

### 建造業議會畢業學員會

Construction Industry Council Trainee Alumni Association

刊物編輯組 | 主編:黃廣平 | 督印: 霍德洪

vol. 116

會員通訊

2024年6月

### 活動後記

○△ 「建造」和諧共容關係





03 入會課程名單

09會員福利

10 新家庭成員名單

11本會資訊

12 通訊內容知多少



06 一名棚工在一幢住宅樓宇 高層單位拆卸懸空式竹棚架時 從高處墮下身亡



### 會員轉播站



建造業議會畢業學員會

會址:新界葵涌葵合街七號

電話:2100 9131

網址:www.cictataahk.org

建造業議會畢業學員會 〇



### 各位會員:

建造業議會畢業學員會已經踏入第三十六個年頭,我很榮幸出任今屆常務委員會會長。盡管我們在過去面臨著嚴峻的疫情,但本會的工作並未因此停頓。實有賴本會委員同心協力,致力於參與各項活動及推廣,特此鳴謝上屆常務委員會及上任會長陳瑞清女士。

為加強畢業學員對香港建造學院的歸屬感及對建 造業的使命感,本會會致力促進畢業學員與香港建造 學院之間的知識和信息交流。盼做到薪火相傳,並鼓 勵各校友積極於香港建造學員再進修,裝備自我,為 建造業發光發亮。

作為校友組織·為有效實踐以上工作·本會在今 年內會進行優化改組·詳情稍後公佈。

希望我們攜手合作,共同推動建造業的發展,實現可持續的未來!感謝大家的支持及參與!

### 霍德洪

常務委員會會長 (2024-2025) 香港建造學院首屆傑出校友



### 最新台資格加入建造業議會 畢業學員會之課程名單

畢業生凡於下列課程畢業·描寫 QR CODE 填寫資料及繳交會費· 經批核後即可成為建造業議會畢業學員會會員。







強化建造業人力訓練計劃 幕牆及鋁窗裝嵌班

ZCAZ

	強化建造業監工/技術員訓練計劃
ZCVZ	土木工程監工證書課程
ZBDZ	屋宇建造監工證書課程
	其他 (本部培訓)
PTFZ	木模板班
PBFZ	鋼筋屈紮班
PDCZ	油漆班
	合作培訓計劃及其他
CCTS	承建商合作培訓計劃
CTS	建造技工合作培訓計劃
CCTS(E&M)	承建商合作培訓計劃 (機電)
SCTS	分包商合作培訓計劃
PCTS	水喉商會合作培訓計劃
ACMTS	進階工藝培訓計劃-先導計劃 (系統性在職培訓)
ACMTS	進階工藝培訓計劃-先導計劃 (技術提升課程)

課程編號	部份時間制課程
	技術提升課程
DM1~7Z	屋宇維修及保養技術提升課程 (必須完成1至7單元)
AWAZ	鋁窗穩固檢查及維修課程
MYFZ	金屬棚架安裝及拆卸督導訓練課程
TKCZ	貨車吊機操作班
CCPZ	塔式起重機組裝 (安裝、拆卸及升降) 合資格人士課程
SCRZ	混凝土剝落的修補技術課程
MAT	建築材料取辦員課程
ACBZ	文物建築復修 (泥水) 技術課程 - 砌磚
ACPZ	文物建築復修 (泥水) 技術課程 - 批盪
ACLZ	文物建築復修 (泥水) 技術課程 - 鋪瓦
CPTZ	壓實機操作班
7CJZ	進階工藝培訓計劃 - 先導計劃 (技術提升課程) - 細木技工
7PMZ	進階工藝培訓計劃 - 先導計劃 (技術提升課程) - 建造機械技工
7VSZ	進階工藝培訓計劃 - 先導計劃 (技術提升課程) - 平水工
7BRZ	進階工藝培訓計劃 - 先導計劃 (技術提升課程) - 鋼筋屈紮工
7WGZ	進階工藝培訓計劃 - 先導計劃 (技術提升課程) - 普通焊接工
M01Z	少數族裔 金屬棚架技術提升課程 - 先導計劃
M02Z	少數族裔 普通焊接技術提升課程 - 先導計劃
M03Z	少數族裔 水喉技術提升課程 - 先導計劃
M04Z	少數族裔 混凝土技術提升課程 - 先導計劃
M05Z	少數族裔 批盪工技術提升課程 - 先導計劃
U01Z	建造工人技術提升課程 - 金屬棚架工
U02Z	建造工人技術提升課程 - 水喉工
U03Z	建造工人技術提升課程 - 普通焊接工
U04Z	建造工人技術提升課程 - 批盪工
U05Z	建造工人技術提升課程 - 油漆工
U06Z	建造工人技術提升課程 - 鋼筋屈紮工
U07Z	建造工人技術提升課程 - 木模板工
RBMZ	維修屈鐵機課程



