

2016 年 1 月 11 日

「丹藜·樂耕園 - 星星點點家家樂」 項目介紹 (Project Brief)



1. 項目摘要：

本項目由「樂耕園」和「不難(香港)文化工作室」主辦，是一個推動香港公屋住戶的節能減碳行動，第一期計劃的重點是替 1,000 戶公屋住戶每戶室內的燈具免費更換為 LED 光管及燈膽，為他們在照明省電上提供一個實踐行動，讓這 1,000 戶公屋住戶從節約能源中直接受惠。與此同時樂耕園亦向 1,000 個住戶安裝水龍頭的省水器和省水花灑頭及提供提升用煤氣效益的貼士，藉此加強及鞏固居民珍惜資源的綠色生活習慣，可謂一舉數得。

2. 目標：

本項目的目的共有四個：

樂耕園預計在 2016 年中完成第一期的計劃，為 1,000 個住戶共節省每年約 10 萬度電或 10 年共省約 100 萬度電。以上的省電將達到樂耕園在 2013 年發表的「黃大仙減碳節能的未來—2013 至 2022 年」的省 1 億度電目標的 1%。至於省水方面，1,000 個住戶預計將每年省約 5,500 度用水，即在 10 年內共省約 55,000 度用水及減約 33 噸二氧化碳，達至十年減 18,000 噸二氧化碳目標的 0.18%

- 一. 可以令每一受惠的公屋住戶一年節省約 100 度電，也就是省卻約 \$120 元電費，1,000 住戶每年一共可節省約 100,000 度電或 10 年共省約 100 萬度電，合計每年省約十二萬元電費。在省水方面，估計每個住戶每天可省約 15 公升或一年省約 5.5 度用水。

「丹藜・樂耕園 - 星星點點家家樂」

Mission Healthy Greens – Diana: Star Lite Star Bright

- 二. 秉承樂耕園一貫的使命，推行環保活動可同時促進社區融合。各參與計劃人士透過一系列諸如義工訓練、環保培訓、環保講座等家居節能行動，令彼此有著共同的話題和目標，在互相合作下，更能增加人與人之間的接觸和溝通，讓社區人士關係更趨融洽，產生更多的社會價值。
- 三. 綜觀全港十八區，還未曾出現如此一個大型的綜合環保和回饋社會的項目以安裝 LED 光管和燈膽，安裝水龍頭省水器和省水花灑頭和提升用煤氣效益的貼士的家居節能行動。今次推行此一項目，極可能是開創先河，成為本港第一個大規模的專業「家居節能項目」的典範。
- 四. 向大學，學校和青少年和社區人士持續提供省電、省水、省煤氣，環保和能源審核的教育和實習培訓。

3. 項目主要活動：

活動	活動名稱	計劃
活動一	家居節能宣傳	2015 年 9 月開始 2016 年 6 完成
活動二	家居節能師傅	
活動三	家居節能我啟動	
活動四	家居節能為你慳	
活動五	家居節能知多少	
活動六	家居節能你做先	
活動七	家居節能成績表	
活動八	學校和青少年和社區人士省電省水省煤氣和現場能源審核實習培訓團	2016 年 4 至 7 月

4. 項目的全力支持機構顧問合辦，協辦和支持機構共 51 個

樂耕園希望是次項目能以「民商官」合作，達至更好的省電、省水、省煤氣和回饋社會的效果，樂耕園在此多謝各界好友機構的大力支持。

5. 項目的啟動禮

定於 2016 年 1 月 23 日星期六下午 2 時 30 分於富山邨舉行，樂耕園亦已獲環境局陸恭惠副局長答允出席為主禮嘉賓。

如果有任何問題，請致電 2761 3301 劉小姐(Joyce) / 3153 4463 米國華工程師。

米國華

樂耕園

總幹事(義務)

2016 年 1 月 11 日

Email : greenlivingofficer1@mhg.org.hk / jenson.mai@mhg.org.hk

Telephone no.: 2761 3301 劉小姐 (Joyce) / 3153 4463 米先生