

Light Reading 2009 年 9-10 月

City Light 電費屬全美國最低之列，在美國西北地區為最低費率。

總監的話

根據 2009 年 J.D. Power & Associates 對電力公用事業單位的居民顧客滿意度調查報告，City Light 在全國所有電力公用事業單位中名列前 25 % 以內。

City Light 獲得佳評的原因在於：注意保護環境、幫助顧客節能以及服務可靠。

懇請廣大顧客更新你在 City Light 的賬戶資訊以幫助我們提供更好的服務。更新資訊請上網站 www.seattle.gov/light/Accounts/cust_info.asp。該網站確保資訊安全，不與他方分享資訊。

- 總監 Jorge Carrasco

節能消息

City Light 節能部收到一位顧客因電費賬單增加 60% 而打來的電話。該顧客改建了一個地下室的房間並安裝了一臺新的 LCD 電視機。我們的節能專家對此進行調查，並在該棟房屋中安裝特別的電表，這種電表可以測量電氣設備接通電流後使用多少電流。以下就是我們的調查結果：

	電氣用具和照明	接通電流後的耗電量	切斷電流後的耗電量	每兩月一個週期的賬單收費
在起居室看電視（每天 4 小時）	19 英寸顯像管電視機	50 瓦	3 瓦	\$5.78
	臺燈 100 瓦燈泡	100 瓦	0 瓦	
	老的有線電視開關盒	19 瓦	19 瓦	
在改建的地下室看電視（每天 6 小時）	46 英寸 Energy Star 節能 LCD 電視機	300 瓦	0 瓦	\$25.16
	6 個 50 瓦燈泡（嵌裝在電扇上的罩殼中）	300 瓦	0 瓦	
	DVR 電視錄影器	20 瓦	20 瓦	
	新的有線電視開關盒	10 瓦	10 瓦	
	立體聲系統	70 瓦	3 瓦	

	DVD 放映機	30 瓦	3 瓦	
--	---------	------	-----	--

如上表所示，該家庭在新的娛樂中心和新的照明燈具上用電較多。

請巡視一遍您家的房子，檢查有多少電器插在插座中，並了解這些電器即使不開，仍然要消耗多少電流。只要將有些電氣設備（如手機充電器）從插頭上拔下來，或使用能夠自動關斷電腦及其他設備的電源接線板，就可以省錢。許多新的電器耗電比老的型號少，但是新的大螢幕電視機耗電卻比老式電視機多達 10 倍以上。

免費微型熒光燈泡(CFL)

在九、十兩個月，如果你親自上門付款，而不是郵寄 City Light 電費賬單，即可免費領取三個微型熒光燈泡 (CFL)。付款中心所在地點可上網查找：www.seattle.gov/light/accounts 或打電話 206.684.3800。

回收多餘的冰箱

老舊多餘的冰箱或凍櫃（2001 年前製造）讓你多花電費。如果將它們回收，不僅可以免費搬走，而且還付給你 \$30 現金回饋。請電 206-233-COLD (2653) 或上網站 www.seattle.gov/light/chill。

City Light 的社區作業

您可能已經在自己的社區裡看到 City Light 的黃色卡車。City Light 工作人員正在工作以保證可靠的供電。我們眼下正在以下地點作業：

- Ship Canal 專案的 Warren Avenue 交口將繼續進行到九月份，用鋼製電線桿更換木電線桿。
- 部份 Capitol Hill 配電系統正在昇級。有些工作將再進行兩年。

有關施工專案請查看 City Light 新網頁。點選紅色建築標記即可獲得基本資訊：

www.seattle.gov/light/const_mgmt

資訊與活動

City Light 路燈檢修進展

City Light 已經在 Belltown 更換了 3,000 盞路燈，並在城中區和國際區更換了超過 5,000 盞路燈。City Light 計劃到十二月時在 Denny Way 以南安裝 21,000 盞路燈，包括 Capitol Hill、Rainier Valley 和 Central District 等地區。另外，我們已將全市範圍內積壓待修的路燈數量減少到不足 3,000 盞。目標是消除積壓，到年底時把平均修理時間降低為 10 天。

免費太陽能活動

- 一年一度的西雅圖太陽能之旅將於 2009 年 10 月 3 日上午 10 點到下午 4 點舉行
- 節能與太陽能學習班將於 2009 年 10 月 31 日上午 10 點到 11 點半舉行
西雅圖水族館

欲瞭解詳情及登記註冊，請上網站 www.seattle.gov/light/solar，點選「即將舉辦的活動」或打電話 206-684-3800。

及早準備應對季節性暴風雨

現在就要準備好應對緊急情況。請購置可能用到的供應物資（手電、食物、飲用水等）。若要瞭解斷電或其他緊急情況應對須知，請查詢 www.takewinterbystorm.org。

進山渡假

North Cascades 是秋季闔家出遊，享受清靜的好去處。在 City Light 的 Skagit River 水壩以及 North Cascades 國家公園可以露營、野餐，還可在 Ross 湖和 Diablo 湖水庫划船。請來看看水力發電的源頭。計劃旅遊請查閱以下網站：

www.experiencewilderness.org

www.nps.gov/noca

www.ncascades.org

City Light 發電所用能源

華盛頓州社區、貿易與經濟開發署的 City Light 供電報告係基於以下 2008 年資訊：

水力 88.83%

核能 5.68%

風能 3.43%

煤炭 1.38%

天然氣 0.58%

其他 0.10%（生物物質 0.05%、廢物 0.03%和石油 0.02%）

我們每年的總電力負荷中約有 40% 係自 Bonneville 電力管理局 [BPA] 購得，其中部分為核能、煤炭、生物物質和石油所產生之電力。

兒童水電題材詩歌比賽

由節水節能教育基金會主辦的詩歌比賽邀請青少年寫作有關可再生水電題材的詩歌，按年齡分為三組；頭獎獎金\$1,000；比賽截止日期 2009 年 12 月 4 日。詳情請查詢：www.fwee.org/haiku。

Seattle City Light

700 Fifth Avenue, Suite 3200

PO Box 34023

Seattle, WA 98124-4023

www.seattle.gov/light

顧客服務專線：206.684.3000

本通訊可應要求以其他格式提供。若需西班牙文、越南文、中文、索馬裏文、他加祿文或韓文翻譯版本，請電 206.684.3000。

編輯：

Connie McDougall 206.684.3005

connie.mcdougall@seattle.gov

Seattle City Light 是美國首家無碳作業公用事業單位。