

司法機構

2011 年管制人員環境保護報告

內容

	頁數
序言	2
司法機構的使命及職能	2 - 3
司法機構的環保政策	3
環保措施	4 - 12
2011 年的主要環保表現	13
2012 年的主要環保表現目標	13 - 14
意見	14

序言

這是司法機構的第十三份環境保護報告，當中載述我們的環保政策和管理措施、2011 年的環保表現，以及 2012 年的環保目標。



司法機構的使命及職能

2. 司法機構的使命，是維持司法制度的獨立及其至高的專業水平，以維護法治、保障個人權利和自由，及取得中港和國際人士對香港司法制度的信任。
3. 司法機構負責本港的司法工作，其對民事及刑事案件的司法管轄權並無限制，而且是完全獨立於行政及立法機關之外。
4. 截至 2011 年 12 月 31 日為止，司法機構約有 150 位法官和司法人員及 1,500 位支援人員。我們的法院、審裁處、裁判法院及辦事處分布於全港 12 座不同的大樓（其中兩座大樓屬於政府產業處管理的部門聯用大樓）。
5. 司法機構主要在辦公室運作的層面上對環保作出貢獻，而耗電量及用紙量是我們特別關注的項目。為了在環

保管理方面取得更佳成效，司法機構政務長委任了一位首長級人員—司法機構助理政務長（支援）為環保經理，負責監督環保事務。另外亦委任了兩位人員，安排他們在 16 位場地經理、41 位環保主任及 62 位組別／分組主管的協助下，執行日常的環境管理工作。我們亦經常透過他們向員工諮詢意見，藉著檢討場地設施及工作流程，研究減低耗電量和用紙量的環保措施及其可行性。

司法機構的環保政策

6. 司法機構致力確保在日常運作過程中履行環保責任。為此，我們採納了以下的原則 —

(a) 減少消耗

透過實行「**Replace**（替代使用）、**Reduce**（減少使用）、**Reuse**（廢物利用），**Recycle**（循環再用）及 **Rethink**（重新思考）」的 5R 原則，我們致力減少紙張及能源消耗，和有效地善用天然資源和能源。

(b) 環保採購

支持及提倡有利環保的採購。

(c) 提高員工意識

定期利用電郵傳閱環保通告、舉辦環保活動及透過場地經理、環保主任及組別／分組主管傳播環保訊息，藉此鼓勵員工直接參與保護環境，並呼籲他們支持，齊心協力達成環保目標。

(d) 定期檢討

定期檢討現行的措施，並且在環境保護方面不斷求進。我們邀請環保主任和組別／分組主管監察環保措施的成效，以及提出加強環保工作的新措施。另外，我們亦邀請場地經理檢討天然資源的使用，以及建議可以減低耗電量及用紙量的措施。

環保措施

7. 考慮到司法機構主要在辦公室運作，我們集中在以下範疇推行環保措施 —

- (a) 能源效益及節約；
- (b) 減少廢物及廢物管理；
- (c) 水資源管理；
- (d) 室內空氣質素；
- (e) 遵守《清新空氣約章》及減低溫室氣體排放；
- (f) 紙張使用量；
- (g) 設立綠化工作間／處所；以及
- (h) 提高員工的意識及鼓勵員工的參與。

8. 司法機構已採取內務管理措施及加裝設施，以提升司法機構大樓的環保表現。下文概述了我們在 2011 年所推行的一些主要措施。

能源效益及節約

9. 空調及照明設備約佔辦公室能源總耗用量的70%。在2011年，我們繼續在內務管理方面採用各項節約能源實務措施，在各司法機構大樓減少使用及善用空調和照明裝置，亦在諮詢機電工程署（「機電署」）後進行改善工程。在設計新法院大樓方面，我們亦已著力推行環保建築。

(a) 改善工程

- (i) 在各法院大樓內以緊湊型熒光筒燈、T5熒光照明裝置、雙模發光二極管感應型照明裝置，以及發光二極管泛光燈等更高能源效益的照明設備取代現有的照明設備。
- (ii) 在高等法院大樓內，以更節能的製冷機組取代已老化的製冷機組。

- (iii) 在高等法院大樓內，以發光二極管「出口」燈箱取代傳統「出口」燈箱。

發光二極管
「出口」燈箱



- (iv) 更新及提昇高等法院大樓及沙田法院大樓內的升降機控制系統，令其更具節能效益。

(b) 內務管理措施

- (i) 繼續在夏季月份，把法庭以外地方的室內溫度設定在攝氏25.5度。在較涼的月份，當室外的溫度和濕度均較室內為低時，開動通風系統（代替製冷系統），以盡量增加鮮風量。
- (ii) 使用法庭及會議室後，在離開時馬上關掉空調設備。
- (iii) 司法機構大樓辦公室的走廊在非辦公時間（如午膳時間）關掉一半的照明裝置。
- (iv) 規管司法機構大樓內非必要的戶外燈光裝置的運作時間，以減低能源消耗。
- (v) 使用七日時間掣的裝置，使共用設備（如飲水機）在下班後自動關掉。

