



環保工作成效

- 規劃及建造新屋邨的措施
- 現有屋邨推行的措施
- 辦事處推行的措施

環保的規劃及設計

環保的規劃及設計

微氣候研究

香港房屋委員會（房委會）竭力為市民提供優質及環保的公共屋邨環境。房委會根據本地氣候狀況，包括風環境、自然通風、污染物擴散、日照及加熱效應等，使用已調校的電腦模擬軟件並進行微氣候研究，研究結果會應用在公營房屋的規劃及設計階段。我們已有逾10年進行微氣候研究的經驗，並繼續於年內在40個公營房屋項目進行微氣候研究，以及於30個項目中進行空氣流通評估，以增加住宅大廈的自然通風及日照。

低碳建築設計

為支持政府於2005年至2020年達至減少50-60%溫室氣體排放的目標，房委會致力於設計及建造階段，採用各種環保建築策略，以減少轄下房屋發展項目的碳排放量。

自2011年起，我們在新發展項目的規劃及設計階段進行碳排放量估算，並以新和諧一型第六款大廈及啟晴邨的估算作為碳排放量的基準。我們利用碳排放量為計算方法，以二氧化碳當量計單位，估計公營房屋大廈於整個生命周期的溫室氣體排放量。年內，我們共於16個項目的設計階段進行碳排放量估算。截至2015年3月底，我們共完成了143幢住宅大廈的碳排放量估算工作，並與基準數字作比較，結果顯示這些住宅大廈在整個生命周期估計可減少796 000公噸的排碳量，較基線數字減少12%。

我們於房屋發展項目採用配合天然環境的設計，並因應個別用地的特點，因地制宜，增加屋邨的自然通風及日照。此外，我們亦探討於工程項目中採用環保設計的可行性，例如使用低輻射玻璃，以減低屋邨整體的碳排放量。

建造環保樓宇

採用環保建築材料及組件

要在樓宇中注入綠色元素，我們的其中一個策略，是於轄下工程項目採用環保建築材料和組件。

為減少採用混凝土及提高循環再用建築材料的使用率，我們於一項試驗性地基工程合約，訂明須於預製混凝土外牆以礦渣微粉取代三成半水泥，及於大型混凝土（例如樁帽）中以礦渣微粉取代六成水泥。目前，我們正研究在半預製樓板、預製橫樑、預製樓梯及預製垃圾槽使用礦渣微粉；而我們已完成在石硤尾邨第二期的試驗項目，以礦渣微粉加於預製混凝土外牆，效果令人滿意。

除了混凝土外，我們亦特別在臨時工序中，要求承建商採用來自可持續再生來源的木材，同時利用這類木材製造公共屋邨的木門。年內，我們就使用指接及拼合連接的方法製造木門實施了新的規格，從而大幅度減少在生產過程中使用的原材料。

我們在合約中訂明須使用以下環保建築材料，藉以推動環保建築：

- 以粉煤灰代替大型澆灌的結構性混凝土；
- 於土方工程採用循環再用的碎石填料，道路工程則採用循環再用的底基層物料；
- 於新建築工程及土木工程合約訂明園景及相關工程須採用來自土地勘探工程的循環再用石材；
- 於新建築及土木工程合約訂明使用循環再造的玻璃及碎石製造的混凝土鋪路磚，以取代混凝土鋪路磚；
- 於新打樁工程及建築合約訂明採用從工地以水泥加固海泥製造有用的回填物料；
- 以合適的項目採用螺栓及螺母安裝的可再用組件圍板；及
- 在適當情況下，採用合成纖維強化混凝土路面板。

我們現正檢討選購環保產品和服務，如資訊科技器材的可行性，以便可在未來的工程項目中引入更多環保物料。



可持續發展來源認證的木材

採取環保建築方法

在房屋建造階段，房委會不單要求承建商遵從法例規定，更需進一步採用各種環保建築方法。我們在地盤平整、拆卸、地基、上蓋及土木工程項目中訂立了各種規定，以確保承建商的環保工作成效。這些規定包括：

- 遞交及實施環保管理計劃；
- 禁止於地盤使用鎢絲燈泡作臨時照明
- 使用附有優質機動設備標籤的發電機；
- 安裝循環再用水設施；
- 限制地盤車速；
- 於打樁及建築地盤採用預製混凝土鋪設進行硬地施工；
- 採用預製混凝土部件；
- 於工人淋浴室提供太陽能熱水器；
- 於設有食堂或提供膳食服務的偏遠地盤設立廚餘堆肥設施；
- 綠化地盤環境；
- 使用電動車為地盤合約車輛，行駛特訂的路線；及
- 為本地製造的鋪路磚回收無破損的木托板，重複使用或循環再造。



