



PLANE NEWS

HOME MEMO

主席簡報

Chairman's Message

主席簡報

In the past months, the pandemic situation in Hong Kong was stable. The Government has relaxed some measures on social distancing. AES is organizing events for members to participate.

In response to the 2022 Chief Executive Policy Address, AES-YES has been organizing a series of talks inviting Government officials to talk with young professionals about the future development of Hong Kong and challenges facing.

Being a supporting organization, AES members were encouraged to join the 2022 Guangdong-Hong Kong-Macao Greater Bay Area Engineers Forum (2022 大灣區工程師論壇). Also as a yearly event for more than 10 years, the AES-YES jointly organized the Joint Society Christmas Party on 9 December 2022 with other young professional societies.



P. K. Lee

Ir Lee Ping Kuen
Chairman

Chairman
AES-YES

The Council Members in the Session of 2022-2024

Association of Engineering Professionals in Society Ltd

會長	President
何鍾泰博士、工程師	Ir Dr Raymond HO Chung-tai
主席	Chairman
李炳權工程師	Ir LEE Ping-kuen
高級副主席	Senior Vice-Chairmen
張大恩工程師	Ir CHEUNG Tai-yan
林灼欽律師、工程師	Ir Dick LAM Cheuk-yum
李銘清工程師	Ir Stephen LEE Ming-ching
盧敬賢工程師	Ir Victor LO King-yin
樂法成教授、工程師	Ir Prof Louis LOCK Fat-shing
彭一邦博士、工程師	Ir Dr Derrick PANG Yat-bond
副主席	Vice-Chairmen
陳慶明測量師	Sr Henry CHAN Hing-ming
陳勤業教授、工程師	Ir Prof Chan Kan-lp Philip
張少華工程師	Ir Morris CHEUNG Siu-wa
賴震暉工程師	Ir Alex LAI Chun-fai
梁以德教授、工程師	Ir Prof Andrew LEUNG Yee-tak
莫卓琛工程師	Ir Samuel MOK Cheuk-sum
容超雄工程師	Ir Ken YUNG Chiu-hung
邱柏民教授(當然) (IT Division Chairman)	Prof YAU Pak-man (Ex-officio)
黃金山工程師(當然) (YES Chairman)	Ir Winston WONG Kam-shan (Ex-officio)
義務秘書長	Honorary Secretary General
陳智敏工程師	Ir CHAN Chi-man
義務司庫	Honorary Treasurer
陳達智工程師	Ir CHAN Tat-chi

理事

Council Members

陳普森先生	Mr CHAN Po Sum David
陳少琼工程師	Ir Cammy CHAN Siu-king
張萬煊工程師	Ir Matthew CHEUNG Man-huen
趙燜成工程師	Ir Philip CHIU Kwing-shing
姜鎮昌工程師	Ir Andrew KEUNG Chun-cheong
江海旋先生	Mr KONG Hoi-shuen
關智鍵先生	Mr Kenny KWAN Chi-kin
劉景順工程師	Ir LAU King-shun
李冠忠工程師	Ir Johnson LEE Kwun-chung
岑麗珊博士	Dr Lisa SHAM Lai-shan
鄧銘心工程師	Ir Michelle TANG Ming-sum
鄧社堅工程師	Ir Kelvin TANG Sher-kin
曾紀文先生	Mr. Manics TSANG Kee Man
謝鍼浚先生	Mr Gary TSE Shing-chun
黃天喜博士、工程師	Ir Dr Johnny WONG Tin-hei
楊國輝工程師	Ir Michael YEUNG Kwok-fai
余建浩博士、工程師	Ir Dr Conson YU Kin-ho
青年部主席	YES Chairman
黃金山工程師	Ir Winston WONG Kam-shan
青年部高級副主席	YES Senior Vice-Chairman
呂迪祈先生	Mr Dicky LOUIE
青年部副主席	YES Vice-Chairmen
王駿工程師	Ir Joe WONG Chun
黃明輝先生	Mr Tomy WONG Ming-fai
資訊科技部主席	IT Division Chairman
邱柏民教授	Prof YAU Pak-man
榮譽顧問	Honorary Advisor (IT)
陳勤業教授、工程師	Prof. Ir Philip Chan
盧偉國博士、工程師、議員	Ir Dr The Hon. Lo Wai-kwok



