

# 臺中市盛會城市低碳活動指引

主辦單位：臺中市政府低碳城市推動辦公室  
中華民國 106 年 11 月

# 目錄

壹、指引內容說明 .....	1
貳、實施內容說明 .....	2
參、低碳活動五面向 .....	3
一、PHASE 1：低碳健康飲食 .....	3
二、PHASE 2：綠色交通運輸 .....	4
三、PHASE 3：資源循環零廢棄 .....	5
四、PHASE 4：環境友善措施 .....	6
五、PHASE 5：智慧創新作法 .....	6
肆、攻略本-低碳活動配套措施資訊.....	8
陸、減碳量計算參數及公式 .....	20
附件：減碳活動自評表 .....	23

## 壹、指引內容說明

為使臺中市政府(以下簡稱本府)各機關辦理民眾參與的各類型活動導入低碳概念，希望由透過各機關自身做起，並引領民眾參與落實本市環保減碳減塑行動，共同建構綠色永續盛會城市，爰訂定「臺中市盛會城市低碳活動指引」(以下簡稱本指引)，使本府辦理之各項活動在實踐環保低碳規劃上能有所依循，讓本市盛會城市品牌可名符其實。

本指引涵蓋「低碳健康飲食」、「綠色交通運輸」、「資源循環零廢棄」、「環境友善措施」及「智慧創新做法」等五大面向及「低碳活動配套措施資訊」，提供活動辦理各階段導入低碳概念的建議做法及配套措施，協助本府所屬各級機關或委託廠商(以下簡稱實施對象)辦理民眾參與的各類型活動，落實環保低碳活動，減少活動的碳足跡，並有強化環境教育之功能。

「低碳健康飲食」定義來自 2008 年英國醫學期刊《British Medical Journal》其中一項報告，該報告提出對於氣候變化所應該改變的飲食方式包括：選擇當地、新鮮、當季的食物；選擇天然少加工的食物，如：減少吃肉、乳製品；多吃粗糧、蔬果；以及不要浪費食物，盡量在整個食物週期中排放最少的溫室氣體，並考量活動與會者的健康與安全，應使用可重複清洗的環保餐具裝盛餐點。

「綠色交通運輸」指利用人力、動物力或再生能源為趨動力者及使用再生能源為趨動之大眾運輸，包括太陽能、風力、電動車輛、步行、自行車或其他以人力為主的運輸方式，使得在交通的過程，減低交通所帶來的環境污染問題，達到減少碳排放與永續發展的目標。

「資源循環零廢棄」指提倡以綠色設計、綠色生產、源頭減量、提高物質使用效率之資源回收再利用等方式，減少垃圾的製造及原料的消耗，促進資源有效循環利用。積極開發較高層次的再利用方式，以有效利用資源；提高資源再利用率，使資源回收再利用量最大化，逐步達成垃圾全面回收，達到零廢棄之目標。

「環境友善措施」指對環境造成損害較少的設置或措施。國際上對於此概念尚無一致的定義，但本指引中則泛指各項節水、節電、節能及對環境無害的作為。

「智慧創新作法」本指引中則泛指達到低碳活動的相關創新作法，或其他有助於推動、落實上述各面向措施的整體作法。

## 貳、實施內容說明

一、實施期間：自本指引公告日起實施。

二、實施對象：本府一級機關及其所屬各機關(學校)辦理之民眾參與的各類型活動。

三、實施內容：

(一) 本指引自公告日起2個月內，辦理宣導說明會宣導本指引內容。

(二) 活動規劃階段，實施對象可參考本指引活動導入低碳措施之作法，並可透過「減碳活動自評表」，從各面向事先自行檢視所辦理的活動，達到永續、環保、低碳之程度。當分數超過「70分」以上及代表辦理的活動已達到「環保低碳活動」的門檻，分數到達「85分」以上者，代表活動在環保低碳及永續的面向上，對地球及環境最為友善。

(三) 本指引納入「臺中市氣候變遷行動計畫執行績效考核作業計畫」執行績效考評之「加分項目」，說明如下：

1、為鼓勵本府低碳城市推動委員會中各局處落實推動低碳業務並提升執行力，爰將本指引納入「臺中市氣候變遷行動計畫執行績效考核作業計畫」，作為各局處辦理臺中市氣候變遷行動計畫（以下簡稱氣候行動計畫）執行成果績效考評之「加分項目」。

2、嗣後參考各局處執行成果，增修本指引內容，以提供低碳活動具體可行作法，並持續更新「低碳活動配套措施資訊」內容。

## 參、低碳活動五面向

### 一、PHASE 1：低碳健康飲食

#### (1) 活動前規劃：

- I. 確實掌握出席人數以準備相符合之便當(餐盒)數量，會議當日取餐前跟廠商做最後數量確認，避免造成不必要之浪費。
- II. 於發包或委託廠商前將低碳健康飲食規劃納入契約規範以確實執行。
- III. 事先向出席者宣導自備環保餐具及杯子(包含發文備註或活動文宣)。
- IV. 設置環保餐具清洗區，供與會者清洗。
- V. 活動所訂購之便當、餐盒及飲料部分，便當應訂購鐵盒便當(或使用其他非一次性用品餐盒)、飲料使用桶裝，或導入環保餐具租借系統；餐盒內餐點不使用塑膠袋包裝，避免使用免洗餐具及美耐皿、保麗龍等餐具。
- VI. 若有攤商設置需求，優先選擇提供民眾自備飲料杯、環保餐具等環保低碳優惠之攤商，並於集會活動前加強宣傳攤位優惠訊息。
- VII. 將低碳措施納入活動攤位招商辦法，或給予攤商優惠措施以資鼓勵。
- VIII. 選取鄰近活動場地的社福機構，建構贈送剩餘餐點主要名單。

#### (2) 活動進行中：

- I. 使用環保餐具，包含不使用各類材質免洗餐具，以桶裝飲品代替一次性使用塑膠杯水及瓶裝水，會議茶點提供可重複使用之環保餐具。
- II. 不印製餐券，可採電子票證、QRcode 或手機簡訊方式確認。
- III. 減少肉食，選用當地、當季蔬食為主，避免長途運送。

