

環境運動委員會
第159次會議紀錄

日期：2020年4月28日（星期二）
時間：下午2時30分
地點：香港灣仔告士打道5號稅務大樓33樓會議室（同步視像會議）

出席

沈祖堯教授, SBS, JP	(主席)
許湧鐘先生, BBS, JP	(副主席)
陳家強先生	
鄭茹蕙女士	
莊偉茵女士	
何志輝先生	
葉頌文先生	
林松茵女士	
梁懷敏先生	
吳芷欣博士	
倪文玲女士	
鄧業煒女士	
王嘉恩博士	
黃天祥先生	
邱亦聰先生	
區偉光先生, JP	環境保護署副署長(1)
林婉珊女士	高級課程發展主任(德育、公民及國民教育)1
黃正女士	行政主任(公民教育)1
甄麗雲女士	社區關係總監政府新聞處新聞主任(3)
陳英儂博士	社區關係總監
陳慧女士	署理環境保護署總行政主任(社區關係)2(秘書)

列席

陳美娟女士, MH	教育工作小組召集人
許曉斌女士	環境保護署總新聞主任
宋紫皓女士	環境保護署宣傳經理(社區關係)
李嘉軒先生	環境保護署行政主任(社區關係)2
陳嘉祺先生	環境保護署行政主任(社區關係)3

因事缺席

陳建強醫生
關凱臨先生
李進秋女士
伍顯龍先生

主席歡迎各委員出席環境運動委員會（環運會）第 159 次會議。

議程第一項：通過環運會第 158 次會議紀錄

2. 陳慧女士報告，秘書處收到委員就環運會第 158 次會議紀錄的三項修訂建議，並按建議修訂會議紀錄。委員知悉紀錄修訂及未有提出其他建議，環運會第 158 次會議紀錄獲確認通過。

議程第二項：減廢回收宣傳運動進度報告

3. 許曉斌女士報告，環運會經招標後於 1 月批出合約予公關公司 Golin/Harris International, Inc.，將開展為期兩年分五個階段進行的減廢回收宣傳運動。按原定計劃，第一階段會由今年第一季後期開始，但受近日新冠肺炎疫情影響，第一階段將延至第二季後期，即 6 月開始。整個宣傳運動首三階段，都會順延約 3 個月，但最後有關廚餘的階段將按原定時間表進行，使兩年計劃能於 2020 至 2021 年內完成。宣傳運動將設獨立主題，考慮公關公司建議後，宣傳運動主題已訂為「減廢回收 2.0」，並以「慳多啲 點只三色咁簡單」為口號，向市民帶出可回收的物品並不只三種的訊息。許女士表示，公關公司投標時建議創作新角色，配合大嘍鬼宣傳，新角色仍在遴選中。兩年宣傳計劃的第一階段將會重點推廣社區回收網絡，向市民介紹 8 類可回收物，包括廢紙、廢塑膠、小型電器、四電一腦、廢金屬、玻璃容器、慳電膽及充電池，以及讓市民知道哪些地方可回收哪些物品。受疫情影響，第一階段將主要透過網絡和社交平台做推廣，介紹上述提及的回收物和回收點，並會有擴增實境(AR)遊戲，預計將於 6 月配合新角色一併推出。
4. 委員建議將回收設施的資料放在網上，方便市民查看。她得悉有市民不清楚哪裡可回收玻璃樽，網上亦未能查到相關資料。許曉斌女士表示，公關公司已委託外判公司製作一個答問形式的聊天機械人(chatbot)，並獲環保署同事提供資料，解答市民就回收點及相關回收物的查詢。主席指問答形式可能較麻煩，問到能否像 GOOGLE 地圖，標記回收設施，較一目了然。陳英儂博士回應指，目前「咪咁嘢」手機應用程式，可以查看相關資訊，但認為可以優化應用程式。許曉斌女士表示，目前製作的 chatbot 是希望提供更個人化的平台供市民查詢。
5. 委員認為，建立提供回收資訊的應用程式是好做法，並建議拍攝短片以較生動方式教導市民如何乾淨回收。許曉斌女士回應表示，目前在社交平台已有這類做法，但會透過新角色將資訊提供給市民。委員介紹 Designing Hong Kong 計劃舉行圓桌會議，討論改善回收桶的設計，建議宣傳運動可參考他們的意見。
6. 委員問及環運會會否安排更換市面損壞的回收桶。陳英儂博士回應指，私人屋苑或商場可向環運會申請更換。至於街道上的回收桶，則需由環境保護署(環保署)和食物環境衛生署(食環署)協商。主席建議，秘書處可構思如何更有效地