	The state of the s
	專門技術及管理課程
PMSZ	分包承建商之工程管理訓練課程系列 (必須完成1至7單元)
GOCZ	環保主任課程
GOMZ	建造經理環境管理課程
LROZ	勞資關係主任課程
ABDZ	AutoCAD 基本電腦輔助繪圖課程
ABEZ	AutoCAD 電腦輔助繪圖課程
ACAZ	AutoCAD高級應用及繪圖課程
AADZ	AutoCAD三維空間應用及繪圖課程
IMBZ	Microstation 基本應用及繪圖課程
IMAZ	Microstation 高級應用及繪圖課程
BIMZ	建築信息模擬基礎課程 – REVIT
BMCZ	隧道橋樑及道路保養與管理課程
GQSZ	基本工料測量概念課程
AQSZ	工料量度應用課程
DCOZ	折卸工 (建築物) 訓練課程
DCUZ	拆卸工 (達例建築物) 訓練課程
CRMZ	
-	適合管理人員修讀之修補混凝土方法課程
DBSZ	拆卸樓宇監工課程 立物建築(P. 美五姓條) 開開程
CBHZ	文物建築保養及維修入門課程
SFCZ	爆石工訓練課程
CP1Z	適任技術人員T1訓練課程
MW1Z	適任技術人員T1 (小型工程) 訓練課程
BIAZ	建築信息模擬進階課程 (建築設計)
BIEZ	建築信息模擬進階課程 (裝備)
BISZ	建築信息模擬進階課程 (結構)
ZWTZ	資深工人之行業管理課程
CRRZ	註冊承建商持續專業進修課程系列 (必須完成1至6單元)
NECZ	新工程合約 (NEC) 原理課程
	建造業安全訓練課程
ASPZ	助理安全主任夜間課程
BSOZ	建造業安全主住銜接課程
CSOZ	建造業安全主任課程
CSSZ	建造業安全督導員課程
SACZ	安全審核員訓練課程
SMSZ	工地管理人員安全訓練課程
NCSZ	工地安全督導技巧課程
NBSZ	建造業安全督導員 (銜接) 課程
	與測試有關之課程
SWPZ	無盡捲盤式臨時裝置懸空工作台 (吊船)工作人員證書課程
TBTZ	建築工地升降機 (籠笠) 操作員證明書訓練課程
CMCZ	履帶式固定吊劈起重機操作員證明書訓練課程
WMCZ	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作員證明書訓練課程
TKRZ	貨車吊機操作員證明書訓練課程
TWCZ	塔式起重機操作員證明書訓練課程
GCSZ	龍門式起重機操作員證明書訓練課程
EXCZ	挖掘機操作員證書課程
LOAZ	搬土機操作員證書課程
BULZ	推土機操作員證書課程
MN1Z/ MN2Z	小型裝載機操作員證書課程
RCOZ	壓實機操作員資歷證明測試課程
DRCZ	牽索式人字吊臂起重機操作員證明書訓練課程
	*****



### 活動後記

## 建造」和諧共容關係

MTR

3月17日係一個特別的日子,建造業議會畢業學員會20幾位學員與23位長者,參加文化之旅一天遊。有別於過往以建造業界或建造業人仕為對象。學員會踏出新一步,在活動中與一班長者同樂,使不同界別外的人仕認識建造業,互相交流。希望藉此與不同團體「建造」和諧共容關係,回饋社會。

沿途議會學員都十分關顧長者,攙扶他們上落 旅遊巴士,陪伴長者參觀各個景點,幫忙拍照留 念。在午膳前,當大家首次見到用垂直式方法能種 出又大又甜的巨蕃薯,又能節省土地,都不禁嘖嘖稱奇。嘗過中午的盤菜,大家都讚不絕口,盤菜味 道清淡勝於別的味道偏鹹和肥膩,更適合講求健康 飲食的長者。總之,這次旅遊令大家興盡而歸。







