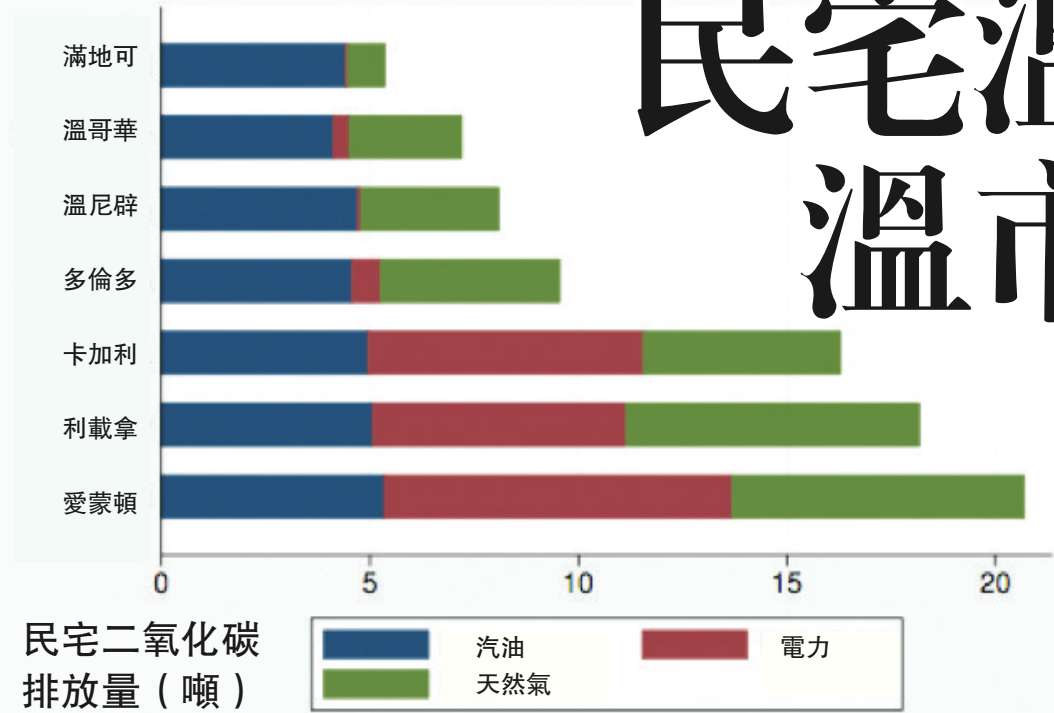


民宅溫室氣體排放量 溫市全加第二低



【明報專訊】卑詩大學(UBC)周三發表報告，分析12年的人口普查數據以評估全國主要城市的家庭溫室氣體排放量，發現愛蒙頓家庭的排放量幾乎是滿地可家庭的4倍。溫哥華家庭的排放量是全國第二低，但學者對於這點感到意外，而其中原因與卑詩天然氣價格較低有關。



然氣價格是全國最高，而卑詩的則較低，因此更普遍使用天然氣來為房屋供暖。

溫尼辟溫室氣體排放量為第三低(8.1公噸)，第四為多倫多(9.6公噸)，第五是利載拿(16.3公噸)。研究員於報告寫道：「我們這份分析的含意很簡單，若鼓勵高密度開發，或鼓勵開發低碳能源，家庭都會減少排放溫室氣體。」

另外，研究發現所有城市出現正面的趨勢，加拿大平均家庭在1997年的溫室氣體排放量有11.5公噸，而2009年只有9.7公噸，古拉蒂指民眾使用更潔淨的能源，亦搬到更潔淨的「緊密城市」(compact city，即主張高密度和混合土地用途，多靠公共交通的城市)。

古拉蒂說：「如果你住在滿地可，你可以走路去雜貨店，步行送孩子上學，去哪裏都不必開車；但在愛蒙頓，令人遺憾的是，你上哪兒都要開車。」愛蒙頓家庭一年排放量有20.7公噸，卡加利亦有18.2公噸，高排放量的部分原因是他們使用煤電，而人口也分散。阿省這兩個最大城市的氣候寒冷，也意味家庭需要更多能源供暖。

