

商務及經濟發展局
工商及旅遊科

二零一零年四月至二零一一年三月
環保工作報告

引言

本報告載述商務及經濟發展局工商及旅遊科(本科)在二零一零年四月至二零一一年三月期間的環保政策和承諾，以及推行環保管理措施的進展。

本科專責就香港對外貿易關係、促進外來投資、旅遊、保護知識產權、保障消費者權益和促進競爭的工作，制訂和協調有關政策及策略，並統理工商界和中小型企業政策和計劃的制訂工作。本科轄下設有工業貿易署、投資推廣署、知識產權署、香港郵政和香港天文台五個部門，以及 11 個香港駐海外經濟貿易辦事處。

目前，本科的辦事處設於三個不同地方，總部設於香港金鐘道太古廣場一期，屬租用物業。旅遊事務署的總辦事處位於中區政府合署東座¹，其轄下的旅行代理商註冊處設於灣仔合和中心。本科轄下五個部門的辦公室和香港駐海外經濟貿易辦事處分別設於本地和海外物業，各自獨立運作。

環保政策

為實踐可持續發展，本科全力配合政府節約能源的承諾，轄下五個部門均奉行這項政策，除各自推行環保措施外，亦分別發表部門環保工作報告。

本科所有工作均在辦公室內進行。我們致力營造符合環保理念的辦公室環境，並確保在日常運作方面注重環保和符合環保方針。

環保措施

¹ 中區政府合署的辦公室地方由行政署管理。關於中區政府合署各個辦公室的減少用電和廢物回收環保措施，由行政署監察和發表環保工作報告。

為了未來能有更美好和健康的環境，我們繼續全力推行下列環保措施：

- 採用有助節約能源和減少用紙的新技術和環保內務管理措施，以及採用環保產品；
- 持續推廣減少製造廢物、資源再用和循環再造的概念；以及
- 宣傳我們的環保政策，並鼓勵員工參與環保活動。

(I) 節約能源

我們在太古廣場一期及合和中心租用的辦公室，總耗電量已減少 3.56% (由二零零九／一零年度的 306 563 千瓦小時，減少至二零一零／一一年度的 295 636 千瓦小時)。相應的二氧化硫、氮氧化物和可吸入懸浮粒子的非直接排放量，分別為 564.66 公斤、342.94 公斤和 17.74 公斤。耗電量有所減少，足見我們採取的節能措施奏效。這些措施包括：

- 空調系統**：我們在夏季把辦公室的平均室溫維持在攝氏 25.5 度，並鼓勵同事放下百葉簾，避免陽光直射室內，以及穿着輕便的服裝上班。此外，為更有效節約能源，我們安排定期清潔空調系統的濾塵器和盤管式風機。在正常時段以外，只在少數特殊情況下才會安排空調供應。
- 照明系統**：辦公室使用有助節約能源的電子鎮流器後，耗電量已經降低。自二零零九年七月以來，我們安排人員輪流在每天下班時，把公共地方(例如茶水間、走廊和公用地方)的電燈關上，並提醒員工在離開辦公室出外參加會議、午膳和下班時，把獨立辦公室的電燈和桌面電腦關上。此外，我們亦在電源開關掣旁貼上“節約能源”的標貼，提醒員工節約能源。
- 辦公室器材及設備**：在二零一零／一一年度，我們繼續盡可能採用高能源效益的型號，以及減少所需的辦公室機器數目。所有影印機均須具備內置掃描功能，而年內選購的 142 部顯示器和打印機，全都備有自動關機或節能裝置。我們已啓動辦公室器材的所有能源管理功能，並在所有飲水機及微波爐的電源安裝數碼計時器，使這些裝置在辦公時間過後自動關閉。

- (d) **數據中心的環保管理措施**：為減少伺服器操作所需的實體伺服器數目和耗電量，我們已在本科的數據中心採用虛擬化系統伺服器，並把重要性較低的資訊科技系統重行調配。此外，我們定期監察和量度伺服器的使用率，以便找出可供考慮予以整合或虛擬化的低用量伺服器。年內，我們採購的所有伺服器和網絡設備，均備有幅度較大的操作溫度和濕度選擇，有助節約能源。我們並關閉未用的資訊科技系統和關上閒置的資訊科技器材。

我們安排一支特別視察隊，輪流查察公用地方及辦公室，確保在辦公時間過後，無人使用的照明系統、電器裝置及辦公室器材妥為關上；如在查察期間發現有人不遵守規定，會向管方呈報。

(II) 減低耗紙量

本科在二零一零／一一年度維持穩定的耗紙量，總耗紙量由二零零九／一零年度的 3 755 令輕微減少至二零一零／一一年度的 3 730 令。在所有使用的紙張中，99.8% (3 725 令)為再造紙，較二零零九／一零年度使用再造紙的比例，增加超過 10%。

