



環境保護署  
Environmental Protection Department



基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre

# 綠在沙田

## Shatin Community Green Station

基督教家庭服務中心

總幹事郭烈東

22.01.2016

# 綠在沙田 營運機構

## 基督教家庭服務中心 CFSC

- ◆1954 年創立
- ◆多元化社會服務機構
- ◆服務對象包括幼兒、青少年、家庭、婦女、殘疾人士、長者、社區發展等
- ◆其中一項核心服務為環保及綠色生活



# 背景



- 2013年5月，環境局發表《香港資源循環藍圖2013-2022》

3   行動藍圖：2013-2022		避免產生	重用	回收	循環再造
<b>投資基礎設施</b>					
1. 回收基礎設施					
1A. 社區環保站					
	政府以先導方式設立五個社區環保站，由非政府機構營運，把綠色生活融入社區，在此示範及實踐廢物避免產生、減少及重用。自2013年底起，將分階段啟用環保站，經營期為三年				
1B. 公眾貨物裝卸區	為回收業提供穩定的泊位設施，有助進行出口業務				

# 主要服務策略



1. 支援地區減廢回收工作。
2. 環保教育及組織社區實驗活動。

# 1. 回收支援服務



## 2. 環保教育及社區實驗活動

- 籌辦各種不同的宣傳及公眾教育活動
- 從多角度把綠色生活注入社區



# 四大教育主題

綠在沙田

## 減廢回收

- 教育從源頭減廢、分類回收做起
- 推動清潔回收，提升回收率
- 講解現時社會的環保政策

## 重用/珍惜資源

- 透過循環再用去延長物品的生命週期
- 善用物品的特性
- 培養節約和愛惜資源的良好價值觀

讓綠色生活


紮根社區

## 健康綠色生活

- 符合基本日常生活條件下，懷著珍惜的態度，節省資源的使用，
- 鼓勵居民從生活細節上養成環保習慣

## 自然保育/綠化

- 了解大自然生態失衡問題
- 透過體驗活動及園藝種植，讓參加者可在過程中親身感受大自然的美好



「綠在沙田」

2015年5月12日  
下午2時正式開放公眾



過去10個月  
的  
工作挑戰



# 1. 挑戰(一)：非一般的「回收站」

- 美觀、現代。
- 推廣乾淨回收，愛惜環境的現代綠色生活態度。
- 綠化及富教育元素的新地標。







可持續的建築特色：改建和拼合工手貨櫃共14個



教育中心採用了竹棚及中庭花園設計，富有濃厚的中國古代建築風格。



活動宣傳的相片及海報，都重視「綠在沙田」的非一般及現代化形象



## 2. 挑戰(二)：鼓勵市民到綠在沙田參與活動

- 由於地點稍為遠離民居，故此需要加強推廣及形象工程。
- 目標是把「綠在沙田」建設成區內的綠化公共空間，富教育元素的新地標。
- 一個假日的好去處，市民參與環保活動的好地方。



# 透過傳媒報導 加強宣傳

# 綠在沙田

明報  
08-04-2015

## 貨櫃改建 沙田回收站完工 全港首個 舊茶餐廳概念設計



▲「綠在沙田」主要以貨櫃組成，部分貨櫃頂部被修飾，以鐵欄加高，再以竹板作為天花，加強採光及通風。  
▲位於沙田的余博君社區環保站已完工，該站設計加入環保元素，採用貨櫃及大量竹板為建築物料，加強空氣流通，夏天會盡量避免開冷氣，減少耗電。圖為環保站正門，安裝了一支外伸像燈籠的燈籠（圖右）。  
▲余俊亮攝

【明報專訊】全港首個社區環保站「綠在沙田」已完工，主要山貨櫃改建而成，其環保設計概念與舊茶餐廳的舊式茶餐廳，貨櫃頂部被拆起「加高」，既增維度又助通風。該站已開始接收商業價值不高的回收物品，例如玻璃、舊電腦及電器等。短期內會有專車行走區內屋苑收集回收物品。環保站營運費用由政府包起，3年合共937萬元，未有訂下回收目標。環保署助理署長曾耀基認為，環保站不會與回收業爭利，強調地區設立更多環保設施，會令更多市民投入回收行列，提高回收率，避免有用物品運棄於堆填區。

