意者請將履歷表

- 電郵至 recruit@hiphing.com.hk 或
- 傳真至 2530 4360

公司網頁：www.hiphing.com.hk



（所有個人資料只作招聘用途）



機手（探土）

- 負責進行鑽探及一般雜務工作
- 小學程度，持有岩土勘探工中工牌
- 1年或以上相關經驗

有意者請於辦公時間內致電 2826 7765
與周小姐聯絡

機工（重機）

- 負責一般機械維修
- 3年或以上相關經驗
- 小學程度
- 必須持有效建築機械技工大工牌
- 工作地點：錦田

有意者請於辦公時間內致電 2483 9264
與葉小姐聯絡

司機

- 負責駕駛9噸中型貨車來往地盤（於錦田取車）
- 需持有中型貨車駕駛執照、平安咭及工人註冊證
- 中三程度
- 2年或以上相關經驗

有意者請於辦公時間內致電 2844 3318
曾先生聯絡

公司網頁：www.vibro.com.hk



（所有個人資料只作招聘用途）



現招聘多名全職工藝導師 / 導師助理

- 測量 / 平水、油漆
- 紮鐵、釘板、泥水
- 機電（消防、空調及制冷裝置）
- 起重機操作



尚有其他工種的職位空缺
有興趣之申請人

請於辦公時間內致電
2100 9019 或 2100 9020



現招聘多名全職主任導師

- 棚架（竹及金屬）
- 機電（電子 / 電機 / 空調製冷）
- 機械維修



尚有其他工種的職位空缺
有興趣之申請人

請於辦公時間內致電
2100 9019 或 2100 9020



easyJob 建工易 首選搵工App 電子註冊 更快更易

建造業議會強勢推出嶄新「建工易」流動應用程式，為僱主及建造業工友提供一站式直接工作配對平台及一系列創新功能，就業服務費用全免且簡單易用，協助求職人士找尋建造工作和僱主招聘合適員工。

僱主網上平台（www.cic.hk/easyJob）同步推出，方便僱主刊登職位空缺及打理帳戶，想率先體驗此新猶，立即建立帳戶！



僱主版

主要功能：

- ✓ 按工種刊登空缺
- ✓ 自動配對求職者
- ✓ 與求職者即時通訊
- ✓ 獲取議會最新資訊

立即下載！
DOWNLOAD NOW



POST JOB 搵人更容易

工友版



主要功能：

- ✓ 工作配對
- ✓ 電子預約、續期註冊及更新資料
- ✓ 拍咭檢視註冊資料
- ✓ 獲取議會最新資訊



☎ 2873 1911
✉ www.cic.hk

建造業招聘中心 Construction Industry Recruitment Centre



一站式 建造業 求職招聘平台



3428 3303
www.jobs.gov.hk

九龍灣大業街44號香港建造學院-九龍灣院校1樓
（港鐵九龍灣站A出口·近德福廣場二期）

3 | 6 (星期五)

建造培訓45周年暨
建造專業進修院校啟動典禮
唯港薈

3 | 15/22 (星期日)

第一屆香港建造業技能大賽暨
香港建造業工藝測試中心開放日
香港建造業工藝測試中心

* 活動詳情以最新公布為準



2019 建造業傑出青年巡禮 (一)



郭志仁 PROFILE:

現職：公司創辦人 /
特色工藝牆創作者

入行經過：於2006年入讀建訓局的油漆工藝課程，數年間考獲專業油漆大工資格、小型工程承辦商三級個人牌照、及在香港專業室內設計學院考獲專業室內繪圖課程，至2017年開設「郭滙裝修堂」。

建造業議會係2019年首次舉辦「建造業傑出青年選舉」，希望表揚業內「有膊頭、有諗頭」嘅年青從業員，鼓勵更多年青建築人「自強不息 創建未來」！今年共有五位分別來自業界唔同崗位的同儕獲獎，今次我哋率先邀請其中一位得獎者郭志仁先生同大家分享吓佢點樣帶領公司應對業界挑戰。

郭志仁：以專業和創新應對業界挑戰

專業化和創新無疑是提升香港建造業的重要元素。

專業的態度是增強外界信心的重要一環。我們應加強監察工程進度，務求達到準時；工程報價應更清晰明確，明碼實價；聘請具有專業資格證書的技工，確保工藝質素。以上舉措可提高工程的透明度，更有助減少爛尾現象。