此外，我們亦積極在辦公室推廣／採取下列節約用紙的措施：

- (a) **電腦輔助設施管理系統**：我們設有電子形式的資源預訂系統，方便員工預訂會議室、資訊科技器材及其他共用設施。
- (b) **電子通訊**：所有員工均可使用電子郵件。內部及對外通訊大部分以電子郵件進行。
- (c) **電子布告板**：我們利用電子布告板發布資訊，代替傳閱印文本。本科的局域網系統目前共設有 16 個電子布告板，供本科轄下各部門和香港駐海外經濟貿易辦事處的獲授權人員交流一般資訊。
- (d) **減少使用紙杯及膠樽**：我們盡量減少使用紙杯及膠樽；樽裝水只會在有需要的情況下在會議上提供，膠樽亦會在用後回收，供循環再造。
- (e) **紙張再用**：我們鼓勵員工使用已用紙張的背頁草擬、列印或影印存檔文件及剪報；信封和檔案夾亦會盡量重複使用。

- (f) **雙面印刷**：我們使用的網絡和桌面打印機均具備雙面打印功能。我們鼓勵員工把多頁資料印在同一張紙上，並在列印前預覽結果，避免出錯。

(III) 廢物管理

我們已在辦公室安排／放置廢紙回收袋，把可以循環再造的廢紙與其他廢物分開棄置。在二零一零／一一年度，我們收集了共 9 642 公斤廢紙，並回收所有可循環再用的已用碳粉盒，以便循環再用。

(IV) 環保採購守則

我們繼續盡量使用可循環再用的打印機和傳真機碳粉盒，目前有 95% 的碳粉盒是可循環再用的產品。其餘 5% 是彩色網絡打印機所使用的碳粉盒。基於技術原因，這些器材不能使用可循環再用的碳粉盒。此外，我們亦使用可分解的膠袋裝載垃圾，並使用可循環再用的文具。

(V) 防止污染

本科的所有車輛均使用無鉛燃料。貴賓車司機和汽車司機在停車等候時須關掉汽車引擎，並按指引在駕駛時保持穩定車速，避免急速煞車，以提升燃料效率。我們鼓勵員工盡量使用公共交通工具，合併車程和集體用車，以便善用部門車輛和車程。

除了採取上述環保措施外，我們把一系列內部專題環保提示上載電子布告板，藉以推廣節約能源、減少用水、減少廢物和低碳生活，並繼續呼籲本科同事合力締造環保的工作環境。

清新空氣措施

為顯示香港特區政府致力改善香港空氣質素，行政長官在二零零六年十一月代表香港特區政府簽署《清新空氣約章》。本科在落實《清新空氣約章》的承諾方面的表現如下：

承諾	表現
(a) 在達到世界級標準方面	在報告期間，我們遵照並履行與日常運作有關的各項適用環保條例和規定。

<i>承諾</i>	<i>表現</i>
(b) 持續監察主要廢氣源頭的廢氣排放情況	此項承諾對本科不適用，因為我們的日常運作主要是在辦公室內進行，因此不會產生重大廢氣排放問題。
(c) 公布資料	我們每年在管制人員的環保工作報告內公布關於電力和燃料耗用量的資料。環保工作報告上載到工商及旅遊科的網站，供公眾瀏覽。
(d) 加強節約能源	我們在日常運作中採取不同節能措施，加強節約能源，例如把辦公室的空調溫度調校至攝氏 25.5 度、使用高能源效益的辦公室器材、盡量把照明裝置調節至最低的要求；以及鼓勵同事在夏季穿着整齊便服上班等。
(e) 在空氣污染指數偏高的日子控制空氣污染	我們鼓勵員工外出執勤時，盡量集體用車和使用公共交通工具。此外，我們亦囑咐員工不要使用揮發性有機化合物含量高的產品，因為研究結果顯示，揮發性有機化合物會導致煙霧形成。
(f) 分享經驗	我們出席環境保護署／機電工程署舉辦的簡介會和經驗分享工作坊，並經常瀏覽香港政府一站通有關環境的主題網頁，以吸收環保知識和新概念，以便在辦公室採用。我們歡迎員工對管制人員的環保工作報告提出建議和意見。此外，我們亦定期於電子布告板提供一些環保提示，加強員工對工作間環保的意識。

結語

我們會繼續在本科內部推行環保管理措施，致力保護和改善環境。我們會密切監察在用電、用紙和使用環保產品方面的環保工作成效。如情況合適，我們也會引進新技術，以助保護自然環境。我們亦會致力回收廢紙和其他可以循環再造的廢物，以及通過各種內部通訊

途徑(例如電子布告板、電郵、通告及宣傳海報)，提高員工的環保意識。

意見及查詢

如對本環保工作報告的內容有任何建議或查詢，歡迎以下述方式向我們提出：

電話 ： 2918 7510

電郵 ： citbenq@cedb.gov.hk

傳真 ： 2530 2984

郵寄 ： 香港金鐘道 88 號太古廣場一期 29 樓
 商務及經濟發展局工商及旅遊科

商務及經濟發展局
工商及旅遊科
二零一一年七月