於地盤採用預製混凝土鋪設地面進行硬地施工



採用預製混凝土部件



綠化地盤



於偏遠地盤提供廚餘堆肥設施

除了上述的措施外，我們探討廣泛應用各項創新環保建築方法的可行性。我們於水泉澳邨第二期試用預製分隔式天台水缸及探討日後應用在其他項目中。此外，我們亦於安泰邨推行嶄新措施，包括採用五維建築信息模擬系統，以及結構性土壤（結構性土壤由硬質石材和泥土混合而成，能同時滿足工程負重需求及容許樹木根部生長）。

2014年9月，房委會正式啟動轄下地盤非惰性建築廢料及可循環再用拆建物料的數據庫。數據資料現已可在房委會網站查閱，資料每月進行更新，以協助回收業界進行建築廢料回收工作。

表揚環保建築工程

房委會致力成為業界模範，帶領業界推行環保建築。我們在合約規格上加上多項規定，確保轄下所有新項目均達到香港綠色建築議會「綠建環評」計劃的「金」級別。年內，我們向香港綠色建築議會登記了16個新工程項目。2014/15年度內，啟晴邨及啟晴商場取得4/04版「鉑金」評級，而位於新蒲崗及安達臣道地盤A和地盤B第一及第二期（安泰邨）的公共租住房屋（公屋）發展項目，則取得「綠建環評」1.2版的「暫定鉑金」評級。

除了「綠建環評」的認證外，前凹頭政府宿舍（朗善邨）、東涌第56區、新蒲崗、安達臣道地盤A及地盤B第一及二期（安泰邨）及柴灣工廠大廈改建（華廈邨）公屋發展項目，均取得中國綠色建築與節能（香港）委員會的中國綠色建築設計標識最高的「三星」評級。



於新蒲崗的公屋發展項目獲得中國綠色建築與節能（香港）委員會建築設計標識證書最高的「三星」評級

節約能源

系統化的高效能源管理

要有效使用能源，實施能源管理體系至為重要。自2011年起，房委會已在轄下房屋發展項目根據ISO 50001標準實施能源管理體系，並在新建住宅大廈的設計階段進行能源估算，以評估大廈啟用後的公用能源消耗量。截至2015年3月，我們已在新公營房屋發展項目中的135幢住宅大廈進行能源估算。

此外，我們亦向承辦商推廣能源管理模式，並規定凡於2014年1月1日或以後申請列入房委會承建商（新工程）及打樁工程承建商名冊內的承建商，均須取得ISO 50001認證；而在2014年1月1日前已列入房委會名冊的承建商，則需於2015年12月31日或之前取得該認證。更多有關我們實施ISO 50001能源管理體系的資料，可參閱[個案研究](#)。

提高建築物的能源效益

於2014/15年度，我們取得由機電工程署在旗下「建築物能源效益註冊計劃」中頒發的65份能源證書，可見我們在照明、電力、空調、升降機及自動電梯等裝置均達到能源效益的規定。

此外，我們在新工程項目中的住宅熱傳送值和自然通風系統，均採用屋宇署於2014年第三季度推出的新版《住宅樓宇能源效益設計和建造規定指引》中所建議的相關規定。

使用再生能源

房委會作為業界的先驅者，致力在轄下的房屋發展項目注入綠色元素，盡量使用再生能源。在新公屋住宅大廈加裝連接電網的太陽能光伏發電系統，以提供最少1.5%公用地方所需的電力。我們更檢討藍田邨使用有關系統的成效，以核實該系統能否達到設計目標，結果令人滿意。我們亦繼續監察裝設在啟晴邨及德朗邨的太陽能光伏板系統，進一步核實我們的設計成效。此外，我們新建房屋發展項目內安裝一至兩盞太陽能街燈作教育示範。



太陽能光伏板

減少照明系統耗能量

房委會積極探討各種具能源效益的裝備，並已於安泰邨、安達邨及華廈邨的設計上採用發光二極管（LED）凸面照明器。自2013年起，我們一直就安裝在啟晴邨的試驗裝置進行成效檢討，至今效果理想。我們亦鼓勵LED供應商替其產品進行認證，確保其產品質素及表現。



LED凸面照明器

此外，我們在住宅大廈的升降機大堂、走廊和樓梯，安裝兩級光度的照明控制系統，以節省耗電量及符合無障礙通道的要求。系統設有動作感應器及內置定時器的按鈕開關，方便調校照明光度。