除了和長者一同出遊外,學員會更積極參與其他義工活動。本人在5月14日應灣仔關愛隊及 香港展賢服務聯會邀請參與「灣仔安全我幫您發佈會」,向區內市民提供防火、防騙、防跌、防傷及防護的五防講座。之後更會組織義工隊協助區內長者安裝防跌扶手。在此呼籲各會員、建造同業大力參與,希望將建造業的技藝帶入社區,繼續「建造」社會。

外務副會長 李志威





意外檔案

資料來源:轉自職業安全健康局刊物「綠十字」,第三十三卷, 第四期,2023年十月至十二月號季刊,46-47頁

# 一名棚工在一幢住宅樓宇 - 高層單位拆卸懸空式竹棚架時

從高處墮下身亡

### 事 故 概 要

一名棚工在一幢住宅樓宇外牆拆卸懸空式竹棚架時,從高 處墮下身亡。

### 事發情況

1. 意外當日,死者負責在25樓的住宅單位外牆進行懸空式竹棚架的拆卸工作,而另一名工人則在單位內為死者提供協助,包括收集從懸空式竹棚架拆卸下來的棚架組件、金屬托架等。然而,部分懸空式竹棚架在拆卸過程中突然倒塌,導致死者從高處墮下至地面。

### 調查結果

- 懸空式竹棚架大約長7米、闊0.8米及離地60米高,搭建 於外牆並由三個金屬托架支撐,進出口設於住宅的廚 房窗戶,而每個金屬托架只裝上一顆繫穩螺絲。
- 2. 厨房窗口闊0.69米、高0.59米並高於懸空式竹棚架的工作平台1.5米,是整個懸空式竹棚架的唯一進出口。現場並未提供任何合適的梯子、腳踏及扶手讓工人安全地由窗戶進出懸空式竹棚架,而進出路線亦被窗戶外牆的晾衣架阻礙。
- 3. 死者在意外發生時並未配戴安全吊帶及安全帽。
- 4. 懸空式竹棚架的附近範圍內沒有發現任何獨立救生繩 或繫穩點,而該棚架下方亦沒有搭建任何安全網。在 沒有任何防墮系統的情況下,死者在懸空式竹棚架倒 塌時直墮到地面。
- 5. 死者為竹棚架工作的「曾受訓練的工人」,但死者與 另一名工人均不是「合資格的人」,因此在意外發生 期間,拆卸竹棚架的工作並未在合資格的人的直接監 督下進行。

### 建議預防措施

- 1. 須提供及維持一個為搭建/拆卸/更改懸空式竹棚架的安全工作系統,以確保相關工人的安全,該工作系統應包括,但不限於以下各項:
  - (a) 委任合資格人士進行針對性的風險評估,在充分 考慮其工作性質及工作環境所涉及的影響後,找 出所有與該工作相關的潛在危害;
  - (b) 根據風險評估的結果,並在符合安全法例、相關 工作守則及指引的要求下,制定安全施工方案及 程序;
  - (c) 在每個工作地方為工人提供適當和足夠的安全進出口,並妥善維修;
  - (d) 確保搭建/拆卸/更改懸空式竹棚架的工作是由 曾受訓練並具有該等工作的足夠經驗的工人在合 資格的人的直接監督下進行;
  - (e) 向每名從事搭建/拆卸/更改懸空式竹棚架的工人提供合適的安全吊帶,該安全吊帶須持續繫於適當和穩固的繫穩點、獨立救生繩或防墮系統,並確保有關的工人在工作期間正確地使用;

- (f) 確保供架設懸空式竹棚架的樓字結構能承撐該等 棚架,及不得以樓宇的裝飾結構作支撐;
- (a) 每個支撐懸空式竹棚架的金屬托架必須裝上3顆 或以上的繫穩螺絲。有關金屬托架的要求可參考 勞工處出版的《懸空式竹棚架構造及工作安全指 南》。
- (h) 確保拆卸棚架時應由上而下、由外而內,以及由 非負重部分至負重部分;
- (i) 為每名工人提供適當並附設帽帶的安全帽,並確 保他們在工作期間適當地配戴;
- (i) 向所有工人提供所需的安全資料、指導及訓練, 並確保他們熟悉安全施工程序及相關的安全措 施;以及
- (k) 制定及實施有效的監察及控制制度,以確保上述 的安全措施得以嚴格遵從。

