113年臺東縣補助民間團體辦理低碳永續行動計畫成果報告書

**附錄2**

|  |
| --- |
| **成果綜合資料表** |
| 計畫名稱 |  |
| 申請單位 | 名 稱 |  | 地址 |  |
| 統一編號 |  | 立案字號 |  |
| 單位負責人/理事長/主委 | 姓名 |  | 電話 |  |
| 聯絡人 | 姓名 |  | 職稱 |  |
| 電話 |  | 手機 |  |
| EMAIL |  |
| 實施期程 | 民國113年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日 |
| 計畫成果內容摘要 |
|  |
| 核定總經費(新台幣) | 實際支出總經費 | 社區自籌經費 | 自籌比例(%) |
|  |  |  |  |
| 1. 申請者經詳讀本計畫，同意並遵循本計畫規定。
2. 茲聲明申請書上所填資料及提供之相關附件均屬事實。

負責人印鑑單位印鑑（申請單位印鑑章）申請日期：民國　 年　 月　 日 |

**113年臺東縣補助民間團體辦理低碳永續行動計畫成果報告書**

1. 計畫名稱：
2. 執行單位：
3. 計畫摘要：(成果簡述)
4. 整體成果說明
	1. 執行成果(整體狀況及執行前後照片至少各2張照片說明)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **改造項目** | **執行前** | **執行後** |
| ○○○ |  |  |
|  | 說明: | 說明: |
| ○○○ |  |  |
|  | 說明: | 說明: |

* 1. 減碳成效

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 節電量A(kg) | 植物碳匯B(kg) | 節水量C(ton) | 減廢量D(kg) | 總減碳量A+B+C+D |
|  |  |  |  |  |
| **參考公式**1.節電量：○○活動中心113年夏季用電量平均約**2,000**度、非夏季用電量平均約**730**度，透過建築綠化隔熱措施建置，預期降低建築室內溫度5℃，進而減少夏季空調用電約**25**%，相當於夏季每期用電可減少約**(2,000-730)度\*25%=317.5**度，每年約可節省**952.5**度電，以111年度電力排碳係數0.509kgCO2e/度計算，每年約可減少排放**484.8**kgCO2e。2.植栽碳匯：根據內政部建築研究所「2015年版綠建築評估手冊」綠化量指標之計算規定，每平方公尺之多年生蔓藤40年固碳量為10kg，亦即每年為2.5kg。本計畫植栽種植面積為**100**平方公尺，每年約可碳匯**250**kgCO2e排量。3.減水量：雨水回收系統總集水面積約**100**平方公尺，根據經濟部水利署臺東縣近1年降雨量約為**205**mm，以有效使用率50%計算，估計雨撲滿系統每年可收集約**10.25**度雨水。根據110年自來水公司推算資料顯示生產每度水約產生**0.161**kgCO2e，則每年可減少排放**1.65**kgCO2e。4.減廢量：廚餘堆肥再利用，推估再利用約**100**kg，若以每公斤生廚餘產生**0.256**公斤碳排放計算，相當於減少排放**25.6**kgCO2e |

**收 據**

茲收到 臺東縣環境保護局 委託 環榮永興股份有限公司 補助

 （申請單位） 辦理「 （計畫名稱）」

新臺幣 元整。

 受領人(戶 名)：

 （請附存摺封面影本）

負責人：

 會 計：

（加蓋民間團體圖記）

出 納：

 經手人：

會 址：

行庫別：

帳 號：

統一編號：

立案字號：

中華民國 年 月 日