盼《2022年施政報告》出招加快造地興建公營房屋

主席 李炳權
2022年9月5日

星島日報
SING TAO DAILY



新技術和不同模式 加快建屋

在加快興建公營房屋速度上，應用組裝合成方法（MiC），可以加快每幢四十層高公營房屋的建成。不過應用MiC亦有掣肘。因為組件體制大，要有合適的運輸路線和足夠的儲存地方才可以有成效地應用。香港沒有大片土地用作製造組件，一般是利用珠江口城市製造，然後水運來港安裝。在靠海地盤使用比較合適，因為可以在地盤旁建臨時碼頭，把組件直接從海運上地盤。至於那些夾在兩路交接口的地盤，或只能夠興建一幢公屋的小塊地盤，施工時甚具挑戰。

除了在興建方法考慮外，在工程合約方面也可以加快速度，比如使用設計與建造合併合約，讓部分設計完成便開始施工，而不需要等全部設計完成才招標。另外可以把地基和上蓋以同一份合約招標，讓同一承建商把先完成的地基部分開始建上蓋。我們支持應用新技術，利用創新建造方法（例如建築信息模擬）和使用不同的設計與建造合約模式因應地盤環境以提升建屋速度。不過，提供充足土地，一直是歸根結柢解決興建公營房屋的老大議題。

多年來，供給房委會興建公營房屋的土地不足，而且不少土地只能建造一幢樓宇。房屋署很努力地在困難重重的小塊土地上克服環境上困難，仍然追不上需求，平均輪候公共房屋的時間不斷上升。

有建議把層數比較少的舊屋邨重建為四十多層高的公屋，為此，就先要覓地建房屋遷置現有居民才可以把舊樓拆卸重建。以一五年《施政報告》提出重建香港島的華富邨為例，房屋署在邨外尋找土地、更改規劃成可以興建公屋用地、還得解決鄰近居民的反對，到二二年頭才取得更改土地規劃批准，可以安置舊屋邨的居民，清拆舊屋邨，重建新的公屋，過程漫長。其實現在公營房屋短缺，除非舊屋邨有結構性問題，或維修成本太高，才考慮重建舊屋邨。



在增加土地供應方面，工程界社促會一直支持以多管齊下的方式來增加供應。其中以填海造地，最能提供比較大片土地作整體規劃。我們支持「明日大嶼」方案，在中部水域填海造地，不但可以提供土地興建公營房屋，還可以提供土地作遷置舊區居民，重建舊區內有潛在結構危險、衛生環境惡劣和消防設備不足的樓宇。同時在興建連接新填海土地時，也可以為新界西北提供多一條通道，把交通帶到香港島而不需要穿過九龍半島。填海造地能夠提供比較大片土地作使用，但需要時間把新土地鞏固，所以我們建議政府盡早開展相關的研究、規劃、設計和施工，讓「明日大嶼」成為「早日大嶼」。

多管齊下 拓棕地與郊野邊陲

至於新界西部的棕地比較多，但位置零散，夾在村落鄰近，而且多是正在運作中的廠房或倉庫，在收回棕地時，政府需要提供土地給作業者，卻並不容易。十年前構思在屯門西部填海造地，把棕地上的作業集中遷置到這新填海土地，然後把零散的棕地與鄰近地方一併規劃以騰出土地興建房屋，期望項目早日上馬，配合發展「北部都會區」，提供土地作創科和經濟活動，提升香港競爭力。

同時，我們認同發展一些綠化地帶和郊野公園邊陲地方，因為這些地方一般臨近現有的基建設施，需要土地平整工作比較少，只需更改規劃便可用作興建公營房屋和社福設施（如安老護老院舍）。