溫市排廢高過滿地可 或因天然氣價格低

報告指溫哥華家庭的每年排放量估計有7.2公噸，在7個主要城市中第二少。不過，古拉蒂對於滿地可相比溫哥華少感到意外，因溫哥華的氣候屬較溫和。他指當中理由是魁省天

大溫地區天氣預測

今天	7/29 (五)	7/30 (六)	7/31 (日)
晴	晴	晴間雲	晴間雲
18-25°C	17-25°C	16-23°C	14-21°C

世界部分城市天氣預測

城市	溫度(°C)	概況
卡加利	12-25	晴間雲
愛蒙頓	14-26	雷雨
溫尼辟	13-26	晴間雲
多倫多	19-28	多雲
渥太華	14-27	雷雨
滿地可	17-27	多雲
三藩市	11-18	晴間雲
洛杉磯	20-30	晴
紐約	24-33	晴間雲
香港	27-34	雷雨
台北	26-34	雷雨
北京	24-33	雷雨
上海	27-34	晴
廣州	26-37	雷雨
新加坡	25-31	雷雨
東京	23-30	晴間雲
悉尼	7-18	晴
倫敦	14-22	多雲

649 7月27日 星期三 中獎號碼

6	7	9	39	47	49	15
---	---	---	----	----	----	----

百萬元大獎號碼: 42821088-01

幸運實號碼: 7 10 24 51

BC-49 特別號碼: 5 12 17 24 36 38 43

中獎號碼以彩票局正式紀錄為準
查詢可瀏覽彩票局網頁: www.bclic.com

卑詩大學土地與食物系統學系教授、環境經濟學家古拉蒂(Sumeet Gulati, 圖)說：「滿地可人做得更好是因為他們有可負擔的水力發電供應，以及他們使用電熱。」他指愛蒙頓家庭的排放量最高，是因為其極端的天氣、人口密度低和依賴煤。

這項研究使用1997年至2009年的人口數據，分析年收入8.1萬元的平均家庭(即二至三人家庭)在一年內因使用電力、氣油和天然氣而排放的二氧化碳量；排放量是基於多個元素估算，包括氣候、人口密度、家居供暖和供電所使用的能源類型。

報告指滿地可家庭最環保，每個家庭平均一年排放5.4公噸二氧化碳，最大原因是他們廣泛使用潔淨的水電。

溫哥華土生華裔女作家瑪德蓮鄧的小說《不要說我們一無所有》入選英國布克獎評審作品。



溫市華裔女作家著作 入選英國布克獎評審

(多倫多27日加新社電)在溫哥華土生的華裔女作家瑪德蓮鄧(Madeleine Thien, 音譯)說，她自覺幸運、榮幸，她的著作入選英國布克獎(Man Booker Prize)評審作品。

英國布克獎周三宣布13名入圍作家，瑪德蓮鄧與滿地可土生作家薩爾萊(David Szalay)是其中兩人，競逐這項英國文學大獎。

瑪德蓮鄧42歲，她的小說《不要說我們一無所有》(Do Not Say We Have Nothing)入選，故事描述1989年天安門事件前後及抗議活動期間的事情。

故事訴說上世紀60年代期間，3名中國音樂家

在上海音樂學院研習西方古典音樂。瑪德蓮鄧說，小說探討毛澤東年代的文化大革命，多次政治運動震對人生的衝擊。

薩爾萊的參賽小說《男兒本色》(All That Man Is)，作者描繪多個歐洲城市，不同階層男性的日常生活，從青少年時期寫到暮年。

瑪德蓮鄧在滿地可居住，她的同居伴侶是加拿大作家哈吉(Rawi Hage)。

她的父母是馬來西亞華裔，家人在上世紀70年代移居加拿大。

布克獎本來只給英國、愛爾蘭及英聯邦作家，在2014年擴大到所有說英語的作家。

奧運新聞 盡在明報

填色比賽

四年一度的奧運會將於8月在巴西里約熱內盧隆重舉行！為了提高小朋友對奧運的關注及宣揚奧運精神，明報舉行『奧運新聞 盡在明報』填色比賽。誠邀各位小朋友為奧運小精英添上不同的色彩創意，比賽分為初級組及高級組，獎品豐富，快來一起參加啦！

參加辦法：

- 參賽表格於7月20日至8月5日在《樂在明廚》、《星期六周刊》、《健康生活周刊》及《明聲報》內刊登，或可在mingpaocanada.com/van下載。
- 請將參賽作品連同填妥之參加表格，寄回或交回明報辦事處，並註明『奧運新聞 盡在明報』填色比賽。