#### (3) 活動結束後：

- I. 分送剩餘的餐點至各科室、社福機構或聯繫設有食物銀行之非營利組織團體協助進行配送。

#### Tips 補給站：

- a. 豐原醒世慈善會食物銀行
- b. 北區互愛物資銀行
- c. 紅十字會臺中市支會
- ...詳見攻略本

#### Tips 補給站：

- a. 青瓢
- b. 好盒器
- c. 車頭便當
- d. 茹來健康素食
- e. 福齋素食坊
- ...詳見攻略本

- II. 現場派員指導與會人員分類堆肥廚餘(骨頭、海鮮殼及果皮等)以及養豬廚餘(剩飯剩菜)，並妥善瀝乾，交由合法清除單位進行處理。

## 二、PHASE 2：綠色交通運輸

### (1) 活動前規劃：

- I. 選擇鄰近大眾運輸系統之活動場所或優先選擇多種大眾運輸工具可抵達的活動場所。
- II. 選擇鄰近活動場所或大眾運輸工具的住宿地點。
- III. 提供出席者完整及明確的交通指引，如：提供至會場之各類大眾運輸交通工具及交通路線規劃、步行地圖，自行車租借資訊。
- IV. 活動會場集中，若活動同時須在不同場地進行，盡量集中在同一個會場或鄰近場所辦理，減少額外交通需求。
- V. 提供接駁車接送服務。
- VI. 會前宣導鼓勵民眾搭乘大眾交通運輸或共乘車輛。
- VII. 報名系統網站增加與會者使用之交通工具調查功能。



### (2) 活動進行中：

- I. 提供接駁車接送與會者(以電動車等低碳車輛尤佳)。
- II. 現場人員採口頭說明輔以現場設施(電子看板或手機 APP)等 e 化設施，告知大眾交通系統轉乘方式及自行車租賃等資訊。

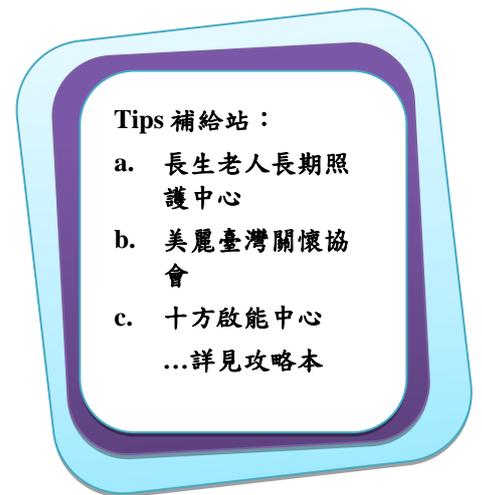
### (3) 活動結束後：

- I. 統計參與民眾所使用之交通工具比例，進行碳排放估算，作為下次活動之碳減量基線，同時可提供給交通單位進行改善評估。

### 三、PHASE 3：資源循環零廢棄

#### (1) 活動前規劃：

- I. 活動報名、活動通知、會議資料、活動文宣採無紙化，或避免非必要性紙張使用。
- II. 旗幟、布條、看板、燈箱、車體廣告等宣傳用具，應妥善評估宣傳時機與宣傳效益，或盡可能不用；戶外活動避免於空中施放汽球，以免影響生態。
- III. 重複舉辦的例行活動，行銷文宣、宣傳用具(如必須製作旗幟、布條等)避免打印年度、日期、地點等字樣，可重覆使用。
- IV. 避免使用不必要或無法回收的裝飾用品，以租用代替購買。
- V. 規劃活動剩餘物品轉贈機制。
- VI. 不主動提供一次性使用品，如塑膠袋、紙杯等。
- VII. 會場設計垃圾資源回收站，至少分為資源回收類、一般垃圾及廚餘類及設置分類專員，規劃各種垃圾合法處置方式。



#### (2) 活動進行中：

- I. 集會活動背板可選用投影方式呈現，減少背板輸出之浪費。
- II. 以電子設備提供活動相關資訊，減少紙張使用。
- III. 會場設置垃圾資源回收站，並有專員進行口頭宣導協助妥善分類。
- IV. 活動服務區設置識別證封套、活動 DM 等文宣回收專區，以利重複使用。

#### (3) 活動結束後：

- I. 活動剩餘用品/宣導品轉贈當地民眾、學校、社福機構等，如：布置用的花藝及植物類盆栽可發送給當地民眾帶回家栽種，或送至老人安養中心等處創造後續使用價值；活動旗幟可提供文創業者或相關庇護工廠做為創作之原料素材。
- II. 確認各種垃圾的合法處置方式與情形。

## 四、PHASE 4：環境友善措施

### (1) 活動前規劃：

- I. 集會活動場所選擇有自然採光及通風之地點，或具有綠建築標章及臨近大眾運輸系統。
- II. 宣導活動參與者選擇鄰近活動場所的低碳環保旅店或低碳旅館，並主動提供相關資訊。
- III. 降低活動空氣污染物排放，如宗教節日慶典減少爆竹燃放與金紙的燃燒。
- III. 宣導品及活動贈品不過度包裝或採用環保材質進行包裝。
- V. 執行綠色採購，選購具有環保標章之文具、紙張及活動相關用品。
- VI. 必要性書面資料選用再生材料/環保材質/雙面印刷/環保油墨印製。

### (2) 活動進行中：

- I. 辦理集會活動期間，進行低碳活動觀念宣導。
- II. 盡可能使用自然通風。
- III. 冷氣空調設定 26 度以上。
- IV. 使用節能設備，或活動電力來自再生能源，減少發電機的使用，或直接插電供應電源。



