



盧偉國議員 博士 工程師
Ir Dr Hon Lo Wai Kwok

工程心・社會情

WK Lo's Sharings

疫情下的工程生計

Ir Dr the Hon LO Wai Kwok, SBS, MH, JP

BSc(Eng) MSc(Eng) MBA EngD CEng FHKIE FIET FIMechE FHKEng RPE

盧偉國 議員 博士 工程師

21 May 2020

工程及建造界疫情下面臨三大風險

- 受新型冠狀病毒肺炎疫情的影響，我形容業界正面臨「工作鏈斷裂、供應鏈斷裂、資金鏈斷裂」的三大營運風險，促請當局改善現行安排及提供營運資金支援，助業界渡過難關。並在2月上中旬多次約見發展局等部門。
- 當時政府很多部門的僱員因應疫情而在家工作，對工程建造方面的各項批核程序，例如開工紙、圖則及入伙紙等造成影響，令工程未能如期進行。

工程及建造界疫情下面臨三大風險

- 在供應鏈方面，當時很多位於內地的工廠未復工或剛復工不久，生產與物流運作亦未達暢順，影響各種建造及工程物料的供應。
- 資金鏈方面，我建議當局向政府工程承建商及工程顧問等，預先提供部分營運資金，並對承建商於抗疫期間的成本上升、工期延長，作彈性處理。我呼籲私人項目亦應盡量作出類似的彈性安排，大家齊心抗疫，渡過難關！

疫情衝擊工程界



工作、供應、資金「三鏈斷裂」 盧偉國與業界力爭政府支援

當局承諾：

- * 工程合約，可獲特別支付金
承建商 - 2% (不多於3千萬元)
工程顧問 - 5% (不多於5百萬)

- * 理順與工程相關的
的審批工作

- * 彈性處理因疫情
延誤的工期

- * 發放補助金支持
建造業抗疫

盧偉國
經民聯主席
工程界議員

政府防疫紓困措施

- 2020年幾個月內推出3次共2,875億元的措施，協助受影響的企業和市民。
- 2月21日，立法會財委會批准300億元的**第一輪防疫抗疫基金**。
- 2月26日由財政司司長公布《**2020-21年度財政預算案**》，包括共1,200億元的**紓緩措施**，5月14日經立法會批准。
- 4月18日，立法會財委會批准1,375億元的**第二輪防疫抗疫基金**。

300億元的第一輪防疫抗疫基金

- 7億1千萬元支援建造業，協助業界加強工地、辦公室和個人防疫措施，補助金透過建造業議會發放。
- 向約7000間合資格承建商、分包商和顧問公司，發放一次過5萬元補助金。
- 近24萬名現職地盤工友，每人可獲發1千5百元津貼，購買個人防護或消毒裝備，預防在工地感染或傳播病毒。

發展局4月1日公布擴闊支援 建造業措施的受惠對象

- 支援措施將進一步涵蓋從事地盤以外較小型工程，例如裝修、維修保養等工程以及專業學會 / 協會下公司會員名單內的中小型工程顧問公司，每間可獲發20,000元補助金。
- 預計讓額外約24萬名建造業工友，及約400間中小型顧問公司受惠。

建造業抗疫關愛行動

- 建造業議會牽頭成立。
- 目標是籌集資金以幫助疫情中受直接影響的前線員工及家屬，若不幸要隔離就手停口停，生活困難。
- 籌集口罩及酒精搓手液等防疫物資，分發給前線建造工程地盤，以支援前線工友。



金管局4月3日宣布五招助企業紓困

- 以回購交易形式從美聯儲獲得美元，拆借予本地銀行；
- 下調銀行現有監管儲備水平一半，釋放超過2000億港元借貸空間；
- 向銀行提出給予合資格中小企客戶，自動或毋須申請的貸款展期或延遲還本安排；
- 盡快公布百分百擔保特惠貸款可供申請的時間；
- 容許因貨運延期導致周轉困難的中小企客戶，再次延長貿易融資還款期。

1,375億元的第二輪防疫抗疫基金

- 810億元的「保就業」計劃最受關注。是項計劃的目標，是向僱主提供有時限的支援，以協助保留原本因業務萎縮而可能被遣散的員工。
- 每月每人薪金資助最高9千元，補助6個月，條件是企業要保證不裁員。
- 向53萬合資格的建造業工友發放7,500元的資助。
- 向約600間顧問公司提供培訓資助，每間5萬元。

1,375億元的第二輪防疫抗疫基金

- 向工程業界中小企發放1萬元或2萬元補助
 - (我建議統一為2萬元，政府接納了)
- 就保就業計劃涉及建造業「行業強職金」的問題，政府已清楚向公眾表示，行業強積金中的長工是包括在保就業計劃內的，
- 有關65歲或以上僱員是否在保就業計劃內的問題，政府亦已表明該類僱員如仍有強積金戶口，即使沒有供款，也可包括在保就業計劃內。

