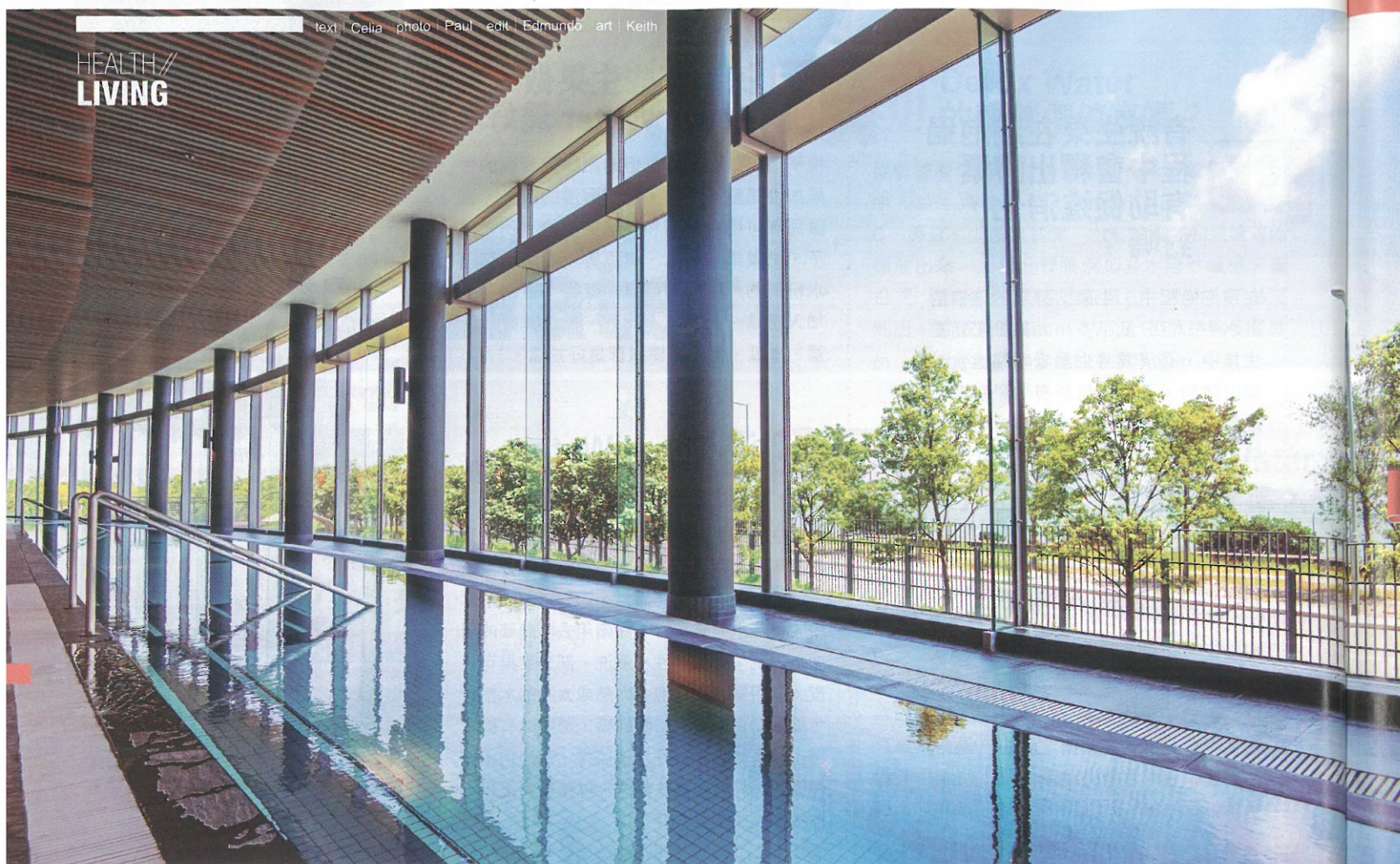




出於污泥化電能 環保歎 SPA

今個夏天，識玩一定係入屯門玩，因為有個 100% 自給自足嘅環保園區「T.PARK 源·區」開幕，整個環保園除了推廣「轉廢為能」好處外，最大亮點係「T.SPA 源·泉」水療池區，開放公眾免費歎三溫暖，仲要有無敵大海景，走一轉後，先發現原來出於污泥都可以不污染㗎！