參賽規則：

- 參賽作品須繪畫在明報刊物內刊登的繪畫紙(作品尺寸：闊18cm X 高18cm)或自行複印的白紙上(作品尺寸：限於闊18cm X 高18cm)。
- 參賽者可使用任何顏料。
- 每位參賽者只可遞交一份作品。

截止日期：2016年8月8日(星期一)
微信投票：2016年8月10日至8月21日 晚上12時

評選準則/方法：

- 優異作品：明報評選委員會將會選出作品以切題、創意性、技巧及美觀為評審準則。
- 冠、亞、季軍：優異作品將刊登在『明聲網溫哥華』微信上，供讀者觀賞及投票。所有讀者均可以通過微信進行投票，每組得票最高的三幅作品，按票數將獲得冠、亞、季軍。

結果公布：

比賽結果將於8月24日《明報》及『明聲網溫哥華』微信內公布。請留意公布日期，恕不另行通知。

獎項及禮品：

初級組(3歲至7歲)及高級組(8歲至12歲)各組設冠、亞、季軍各一名，各得豐富禮物。

備註：

- 參賽表格可自行影印。參賽作品概不發還。
- 明報保留所有關於此比賽活動之最終決定權。
- 明報員工家屬均不可參加比賽，以示公允。
- 明報擁有作品使用權，包括展覽、刊登及宣傳之用。

主辦：明報 MING PAO DAILY NEWS

協辦：明聲報 mingshengbao.com

微信號：mingpaocanada

微信號：mingshengvan

列治文辦事處：5368 Parkwood Place, Richmond, BC, V6V 2N1 | 電話：604-231-8992 | www.mingpaocanada.com/van

世界佛教會

國語佛學講座

《緣起—自我否定性與相關性的世界觀》

上聖下凱法師開示

清華大學哲學系副主任
中國佛教協會常務理事
《佛學研究》主編
中國佛教文化研究所副所長
北京佛教文化研究所執行副所長
清華大學道德與宗教研究院副院長

2016年8月9日，星期二，下午7:30至9:30分
2016年8月10日，星期三，下午7:30至9:30分

講座費用全免 敬請報名從速
電話：604-325-6912
世界佛教會地址：525 E. 49 AVE
www.ubt-bc.org

林思齊國際交流中心 世界佛教會

國語佛學講座

中國計量大學
人文社科學院院長
中國宗教學會理事、中國哲學史學會理事
中國社科院佛教研究中心特邀研究員

邱高興教授主講

《華嚴思想與易經交涉》

佛教在東漢初年傳入中國後，早期的譯經多採用格義方式，被稱為“格義佛教”。而被用來作為格義資源的，除了最常見的老莊思想外，易學也是其中一種重要的資源，三國時康僧會即用《易》中“積善之家，必有余慶”的觀念來解說佛教的善惡報應觀念。此後的支遁、慧遠等善說易，以易說佛，成為中國佛教僧人解說佛經的一種方式。唐代華嚴思想家及實踐者李通玄(635-730)和華嚴四祖澄觀(738-839)，都嘗試結合《易》來理解《華嚴經》，將易學應用於對華嚴思想的理解中。李通玄的易與華嚴的結合，有“方山易”之說，澄觀則有比較清醒的華嚴宗立場，強調“借語用之”。

邱教授現正在西門菲沙大學林思齊國際交流中心進行訪學。
7月30日，星期六，下午1:30至3:30分 講座費用全免 敬請報名從速
電話：604-325-6912
世界佛教會地址：525 E. 49 AVE www.ubt-bc.org

世界佛教會舉辦 孟蘭節超薦法會

世界佛教會定期舉辦一年一度之孟蘭節超薦法會。
日期：二零一六年八月十二日至十四日(星期五、六、日)即農曆七月初十至初二日(連三天)。
廣開佛門：每天上午九時至下午四時(星期日、一、二、三、四、五、六、日)即農曆七月初十至初二日(連三天)。
法事程序：上午九時開始，恭請度明法師、恆泉法師、宏通法師、明通法師暨諸位法師，領導全體經生虔誦經懺，超薦先人，離苦得樂，往生淨土，並於八月十四日(星期日)，晚上六時(農曆七月十五日，佛誕日)，誦誦孟蘭盆經，藉此勝因，為諸親友及無祀孤魂等眾，使離苦海，早登極樂，同時以此功德迴向各界善信合家平安，冥陽兩利，吉祥如意。

報名日期：即日起開始，請駕臨本會登記。
地址：溫哥華市東四十九街五二五號
電話：六零四·三二五·六九一二