

# 卑詩水電公司“智能電表”的問題

請不要丟棄這傳單！請傳給  
其他人仕閱此信息！謝謝。

## 無監管。無測試。無諮詢。無選擇。

- 這計劃獲得省政府特別豁免，無須被卑詩公共事務委員會監管。成本、效益和安全規格從無受獨立評估。
- 7千3百萬安裝合約判給卑詩水電公司一位董事屬下的公司。
- 無正面答覆市民問題，斥巨資（用戶的金錢）賣廣告當為諮詢民意。
- 引出智能電表的“清潔能源法案”並無授權、甚至沒提及“無線”。並且，根據該法案，如在私人居所安裝智能電表，當局必需得到屋主之同意。現在卑詩水電公司卻強逼安裝，剝削客戶選擇之權利。
- 水電公司標榜智能電表每天只會發射一分鐘之訊息，但在測量已安裝的電表時，發現輻射每隔5秒頻高，持續不斷。每天計算有近20000個電磁波之輻射高峰記錄。<http://www.youtube.com/watch?v=vNrRIFkiHKM>
- 卑詩省疾病控制中心曾為一個智能電表作測試，所量到之輻射水平，比BC水電公司在官方刊物中公布的要**高出10至25倍**！市民曾要求水電公司提供獨立測試報告以支持他們宣傳的數據，卻得不到回應。
- 注意：該疾病控制中心之測試只為一個電表，眾多電表一起的情況（如柏文或城市屋電房），從未得到測試。

## 侵犯私隱。

- 智能電表屬監控設備，用以收集數每個家庭中能源消耗的詳細資料。
- 此資料數據可被販賣、被第三者截獲或毀壞。無線傳輸並不安全，易受專業電腦黑客入侵。
- 數據會顯示居所是否空置、在屋內何時有甚麼活動、甚至屋主看了甚麼電視節目等私人資料。
- 卑詩省資料及私隱監察委員認為此問題真確，正在進行調查。
- 用新的電子電表時如帳戶被篡改，要追蹤調查將非常困難。
- BC水電公司或黑客可遙控截斷電力供應。

## 勞民傷財。

- 卑詩水電公司和省政府宣稱這個**十億元昂貴大計劃**能為市民省錢。
- 安省能源局在推出智能電表後，2010年四至九月共收到超過1700個投訴。
- 安省當局悄悄批准一個新稅項（智能電表服務費）以每年多收立稅人三千三百萬加元。
- 美國加州公共事務委員會於2010年收到1200多個智能電表超額收費的投訴。
- 在加州和德薩斯州有兩宗因智能電表胡亂收費之集體訴訟正入稟法庭。
- 在列治文，智能電表的安裝引致市民之家電受破壞，甚至停電多天。卑詩水電公司卻推卸責任，無道歉無賠償。
- 無線智能電表可干預室內之醫療設備和保安系統。
- 在多個城市曾有報導智能電表着火和爆炸的案例。
- 水電公司所宣傳、查察實時能源消耗的“方便家庭監控”其實並非免費。監控設備、編程恆溫器及電腦軟件需要市民額外購買。
- “為有醫療問題的客戶”所提供之電表移位解決方法，亦是要用戶付款。



## 電磁輻射。

- 在2011年5月，世界衛生組織將電磁波列為可致癌物質，跟重金屬鉛、DDT殺蟲劑和HIV（愛滋）病毒屬同一等級。
- 科學研究中得知電磁輻射能引起生理變化、包括基因受損，細胞突變，癌症，腫瘤，血腦屏障、腦功能、甲狀腺及心臟的損壞，生殖障礙，難以集中注意力，短期記憶減退，削弱視力及免疫系統（白血球量降低；容易生病）等。
- 2011年10月4日，加拿大衛生部發出最新警告，呼籲家長減低兒童受電磁波之暴曬量。
- 無線智能電表不但會對水電公司的收集天線發射訊號，這些電表會互相傳遞電訊，以設成一個輻射電網，有損大眾健康。
- 美國核電專家Danish Hirsh指出：智能電表發出的**累積輻射**水平，比手機的輻射要嚴重多於100倍。
- **柏文或城市屋的居民，如住在電表房附近，可受到數十以至近百個電表每天每夜之輻射。**
- **老人、兒童、病患者或對電磁過敏者的健康更會有難以估計的威脅。**
- 連卑詩省環保綠黨亦公開反對這個掛“環保”牌的計劃，因不能接受它將此等危害強注市民之家中。

## 你可作甚麼行動？

- 21個成市的市議會（包括域多利和蘭尼市）及卑詩城鎮聯會全已正式通過決議，要求省政府停止安裝這些無線智能電錶。
- 列治文市政府仍在考慮。請寫信給本市之市長和市議員，告訴他們你的反對。電郵是 [mayorandCouncillors@richmond.ca](mailto:mayorandCouncillors@richmond.ca)
- 敬請傳遞此消息給閣下的朋友和電郵列內人仕，印發此傳單，在Facebook發訊，或寫信給傳媒。
- 到 [CitizensforSafeTechnology.org](http://CitizensforSafeTechnology.org) 簽請願書（Petition）並邀請朋友簽署。Citizens for Safe Technology 會將請願書遞給政府。
- 卑詩水電公司認為如你不提出反對、就當作你同意。
- 所以，**如你不想安裝無線智能電表**，可發這封信：<http://tinyurl.com/3brf8up> 若想證明他們已收到，就將信件複印，用掛號信寄予卑詩水電公司，並保留發票。再將信複印多一份，放在電表上，旁邊加上一個“NO TRESPASS”牌。（如信用墨水水印，切記放於透明膠袋內以防防水）
- **如水電公司已更換你的電表**，可發這封信：<http://tinyurl.com/43t4gal> 要求他們拆除新的無線電表並裝回舊的或有線的電表。
- 套用信函、最新消息和科研報告可於 [CitizensforSafeTechnology.org](http://CitizensforSafeTechnology.org) 和 [StopSmartMetersBC.ca](http://StopSmartMetersBC.ca) 網站詳閱。
- 一項類似HST回召行動的倡議正在展開，停止在卑詩省強制安裝智能電錶，在幾星期內將進一步公佈。請留意！
- 在安省、加州及Maine州，因公眾強烈反對，電力公司已讓步容許客戶選擇。請努力，我們也可做到的！