水電 100% 自給自足

全港 11 間污水處理廠，每日都會產生超過 1,200 公噸污泥，經常被當為垃圾送到堆填區就算，但 T.Park 項目的出現就令這堆垃圾轉廢為能，園內兩座廠房有 4 個焚化爐，以 850 度以上溫度焚化每日 2,000 公噸污泥，令最後送往堆填區的污泥體積大減九成。焚燒污泥時產生的熱力，會將包圍鍋爐的水管產生蒸汽，再傳送到渦輪機產生電力。另外，園內用水由廠房內海水淡化廠提供，污水經處理後會循環再用，例如灌溉、沖廁和清潔用途，所以水同電都係不假外求。

大樓頂層是一個天台花園，能飽覽后海灣海景，對面就是深圳蛇口。



免費 SPA 一定多人預約排隊，唔想等可考慮出戶外花園的戶外足浴池浸腳，不過夏天建議睇太陽行事，小心曬到辣屁股兼中暑。

廠房不遠處其實係堆填區，而對曾經在將軍澳工業邨工作過嘅小記來說，味道不算嚴重，心曠神怡程度較高。



焚燒污泥 助池水恆溫

今次項目最受大家關注的，就係無敵海景免費 SPA！「T.SPA 源·泉」水療池區共分三種溫度池區，熱水池攝氏 36 - 40 度、溫水池 26 - 30 度、冷水池 15 - 22 度，名副其實「三溫暖」，熱水池仲加入礦物鹽幫助血液循環，坐在水池超 relax，眼前就係海天一色后海灣無敵海景，幻想自己度假都 ok！不過呢，6 月尾正式開放後，初階段只容納 50 人一齊浸，日後最多可容納 100 人。10am - 6:30pm 分四個時段入場，早浸早享受。每個池深 0.9 米唔算深，不過為保安全都有兩名救生員駐場。

「源·館」



展覽館有八個展區，展示整個污泥焚化過程如何滿足熱能、電力、水資源自給自足。原來廠房兩座渦輪機全面運作時，可以產生剩餘高達兩兆瓦的電力輸出公共電網，足夠為 4,000 個家庭供電。

T.Park 多樣睇

整個 T.Park 項目建設目的除了提供歎 SPA 休閒娛樂，也為了向公眾講解污泥處理的教育，所以其他設施如「源·館」、「源·廊」等亦展示了很多互動展品，讓參觀者認識污泥處理過程。



整個園區戶內及戶外，都靠廠房內海水淡化廠提供飲用水和設施用水，污水經處理後會循環再用，作灌溉、沖廁和清潔用途。

舊灣仔碼頭在 2014 年 8 月搬遷後，T.Park 回收舊灣仔碼頭的防撞木，再製作館內園藝工程 and 家具。

透明廠房



流動床生物膜反應器，高 5.9 米的，直徑闊 2.2 米，容量有 22 立方米，其作用就像養魚放生物環般，培養細菌過濾水質。

為了讓參觀者能夠認識難得一見的廠房設施及工序，大樓設計主要採用玻璃牆身，令遊客可以清楚看到廠內情況。



T.PARK 源·區·地點：屯門曾咀拾灣路·開幕日期：6 月 29 日·開放時間：星期一至三至日 10am-7pm·預約電話及網址：2910 9700·註：開放後有免費穿梭巴士服務，詳情留意網站；如駕私家車需預約泊車位。

tpark hk