### (3) 活動結束後：

- I. 選用對環境無害(具環保標章/國家認證)之清潔用品進行會場清潔。

## 五、PHASE 5：智慧創新作法

- I. 估算並公布活動過程中排碳量相關資訊。
- II. 導入環保餐具租借系統。
- III. 使用 e 化方式執行各項上述面向低碳措施。
- IV. 活動配合碳足跡 APP，讓民眾自行計算參與活動的碳排放量，提升民眾投入低碳活動的參與度。
- V. 適時行銷低碳亮點活動內容及成果，讓大眾週知實踐減碳活動的重要性與成效，提高各機關及民眾投入低碳活動的參與度。

- VI. 執行未列入自主管理表內之低碳活動創新作為（如用會場冷氣加裝定時自動關閉裝置或使用其他節能設備、電異常監測等措施）。
- VII. 將低碳措施納入採購契約書規範內容。

## 肆、攻略本-低碳活動配套措施資訊

針對本指引五大面向，提供活動導入低碳概念的相關廠商與團體等參考資訊，嗣後將持續更新低碳活動配套措施資訊。

### Phase 1 低碳健康飲食-臺中市提供鐵盒便當之參考名單

店名	電話	地址	預定時間	最低訂購數	必須自取	備註
車頭便當	外送訂購專線 04-23204956 04-23264761	臺中市西區精誠路306-1號	1.數量 10~50 個內需前 3 天訂。 2.51~199 個須前 7 天訂購。 3.超過數量 200 需前一個月訂購。	1.最低訂購 10 個 2.上限為 700 個 (若超過此數量，仍可調度或採購鐵餐盒)	可自取(如訂購 15 個以上可外送)	1.訂購時請指名須不銹鋼便當盒。 2.訂購數量 30 份以下請協助送回店家或支付店家取回運費 150 元。 3.訂購大量或距離較遠(原臺中市 8 區以外)請電洽店家。 4.餐盒遺失賠償 280 元/個。
如來健康蔬食	訂購專線 04-22650280 0919-831779	臺中市南區美村南路 73 號	1.數量 10~50 個內前一天預訂 2.超過數量 100 個前兩天訂購	1.無最低訂購數 2.上限為 100 個	可自取，(五個以上限周邊地區)	1.限臺中州廳。 2.不銹鋼便當盒(可訂購 100 個)。 3.自取便當。 4.餐盒遺失賠償 250 元/個。
哇哈便當	外送訂購專線 04-22255477	臺中市中華路一段 121 號 8 樓之 14	一周前電話預約	1.最低訂購數為 50 個以上 2.上限 1500 個	訂購 50 個以上可外送(較遠地區須自付運費)	1.訂購時請指名環保鋼盒便當。 2.至少須訂 50 份。 3.免運費。 4.餐盒遺失 250 元/個。 5.簽約超過半年免餐盒遺失保證金。
福齋素食坊	外送訂購專線 04-22289111 #11976	臺灣大道市政大樓惠中樓 10 樓、地下 1 樓	1.數量 10~50 個內需前 3 天訂 2.51 個以上需前一個星	1.無最低訂購數 2.上限為 200 個	可自取，訂購 50 個以上可外送至指定地點，市	1.限臺灣大道市政大樓。 2.訂購時請指名須不銹鋼便當盒。

			期前訂購		府大樓附近則無限制。	3.餐盒遺失賠償 280 元/個。
日風小棧	外送訂購專線 04-22289111#11974	臺灣大道 市政大樓 惠中樓地 下 1 樓	1.數量 10~50 個內需前 3 天訂 2.超過數量 51 個需前 一個月訂購	1.市府內最低訂 購數 20 個 2.上限為 200 個	可自取， 如訂購不 鏽鋼便當 盒就可外 送	1.配合餐券用 餐須事先預 訂(如會議結 束要外帶可 自備餐盒)。 2.可提供重複 性餐盒，有 限額 200 個 以內，外送 限臺灣大道 市政大樓。
中饌自助 餐	外送訂購專線 04-22289111#11987	臺灣大道 市政大樓 惠中樓 10 樓、地下 1 樓	1.80 個內可 前一天預訂 2.訂購如超 過 81 個以 上需一個 月前預訂	1.無最低訂購數 2.上限為 80 個 (若超過此數 量，仍可調度 其他廠商鐵餐 盒)	可自取， 僅限臺灣 大道市政 大樓地區 市府內可 指定外送 地點。	1.可提供鐵製 便當。 2.配合餐券用 餐須事先預 訂。 3.供共餐打菜 方式。
楓樹真好 吃食館	外送訂購專線 04-22289111#11973	臺灣大道 市政大樓 惠中樓地 下 1 樓	1.20 個前一 天 預 訂 2.超過 21 個 需前一個禮 拜預訂	1.無最低訂購數 2.上限為 200 個	可自取， 數量達 20- 30 個可外 送。 市府內 5-6 個可指定 外送地 點。	1.可提供鐵製 便當，須事 先預訂。 2.配合餐券用 餐。 3.供共餐打菜 方式。
洪良記	外送訂購專線 04-22289111#12911	陽明市政 大樓地下 樓	1.20-30 個前 2 天 2.超過 30 個 需一個星期 前預定	1.最低訂購數 20 個 2.上限 50 個	可自取	1.須由訂餐單 位提供便當 盒(外送限陽 明大樓)。 2.配合餐券用 餐。
巧味	外送訂購專線 04-22289111#12912	陽明市政 大樓地下 樓	20-30 個 3 天 前預訂	1.最低訂購數 20 個 2.上限 50 個	可自取	1.須由訂餐單 位提供便當 盒(外送須大 量限陽明大 樓)。 2.配合餐券用 餐。
快樂屋	外送訂購專線 04-22289111#12905	陽明市政 大樓地下 樓	100 個以內 3 天前預訂	1.最低訂購數 20 個 2.上限 100 個	可自取	1.配合餐券用 餐。 2.供共餐打菜 方式。 3.須由訂餐單 位提供便當 盒(外送限陽 明大樓)
鐵味食堂	外送訂購專線	臺中市西	1.第一次配	1.最低訂購數 20	不需自	1.可提供鐵製