減低升降機能源消耗

在住宅大廈的公用設施中，升降機系統的耗電量佔第二位，有見及此，我們在最新的升降機安裝規格中，規定能源級別屬**18**千瓦或以上的升降機電動機須使用再生動力，以及使用高能源效益的無齒輪升降機驅動系統。年內，我們監察了採用此系統的啟晴邨及德朗邨地盤的升降機的成效，有關報告預計於**2016**初完成。此外，我們在部份項目採用升降機永磁同步電動機，進一步節省能源。

智能計量儀

我們於所有新建住宅大廈的入口大堂，安裝配備顯示屏的智能計量儀監察系統。此系統可顯示公用裝置及租戶的用電量、煤氣和食水用量，以及與各座大廈的比較值，從而提高租戶的環保意識。

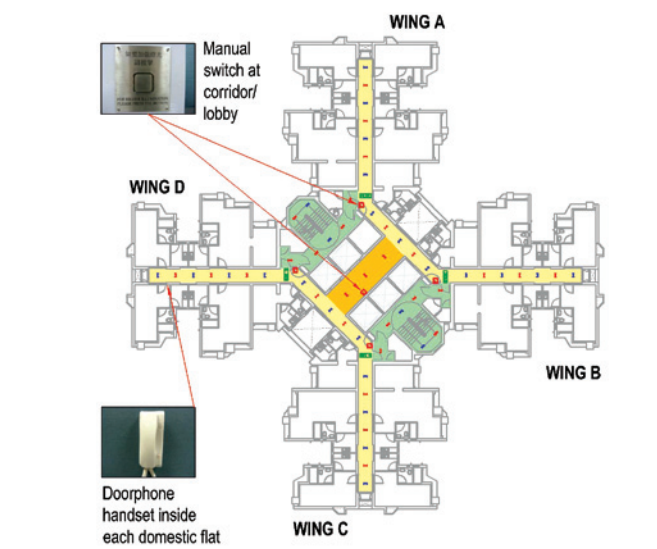
應用混合式通風系統

混合式通風系統能有效節省空調系統及機動通風系統的耗能量。年內，我們在已採用該系統的油麗商場、彩德商場及「大本型」進行檢討，並已完成其應用評估，以及制訂一套準則及指引，以便日後於合適的項目中應用此系統。

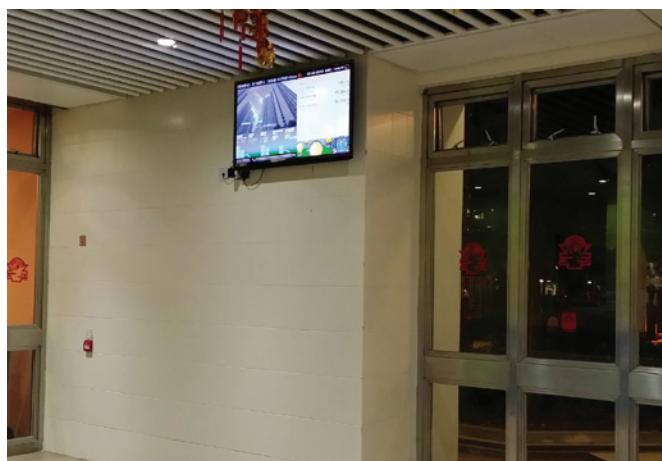
節約用水

為保護我們的珍貴水資源，房委會採取一連串措施，務求在轄下的房屋發展項目中，減少用水及珍惜水資源。

我們於龍逸邨率先採用零灌溉種植系統，該系統利用毛細管作用，把儲存在地下儲水箱的雨水直接用來灌溉植物，代替過往以食水灌溉的方法。目前，我們正計劃在彩園路公屋發展項目，採用該系統作平台植樹之用。此外，我們在水泉澳邨及朗善邨兩個項目，進一步引入綜合水敏性城市設計。該設計可收集高地及綠化草坡的雨水，並透過生物蓄留處理，再儲存到儲水缸留待日後再用。



兩級光度照明控制系統



設置於德朗邨大堂的智能計量儀監察系統顯示屏



零灌溉種植系統直接輸送儲存在地下儲水箱的雨水灌溉植物

此外，房委會在轄下新公共屋邨發展項目採用收集雨水澆溉系統，務求減少利用食水灌溉植物。我們將繼續監察系統裝置的表現及成效，進一步探討可行的改善空間。

於**2014/15**年度，我們完成「大本型」利用水冷式空調系統回收水作植物灌溉的研究，並將結果整理留代日後參考。此外，我們亦為轄下項目公布了用水效益裝置的規格，適用於例如**6**公升單沖式坐廁或雙沖式坐廁，以及於水務署用水效益標籤計劃下已登記的水管系統裝置，進一步節約用水。