讓屋苑接收申請更換回收桶的資訊。

7. 委員詢問宣傳運動會否於不同季節設立不同主題，例如新春大掃除的舊物、中秋節的月餅罐、開學或暑假的舊書本，甚或裝修的廢物等。許曉斌女士回應時說會考慮設季節性主題配合宣傳。
8. 委員關注部分回收設施因疫情暫停，回收桶亦因社會事件而遭損毀，宣傳運動可能要先做一些資料整理，向市民提供正確的資訊。主席建議可主動詢問有關單位是否需要更換損毀的回收桶，並告知更換安排。副主席同意，並認為可因應社會狀況考慮和調整更換回收桶的步伐。委員建議更換回收桶後，可將新的回收桶遷到其他合適位置避免受到破壞。

議程第三項：環運會轄下委員會／工作小組進度報告

I. 宣傳工作小組

9. 陳慧女士介紹環運會第 6/2020 號文件，匯報「綠色年宵」宣傳推廣活動已經順利完成。環運會秘書處在 1 月 22 日安排環境局局長黃錦星先生、環保署署長鄭美施女士、主席、副主席，以及環運會宣傳工作小組委員到訪花墟公園，了解「綠色年宵」活動內容及成效，並與公眾和檔主交流，向市民宣傳減廢訊息。而各合辦的非政府組織亦於年宵市場營運的最後一天收集商戶剩餘的物資，再派發予有需要的人士或機構。由於本年度的年宵市場不設乾貨攤位，因此各機構可回收再用的物資數量比往年減少約四分之三，為數約 21 000 件，並且以帳篷、傢俬、園藝用品、食物、凋謝花卉及桃花為主。環保署及食環署於全港十五個年宵市場共收集約 115 噸各類回收物，而廢物總量為 216 噸，較往年大幅減少。
10. 陳慧女士續報告「環境與健康」電視節目的工作進度，節目現定名為《環保身開始》，林婷女士將擔任主持。另外，由於通訊事務管理局宣布撤銷向本地免費電視持牌機構發出須播放香港電台（港台）節目的指示，無綫電視已決定不會播放港台節目。但現階段 ViuTV 則仍未表示停播港台節目，秘書處同時已聯絡香港開電視，落實於其頻道重播《環保身開始》。此外，由於受到新冠肺炎疫情以及限聚令的影響，節目拍攝進程大幅滯後，港台方面預計需延後兩個月，即 9 月下旬方能播出節目。自今年 1 月開始，港台每月均協助製作一段熱門題材（如年宵、抗疫等）的宣傳短片，並上載至環運會及大囍鬼的 Facebook 專頁以推廣相關環保訊息，同時為《環保身開始》節目作初步宣傳。

[會後備註：秘書處於今年 5 月上旬時接獲港台通知，ViuTV 已決定不會播放港台節目，《環保身開始》將不在其頻道重播。**]**

11. 主席表示理解港台方面於疫情下拍攝所遇到的困難，製作延誤亦無法避免。陳英儂博士指會與港台密切商討，希望盡量趕及於 9 月下旬推出節目，以配合環境局主導的「減廢回收宣傳運動」。主席亦得悉港台於資料搜集方面，如探討塑膠化學物質對健康的影響等範疇上面對一定困難，呼籲各位委員集思廣