1,375億元的第二輪防疫抗疫基金

- 政府今年準備招聘1萬名公務員，並有5千實習名額，其中很多適合新畢業同學。
- 政府亦計劃創造3萬個臨時工作，共約60億元。
- 發展局和轄下部門積極配合及落實行政長官「保就業」、「創職位」和「提升工作效能」的新措施，在未來一段時間，創造約4,700個短期職位，涵蓋不同範疇、不同技能、不同學歷。

1,375億元的第二輪防疫抗疫基金

- 這4,700個職位包括超過 530個政府職位，及 4,100多個私人機構職位，部分最快可於3個月內逐步落實。
- 例如聘請顧問公司為政府樓宇工程採用「装配式設計」制定指引、優化政府設施的機電裝置系統、檢查大廈外牆排水管、加快推行「長遠防治山泥傾瀉計劃」、加快更換及維修渠務系統等。
- 為應屆畢業生提供職位，包括工程、測量、規劃等專業的「畢業生實習計劃」。

1,375億元的第二輪防疫抗疫基金

- 為對市民出行紓困，港鐵減價兩成，為期六個月，由今年7月1日至明年1月1日，推出「程程百分之二十車費扣減」優惠。
- 購買「都會票」及五款「全月通加強版」嘅乘客，則有100元折扣。
- 減價估計涉及車費優惠約16億元，政府會承擔一半，以8億元金額為上限，其餘由港鐵自行承擔。
- 由今年7月開始，「公共交通補貼」門檻，由400元下調至200元。

本港最新失業情況

- 政府統計處4月20日公布本港的失業情況 (1月至3月)，平均失業率升至4.2%。建造活動顯著放緩，建造業失業和就業不足率分別升至8.5%及7.1%。
- 本港首季 **GDP 下跌 8.9%**。
- 統計處5月19日公布的最新失業情況 (2月至4月)，全港平均失業率升至5.2%，建造業失業和就業不足率分別升至10%及8%。

2020-21年度財政預算案

- 2月26日由財政司司長公布，包括共1,200億元的紓緩措施，財政司提出要「撐企業、保就業、穩經濟、紓民困」。
- 5月14日，立法會批准《2020年撥款條例草案》。
- 預算案包括向合資格香港永久性居民每人派發1萬元的計劃。
- 政府目標是6月底開始接受申請，市民7月起將陸續收到款項，至8月時絕大部分市民應已收款。

工程畢業生培訓

- 我和業界學會、商會、工會，及本港大學的工程學系，非常關注在經濟下行中，如何實質協助應屆工科畢業生就業，建議政府加大力度，支持工程培訓的「A」計劃。
- 僱主按計劃提供認可培訓，可以向職業訓練局申領為期18個月，每月5,610元的薪金資助。
- 政府宣布將今年A計劃資助名額由272個增至1000個，即近4倍，對延續培訓計劃是強心針。

工程畢業生培訓

- 日前行政長官林鄭月娥在面書專頁中表示：
「我們在工程界立法會議員盧偉國的協調下，將職業訓練局和香港工程師學會合作為工程畢業生培訓計劃「A」提供資助的名額，由272個大幅增加至1,000個，為年輕的準工程師提供入職機會，為香港未來的基建發展保留實力。」

歡迎政府接納訴求

盧偉國
工程界議員



HKIE「A計劃」資助名額大增

1000名

工程界新鮮人受惠



今年完成培訓的實習生的就業問題

- 另一方面，在今年完成培訓的實習生，能否獲得聘任為正式僱員，正式投身工程界，在這經濟逆周期之中，的確有很大隱憂。
- 我建議政府，如企業願意聘用完成培訓的工程實習生，應該給予每名最少1年、每月1萬元的薪金補助。就這建議，會繼續跟進。

疫情中突顯工程專業不能停擺

- 工程專業和民生息息相關，經濟順境逆境，都不能停擺，也不會停擺。
- 工作鏈斷裂的問題，反映了本港電子政務推動緩慢，「e 到用時方恨少」。

E 到用時方恨少 電子政務發展落後

工程項目圖紙、開工紙、入伙紙等審批，仍在用很傳統的方法。慨嘆一句，「E」到用時方恨少，政府常說電子政務，但在疫情之下，公務員在家工作掣肘處處，因為電子政務做得太緩慢。投放在智慧城市及電子政務方面，但真的要加把勁。