綠化環境

為確保屋邨範圍內有足夠綠化面積，房委會於公營房屋設計準則中加入綠化設計指引，規定整體綠化覆蓋率佔總面積最少**20%**，而兩公頃以上的大型用地則不少於**30%**。此外，我們基本上規定每**15**戶種植最少一棵樹的植樹率，為居民提供綠化的生活環境。

房委會也於合適的多層大廈項目設計中加設綠化天台，並對善明邨兩幢住宅大廈的綠化天台進行研究，探討該措施為環境帶來的裨益。研究的相關建議，將會納入**2015/16**年度推出的《綠化設計指南》。

我們於葵聯邨及屯門第54區第2號地盤的社區花園區，裝設可把園林廢物轉化為堆肥的設施。而我們亦研究了於洪福邨混合使用廚餘及園林廢料，製造部份的堆肥。



堆肥桶

為鼓勵區內居民及社區人士積極參與新建公共屋邨的綠化工作，房委會於2014/15年度內，在八個項目開展「育苗行動」及於另外三個項目引入種植區，讓邨內人士參與。



「育苗行動」計劃



年內，我們積極在轄下發展項目新建的斜坡進行綠化工程，包括安達邨、水泉澳邨，以及美東邨。



經綠化後的新建斜坡

噪音控制

房委會繼續在13個新項目，因應它們的特點，採用不同類型的消減噪音措施，包括隔音窗、隔音露台、隔音翼牆及隔音屏障等，以減低路面交通噪音對居民的影響。



隔音露台

改善空氣質素

房委會在完成長沙灣邨菇廢生物過濾器的安裝後，監察該系統的表現，並收集數據以檢討其效能。中期檢討結果顯示，該系統能有效減少空氣污染物。



位於長沙灣邨的菇廢生物過濾器

為響應政府推廣使用電動車，以改善空氣質素的政策，房委會與電力公司合作，在轄下六個停車場內**22**個時租車位加裝電動車充電設施，包括彩德邨、葵涌邨、水邊圍邨、德朗邨、漁灣邨及油麗商場。同時，我們亦在五個新公屋發展項目，包括長沙灣邨、啟晴邨、牛頭角下邨、美田邨、德朗邨，以及轄下最大的商業中心「大本型」商場的停車場，提供合共約**200**個設有標準電動車充電設施的車位。我們更為充電的電動車提供最多兩小時免費泊車優惠，提倡使用電動車。



電動車充電站

▲ [返回頁首](#)

現有屋邨推行的措施

履行環保責任的管理及維修

屋邨環境管理體系

有效的環境管理體系有助我們有系統地控制、監察及改善環保工作的成效。自2010年起，房委會便開始根據ISO 14001國際標準建立環境管理體系，我們更於2011年及2013年，為所有公共屋邨分別在維修保養和改善工程及物業管理服務取得ISO 14001環境管理體系認證。年內，我們繼續在公共屋邨的定期維修和改善工程的規劃、設計、工程策劃和合約管理，以及公共屋邨的物業管理服務（包括清潔、保安、園藝和辦公室管理），實施環境管理體系。2014/15年度，再有6個新竣工的公共屋邨，在物業管理服務實施ISO 14001環境管理體系。



ISO 14001環境管理體系意識培訓班

綠化現有建築物

我們揀選葵盛西邨作為先導屋邨進行綠建環評既有建築評估，並引入各種環保設計及設備，包括改善現有垃圾房設計、採用節能照明裝置和在公共洗手間使用節約用水的設備，以及多項環境管理和維修保養工作，以提高環保成效及於屋邨推動可持續發展的生活方式。葵盛西邨於2014年6月取得綠建環評的既有建築「暫定鉑金」評級，是首個取得「暫定鉑金」評級的住宅屋邨。隨後，我們於2015年3月提交最終評估的申請。2014年11月，我們就博康商場取得綠建環評認證進行可行性研究。此外，我們已制定指引，為維修保養及改善工程提供各種環保建築物料及產品等級和標籤的狀況。



葵盛西邨及垃圾房——優化前(左)及優化後(右)