益，分享專業知識。陳英儂博士回應指秘書處亦會協助搜集及歸納資料，供港台參考之用。

12. 委員表示，早前就節目其中一集針對塑膠問題的專題提供一些本地及外國的研究資料和新聞報導，稍後可與一眾委員分享。委員補充說，大家在探討塑膠對人類的影響時，常會聯繫到塑膠垃圾污染海洋，進入食物鏈，再透過海產進入人體，結論比較單一，如委員能夠提供新角度引證塑膠對人類健康的禍害，節目內容將更加充實。
13. 區偉光先生亦指出微塑膠問題往往遭人忽視，是因為不少人並不了解這些微膠粒很多是來自日常生活當中的塑膠用品，如膠樽、膠袋等。港台可考慮透過簡單易明的方式將人類日常生活習慣及對自然環境的影響連繫起來，進一步提高大眾的意識。主席歡迎各委員分享相關議題的資料。
14. 有關「環保友」(“ECFriends”) Facebook 及 Instagram 專頁方面，陳慧女士指籌備工作已大致完成，惟因應新冠肺炎疫情，市民大眾焦點放於抗疫資訊而暫緩推出。秘書處將留待疫情稍為舒緩後再啟動專頁，並會透過貼文、短片等方式向大眾宣傳環境及自然保育基金(環保基金)的資助項目，並提供平台讓受助機構及活動參加者交換最新資訊。

[會後備註：「環保友」(“ECFriends”) Facebook 及 Instagram 專頁已於今年 6 月 5 日世界環境日推出。]

15. 委員表示，新設立一個社交平台專頁並累積一定關注度需要投放大量資源及時間，認為環運會現有的專頁已有大約 13 000 個關注者，可直接透過該專頁進行宣傳而毋需另設一個全新專頁。陳英儂博士回應指「環保友」專頁的其中一個主要功能是讓環保基金受助機構分享經驗和互相交流，提升整體協作性，定位與環運會的專頁有所不同。委員建議環運會專頁協助分享「環保友」的貼文和資訊，令宣傳更有效率。
16. 陳慧女士指秘書處注意到於新冠肺炎疫情下，不少市民減少出外用膳而轉而購買外賣，導致即棄餐具的使用量大幅增加。有見及此，秘書處與環保署攜手合作，透過不同渠道宣傳「環保抗疫、外賣走塑」，包括於環運會臉書專頁推出網上活動，鼓勵市民實踐「外賣走塑」，分享相片以換取小禮物作為獎勵；於 Openrice 手機應用程式、電車車身、中環行人天橋的戶外廣告位置投放廣告；以及聯絡物業管理公司協會及房屋署，透過他們張貼海報提醒市民。上述措施與環保署的其他宣傳工作，如《愛回家》電視節目的植入式廣告、網上新聞媒體及網站廣告等相輔相承，希望藉此將「環保抗疫、外賣走塑」的訊息滲透至普羅大眾，鼓勵他們身體力行，環保抗疫。
17. 委員認為秘書處及環保署的宣傳工作相當全面，尤其是《愛回家》電視節目於晚飯黃金時段播出，所提及的環保訊息能夠接觸廣大市民。另外，委員建議秘書處可於各大外賣平台(如 Foodpanda 及 Deliveroo)的手機應用程式投放廣告，提醒用戶「外賣走塑」。陳慧女士回應，秘書處早前亦曾嘗試接觸上述公司，希望投放同類型的手機廣告，惟對方回覆指已有其他客戶預留廣告檔期，

而且於新冠肺炎疫情期間需預留欄位發放訊息，因此未能提供廣告位置。委員表示，作為餐飲業界一分子，亦察覺到疫情下即棄餐具的使用量升幅驚人。他認為業界的環保意識近年已逐漸增強，不少餐廳積極研究轉用較環保或可降解材料製作而成的即棄餐具，或透過其他方式，如索取即棄餐具需另加收費等措施，鼓勵市民「走塑、走即棄」。委員指旗下餐廳與上述外賣平台素有合作，可嘗試協助秘書處與他們洽商宣傳環保訊息。

18. 陳慧女士報告，由於受到新冠肺炎疫情的影響，秘書處於今年 2 月 10 日起已暫時停止提供「大型活動可重用餐具借用服務」。而截至 2 月 10 日，已有 88 個大型活動使用該服務，累計共節省約 43 萬件即棄餐具。