盧偉國
經民聯主席

疫情中工程專業創新科技的應用

- 政府選定四個地方建臨時檢疫設施，包括「鯉魚門公園度假村」、「八鄉少年警訊中心」、「西貢戶外康樂中心」、「竹篙灣」。
- 我聯同負責的政府技術官員，先後走訪四個地盤，了解工程進度，並向前線地盤員工派贈由「人間有情慈善基金」贈送的口罩。
- 「竹篙灣」政府用地及相連土地，合共七公頃面積，工程包括土地平整、地基、供水、供電、排水、排污，還有通訊網絡等。這項目在2月17日啟動時，地盤全是雜樹野草。



疫情中工程專業創新科技的應用

- 竹篙灣檢疫中心總承建商和負責MiC生產和安裝的兩家承建商，分別在香港與內地共五個工地，7日24小時操作，高峰時一天超過900名員工，合作趕工。
- 加上三間專業工程顧問，與多個政府部門，包括土木工程拓展署、建築署，與及消防處、水務署、渠務署、供電公司、通訊商等等，通力合作，打破常規。
- 4個檢疫中心都以組裝合成法 MiC 建造貨櫃式營舍，設獨立洗手間、淋浴、空調等。



疫後振興經濟

- 基建帶動
- 本地工程
- 走出去

立法會財委會通過的新工務工程撥款

- **2018-19** **54B**
- **2017-18** **160.4B**
- **2016-17** **44.7B**
- **2015-16** **54.2B**
- **2014-15** **85.4B**
- **2013-14** **3.6B**
- **2012-13** **90.9B**
- **2011-12** **160.7B**

(*上述資料未計算每年度約一百多億元至二百億元的基本工程儲備基金整體撥款，用於近萬項的小工程)

本立法年度工務工程撥款現況

- 受議會拉布影響，2018-19年度工務小組通過審議提交的工程建議共1,402億元，但財委會未及批款的，超過750億元。今年度財委會復會以來，只批准了其中約550億元，其餘仍有待處理。
- 本立法年度運作至今，工務小組通過的新工務工程項目，共需撥款約330億元，當中只有84億元已獲財委會通過撥款。

工務工程撥款現況

- 2020-21年度基本工程儲備基金整體撥款涵蓋1萬多項不同的政府工務工程，當中也有1千多項的新工程。在工務小組三次會議都未能進入表決情況下，只能直接提交財委會，結果亦拖延至3月11日才通過225億元撥款。

把握工程機遇 振興香港經濟

- 4月22日我聯同多位工程業界領袖，與貿易發展局林建岳主席及局方高層會晤，探討在抗疫症和保就業的前提下，本港工程界如何掌握海內外商機。
- 積極協助香港的專業服務，特別是本港具競爭優勢的工程業界「走出去」，把握「一帶一路」和「粵港澳大灣區」建設的機遇，及早部署推動香港疫後復甦。

把握工程機遇 振興香港經濟

- 《粵港澳大灣區發展規劃綱要》提出「基礎設施互聯互通」，建設「國際科技創新中心」。
- 「CEPA 服務貿易協議修訂」的實施。
- 一帶一路經濟體發展基建的大趨勢。
- 貿發局在幫助業界了解市場、尋找合作夥伴，以至建立商業聯盟等方面，都可以發揮特有的功能，有助業界走出去。

把握工程機遇 振興香港經濟

- 5月15日財委會通過向創新及科技基金注資20億元，推出「再工業化資助計劃」，為生產商在香港設立新的智能生產線提供財政支援。
- 在資本投資基金項下追加20億元撥款，作為給予香港科技園公司的注資股本，以發展「微電子中心」。

CEPA 服務貿易協議修訂

- 2018年4月底，我聯同謝偉銓議員致函國家住房和城鄉建設部，建議進一步放寬港資建築及工程企業參與內地工程建設的限制。
- 住建部的回覆非常正面，表示將積極考慮取消部分限制性的規定；具體實施工作將在CEPA 框架下，按規定程序統籌進行。
- 其後香港特區政府積極開展和內地對口部委的商討；我亦曾聯同工業貿易署署長，與商務部官員會面，反映實況和提出業界訴求。

CEPA 服務貿易協議修訂

- 2019年11月21日簽署修訂，進一步開放服務業市場，讓香港企業和專業界別以更優惠待遇開拓內地市場。將於本年6月1日起實施。
- 例如，香港建築領域的專業人士可在內地註冊執業的地域範圍，擴展至內地全境；其專業資質與資格互認亦放寬。
- 我促請政府設立窗口機構，為業界提供一站式查詢服務，以加快參與內地市場所需的一系列註冊手續、證照辦理。我亦建議工貿署為工程業界辦宣講會，介紹新措施。

結語

「開倉救命」當然需要，但更需
「固本培元」。

對業界最為重要的,是推出工程項目,以基建帶動經濟；創新驅動,向多元化及高增值發展。



盧偉國議員 博士 工程師
Ir Dr Hon Lo Wai Kwok

工程心 · 社會情

WK Lo's Sharings



email: wklo@engineer.com

Website: www.irdrwklo.hk