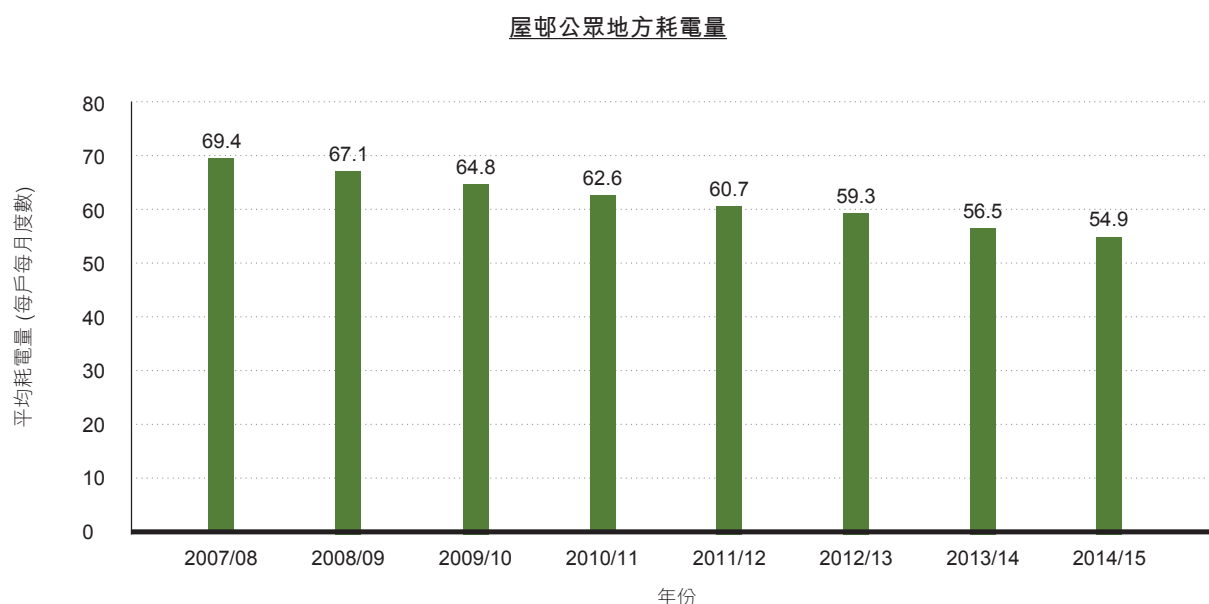
ISO 50001能源管理體系

作為香港首家為現有住宅樓宇獲取ISO 50001能源管理體系認證的機構，房委會會致力繼葵盛西邨將有關認證擴展至所有現有住宅樓宇。

年內，我們分兩個階段逐步把有關認證擴展至全部**167**個公共屋邨。我們成功在**2014年8月**為**92**個公共屋邨取得ISO 50001認證，其餘屋邨的認證審核則於**2015年3月**完成，並將於同年**4月**正式取得相關證書。

整體耗能量

2014/15年度，房委會轄下的公屋大廈公眾地方的耗電量為每戶每月**54.9**度，較2013/14年度減少**3.0%**。



實施節能減排措施

自**2012年4月**，房委會開展照明裝置更換計劃，以電子鎮流器取代現有的電磁鎮流器，從而提高公共屋邨的能源效率及效益。我們計劃是在**42**個月內為**960**幢公屋大廈更換約一百萬個照明裝置。截至**2015年3月**，我們已完成**820**幢大廈的更換工作，其餘**140**幢大廈的更換工作預計於**2015年9月**完成。



何文田邨的照明裝置換上電子鎮流器

此外，我們於年內開始探討採用感應控制式發光二極管（LED）裝置，以取替傳統的照明裝置，並於一幢住宅大廈完成試驗，以評估其效能。

於**2014/15**年度，我們透過升降機現代化計劃共更換了**105**部舊式升降機。對比舊式升降機，新型號升降機能節省超過**30%**電力。此外，我們根據**ISO 14064**國際標準在富山邨進行碳排放審計，以研究升降機現代化計劃的減碳成效。計劃實施後，該屋邨三幢住宅大廈在**2012/13**年度的總碳排放量共減少了**19.7%**，成績令人鼓舞。富山邨的升降機現代化計劃更於**2014**年**6**月獲香港品質保證局頒發「減碳標籤」。

我們持續在**14**幢典型的公共租住房屋大廈進行碳排放審計，以便監察及訂立碳排放基準。對比**2011/12**年度的基線數字，該**14**幢公屋大廈於**2013/14**年度的總碳排放量介乎**-16.67%**至**+5.04%**。碳排放審計結果有助我們找出合適的措施減低碳排放量。

為支持政府的節能措施，房委會已簽署《節能約章》，並承諾致力減少用電量。夏季期間，我們規定轄下所有中央空調的商場公眾地方，維持平均室內溫度在攝氏**24**至**26**度。此外，我們在各商場實施不同的節能措施，包括於非繁忙時間關閉部份扶手電梯及照明裝置，以及安裝磁浮冷水機組。