#### 相 闗 例 滴

### 《工廠及工業經營條例》

- 1. 第6A(2)(a)條-工業經營的東主,必須設置及保持在合 理切實可行範圍內盡量是安全和不會危害在工業經營 中僱用的人健康的工作系統。
- 2. 第6A(2)(c)條-工業經營的東主,必須提供所需的資 料、指導、訓練及監督,以在合理切實可行範圍內盡 量確保在工業經營中僱用的人健康及工作安全。

### 《建築地盤(安全)規例》

- 3. 第38A(2)條及38AA(2)條 負責建築地盤的承建商/直 接控制任何建築工程的承建商須確保在合理切實可行 範圍內,盡量在該地盤內每個工作地方提供適當和足 夠的安全進出口並妥為維修該等進出口。
- 4. 第38B(1)條及38B(1A)條 負責建築地盤的承建商/直 接控制任何建築工程的承建商須採取足夠的步驟防止 該地盤內有任何人從高度不少於2米之處墮下。
- 5. 第38E(1)條及38E(2)條 負責建築地盤內任何棚架的 承建商/直接控制任何棚架的架設、相當程度上的擴 建、更改或拆卸的承建商,須確保只在以下條件獲符 合的情况下,方可架設、擴建、更改或拆卸該棚架:擔 任上述工作的工人曾受足夠訓練,並具有該等工作的 足夠經驗;及上述工作在合資格的人的直接監督下進 行。
- 6. 第48(1)(b)條及48(1A)(b)條 負責建築地盤的承建商/ 直接控制任何建築工程的承建商須採取所有合理步 驟,以確保工人如無配戴着適當的安全頭盔,則不得 逗留在建築地盤內。









### 員福利



- 1. 會員購物時需帶備有效之會員證。
- 2. 會員需自行付款。
- 3. 會員與各商號交易時所發生的一切糾紛或損傷,本會慨不負責。
- 4. 各商號若自行更改收費或終止提供優惠,而又不知會本會,本會恕不另行通知。
- 5. 若有仟何查詢,請直接與有關商號聯絡,本會不會作中間聯絡人。

如有任何疑問,請致電 2100 9646 與周先生聯絡。





裕興蠔油有限公司

新界元朗流浮山正大街52號 聯絡人: 陳植坤先生 電話: 2472 1174

蠔油產品 (海味除外

## 建造業議會畢業學員會

入會年份: 2020

英文姓名:Chan Tai Man

中文姓名: 陳大文

目:電腦輔助繪圖員訓練班

有效期至: 2021-12-31

细胞 CICTAA-XXX

**Hours** 

H.OURS Bar & Restaurant 太子通菜街230F地下

持CICTAA會員証 可得9折優惠

身體檢查低至

65折

另加送超市禮券



旺角家樂坊 14樓1406室 Go-Goal Physiotherapy & Fitness Limited

> 物理治療,運動治療,健身 8折(會員及家屬)

### 美邦醫學體檢中心

佐敦彌敦道233-239號佐敦薈11樓全層 銅鑼灣渣甸街5-19號京華中心804室

荃灣西樓角路64-98號南豐中心1707室

香港九龍觀塘巧明街111-113號富利廣場 805室

沙田鄉事會路138號新城市中央廣場1座17樓1718-19室 元朗青山公路元朗段150-160號元朗滙豐大廈12樓1202-03室

聯絡人: Albert Wong 電話: 5628 8969



### 興盛(香港)搬屋公司

Unit 1, 13/F,

Sun Fung Industrial Building,

8-12 Ma Kok St, TW

聯絡人: Fanny Cheung 電話: 69298929

搬屋,搬公司 \$2000以上 額外送10個 搬運中箱

### ST·三通

### 三通旅遊有限公司

香港國際機場1號客運大樓 L5到港樓層A出口 M05櫃檯

消費滿\$1000 享8折優惠

### VMV TRADING COMPANY LIMITED

荃灣匯力工業中心 1213室

原價 \$1,088 一尺 廚房廁所Staron檯面石, 現優惠價 \$650一尺, 包專人上門度尺及生產安裝



### 捷榮行有限公司

荃灣國瑞路88號 新豐中心A座806室

NYC品牌工人工裝, 手套及防護裝備 建議零售價7折



### 以法蓮控股有限公司

九龍荔枝角長沙灣道760號 香港紗廠大廈 第五期2樓D室01室

印尼有機精品咖啡 (掛耳式、咖啡豆)