	04-22918116	屯區華美西街二段428號	合需提早一期 2.有配合過可三天前預訂	個 2.上限300個	取，可外送到現場	便當，需事先預訂。 2.餐盒遺失損壞賠償200元/個。 3.訂購時請電洽店家確認外送地點及可外送之數量。 4.依外送地點調整最低訂購數量。
--	-------------	--------------	------------------------	---------------	----------	--

### Phase 1 低碳健康飲食-外燴提供可重複清洗餐具之廠商名單

廠商名稱	電話	地址	重覆清洗餐具種類	費用計算	備註
銀行家有限公司	04-22034550	臺中市北區太原路1段436號	杯、碗、盤、碟、 筷、湯匙、叉 材質：玻璃、陶 瓷、不銹鋼	無須加收餐具服務費用	
東泰雞尾酒會	04-22874538	臺中市區臺中路362號	杯、碗、盤、碟、 筷、湯匙、叉 材質：玻璃、陶 瓷、不銹鋼	1.餐具1組10-15元 2.運費依里程數計算	
賴金俊外燴辦桌	04-24732960	臺中市南屯區南屯路二段207之11號	杯、碗、盤、碟、 筷、湯匙、叉 材質：玻璃、陶 瓷、不銹鋼	無須加收餐具服務費用	
惟竹宴會餐飲	04-23360956	南投縣草屯鎮石川里石川路46-6號	杯、碗、盤、碟、 筷、湯匙、叉 材質：玻璃、陶 瓷、不銹鋼	無須加收餐具服務費用	
大飽食品行	04-22386431	臺中市北區南京東路二段105巷38號	杯、碗、盤、碟、 筷、湯匙、叉 材質：玻璃、陶 瓷、不銹鋼	每人加收20-50服務費(餐具、清潔費)，依使用餐具的材質計算	屬雞尾酒會無提供桌子
威泰創意美食	0422855292	臺中市南區臺中路362號	杯、碗、盤、碟、 筷、湯匙、叉 材質：玻璃、陶 瓷、不銹鋼	1.餐具1組10-15元 2.運費依里程數計算	如使用重覆性清洗餐具場地需提供回收空間

## Phase 1 低碳健康飲食-提供自備餐具享優惠之攤商參考名單

攤位名稱	聯絡電話	隸屬範圍	實施日期	優惠內容
糖炒栗子	0989-655598	豐原廟東 復興商圈	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，集滿 10 點兌換半袋或半斤商品（內用外帶皆可）
芋仔餅	0919-718956	環中夜市	103.08.20 至今	自備筷、湯匙、刀、叉、碗、盤、碟、餐盒餐點加量(限外帶)
魷魚寶寶	0922-716034	環中夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，餐點加量（內用外帶皆可）
大溪蒜味豆 干	0973-726997	環中夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，折價 5 元（內用外帶皆可）
蚵仔煎	0927-422663	環中夜市	104.08.12 至今	自備碗餐點加量（內用外帶皆可）
魷魚寶寶	0922-716034	環中夜市	104.08.12 至今	自備碗餐點加量（內用外帶皆可）
烤玉米	0903-072289	環中夜市	104.08.12 至今	自備碗折價 5 元（內用外帶皆可）
拌拌雞	0958-313156	龍富夜市	103.08.20 至今	自備筷、湯匙、刀、叉、碗、盤、碟、餐盒餐點加量(限外帶)
大亨水產	0981-200031	龍富夜市	103.08.20 至今	自備筷、湯匙、刀、叉、碗、盤、碟、餐盒餐點加量(限外帶)
韓霸炸雞	0932-837329	龍富夜市	103.08.20 至今	自備筷、湯匙、刀、叉、碗、盤、碟、餐盒餐點加量(限外帶)
張師傅蚵仔 包	0939-161697	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，集滿 10 點折抵 30 元商品(限外帶)
宜蘭三星蔥 餅	0936-161697	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，集滿 10 點折抵 30 元商品(限外帶)
盆栽冰淇淋	0936-161697	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，集滿 10 點折抵 30 元商品(限外帶)
8 樂園	0972-507503	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，集滿 10 點折抵 30 元商品(限外帶)
關東章魚燒	0921-751382	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒折價 1 元(限外帶)
蒙古烤肉	0983-069606	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，100 元以下折價 2 元（內用外帶皆可）
員林米糕	0922-868379	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，100 元以下折價 2 元（內用外帶皆可）
黑輪家族	0988-527251	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒餐點加量（內用外帶皆可）

大董牛排館	0915-810053	龍富夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒加麵（內用外帶皆可）
沈記蚵仔煎	04-23250669	龍富夜市	104.08.04 至今	自備碗餐點加量（內用外帶皆可）
豪記蚵仔煎	04-25671860	龍富夜市	104.08.04 至今	自備碗餐點加量（內用外帶皆可）
炸麻糬. 地瓜球	0937-766260	龍富夜市	104.08.12 至今	自備碗折價兩元（內用外帶皆可）
大統俠	0935-986528	黃昏市場	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，折價 1 元（內用外帶皆可）
烤肉割包	0988-110032	高美濕地旁	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，餐點加量（內用外帶皆可）
手工粉圓	0916-173060	早溪夜市、 環中夜市	103.08.20 至今	自備杯子飲料加量（內用外帶皆可）
起司馬鈴薯	0931-475466	早溪夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒折價 5 元(限外帶)
牛奶香酥棒	0912-120080	早溪夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒一份折 1 元（內用外帶皆可）
深海花枝燒	0985-577510	早溪夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒餐點加量（內用外帶皆可）
韓國雞蛋糕	0972-797687	早溪夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒一份折 1 元（內用外帶皆可）
現炸排骨	0939-828384	后里、豐原 一帶	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，餐點加量（內用外帶皆可）
品鑫	0918-554899	大里夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒折價 5 元(限外帶)
現打西瓜汁	0928-311745	大肚自強夜 市	103.08.20 至今	自備杯子飲料加量（內用外帶皆可）
薏仁湯 綠豆湯	0978-327163	臺中市大甲 區蔣公路 138-1 號前	104.04.17 至今	自備杯子飲料餐點加量（內用外帶皆可）
麻吉ㄟ麻糬 燒	0915-368808	八方夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒餐點加一粒（內用外帶皆可）
茶奶	0953-183360	八方夜市	103.08.20 至今	自備杯子飲料加量（內用外帶皆可）
炙燒牛小排	0953-183360	八方夜市	103.08.20 至今	自備碗、盤、碟、餐盒，餐點加量（內用外帶皆可）
干燒蛤	0925-311505	八方夜市	104.08.12 至今	自備碗餐點加量（內用外帶皆可）
茶奶	0931-289531	八方夜市	104.08.12 至今	自備杯子餐點加量（內用外帶皆可）