噪音管制

確保居民不會受住宅樓宇或公眾地方的噪音（鄰里噪音）影響非常重要。我們已採取各種措施減低在運作上產生的噪音。自**2005/06**年度起，我們並無接獲政府任何消減噪音的通知書。

廢物管理

房委會積極支持廢物源頭分類，於轄下所有屋邨實施「家居廢物源頭分類計劃」。我們採用各式各樣的宣傳渠道，例如短片廣播及推廣活動，提高公屋住戶的關注及參與。年內，我們在各屋邨共收集了約27 127公噸廢紙、1 983公噸膠樽、1 362公噸鋁罐及896公噸舊衣物以供循環再造。此外，我們已在轄下所有屋邨設立回收站，回收可再造的家居廢物，並推行獎賞計劃以鼓勵住戶積極參與。

廢物類別	廢物回收量（公噸）							
	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
紙	14 748	14 194	17 935	21 376	23 849	27 589	29 394	27 127
膠樽	765	939	1 218	1 427	1 584	1 929	1 812	1 983
鋁罐	310	496	520	865	1 054	1 133	1 359	1 362
舊衣物	633	618	775	844	945	998	1 053	896



舉辦嘉年華提高公屋居民廢物源頭分類的意識和參與



宣傳廢物源頭分類的海報



於小西灣邨設立回收站



從葵盛西邨、安蔭邨及坪石邨回收到的月餅盒

2014年7月至12月期間，我們於轄下所有公共屋邨開展「屋邨是我家 減廢靠大家」活動，並舉辦一連串宣傳活動，以鼓勵公屋居民減少產生固體廢物。其中在「月餅盒回收2014」活動，我們成功回收超過54 000個相等於16公噸的月餅盒，以供循環再造。

此外，我們亦在房委會轄下商場提供免費場地予非政府機構或其他政府部門舉辦環保活動。舉例說，我們在2014年9月於「大本型」舉行的減廢推廣活動提供場地贊助，並聯同食肆及超級市場商戶，實施減少廚餘的管理模式。



「大本型」減廢推廣活動

年內，公屋居民平均每人每日產生的家居廢物量為0.59公斤，較2013/14年度降低超過6%，成績令人鼓舞。

綠化環境及樹木管理

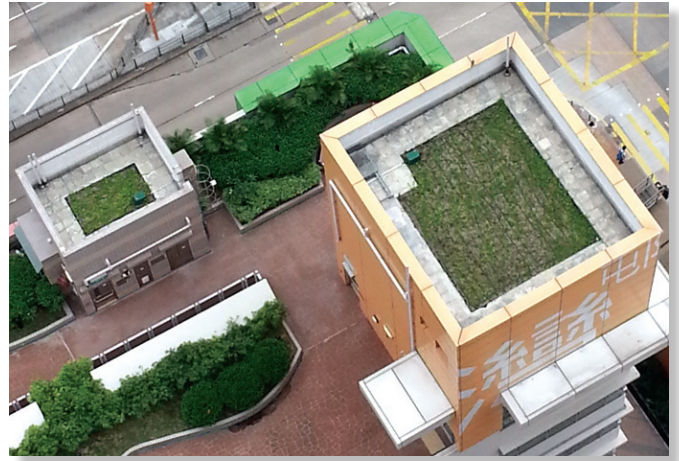
綠化與園景美化

為美化公共屋邨的斜坡外觀，我們於年度內完成了多項綠化處理工程，例如在五個屋邨共10處斜坡上栽種植物，以美化原有的灰泥表面。此外，我們在和樂邨、富山邨、彩虹邨、福來邨及坪石邨設置10個綠化天台，深受居民歡迎。





2014/15年度的綠化天台



年內，我們於20個公共屋邨完成園景美化工程，並引入新植物品種以配合園景及地理環境，提升整體美感。此外，我們於10個屋邨設立社區園圃，以鼓勵社區參與。



坪石邨的社區園圃計劃

加強樹木管理

要完善管理轄下公共屋邨共100 000棵樹木並不簡單。因此，房委會建立完善的地理信息系統，把樹木數據儲存在系統內，以助規劃樹木管理工程及有效進行年度樹木風險評估。我們亦可利用數據庫，透過進行評估及巡查，確定需要即時採取補救措施的問題樹木。所有數據均在完成每次評估後，更新及上載到數據庫。我們也會在需要時進行額外的樹木風險評估及保養工作。

此外，我們招募屋邨樹木大使，協助推廣屋邨樹木保育的工作。截止2015年3月，我們成功招募650名屋邨樹木大使，並開辦三個複修及培訓課程，提高他們的樹木保育知識及興趣。我們與發展局定期進行會議，共同制訂樹木保育及管理的新指引及合約規定。此外，我們設立網頁平台，公眾可利用平台瀏覽公共屋邨中常見樹木品種的資料及特性。