在土地規劃方面，我們一直倡議把現行的三輪公眾諮詢或公眾參與活動，改為一輪。因為從過往經驗，市民在三輪諮詢活動中所表達的意見差別不大。至於專業方面的意見，可以在城市規劃委員會、環境諮詢委員會、或交通諮詢委員會等場合發表。縮短公眾諮詢次數並沒有減去市民表達意見的機會，反能加快規劃時間。另外，我們欣悉環境保護署成立一個生態觀察基準資料庫供業界分享，讓製作項目環境評估時使用，不需要每次製作項目環境評估時，要單獨製作四季的生態觀察基準，可以縮短製作項目環境評估所需時間，減省土地規劃時間。

加快造地不單可以加快增加土地興建公營房屋，更可以配合香港經濟發展需求，希望特區政府能多管齊下，增加土地供應。此外，我們一直強調「基建先行」的必要性，其中運輸基建尤為重要，希望政府能籌劃完善基建配套，推動相關的鐵路和主要幹道基建落實，讓市民入住新發展區和新屋邨時有足夠的交通和公用設施使用，不致淪為開荒牛。

李炳權 工程師太平紳士 工程界社促會主席



10月5日 AES 青年部主席黃金山工程師參與晚宴，與本地多個青年專業學會共同籌劃年度聖誕晚會。



Policy Inter-linkage - Future of Hong Kong

Policies Fit for our Future City

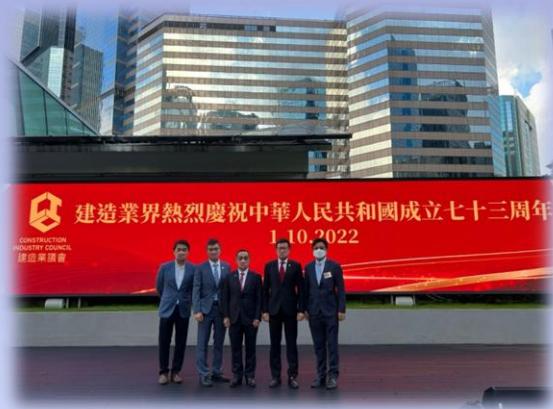


Young People Collaborating Closer





AES Chairman Ir Lee Ping Kuen and Senior Vice-Chairman Ir Cheung Tai-yan were invited to the reception on the National Day



As invited by Construction Industry Council (CIC), some YES members representing AES attended the Flag-raising Ceremony on the National Day.

CIC 15th Anniversary

31 October 2022



AES Chairman Ir Lee Ping Kuen and AES-YES Senior Vice-Chairman Mr Dicky Louie were invited to attend the celebration for the 15th Anniversary of CIC on the 31st October.



AES President Ir Dr. Raymond Ho, Chairman Ir Lee Ping Kuen, Honorary Secretary-General Ir Chan Chiman and Ir Prof. Philip Chan together with other AES council members attended the 2022/2023 HKIE Presidential Address & Dinner.



土木晨輝成立典禮

23 -10-2022



10月23日，工程界社促會理事陳普森先生邀請，青年部主席黃金山工程師及副主黃明輝先生共同出席「土木晨輝獨木舟」週年成立典禮。



AES-YES has been organizing a series of talks on " Speak For The Future, Build Our Home Kong" for discussion with the government officials regarding the development of Hong Kong. The first talk was held on 15 October 2022 with support by young society of other professionals associations.



We are grateful for Ir Tony HO Ying-kit, the Principle Assistant Secretary (Works) of the Development Bureau to talk about the coming infrastructure projects in Hong Kong, challenges that young professionals facing, as well as means to contribute.



On October 29, as invited by the Chief Secretary Office, AES Committee Member Ir Chan Chi Man and AES-YES Chairman Ir Winston Wong attended the Strive and Rise Programme Kick-off Ceremony in which AES has been a nominating organization for its mentorship scheme.



With over 20 years' history behind, AES-YES has proved to be a very strong and stable (structure-wise) body of young engineering professionals.

AES continues the tradition of producing young Engineering leaders who will eventually develop as full-fledged leaders, e.g. many HKIE Presidents were AES' Senior Vice Chairmen/Vice Chairmen/Council Members.

-- AES President Ir Dr. Raymond Ho