**環保署：不與回收業爭利**

該回收站工程耗資2050萬元，佔地1000平方米，設有環保教育設施、辦公室、戶外空間及回收物料收集設施，由於空間所限，不會進行拆機程序。余耀基曾與物業商會其他回收商，政府與負責運維基督教家庭服務中心簽訂3年合約，由政府

包辦營運費用，合共937萬元，團體會接獲一部貨車，於區內行走，接收回收物料，市民亦可自行將物料運到回收站。團體亦會舉辦導賞活動，讓市民或學校參加，了解回收物料流程。

**貨車巡區回收物料**

環保站主要山貨櫃改建而成，建築商高維建築師週均均表示，設計加入了舊式茶餐廳樓宇高及空氣流通的特點，將貨櫃頂部拆開，以鐵欄加高，令高度由原來2.8米增至3.3米，加強空氣對流，夏季會盡量避免開冷氣。

建築物料方面，該署採用大量竹板作為隔間牆，既環保又透風；站外設置了一支外伸像燈籠的燈籠，晚上會亮着，藉著燈光營造柔和氣氛，令環保站融进社区。

曾耀基稱，東區、觀瀾及元朗的地區環保站地址已落實，元朗今年內動工，餘下兩個站已展開工程。當中東區環保站料今年中完工。

太陽報  
08-04-2015

## 環保站 「綠在沙田」 支援減廢

14貨櫃打造庭園 推屋苑回收電器

▲「綠在沙田」環保站設計了可持續發展的元素，其建築設計了竹板天花，令有了改善環境去讓居民回收電器。環保站會設教育設施、辦公室、戶外空間及回收物料收集站。圖為高層玻璃窗邊透出的綠意，環保站只有一部貨車負責收集物料，其他部分只用於設計用途。

▲在沙田「綠在沙田」環保站設計了可持續發展的元素，其建築設計了竹板天花，令有了改善環境去讓居民回收電器。環保站會設教育設施、辦公室、戶外空間及回收物料收集站。圖為高層玻璃窗邊透出的綠意，環保站只有一部貨車負責收集物料，其他部分只用於設計用途。

**環保園斥資二千萬元**

環保署表示，基督教家庭服務中心與政府簽訂了三年合約，收正與區內

南華早報  
08-04-2015

## Green centre takes shape in Sha Tin

South China Morning Post

New HK\$20.5 million development will boost recycling and educate the community

Elizabeth Cheung  
elizabeth.cheung@scmp.com

The city's first community green station aims to help prevent items of little value from going to hulking landfills and instead show residents how they can be recycled and get a second life.

The Sha Tin Community Green Station is taking shape near Shek Mun MTR station and will be fully operational this summer. It is the first of 11 such facilities - one for each district - that were announced by Chief Executive Leung Chun-ying in his policy address last year.

Unlike most recycling centres, the station will focus on categorising waste and sending it to licensed recyclers or reusing it in educational workshops.

And instead of the paper, metals and plastics collected at the city's 11 existing recycling points, it will take items such as small electrical appliances, fluorescent lamps and glass bottles, with a truck visiting housing estates such week to collect material.

Previously, "the cost per tonne (of collecting such material) was high and it was hard to find resources to expand services," said Samson Lai Yu-hoi, assistant director of the Environmental Protection Department.

The station is operated by the Christian Family Service Centre, a local NGO with experience in glass recycling and environmental education, on a three-year contract from the government.

## Use of wind and natural light can be enhanced. Air conditioners are no longer needed

ARCHITECT THOMAS WAN

Kitty Chau Shuk-king, programme director for the centre, said 21 private estates had joined a pilot recycling scheme for electrical appliances since the Lunar New Year. The appliances are sent to a recycling centre run by St James' Settlement.

The centre will be in full operation in summer when glass collection is added.

"For glass, we hope to use it for our workshops," Chau said. Glass will also be sent to recyclers to produce eco-bricks.

The hope is that the station's services will be extended to schools and public housing.