舉辦環保活動

自2005年起，房委會與多個環保團體合作，展開「綠樂無窮在屋邨」長期社區環保計劃，以提高公共屋邨居民的環保意識。

2014/15年度，我們繼續推展第八期「綠樂無窮在屋邨」計劃，主題為「減少都市固體廢物」。我們舉辦多個環保教育活動，包括「『廢』事話你知」運動、攝影比賽、環保嘉年華、以物易物二手市場、環保肥皂及環保清潔劑工作坊、家居園藝推廣日、講座及實地參觀等，讓公屋居民參與，並招募了約3 500名義工擔當綠屋邨大使，協助開展活動及推廣減廢意識。此外，我們委託香港中文大學就公屋住戶的環保意識進行居民意見調查，以了解這些活動的成效及「綠樂無窮在屋邨」計劃的改善空間。



第八期「綠樂無窮在屋邨」計劃開幕禮

屋邨管理諮詢委員會(邨管諮委會)時刻向公屋居民推廣環保生活。年內，邨管諮委會籌辦多項活動，旨在提高公屋居民的環保意識，鼓勵他們投入參與綠化公共屋邨。這些活動包括在10個屋邨舉辦植樹日及於20個屋邨進行綠化活動。



植樹日



慈康邨由邨管諮委會資助的綠化活動

我們推行「環保視窗」先導計劃，向公屋住戶發放環保信息，並舉辦其他環保活動，包括綠色生活推廣、綠色嘉年華及預防傳染病等，以加強公屋住戶的環保意識。

減用石棉

我們以往曾於部份舊式屋邨大廈及其他樓宇採用含石棉的建築物料，在正常情況下，如它們保持完整無缺，沒有受損，不會對健康造成危害。有見及此，我們每年於現有公共屋邨進行兩次調查，監察含石棉成份的建築物料，確保它們狀況良好。我們亦委聘註冊的石棉專家，在需要時進行地下石棉水泥喉管的緊急維修工作。

年內，我們於東頭邨第八期拆卸工程中拆除了一幢大廈的石棉物料，及在一間小學開展進行拆除石棉物料的工程。

▲ 返回頁首

辦事處推行的措施

實施環境管理體系

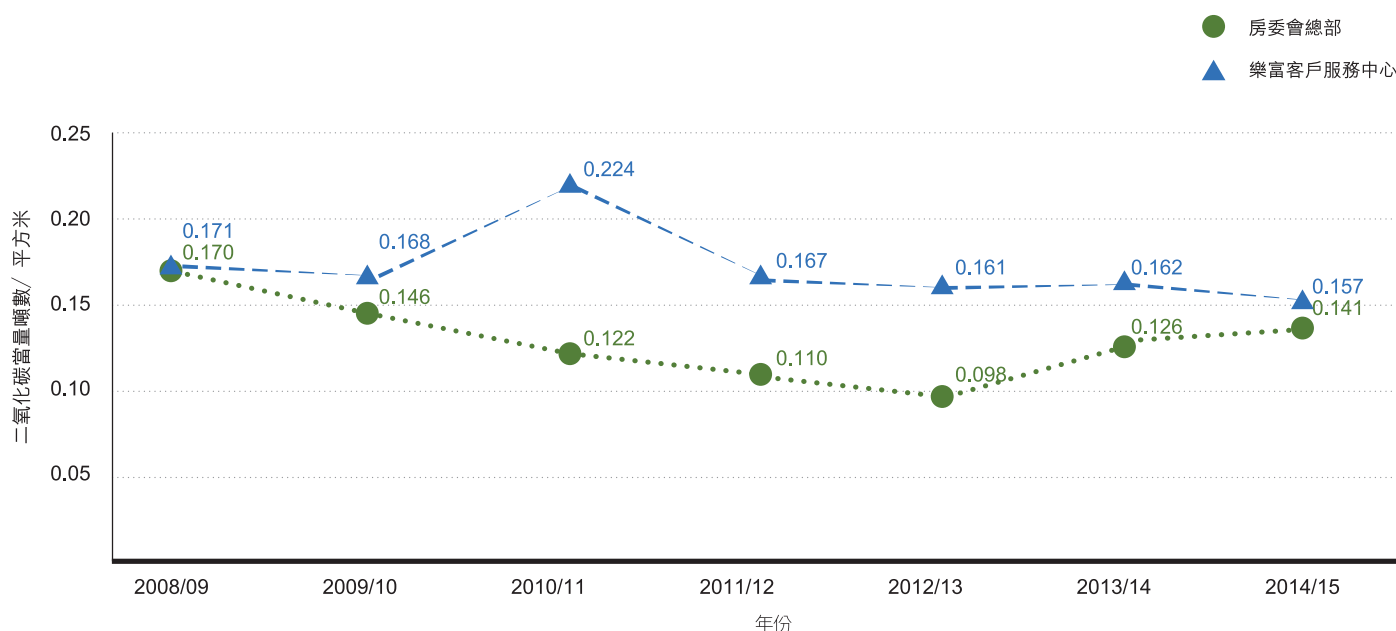
2013年12月，房委會機構事務處就房委會總部物業管理工作取得ISO 14001認證；而我們的獨立審查組亦於2014年5月獲頒ISO 14001環境管理體系及ISO 9001品質管理體系的證書。房委會是香港首個在樓宇管制方面獲頒這兩項認證的監管單位，標誌著我們在落實監管工作時，致力追求卓越服務的重要里程碑。