### Phase 1 低碳健康飲食-環保餐具租賃參考名單

單位名稱	電話	地址/網址	備註
青瓢 新創環保杯租賃系統	0933-129-295	<a href="http://www.chingpiao.com/">http://www.chingpiao.com/</a>	餐具租賃及回收 清洗；PP/PLA/康 寧玻璃/不鏽鋼
好盒器	06-2002341	<a href="https://www.facebook.com/good.to.go.tw/">https://www.facebook.com/good.to.go.tw/</a>	PP/玻璃
EcoSaver	負責人：張詩涵 0975-572102		集資階段

### Phase 1 低碳健康飲食-剩餘餐點贈送團體(食物銀行)名單

單位名稱	地址/網址	電話
醒世食物銀行	臺中市豐原區豐原大道三段 145 號	04-25267045
互愛物資銀行	臺中市北區衛道路 185 號	04-2207-5678
紅十字會臺中市支會	臺中市北區綠川西街 145 號 7 樓	04-2222-2411
長生老人長期照護中心	臺中市北區北屯路 26 號 10 樓	04-22302032~3
十方啟能中心	臺中市北屯區東山里橫坑巷 77-2 號	04 2239 3008
財團法人台中市私立宏源社會福利慈善事業基金會	臺中市北區金龍里 21 鄰三民路三段 323 號	
臺中市五天門慈善協會	臺中市豐原區陽明里 19 鄰陽明街 36 號 1F	
財團法人台中市私立弗傳慈心社會福利慈善事業基金會	臺中市沙鹿區鹿寮里 35 鄰賢義街 162 號 2 樓	
社團法人慈心慈善會	臺中市北區大湖里 4 鄰文祥街 11 號	
財團法人天主教會	臺中市北區賴村里 15 鄰衛道路 185 號	
財團法人台灣省私立毓得社會福利基金會	臺中市東區東門里 26 鄰六順路 7 號	
財團法人台中市私立永耕社會福利基金會	臺中市南區工學里 11 鄰文心南路 766 號	
台中市玄德功德會	臺中市北屯區同榮里 002 鄰環中一段 1220 號	
社團法人台中市慈德急難關懷協會	臺中市西屯區何南里 16 鄰大墩十九街 82 號	
社團法人台中市慈蓮愛心協會	臺中市北屯區松安里 8 鄰崇德 6 路 1 段 31 巷 8 號	
財團法人一貫道崇正基金會	臺中市太平區東平里 15 鄰東平路 766 號	
新仁社區發展協會新仁祥和志工	臺中市大里區新仁里 17 鄰立新街 71	

隊	號	
社團法人臺中市眾愛慈善會	臺中市霧峰區本堂里12鄰中正路579號	
台中市親慈慈善會	臺中市神岡區社南里12鄰社南街243號	
社團法人台中縣五天門慈善會	臺中市神岡區大社里5鄰豐原大道八段340-8號	
馬力埔社區發展協會	臺中市新社區永源里4鄰中和街1段118號	
東勢山城靈糧堂	臺中市東勢區廣興里9鄰中山路28號5樓	
石岡長老教會	臺中市石岡區九房里7鄰豐勢路九房巷72號	
台中市和平區原住民家庭暨婦女服務中心(前山)	臺中市和平區南勢里9鄰東關路3段139之11號	
台中市和平區家庭暨婦女服務中心(後山)	臺中市和平區梨山里15鄰中正路24號	
社團法人原住民深耕德瑪汶協會	臺中市和平區達觀里3鄰東崎路一段育英巷17之5號	
潭水亭	臺中市潭子區潭陽里8鄰復興路2段89號	
臺中市大雅護老協會	臺中市潭子區甘蔗里22鄰勝利三街81號	
社團法人中華民國優質家庭教育發展促進會	臺中市大雅區四德里4鄰學府路25號	
社團法人台中縣五天門慈善協會	臺中市神岡區大社里5鄰豐原大道8段340-8號	
社團法人禾楓慈善老人關懷協會	臺中市大肚區福山里3鄰沙田路1段428巷68-3號	
台中市沙鹿區玉皇殿	臺中市沙鹿區美仁里5鄰四平街123號	
台中市環保慈善會	臺中市龍井區忠和里6鄰中央路三段136巷3號	
草湳社區發展協會	臺中市梧棲區草湳里25鄰自強二街61號	
國際佛光會中華總會清水分會	臺中市梧棲區永安里14鄰臨港路二段166巷68號	
佛光山妙法寺-大甲分會	臺中市大甲區頂店里1鄰成功路63巷7號	
臺中市外埔區公所	臺中市外埔區大同里3鄰甲后路499號(臺中市外埔區老人文康中心)	
臺中市大安區海墘社區發展協會	臺中市大安區海墘里5鄰大安港路1176號	

### Phase 3 資源循環零廢棄

單位名稱	電話	地址/網址	備註
社團法人美麗臺灣關懷協會	02-2396-8500	臺北市中正區八德路一段 46 號 4 樓	
健勤環保科技有限公司	04-8813644		

