

立法會
Legislative Council

立法會 CB(3)363/05-06 號文件

檔 號 : CB(3)/M/FU 05/06

電 話 : 2869 9206

日 期 : 2006 年 2 月 20 日

發文者 : 立法會秘書

受文者 : 立法會全體議員

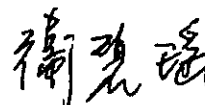
**就於 2005 年 12 月 14 日的立法會會議上通過的議案
所採取的跟進行動**

“節約能源”

議員諒會記得，由蔡素玉議員動議，經單仲偕議員修正的“節約能源”議案於 2005 年 12 月 14 日的立法會會議上獲得通過。

2. 為回應議員在上述議案辯論中所提的意見，政府當局就議案提供了進度報告，現將有關報告隨此文件送交議員參閱。議員如希望進一步跟進有關事宜，可聯絡環境事務委員會秘書余麗琼小姐。

立法會秘書



(衛碧瑤女士代行)

連附件

副本送：總議會秘書(1)1

二零零五年十二月十四日立法會
由蔡素玉議員就「節約能源」動議，經單仲偕議員修正的議案
環境保護署進展報告

	內容	進展
一	制訂全面而有效的節能政策；	政府有一套全面的節能政策，以推動全港各界別及市民節約能源及提升能源效益。機電工程署過去就節約能源推行了多項節能計劃和項目，例如多項自願參與的能源效益註冊計劃；向政府部門、公營及私營機構推廣有效的能源管理方法；推廣水冷式空調系統以提升商用空調系統的能源效益；及籌辦公眾教育及宣傳活動等等。我們會不時檢討現有政策及計劃的成效。
二	建立一個產品能源消耗情況的電腦資料庫，讓公眾可在決定購置產品前獲悉該等產品的能源效益資料；	現時在機電工程署的網頁內已刊登了在自願參與的能源效益標籤計劃下註冊的產品資料，包括產品牌子及型號、能源效益級別、每年耗電量，產品的功能(例如冷氣機的製冷量或雪櫃的冷凍能力)等，供市民查閱。我們在推行強制性能源效益標籤計劃時，會將更全面的產品耗能資料刊登於網內。此外，在機電工程署網頁內的「能源資訊園地」，亦有教導消費者怎樣選購和使用具能源效益的家庭電器及辦公室器材的資料。
三	成立一個獨立於政府的節約能源委員會，負責統籌政府和兩間電力公司用於推動節能的資源和措施；	現時政府在能源諮詢委員會下已成立了一個能源效益及節約小組委員會，由非政府人士擔任主席，成員包括政府有關部門、兩間電力公司、學者、建築界、測量界、工程界等不同界別的代表。小組委員會會就節約能源的措施向政府提供意見。

四	<p>帶頭在各部門編訂內部節能計劃，委出能源經理，以監督節能措施的執行，並每年提交報告，檢討節能措施的成效；</p>	<p>政府各部門已在一九九三年起委任環保經理，負責統籌部門的內部環保管理(包括節能措施)。此外，環境運輸及工務局在二零零四年再發出指引，要求各部門都需要就其管理的辦公室或建築物委任能源監督，負責提醒同事必須嚴格執行節約能源措施。</p> <p>政府的節能措施已見成效。以每平方米樓面面積的全年用電量計算，政府辦公室大樓的平均用電量已由二〇〇二至〇三年的每平方米 262 度電，下降了 2.7%至二〇〇四至二〇〇五年度的每平方米 255 度電。環境運輸及工務局在二零零四年發出的指引，亦要求各政府部門在夏季月份把空調室溫設定在攝氏 25.5 度，政府辦公大樓在二〇〇五年四月至九月的整體用電量比二〇〇四年同期減少了 2%。</p>
五	<p>強制規定擬建的政府建築物在興建前須先通過能源效益評估，以確保建築物的設計、用料及設備均符合節能要求；</p>	<p>自二〇〇一年起，建築署已實行「整體能源方針」，這方針要求在設計建築物的過程中需要顧及能源效益的考慮。</p>
六	<p>積極推動在全港建築物，特別是政府建築物如醫院、學校等，進行屋頂綠化工程；</p>	<p>建築署由 2001 年起，已在可行的情況下，把美化屋頂或平台的園景設計納入新的政府建築物工程計劃內，樓宇類別包括政府寫字樓、宿舍、醫院、學校、警察總部、機電工程署大樓等，已完工的綠化設施有三十項，計劃中或工程在進行中的相關工程項目接近四十項。政府會繼續在可行的情況下進行屋頂或平台綠化工程。</p>
七	<p>盡快推行強制性能源效益標籤計劃；</p>	<p>我們已就強制性能源效益標籤計劃諮詢公眾。市民普遍對有關計劃表示支持。我們現正與業界及其他有關團體商討計劃的細節，並正擬訂有關法例。</p>

八	<p>推動兩間電力公司提供經濟誘因，以鼓勵客戶採用節能電氣用品；</p>	<p>行政長官在二零零五年的施政報告中，已表示會要求電力公司推行用電需求管理。我們在香港電力市場未來的發展的的第二階段諮詢文件建議在二零零八年後的電力市場規管制席中，給與電力公司經濟誘因，改善他們在能源效益及節約方面的表現。</p>
九	<p>推動商業樓宇引入有效機制，包括提供經濟誘因，以鼓勵商戶節省用電；及</p>	<p>在推動商業樓宇節能方面，機電工程署自一九九八年起已制定了多份能源效益指引，包括「建築物能源效益指引」及「如何進行能源審核」等，並推出「香港建築物能源效益註冊計劃」，向成功達標的樓宇發出證書，以鼓勵本港的建築物推行各種節能措施，節省能源。截至二零零六年一月，已有 580 幢建築物參加了有關的註冊計劃。</p> <p>機電工程署在二零零四年十一月展開了為期一年名為「香港能源效益獎」的節能比賽，希望藉此推動商業樓宇推行節能措施，並表揚及嘉許香港私營機構於能源效益及節能方面的努力和成就，比賽現已完結，結果預計會在二零零六年五月公佈。</p> <p>為了進一步推動商業樓宇引入有效機制以鼓勵商戶節省用電，機電工程署正計劃與物業管理機構磋商，以鼓勵它們推行可因商戶節省用電而回饋租金的機制。</p>
十	<p>透過宣傳和教育，積極提高市民對節能的認識和節能意識。</p>	<p>政府一向積極推行全面的宣傳教育活動，鼓勵市民節約能源。例如在二零零六年三月起，我們將會透過電視宣傳短片推廣節約能源的訊息。</p>