碳排放管理及節能措施

在過去多年，房委會實施各項措施提高能源效益及減少碳排放，例如控制製冷劑消耗量、優化冷凍系統控制、利用照明感應器減低耗電量，以及優化升降機和扶手電梯的作業時間及空調設備等。

自2008/09年度，我們每年均進行碳排放審計，監察我們的碳排放量，我們於2008年至2014年的碳排放量如下：

碳排放量



2014/15年度，房委會辦公室的用電量為35 991 009度，較2007/08年度基線用電量，減少超過6%。

廢物管理

在房委會各辦公室齊心協力減少用紙，並推行各種廢物管理措施下，本年度我們成功達到目標，用紙量較2007/08年基線的用紙量減少4.0%。儘管如此，2014/15年度每名員工的廢紙回收量卻達61.9公斤，較2007/08年基線的數量增加接近兩倍，遠超出每名員工20.7公斤的回收目標，這可能是由於免費報紙回收量的增加。除了減少用紙及回收廢紙外，我們亦優先採用環保紙印製所有宣傳物品。

房委會職員同樂會繼續響應由地球之友推動的「惜飲惜食」活動，我們鼓勵「無魚翅」及六道菜的晚宴，更把員工食堂未經烹煮的蔬菜，以及在同樂會周年聯歡晚會及同事榮休晚宴剩餘的食物，捐贈予一間非政府機構製作飯盒，轉送深水埗區有需要人士。

房委會職員同樂會在諮詢漁農自然護理署及嘉道理農場的專業意見後，於2015年3月開展「同耕樂無窮種植計劃」。我們在房委會總部設置24個流動花盆，讓約120名於總部工作的同事互相分享耕種經驗及收成。計劃深受員工歡迎，有見及此，我們於2015年10月進行第二階段計劃，添置多6個流動花盆讓員工使用。

此外，我們收集所有房委會總部廢棄的含汞燈進行特殊廢物處理，以減低棄置危險物料帶來的影響。

節約用水

我們持續監察房委會總部的用水情況。於2014/15年度，總部的用水量為12 723立方米，較2007/08年度減少超過16%。



同樂會就捐贈食物獲得表揚，並獲「惜食堂」頒發紀念座。



環保角的環保展覽

推廣環保意識及綠化活動

房委會環保機構的短片，特別介紹我們推行的環保措施，並已上載到房委會及房屋署的網站、社交媒體平台及易學網，讓員工及公眾參閱，並作為所有新入職員工的培訓課程教材。年內，我們舉辦了21次研討會，以及在房委會總部環保角舉行三次環保展覽，以加強房委會員工的環保意識及知識。



年內，房委會與一間非牟利慈善團體合作，籌辦兩次「惜物環保回收活動」，以鼓勵房委會員工減廢回收，把多餘的家居物品捐贈予有需要人士。在員工熱烈的支持下，我們共回收了超過3.4公噸可再用物品，包括電器、衣服、鞋履、手袋、書籍、文具、玩具、廚房用具、寢具、運動用品及裝飾品等，所有回收物品均會以低價售予低收入家庭重用。



房委會總部、龍翔辦公大樓及客戶服務中心的員工極積捐贈可再用家居物品予有需要人士。

此外，我們鼓勵員工積極參與外界各類環保綠化活動，例如香港植樹日及公益綠識日，提高他們的環保意識。年內，我們約110名員工及其家屬參與香港植樹日，房委會亦參與國際環保博覽2014、2015年香港花卉展覽及環保嘉年華，展示我們的環保成效之餘，亦向社區發放環保信息。



香港植樹日



國際環保博覽2014



2015年香港花卉展覽



環保嘉年華

▲ [返回頁首](#)