### Phase 4 環境友善措施-臺中市低碳旅館

旅宿名稱	地址	電話	網址
永豐棧酒店	407 臺中市西屯區臺灣大道二段 689 號 B1-1 至-3 及 9-12 樓,東興路 3 段 407 號,409 號 2 樓-1 至 13 樓-20	04-23268008	<a href="http://www.tempus.com.tw">http://www.tempus.com.tw</a>
清新溫泉飯店	414 臺中市烏日區溫泉路 2 號	04-23829888	<a href="http://www.freshfields.com.tw/">http://www.freshfields.com.tw/</a>
長榮桂冠酒店(台中)	407 臺中市西屯區臺灣大道二段 666 號	04-2313-9988	<a href="http://www.evergreen-hotels.com/branch/taichung">http://www.evergreen-hotels.com/branch/taichung</a>
日月千禧酒店	407 臺中市西屯區市政路 77 號	04-37056000	<a href="http://www.millenniumtaichung.com.tw/">http://www.millenniumtaichung.com.tw/</a>
福容大飯店麗寶樂園	421 臺中市后里區福容路 88 號	04-25592888	<a href="http://yamay.fullon-hotels.com.tw/">http://yamay.fullon-hotels.com.tw/</a>
五都大飯店	420 臺中市豐原區東北街 1、3 號	04-25285168	<a href="http://www.grandcityhotel.com.tw">http://www.grandcityhotel.com.tw</a>
統一谷關渡假村	424 臺中市和平區東關路一段 188 號	04-25950000	<a href="http://www.uni-resort.com/gu">http://www.uni-resort.com/gu</a>
台中兆品酒店(兆尹樓)	406 臺中市北屯區后庄路 268、270 號 1 至 13 樓	04-24255678	<a href="http://taichung.maisondechinehotel.com/">http://taichung.maisondechinehotel.com/</a>
星漾商旅	404 臺中市北區錦南街 17 號,錦新街 30 號 4-9 樓,,32 號 4-9 樓	04-22289008	<a href="http://www.stayhotel-taichung.com.tw">http://www.stayhotel-taichung.com.tw</a>
成旅晶贊飯店	400 臺中市區民權路 66 號、繼光街 25 號 1 至 9 樓	04-22235678	<a href="http://www.parkcthotel.com">http://www.parkcthotel.com</a>
香城大飯店	406 臺中市北屯區柳陽東街 50 號地下 4 樓至地上 12 樓	04-36069888	<a href="http://www.city-hotel.com.tw">http://www.city-hotel.com.tw</a>
城市商旅-臺中五權館	403 臺中市西區五權路 1-23 號	04-23729000	<a href="http://www.citysuites.com.tw">http://www.citysuites.com.tw</a>
臺中公園智選假日飯店	400 臺中市區自由路 2 段 94 號 1,3,4,5,12,13 樓	04-35059898	<a href="http://www.taichung.hiexpress.com/">http://www.taichung.hiexpress.com/</a>
西苑旅店	400 臺中市區成功路 114 號 1 至 6 樓	04-22222568	<a href="http://gardenhotel1971.com">http://gardenhotel1971.com</a>
LA VIDA HOTEL 逢甲商旅	407 臺中市西屯區西屯路二段 275 之 2 號	04-24517722	<a href="http://www.lavidahotel.com.tw">http://www.lavidahotel.com.tw</a>
國都大飯店	435 臺中市梧棲區大智路二段 346 號	04-26571181	<a href="http://www.capitalhotel.com.tw">http://www.capitalhotel.com.tw</a>
台中港酒店	435 臺中市梧棲區大智路二段 388 號	04-26568888	<a href="http://www.tchhotel.com">http://www.tchhotel.com</a>
中旅酒店	400 臺中市區建國路 173 號	04-22262777	<a href="http://www.fmhotel.com">http://www.fmhotel.com</a>
台中富信大飯店	400 臺中市區市府路 14 號	04-22296999	<a href="http://www.fushin-hotel.com.tw">http://www.fushin-hotel.com.tw</a>

富盛商旅	407 臺中市西屯區四川路 138 號	04-23693399	<a href="http://www.gogohotel.com.tw/">http://www.gogohotel.com.tw/</a>
水雲端旗艦 概念旅館 (精品商務 館)	407 臺中市西屯區青海南街 159 號	04-24525678	<a href="http://icloudhotel.com.tw">http://icloudhotel.com.tw</a>
頭等艙飯店 綠園道館	403 臺中市西區美村路一段 22 號 4 樓之 1 至 4 樓之 104、5 樓之 1 至 5 樓之 104	04-23280707	
雲河概念旅館	408 臺中市南屯區黎明路二段 708 號	04-22552777	
水雲端旗艦 概念旅館 (旗艦主題 館)	407 臺中市西屯區環中路二段 1565 號	04-24525678	<a href="http://icloudhotel.com.tw">http://icloudhotel.com.tw</a>
葉綠宿旅館	407 臺中市西屯區西屯路二段 287 號 2 樓	04-27077373	<a href="http://www.greenhotel.com.tw">http://www.greenhotel.com.tw</a>
綠橋汽車旅館	408 臺中市南屯區大墩 11 街 433 號	04-22521868	
璞樹文旅	407 臺中市西屯區黎明路三段 235 號	04-24510235	<a href="http://www.treeart.com.tw">http://www.treeart.com.tw</a>
台中世聯商旅	406 臺中市北屯區文心路四段 339 號	04-22493322	<a href="http://tc.linkworldhotel.com.tw/">http://tc.linkworldhotel.com.tw/</a>
菱悅酒店	401 臺中市東區台中路 203 號	04-22812222	<a href="http://taichung.inhousehotel.com/">http://taichung.inhousehotel.com/</a>
富王大飯店	407 臺中市西屯區文心路 2 段 636-2 號	04-23265463	<a href="http://www.fulwon.com.tw/company.htm">http://www.fulwon.com.tw/company.htm</a>
來來商旅	404 臺中市北區三民路三段 125 號 B1,1,5,9 樓	04-22298282	<a href="http://www.lailaihotel.com.tw">http://www.lailaihotel.com.tw</a>
悅棧酒店	407 臺中市西屯區市政路 480 號 8 至 10 樓	0422583955	<a href="http://www.miragehotel-tw.com/">http://www.miragehotel-tw.com/</a>