The station is a showcase for green design. The HK\$20.5 million building incorporates 14 shipping containers, as well as large windows and a high roof.

"Use of wind and natural light can be enhanced. Air conditioners are no longer needed," said senior government architect Thomas Wan Chuck-kwan.

Plans for stations in 11 districts are progressing so far, with one in Eastern District due for completion this year, and work on stations in Kwun Tong and Yuen Long starting soon.



The new green station in Sha Tin. Photo: Franke Tsang

# 傳媒報導

# 綠在沙田

蘋果日報  
08-04-2015

## 首個環保站落戶沙田

香港人越嚟越重視環保，好多時候都會將汽水罐、玻璃樽等分類，希望循環再用，但回收嘅地方始終唔多，有時都唔知點算好！施政報告早前就宣佈喺全港18區興建社區環保站，交界營運團體負責做統籌同聯絡，向各區屋苑收集認為價值低嘅物料，好似電器、慳電膽同充電池等。環保署向八方報喜，話全港首個社區環保站喺沙田安平街同安心街交界，改咗名叫「綠在沙田」，已經試運緊，年中全面啟用。環保署助理署長黎耀基話，環保站唔等於垃圾站，好似沙田呢個環保站又乾淨又靚，除回收廢物，仲有教育中心、多用途活動室，甚至可以搞展覽。政府經過公開招標後，環保站會由基督教家庭服務中心負責營運。八方都實地參觀過，雖則個站嘅建築工程費要成超過2,000萬，但又真係幾靚。建築署高級建築師溫灼均稱，環保站以「竹棚」為設計概念，仲加入垂直綠化，打造成城市綠洲，又將貨櫃改裝為辦公室，有啲就拆咗貨櫃兩邊，改用玻璃採自然光，電費都用少啲。



■沙田石門嘅社區環保站，以「竹棚」作為設計概念。  
鍾偉德攝

香港人越嚟越重視環保，好多時候都會將汽水罐、玻璃樽等分類，希望循環再用，但回收嘅地方始終唔多，有時都唔知點算好！施政報告早前就宣佈喺全港18區興建社區環保站，交界營運團體負責做統籌同聯絡，向各區屋苑收集認為價值低嘅物料，好似電器、慳電膽同充電池等。環保署向八方報喜，話全港首個社區環保站喺沙田安平街同安心街交界，改咗名叫「綠在沙田」，已經試運緊，年中全面啟用。環保署助理署長黎耀基話，環保站唔等於垃圾站，好似沙田呢個環保站又乾淨又靚，除回收廢物，仲有教育中心、多用途活動室，甚至可以搞展覽。政府經過公開招標後，環保站會由基督教家庭服務中心負責營運。八方都實地參觀過，雖則個站嘅建築工程費要成超過2,000萬，但又真係幾靚。建築署高級建築師溫灼均稱，環保站以「竹棚」為設計概念，仲加入垂直綠化，打造成城市綠洲，又將貨櫃改裝為辦公室，有啲就拆咗貨櫃兩邊，改用玻璃採自然光，電費都用少啲。

## 沙田環保站 月中回收電腦電器

【本報訊】有電器不再用，但又不想浪費，應如何處理？全港首個社區環保站「綠在沙田」本月中營運，協助社區回收電器、慳電膽及玻璃樽等廢物。該環保站佔地一萬六千呎，位於石門安平街及安心街交界，主要進行環保教育及支援地區減廢。環保站現有一輛環保貨車，在區內接收廢棄物，環保站年中開幕後，市民可直接將廢棄物交予站內及參觀。

### 環保貨車每周出動收集

「綠在沙田」主要設計以竹來布置，亦以十四個貨櫃去建造房間及庭園。環保站會設有教育設施、戶外空間及回收物料收集站。建築署高級建築師溫灼均指，環保站只有一展覽房間會有冷氣，其他部分則以對流設計通風。

營運方面，基督教家庭服務中心與政府簽訂三年合約，並正與屋苑進行回收計劃試驗。基督教家庭服務中心服務總監周淑琼指：「依家我哋同二十一個屋苑簽訂合作計劃，主要回收電腦及電器。」她表示，會在大廈管理處設回收箱，環保貨車會一周回收一次物件，再交予環保站轉交其他回收計劃或回收商。