使用七日時間掣，下班後自動關掉共用設備。



- (vi) 鼓勵同事下班後關掉顯示器、電腦、打印機及影印機，以減少使用備用模式，及於無需使用時，從插座拔走設備的充電器和適配接頭，並採用智能插座，以減低辦公室器材的備用狀態能耗。
- (vii) 為各司法機構大樓製備每月耗電量數據表以便監察。每當發現耗電量大幅增加時，我們便會提醒有關法院大樓的場地經理特別注意。
- (viii) 機電署定期進行照明及空調系統的保養檢查，以確保該等系統的操作合乎能源效益。
- (ix) 機電署與場地經理定期舉行會議，討論善用能源和盡量減少消耗能源的方法。機電署亦協助場地經理就如何最有效使用能源方面，探討可加改善的範疇。

(c) 新大樓之設計

計劃興建於西九龍的新法院大樓，將採納多種節能裝置，例如：水冷式製冷機、人流感應器監控自動扶手電梯、發光二極管射燈及聚光燈等。

減少廢物及廢物管理

10. 為了減少產生廢物，我們繼續實行環保採購，支持和推動有利環保的採購措施 —

- (a) 購買附有林木認證或環保標籤的再造紙作打印及影印用途。
- (b) 購買內置雙面列印功能的打印機和影印機。

- (c) 購買附有機電署能源效益標籤計劃下「確認式」能源標籤的辦公室器材及電器，如影印機、傳真機、電腦器材、飲水機等。



- (d) 購買節能熒光管／緊湊型節能熒光燈（慳電膽），而停止購買鎢絲燈泡作一般照明用途。
- (e) 在實際可行情況下，採納環境保護署制定的環保規格採購貨品。
- (f) 將不能使用的存貨物品列入提交廢棄物品處理委員會的報廢清單，以便將具有剩餘價值的物品公開拍賣，以作廢物利用或循環再用。
- (g) 採購傳真機、影印機、飲水機及冰箱時，要求在報價單內加入「貼換」選項。
- (h) 使用由政府物流服務署（「物流署」）供應的環保文儀用品，例如：可換芯原子筆及循環再造鉛筆。
- (i) 將用完的碳粉盒及墨盒透過物流署交回承辦商回收再用。
- (j) 以有利環保的方式進行採購，例如購買包裝最簡單（即無光碟套）的唯讀記憶光碟。
- (k) 採購不含偶氮染料的制服。

11. 為提高廢物管理意識，在各司法機構大樓擺放分類回收桶，以收集可供循環再造的物料。



12. 在清潔服務合約加入環保措施，要求清潔服務承辦商使用以可降解或循環再造物料製成的廢物袋。

13. 鼓勵同事自備茶杯出席會議，以減低即棄式發泡膠杯及塑膠杯的耗用量。



水資源管理

14. 食水是珍貴資源，我們已採取以下措施，盡力保護水資源 —

- (a) 於高等法院大樓及觀塘法院大樓內，安裝多種節約用水裝置，例如：雙掣式沖廁水箱、感應尿盆及感應水龍頭。

雙掣式
沖廁水箱



(b) 提醒同事節約用水及避免浪費食水。



(c) 提醒清潔服務承辦商、食堂及小食亭經營者節約用水。

(d) 於顯眼地方（如茶水間及洗手間）張貼海報及其他宣傳資料，以鼓勵珍惜食水。

室內空氣質素

辦公室及公眾場所 **室內空氣質素檢定計劃** Indoor Air Quality Certification Scheme for Offices and Public Places

15. 我們致力達致良好室內空氣質素，以保障員工及法庭使用者的健康，並令他們感覺舒適愉快。除了全面實施禁煙政策外，我們亦定期清洗空調通風口及地氈，以保持辦公室空氣質素良好。此外，各個司法機構大樓亦會分階段進行「辦公室及公眾場所室內空氣質素檢定計劃」（「室內空氣質素檢定計劃」）評估及定期進行室內空氣質素檢測。

遵守《清新空氣約章》及減低溫室氣體排放

16. 我們恪守《清新空氣約章》訂明的承諾，推行多項措施，以減少耗用燃料及排放溫室氣體 —

(a) 所有房車均為環保汽油房車，配備了低排放兼高燃油效率的引擎。

- (b) 在實際可行情況下，將汽車排放標準納入租用運輸服務時的考慮因素之內。
- (c) 司法機構車隊的司機繼續遵守停車等候時關掉車輛引擎的要求，及遵照環保駕駛守則。