II. 香港環境卓越大獎委員會

19. 陳慧女士介紹環運會第 7/2020 號文件。委員備悉香港環境卓越大獎委員會的工作進度報告。因應疫情的最新情況，原定於今年 4 月 21 日舉行的「2019 香港環境卓越大獎及香港綠色創新大獎頒獎典禮」已暫改於 7 月 3 日舉行。秘書處將於 5 月中根據最新情況，再檢視頒獎典禮會否如期舉行或改作網上進行。因應疫情對商界的影響，2020 香港環境卓越大獎的申請期將由往年的 4 至 7 月改至今年第四季，冀更多公司及機構屆時會參加。
20. 陳女士續介紹 2020 年各獎項及認證計劃執行的框架。其中包括「香港環境卓越大獎」的申請及評審工作將作電子化；「香港綠建商舖聯盟大獎」的得獎機構將在「香港環境卓越大獎」第二階段獲加額外分數；「香港環境卓越大獎」及「香港綠色創新大獎」的評分制度會作出修訂；「香港綠色創新大獎」亦將增設為中小企及初創公司而設的特別獎項；「香港環境卓越大獎」的官方網頁將重新設計，以便公眾透過手機瀏覽網頁，同時亦會增設「香港綠色機構認證」的專屬網頁；因應過往參加者的熱烈反應，參觀香港環境卓越大獎得獎機構的「環保考察團」將由 5 場增加至 8 場；今年亦會新設「HKAAE Connect」活動，讓「香港環境卓越大獎」得獎公司及機構有更多平台作技術交流及經驗分享。另外，香港綠色機構認證「產品環保實踐證書」將由今年起取消，同時「減廢證書」及「節能證書」亦由參與機構自設目標，改為須達至指定的目標，以更全面反映參與機構在減廢及節能方面的表現。
21. 主席及副主席建議秘書處及技術顧問可調整評審制度，同時向新參與的機構提供更多具體建議，冀獎項帶來更多新參與的機構，讓他們的整體環保表現有所提升。
22. 委員表示，「香港綠色創新大獎」的中小企及初創公司特別獎項，可透過商務及經濟發展局、創新科技署及香港生產力促進局等平台協作宣傳；另外委員亦留意到香港綠色機構認證「清新室內空氣證書」參與機構偏少，建議可於稍後推出與港台合作的電視節目中介紹此證書。陳慧女士補充指「清新室內空氣證書」與環保署的「室內空氣質素檢定計劃」掛鈎，參與機構須先得到後者證書，再進行相關宣傳及教育工作，方能得到「清新室內空氣證書」。秘書處會與技術顧問商討加強宣傳的方法，希望機構在參與較受歡迎的「減廢證書」及「節

能證書」的同時，亦一併參與「清新室內空氣證書」。

III. 教育工作小組

23. 陳慧女士介紹環運會第 8/2020 號文件。委員備悉教育工作小組的工作進度報告，包括第 18 屆香港綠色學校獎及「零即棄」校園大獎的報名情況及相關的培訓活動安排、2019/20 學年學生環境保護大使計劃的參與情況、學生環境保護領袖計劃以及環保風紀先導計劃的活動詳情。
24. 委員補充，受新冠肺炎疫情影響，全港所有學校均已停課。停課期間，秘書處會暫停為學生環境保護大使舉辦戶外考察活動，而基礎環保章的培訓講座將會改以網上授課形式進行，讓同學在停課期間仍有機會學習環保知識。
25. 主席早前應邀參觀英華小學的綠色天台。他認為透過這項設施能增強學生在有機耕種方面的知識，並學習珍惜食物，為其他學校帶來很好的示範作用。委員表示，部份學校因校舍的負重限制，未必有條件興建綠色天台，她建議學校考慮透過增設綠色園圃或校內種植園地等，教育學生相關的環保知識。
26. 委員同意個別學校會因樓宇負重或安全問題而不能興建綠色天台，他鼓勵學校在現時校舍增添綠色建築概念，例如增加節能及綠化元素，把學校改造為環保校園，推動學校環保教育。
27. 主席希望學校除了繼續培訓學生環境保護大使外，亦可以在校內增加環保設施，向學生示範如何把環保理念延伸至日常生活。

IV. 環保教育和社區參與項目審批小組

28. 陳慧女士介紹環運會第 9/2020 號文件。委員備悉 2019/20 年度次輪申請共收到 73 份申請，環保教育和社區參與項目審批小組已舉行兩次會議完成所有審批工作，約三份一項目獲資助，預算開支共約 1 900 萬元。
29. 陳慧女士表示 2020/21 年度首輪申請將於 2020 年 5 月份展開。陳慧女士續表示，為避免群組聚集以配合防疫措施，是次「環保教育和社區參與項目簡介暨分享會」將以網上形式進行。有關簡報資訊亦會於稍後上載至網站供有公眾參考。