優惠價75折

### 新家庭成員名單

本會熱烈歡迎下列36位新會員在2024年1月1日至2024年6月26日期間加入成為 本會大家庭的成員,期盼您們在未來的日子裡多參與本會的活動,增進友誼。

### 九龍灣院校

#### 屋宇建造監工高等文憑

翁裕霖

### 混凝土澆置證書

張凱星 蕭毅雄 蔡正杰 陳德智 李浩賢 梁建華 陳文進

### 木鋁模板證書

林浩宁

### 履帶式固定吊臂起重機操作班

吳旭倫 鄔俊傑

### 岩土勘探機長助理證書

吳家文 林沛楊 陳耀日

### 推土機及搬土機操作班

唐麗君 黃積勤 蔡文佳

### 鋼筋屈紮證書

于瑞濤 庄嘉欣 羅智瀚 吳錦雄 李偉達 黎澤璁 程育修

### 葵涌院校

#### 電氣裝置證書

鄭振東 陳遠文

### 裝飾及維修證書(機電工種)

梁健欣

#### 裝飾及維修證書(樓宇工種)

周雨軒

油漆證書

盧振維 何廣文

細木工藝證書

盧耀文 區梓彥

### 上水院校

#### 金屬棚架證書

楊志檳 高景榮

#### 砌磚鋪瓦證書

劉南施

### 細木工藝證書

洪俊鑫





### 恆發五金工程貿易有限公司

Hang Fat Hardware and Engineering Trading Company Limited

Tel: 3153 2831 Email: hangfat.engineering@gmail.com



恆發五金工程貿易有限公司,以卓越的工程專業及滿足客戶需求為原則,致力提供全面的機電工程及架空電纜工程服務,包括電氣系統、暖通空調(HVAC)、架空電纜系統,提供設計、安裝、設備測試及調試、以及維修保養服務,更可為有關工程採購及提供合適的產品。

我們已完成多個矚目項目,包括香港鐵路擴展的沙中線、高鐵線香港路段、市區線電力系統及架空電纜緊急維修及保養服務。我們是機電工程署的註冊電業承辦商,曾為將軍澳隧道設計及安裝高壓和低壓電力系統,同時亦開展了為香港國際機場第三跑道設計及安裝高壓掣櫃系統。



## 7

### 意外檔案中的致命原因?

- □ 從高處墮下致死
- □ 中暑觸發熱衰竭
- □ 被尖鋭物刺傷致死
- □以上皆是





各會員請在本期通訊中尋找 答案,回答以下問題:



本會將招募義工協助灣 仔區內長者安裝?

- 電腦
- □防跌扶手
- ■電熱水爐
- □以上皆是

### 如何避免意外檔案中的同類型意外發生?

- □ 使提供合適的安全吊帶,該安全吊帶須持續繫於適 當和穩固的繫穩點、獨立救生繩或防墮系統
- □ 配戴帽帶的安全帽
- 懸空式竹棚架的金屬托架必須裝上3顆或以上的 繋穩螺絲
- □ 以上皆是



3月舉辦的本會旅遊 活動會遊覽的地方是?

- □山頂
- □ 西貢
- □ 沙頭角
- 南牛圍

會員姓名

會員證號碼

本頁可自行影印。請把答案**②**,在**2024年月7月31日**前寄回或 傳真 2100 9290;或電郵 cictaa@cic.hk 給本會。本會將送贈\$50本會 活動現金券給答中全部問題的7名會員。若答中者超過7名,本會將於 常務委員會開會時抽出得獎者,稍後會專函送上現金券。 希望各會員踴躍參與,答案將於下期通訊刊登。 本會對各問題答案可作最後決定。

### 上期通訊答案

- 1) 由木摺梯("人字梯") 墮下致死
- 2) 以上皆否
- 3) 第19屆 4) 1項

114期問答遊戲得獎名單:

沒有人得,請大家踴躍參加。