#### Phase 4 環境友善措施-臺中市環保旅店

旅宿名稱	電話	地址
武陵農場	0800-000350	臺中市和平區武陵路 3-1 號
八仙山莊	04-25951214	臺中市和平區東關路一段 200 之 8 號
大雪山莊	04-2587-7901	臺中市和平區雪山路 18 號
意文大飯店	04-2223-8031	臺中市東區成功路 160 號
喬木民宿	04-2582-6906	臺中市新社區中和街 3 段 30-1 號
昭月民宿	0958-128-010	臺中市東勢區慶福街 39 號
富野武陵渡假村	04-25901399	臺中市和平區武陵路 3-16 號
凱怡商務旅館股份有限公司	04-22555633	臺中市西屯區朝馬路 21 號
武陵國家森林遊樂區 武陵山莊	04-25150855	臺中市和平區武陵路 3 號

中華電信黎明會館	04-23443566	臺中市南屯區黎明路2段658號
馨舍民宿	0920-298348	臺中市新社區協成里華豐街178號
橄欖樹農莊	04-25931511	臺中市新社區協成里南華街31號
歐悅國際(股)公司-臺中分公司	04-24727711	臺中市南屯區文心南路98號
花田民宿	04-25823666	臺中市新社區興中街17-6號
月湖老家民宿	0937-205035	臺中市新社區月湖里新居街68號
雲閒居	04-25931323	臺中市新社區中興街112之5號
木佃軒民宿	04-25810777	臺中市新社區永源里中和街一段6巷9號
胡明月山房	04-25822386	臺中市新社區中和街一段山腳巷20-8號
荷蘭風情民宿	04-25825852	臺中市新社區華豐街59號
日出映象	04-25821658	臺中市新社區水井街一巷28號
幸福農莊	04-25931426	臺中市新社區中和村龍安21-3號
天籟園	04-25821366	臺中市新社區中和街一段6巷18號
梅林親水岸	04-25931234	臺中市新社區南華街28-1號
綠森林民宿	0928-972015	臺中市東勢區東蘭路197-75號
東勢的家	0930-529892	臺中市東勢區東關路168-10號
雅筑民宿	0931-079745	臺中市龍井區遠東街207巷11號
史迪奇民宿	04-24619008	臺中市龍井區遠東街81巷3弄1號
承億文旅-臺中烏日子	04-23292266	臺中市西區忠明南路98號
臺中皇家季節酒店-中港館	04-22052828	臺中市西區臺灣大道2段68號
閒情驛站	0910-541317	臺中市石岡區梅子里17-10號
曾家邨	04-22751236	臺中市太平區東汴里山田路長青巷30號
慧千園民宿	04-25821080	臺中市石岡區龍興村萬仙路仙塘坪20號
禾口三一景觀民宿	04-25826816	臺中市新社區華豐一街42-3號
嵐春峰景觀民宿	04-25931659	臺中市新社區中興街112-6號
紅磚小屋	0988-297099	臺中市外埔區甲后路636號
鳳凰山民宿	04-25565994	臺中市后里區仁里里圳寮路47巷7號
時光對白旅棧有限公司	04-27003268	407 臺中市西屯區福星北三街35號
國際知客實業有限公司 KUN HOTEL	04-24517333	臺中市西屯區福星北三街33巷56號
出雲山民宿	04-25971409	臺中市和平區雪山路出雲巷21-2號
谷野民宿	04-25941555	臺中市和平區東關一段裡冷巷37號

星光山悅民宿	04-25971009	臺中市和平區中坑村雪山路出雲巷 18 號
若茵民宿	04-25971218	臺中市和平區中坑路中坑巷 2-12 號
耘拓園	04-25887064	424 臺中市和平區北坑巷 13-1 號
景雅民宿	0912-367433	424 臺中市和平區中坑里雪山路出雲巷 15 號
紅點文旅	04-22299333	臺中市區民族路 206 號
奇異果快捷旅店-中正店	04-22294466	臺中市區臺灣大道一段 441 號
奇異果快捷旅店-站前店	04-25067728	臺中市西區綠川西街 29 號
奇異果快捷旅店-逢甲店	04-35006537	臺中市北區華美街二段 312 號
奇異果快捷旅店-成功店	04-39090681	臺中市區成功路 165 號
塔木德-原德館	04-23133888	臺中市西屯區西屯路二段 200 號
大雪山莊園民宿	04 25971057	臺中市和平區雪山路 22 號
西苑旅店	04-22222568	臺中市區成功路 114 號
HOTEL 99 行館	04-27066565	臺中市西屯區福星北一街 83 號
築夢部落	04-26520120	臺中市龍井區東海街 176 號
快樂腳旅棧	04-22232033	臺中市區中華路一段 185 號 9 樓之 1-16
火柴盒	0912-378070	龍井區新興路 13 巷 16 號
星漾商旅(中清館)	04-22083888	404 臺中市北區中清路一段 63 號
愛麗絲國際大飯店	04-23782645	臺中市西區柳川西路二段 77 號
背包客四一旅館	0952-612212	400 臺中市區繼光街 59 號

### 參考的廠商/團體資料來源：

1、臺中市政府環境保護局資源回收網-臺中市可外送訂購之使用重複清洗餐具便當店減量愛地球名單 (<http://recycle.epb.taichung.gov.tw/>)。

2、臺中市政府資料開放平臺

(1)臺中市環境保護局「臺中市餐餐具到好餐廳-自主性提供自備餐具優惠餐飲名單」(2017.9.6 更新)

<http://data.taichung.gov.tw/wSite/ct?xItem=3526&ctNode=229&mp=1>

(2)臺中市環境保護局「臺中市環保旅店」名冊(2017.10.27 更新)