我帶領公司推行了上述做法後創造了

口碑，為公司帶來忠實客戶和業務引薦。

此外，創新能為業界開創長遠收入。我憑著對色彩和油漆運用的專長，運用創意把工藝轉化成產品，開發出可以在牆身繪畫的特色工藝牆「匯牆」，更取得中國和香港專利。

讓我們一同運用創意和專業態度，令建造業繼續發光發亮。

築君健康

氣管敏感

最近天氣時冷時熱、一早一晚溫差大，一唔小心就容易刺激到氣管。原來除了氣溫轉變，工友們的工作環境都好容易誘發氣管敏感！

成因

氣管因外來刺激或物質過敏而發炎和收窄，身體會產生咳嗽反應把異物排出體外。敏感引起的咳嗽通常發生在吸入空氣時，如開口說話、進出冷氣地方等。除了氣溫轉變和劇烈運動，空氣中的污染物、花粉、油煙、粉塵、塵蟎和霉菌等致敏原都可以誘發氣管敏感。

症狀

咳嗽多為乾咳；喉嚨痕癢，嚴重會咳至作嘔，甚至會出現氣促、氣喘的情況。病人通常在早上睡醒和晚上睡前因為鼻水倒流而導致一躺下便會咳個不停。



即時紓緩方法

1. 飲用薑茶
2. 用熱毛巾敷鼻
3. 按摩天突（兩鎖骨中間）、膻中（胸口、兩乳頭中間）兩個穴位
4. 進入冷氣房或風大時遮蔽大椎穴（後頸最突起的頸椎下方）免被風吹
5. 以天灸（又稱三伏貼、三伏天灸）來調理

資料來源：HK01

復修者聯盟

廁所 / 洗手盆淤塞

有冇發覺洗手盆去水越嚟越慢？其實廁所同洗手盆塞咗，好多時都係由食物殘渣、頭髮或者衣物纖維造成~今次，復修者聯盟就教大家一啲簡單嘅方法通一通條渠啦！



第一步：清潔隔氣
所有洗手盆底部嘅隔氣我地都可以拆出嚟，清理入面嘅異物。



第二步：利用廁所泵
用廁所泵加壓，可以將喉管內嘅淤塞物清走。

小貼士：可用通渠水通渠，不過要注意強度同做好安全措施，唔好胡亂使用！

如果情況複雜，就要搵專業師傅檢查同維修喇！



第一屆香港建造業技能大賽 暨 香港建造業工藝測試中心開放日

活動地點

香港建造業
工藝測試中心
(香港仔漁光道95號)

活動詳情

2020年3月15日(日)

香港建造業工藝測試中心開放日
工藝測試講解會
比賽參觀

2020年3月22日(日)

工藝測試業內研討會議
比賽參觀

歡迎公眾參觀

查詢 | 香港建造業工藝測試中心
電話：2100 9000
WhatsApp/微信：5720 0071

立即瀏覽
活動詳情



能敵滅蟲

TRULY CARE (HK) LIMITED

SINCE 1999



- 建築地盤
- 打蚊高手
- 鼠控專家
- 環保安全
- 符合國際要求
- 政府認可滅蟲承辦商

9826 6437
黃小姐查詢

地址：新界荃灣沙咀道11-19號達賢中心13樓5室
電話：2458 8378 電郵：info@trulycare.com.hk

建造業工友 專業發展計劃

CONSTRUCTION WORKERS PROFESSIONAL DEVELOPMENT SCHEME

築動專業技術
IGNITE PROFESSIONAL SKILLS

計劃截止申請日期
31.8.2020

計劃	評核期	獎金(港幣)
01 持續專業進修獎勵計劃 在評核期間參與至少五小時的建造業相關持續進修培訓	01.08.2019 - 31.07.2020	\$1,000
02 事業飛躍嘉許計劃		
鑽石級 在評核期內由註冊熟練技工(大工)晉升為專業技術人員、管理人員或公司董事	01.04.2015 - 31.07.2020	\$2,000
金級 在評核期內由註冊普通工人晉升為註冊熟練技工(大工)		\$2,000
銀級 在評核期內由註冊半熟練技工(中工)晉升為註冊熟練技工(大工)	01.08.2019 - 31.07.2020	\$1,200
銅級 在評核期內由註冊普通工人晉升為註冊半熟練技工(中工)		\$800
03 一專多能嘉許計劃 在評核期間考獲並註冊多個工程分項	01.04.2017 - 31.07.2020	\$2,000

查詢及報名

親臨建造業議會服務中心(青衣·南昌·九龍灣) [852] 2873-1911 www.cwf.cic.hk

評審準則：議會根據每項計劃的評審機制決定獲獎者，並擁有最終決定權。
建造業議會可在任何時候及任何情況下使用其絕對酌情決定權，撤回或修改計劃內容，而毋須事先通知。



有獎問答

第十二期問題：

「2019 建造創新博覽會」共吸引多少個本地及海外參展商？

答案：

A：156個 B：228個 C：302個

參加者請將姓名連同答案Whatsapp至91590122。
截止日期為2020年3月15日，得獎者將獲專人通知領獎。數量有限，先到先得。

第十一期答案：B. 6000



送
CISVP跑步
手機臂套
共20份