■「綠在沙田」建築物主要用竹來布置，並加入對流設計概念。  
(袁樂雯攝)

東方日報  
08-04-2015

# 頻密導賞活動·方便居民參與

基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre

環境保護署  
Environmental Protection Department

## 綠在沙田

導賞團內容

- ✎ 從建築美學角度認識「綠在沙田」
- ✎ 「綠在區區」影片播放
- ✎ 遊覽「綠在沙田」
- ✎ 認識「綠在沙田」的回收支援及教育工作

註:

1. 若不足10人· 將保留取消權利
2. 10人或以上之團體· 歡迎與我們商議特別安排
3. 費用全免

帶你認識  
沙田環保新地標

日期：5月12日 至 6月12日

時間：09:30-10:30  
11:00-12:00  
15:00-16:00  
17:00-18:00

地址：沙田石門安平街十號(油站對面)  
查詢熱線：2285 9433  
電郵：shatincgs@cfsc.org.hk

# 試驗不同性質活動



**「綠」秘笈**  
分享日常生活的環保貼士及養生之道。

## 太極養生

師傅在園林美景教授太極。  
晨光下操練身體及潔淨心靈。

日期: 7月-8月份 (逢星期五)  
時間: 上午 8:00 - 9:00 /  
上午 9:30 - 10:30  
活動費用全免

基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre  
**綠在沙田**

地址: 沙田石門安平街10號 (油站對面)  
報名及查詢熱線: 2285 9433  
電郵: [shatinchs@cfsc.org.hk](mailto:shatinchs@cfsc.org.hk)

報名詳情請登  


 綠在沙田

## 消暑營養食譜分享

營養師與你分享消暑營養食譜，  
品味綠色生活。

日期: 21/7(二), 29/7(三)

時間: 下午3:00-4:00

## 夏日養生食療分享

炎炎仲夏，營養師與你分享時令  
養生食譜，體驗綠色滋味。

日期: 21/7(二), 29/7(三)

時間: 下午4:00-5:00

「綠」  
秘笈

分享日常生活的環保貼士及養生之道，  
讓「綠」秘笈於社區廣傳。



基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre

綠在沙田

活動費用全免

 沙田石門安平街10號

 2285 9433

 [shatinchs@cfsc.org.hk](mailto:shatinchs@cfsc.org.hk)

# 加插環保教育活動

## 竹棚生活館

**「廢物源頭分類計劃」講座**  
認識減廢四用原則及「廢物源頭分類計劃」，攜手惜物減廢。  
日期: 16/7 (四), 30/7 (四)  
時間: 上午11:00-中午12:00

**「塑膠購物袋收費」講座**  
了解「塑膠購物袋收費」的涵蓋範圍及推行情況，做個精明綠色消費者。  
日期: 21/7 (二)  
時間: 上午11:00-中午12:00

**「都市固體廢物徵費」講座**  
講解家居廢物源頭分類現況及計劃推行的「都市固體廢物徵費」，讓你早著先機。  
日期: 9/7, 23/7 (四)  
時間: 上午11:00-中午12:00

**《香港資源循環藍圖 2013-2022》講座**  
深入淺出香港的廢物管理現況、政府對惜物減廢的明確目標及策略。  
日期: 14/7 (二), 28/7 (二)  
時間: 上午11:00-中午12:00

**活動費用全免**

# 接待不同參觀團體



# 打造優閒生活在「綠在沙田」形象



# 跳躍樂活





# 跨界別合作：商界



# 跨界別合作：物管公司



# 外展社區嘉年華教育活動





# 綠在沙田

# 綠在沙田

# 綠在沙田

## 電腦用品回收

將來的電腦/電腦用品轉交位於沙田的「一機一策電腦再生計劃」。該計劃會將電腦用品拆解，並以低廉價錢賣給有需要人士。不能重用的電腦用品會被拆解，分拆成不同物料，再交予回收商循環再造。