議程第四項：其他事項

新冠肺炎疫情期間的減廢宣傳工作

30. 主席提出新冠肺炎疫情產生大量廢物，為環境帶來新的挑戰，包括如何處理口

罩、醫療廢物和外賣有關的即棄物品等問題。回應主席有關兩年的宣傳運動會否同時推出相應的宣傳的提問，許曉斌女士回應指，宣傳運動各階段已有特定主題，可考慮另設宣傳活動，目前針對疫情亦有推出以「外賣走塑」為主題的宣傳。主席邀請委員提出如何宣傳環保抗疫的減廢訊息。

31. 委員指不少疫情產生的廢物，包括防疫物品，與塑膠有關。除了即棄餐具，亦有不少搓手液的膠樽會被棄置，建議按緩急先後，優先教導市民如何處理這些廢物。
32. 委員表示，疫情期間部分回收設施關閉，公眾或者能掌握最全面的回收點資訊。她建議先向市民提供清晰的資訊，包括哪些回收設施持續運作，讓市民知道抗疫期間仍可進行回收工作。
33. 委員欣賞秘書處反應迅速，及時推出針對外賣走塑的宣傳活動。她提出最近較多市民去郊外活動及遠足，但往往欠缺公德心，以致產生很多即棄廢物，污染郊野環境，詢問會否推出針對這些活動的宣傳。陳慧女士認同建議，表示可以推出一些網上宣傳，提高市民在郊外的環保意識。
34. 委員分享其友人希望利用可生物分解的物料製造可重用口罩，但香港現時為口罩設有醫療認證，卻沒有環保認證。委員認為，若有認可機制，市民會比較安心使用，建議署方可以考慮設立相關認證。區偉光先生回應指，考慮到公眾健康至為重要，市面上的口罩認證標準並不統一，現時全球亦未有一套為口罩而設的環保標準，因此要同時符合醫療及環保的要求確有難度。區先生認為，環保認證需要大量科學研究，可鼓勵科研機構在適當的計劃加入環保考量，但他相信短期內未必能推出相關認證。
35. 回應主席提出減廢抗疫的問題，區偉光先生表示現時衛生署衛生防護中心有一系列涵蓋口罩、漂白水使用等指引讓各部門跟從。然而，仍有很多市民及團體未有妥善棄置口罩，甚至將口罩隨意棄於郊野，應該多推廣相關指引。另一方面，署方亦會加強宣傳，呼籲市民於疫情下買外賣時不要索取即棄餐具，源頭減廢以保護環境。
36. 委員同意在抗疫期間市民要消耗較多防疫用品，但希望市民不要忽略對環境未來的影響。他認為市民可以趁抗疫期間反思日常生活習慣，檢視自己的實際需要。他建議環運會與港台製作的電視節目可加入心靈環保的主題，探討心靈需要與實際需要，以及建立一個能讓地球變得更好的常態。主席回應指，心靈環保是一個大題目，節目現時已敲定大部份內容，未必能再加入新題材。
37. 委員表示，她被很多小學生問及如何處理疫情所產生的廢物。她指現倡導STEM教育(指透過科學 (Science)、科技 (Technology)、工程 (Engineering)及數學 (Mathematics)推動的教育)，建議可讓小學生思考及提出處理廢物的方法，並與大學聯手，檢視這些方法可行性。
38. 委員表示，理解疫情期間市民需要較多物資，但應依循「應用則用」的原則，避免過度消耗。她擔心市民囤積物資，疫情過後會丟棄剩餘的物資，認為要提

醒市民理性消費。委員亦建議推廣避免使用外賣餐具和鼓勵回收餐盒。

39. 主席提出成立由副主席領導的特別小組，邀請委員自願加入，共同制訂抗疫期間的減廢宣傳工作，並於下次環運會會議匯報工作進度。委員表示有意加入小組。

[會後備註：環保抗疫宣傳工作小組由副主席擔任主席，委員包括四位環運會委員及一名增補委員。工作小組已於 2020 年 6 月 8 月舉行會議，提出多項宣傳環保抗疫的建議。]

40. 副主席歡迎各委員就宣傳工作提出意見，他認為可考慮與其他部門或專業人士合作，一同討論宣傳策略。

議程第五項：下次會議日期

41. 下次會議日期容後通告。
42. 議事完畢，會議於下午 4 時 30 分結束。

環境運動委員會秘書處
2020 年 8 月