- (d) 鼓勵同事支持「無車日」，在2011年9月22日乘搭公共交通工具，代替私家車輛。
- (e) 確保承辦商在進行翻新工程時使用的油漆都只含低揮發性有機化合物，以及符合《空氣污染管制條例》中關於《揮發性有機化合物規則》的規定。
- (f) 司法機構參與由「世界自然基金會」舉辦的「地球一小時2011」（即關燈活動），在2011年3月26日晚上8時30分至9時30分關掉非必要照明設備。



紙張使用量

17. 為了減低用紙量，我們繼續採取以下措施 —
- (a) 推行電子服務和電子刊物；
 - (b) 為司法機構人員提供互聯網和內聯網設施；
 - (c) 透過內聯網發放資訊；
 - (d) 更廣泛地使用再造紙；
 - (e) 將影印量減至最低；

- (f) 充分利用已使用紙張的空白一面；
- (g) 循環再用信封及活頁紀錄紙夾；
- (h) 就多個典禮採用電子邀請函件；以及
- (i) 與法庭有關的文件，採用輕質紙張[以每平方米重75克（克重）代替100克重的紙張]。

設立綠化工作間／處所

18. 綠化在締造環保及優質工作環境方面擔當重要的角色。我們致力為員工及法庭使用者設立綠化工作間。

19. 建築署已進行下列的綠化工程—

- (a) 綠化由高等法院大樓地下正門入口至金鐘政府合署的行人通道上蓋。
- (b) 綠化高等法院大樓低座天台。



20. 計劃興建於西九龍的新法院大樓的建築設計內，將提供樓宇頂部綠化及外牆垂直綠化等環保特點。

提高員工意識及鼓勵員工參與

21. 為了加強員工的環保意識，並啟發他們對環境保護的關注和認識，我們為所有員工舉辦環保活動、工作坊和培訓項目，當中一些活動更邀請了員工的家庭成員參與。

- (a) 舉辦回收活動收集可用物品，以捐贈予非牟利機構，實行廢物利用及循環再造。此外，安排員工及

其家屬參觀非牟利機構營運的家電再生中心，以加強他們對循環再造概念的認識。



- (b) 與香港濕地公園合辦除草活動，以鼓勵並激發員工及其家屬直接參與環境保育活動。透過這些經驗，員工及其家屬對環保生活和環境的可持續發展獲得更深了解。



- (c) 邀請場地經理、環保主任和員工參與由機電署舉辦有關能源效益及節約能源的座談會，及司法機構內部環保管理經驗分享會，以幫助他們為其所屬司法機構大樓制訂最佳環保措施。
- (d) 在內聯網發佈環保提示，使員工更加明白環境保護及其可持續發展的重要性。
- (e) 鼓勵員工到職員餐廳購買外賣時自備飯盒，而職員餐廳亦提供可循環再用的飯盒。

2011 年的主要環保表現

22. 我們致力確保以可持續發展方式運作。為了切合減低耗電量及用紙量的環保措施，以及推動可持續發展，我們訂下耗電量及用紙量的量化目標，以衡量 2011 年環保方面的表現。在司法機構同事同心協力下，在 2011 年取得下述成績 —

- (a) 扣除活動改變的影響後，現有設施的整體耗電量節省 1%（以 2010 年的耗電量為基準）。
- (b) 環保再造紙的採購量佔全年紙張總採購量的 29%，較之前訂下的目標高 5%。
- (c) 土地審裁處及勞資審裁處在「室內空氣質素檢定計劃」評估中獲得「良好級」的評級，而灣仔政府大樓、東區、觀塘及九龍城法院大樓也成功再獲續發「良好級」的評級。
- (d) 在各司法機構大樓內的分類回收桶數目增加了 60%。

23. 2011 年的主要空氣污染物（即二氧化硫、氮氧化物及可吸入懸浮粒子）排放量，均較 2010 年下降了 1%。

2012 年的主要環保表現目標

24. 我們充分了解環境保護及可持續發展的重要。我們會繼續做好環保管理的工作，並推展環保措施，以減少對環境做成的整體影響。

25. 為了衡量 2012 年的環保表現，我們訂下以下主要目標 —

- (a) 扣除活動改變的影響後，維持現有設施的耗電量不高於現時水平。

- (b) 再造紙的採購量達紙張總採購量的 30%。
- (c) 保持有關司法機構大樓「室內空氣質素檢定」「良好級」的評級，並且定期進行室內空氣質素檢測。
- (d) 繼續推行各項節能工程，並諮詢建築署及機電署，以進一步探討在司法機構大樓安裝環保設備的可行性，以減低能源消耗。
- (e) 舉辦經驗分享會、工作坊及活動，以提高員工的環保管理意識。

意見

26. 歡迎你就本報告提出意見。我們的電郵是 enquiry@judiciary.gov.hk。本報告亦可於司法機構網站 <http://www.judiciary.gov.hk> 閱覽及下載。



司法機構政務處
2012年8月