## 電腦用品類別



## 家用電器回收

「綠在沙田」收集回收的家用電器會運送到位於沙田的「綠色家電環保園」。該中心會檢查及維修可重用的電器，並透過社工聯絡有需要人士。不能重用的電器會被拆解，分拆成不同物料(例如銅線、電子零件、膠)。

## 回收的家用電器類別



清潔回收 SO EASY 你我都可以!  
1. 回收的電器儘可能保持潔淨及完整(包括電池及原廠充電器線等配件)。

# 與中大合作: 退宿回收計劃



# 與中大合作 推動 玻璃瓶回收



# 與沙田民政處合作



### 3. 挑戰(三)：環保教育活動融入生活、加強成效

- 升級挑戰: 什麼樣的環保活動 比較有效把「綠色」融入日常生活?
- 易於實踐
- 強化環保意識
- 重視參與



# 工作坊：日用品製作 DIY

## 咖啡渣肥皂

教室

以天然油類及咖啡渣，製作出醇濃的手工蠟皂，  
既環保又能同時具去角質及清潤雙重功效。

22/11, 01/12, 20/12, 27/12 (逢星期日)

15:30-16:30

參加者須自備紙包飲品/百寶藍



電話預約：  
沙田石門安平街10號  
2205 9433

基督教家庭服務中心 緣在沙田  
Christian Family Service Centre

## 天然潤唇膏工作坊



專業講者與你分享秋冬護膚要訣，並再以花朵精油製  
潤唇膏，讓花香瀰漫整個秋冬。

26/11, 3/12, 24/12, 31/12 (逢星期四)

14:30-15:30

電話預約：  
沙田石門安平街10號  
2205 9433

基督教家庭服務中心 緣在沙田  
Christian Family Service Centre

# 換物平台：讓每天實踐惜物減廢





# 推廣8R精神





星級推銷員

# 特級導師

## Maximizing the Recycling of Waste Glass as Construction Materials

Chi Sun Poon  
Department of Civil and Environmental Engineering,  
The Hong Kong Polytechnic University



Green Enzyme Cleaner Action

# 酵素全日製

21 Nov (Sat)  
25 Nov (Wed)  
28 Nov (Sat)  
2 Dec (Wed)  
5 Dec (Sat)

Session  
1 1030-1330  
2 1330-1630

Video  
Demonstration  
影片放映

Sharing Tips  
貼士分享

Application  
應用

Production  
製作

綠在沙田

基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre

# 推廣環保 酵素



# 環保酵素 齊齊生產





# 推廣環保酵素 大行動

**綠在沙田**  
**社區回收日** x **環保酵素洗邈邈**  
**推廣**

**30/1**  
Saturday  
沙田  
11:00am - 5:00pm  
新城市中央廣場正門對出空地  
(沙田鄉事會路138號)  
電話查詢: 2285 9433

社區回收站·回收物品:

- 舊小型電器
- 電腦及相關用品
- 玻璃樽
- 充電池
- 檯電腦·光管
- 膠樽 (PET及HDPE即「1」及「2」號樽)

環保清潔劑派發 (請自備膠樽·送完即止)

環保展覽 (介紹酵素生活應用)

環保酵素製作示範

主辦機構  
基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre

綠在沙田

支持機構  
EP 環境保護署  
Environmental Protection Department

# 大



# 掃



# 除



## 清潔綠點子

**鼓勵**家庭減少使用化學合成的清潔劑，  
即場講解「大掃除」清潔綠點子，  
例如蘇打粉、檸檬酸、醋等，  
並教授製作環保酵素。

\*\* 參加者須自備膠樽2個

活動人數有限  
請先致電預約

Date :  
23/1, 30/1 (Sat)

Time :  
14:00 - 15:00

電話報名：



沙田石門安平街10號



2285 9433



基督教家庭服務中心  
Christian Family Service Centre

綠在沙田

## 4. 挑戰(四)：支援廢物回收

- 量度支援廢物回收的實效
- 協助回收的機構：38
- 住宅區回收點：128
- 總回收點：166
- 服務覆蓋率相當於沙田區的 90%



分享完畢

謝謝!