<http://data.taichung.gov.tw/wSite/ct?xItem=3239&ctNode=229&mp=1>

(3)臺中市政府觀光旅遊局「臺中市低碳旅館」名冊(2017.11.01 更新)

<http://data.taichung.gov.tw/wSite/ct?xItem=3214&ctNode=229&mp=1>

(4)臺中市政府社會局「臺中市愛心食物銀行及發放站」名冊(2017.11.01 更新)

<http://data.taichung.gov.tw/wSite/ct?xItem=3114&ctNode=229&mp=1>

## 陸、減碳量計算參數及公式

面向	採用措施(方法)	減量項目	單位排放係數	減碳量
低碳健康飲食	蔬食餐盒	減少肉食	0.78kgCO <sub>2</sub> e/個	每年減碳量(t)=使用蔬食餐盒數(或人次)*0.78/1000
	自備環保餐具	節省資源及減少廢棄物	0.11 kgCO <sub>2</sub> e/個	每年減碳量(t)=使用環保杯筷數(或人次)*0.11/1000
	選用在地食材(避免長途運輸)	節省油量	2.615kgCO <sub>2</sub> e/L 柴油	每年減碳量(t)=年柴油使用量*2.615/1000
綠色交通運輸	電動汽車	節省油量	2.272kg CO <sub>2</sub> e/L 汽油 0.529kgCO <sub>2</sub> e/度電(kWh)	每年減碳量(t)=年行駛里程(km)/耗油率(10 km/L)*2.272/1000-年行駛里程(km)*耗電量(1 kWh/km)*0.529/1000
	電動機車	節省油量	2.272kg CO <sub>2</sub> e/L 汽油 0.529kgCO <sub>2</sub> e/度電(kWh)	每年減碳量(t)=年行駛里程(km)/耗油率(30 km/L)*2.272/1000-年行駛里程(km)*耗電量(0.04 kWh/km)*0.529/1000
	騎自行車	節省油量	2.272kg CO <sub>2</sub> e/L 汽油	每年減碳量(t)=年行駛里程(km)/耗油率(10 km/L) *2.272/1000
	捷運	節省油量	0.033kg CO <sub>2</sub> e/km	每年減碳量(t)=年行駛里程(km)*使用天數(day)*0.033
	公車	節省油量	0.04kg CO <sub>2</sub> e/km	每年減碳量(t)=年行駛里程(km)*使用天數(day)*0.04
	高鐵	節省油量	0.05kg CO <sub>2</sub> e/km	每年減碳量(t)=年行駛里程(km)*使用天數(day)*0.05
	資源循環零	垃圾源頭減量及強制分類	垃圾源頭減量	2.06tCO <sub>2</sub> e/t 垃圾

廢棄		及強制分類 減少垃圾處理 量		年垃圾減少量*2.06
	使用再生水、回收水、雨 水貯留再利用水	節省水量	0.207kgCO <sub>2</sub> e/度水	每年減碳量(t)= 【改善前年用水度 數-改善後年用水度 數】*0.207/999
	採無紙化	節省資源及減 少廢棄物	0.007 kg CO <sub>2</sub> e/張	每年減碳量(t)=每 年紙張減少量 *0.007
	重複使用名牌、看板(活動 用具)	節省資源及減 少廢棄物	1.26 kg CO <sub>2</sub> e/公斤	每年減碳量(t)=每 年活動用具減少量 *1.26/1000
環境友善 措施	空調節能	節省電力	0.529kgCO <sub>2</sub> e/度電 (kWh)	每年減碳量(t)= 【改善前空調用電 度數(kWh)-改善後 空調用電度數 (kWh)】 *0.529/1000
	不吹冷氣，改吹自然風	節省電力	1.19 kgCO <sub>2</sub> /人	每年減碳量(t)=活 動參加人數 *1.19/1000
	使用節能設備	節省電力	0.529kgCO <sub>2</sub> e/度電 (kWh)	每年減碳量(t)= 【舊設備瓦特數 (W)-節能設備瓦特 數(W)】*每年使用 時數*0.529 /1000 更換 T5 省電燈 具： 每年減碳量(t)= 【改善前燈具瓦數 (W)-改善後燈具瓦 數(W)】*平均照明 用電時數 *0.529/1000
	建築節能(綠建築)	節省電力	0.529kgCO <sub>2</sub> e/度電 (kWh)	每年減碳量(t)= 【改善前建築年用 電度數-改善後建築 年用電度數】 *0.529/1000

	活動電力來自再生能源 (如風力發電、太陽能光電等)	節省電力	0.529kgCO <sub>2</sub> e/度電 (kWh)	每年減碳量(t)=每年發電量(kWh) *0.529/1000
	環保再生材料進行雙面印製	節省資源及減少廢棄物	0.007 kg CO <sub>2</sub> e/張	每年減碳量(t)=每年紙張減少量 *0.007
智慧創新作法	租借環保餐具	節省資源及減少廢棄物	0.11 kgCO <sub>2</sub> e/個	每年減碳量(t)=使用環保杯筷數(或人次) *0.11/1000
	e 化方式提供會議資料、講義、電子票證	節省資源及減少廢棄物	0.007 kg CO <sub>2</sub> e/張	每年減碳量(t)=每年紙張減少量 *0.007

### 105 年度電力排放係數

$$\frac{\text{綜合電業GHG排放量} + \sum \text{民營電廠GHG排放量} + \sum \text{汽電共生業GHG排放量} - \text{線損之GHG排放量}}{\text{銷售電量}} = 0.529 \text{ 公斤CO}_2\text{e/度}$$

說明：

- 上述計算結果係依「電力排放係數計算標準作業程序」辦理，僅供外界參考。
- 各類電廠排放量計算參數引用來源：
  - 活動數據係以綜合電業、民營電廠及汽電共生業每月提報之發電量與燃料耗用量資料為依據。
  - 燃料熱值係以經濟部能源局能源統計「能源產品單位熱值表」為準。
  - 排放係數與全球溫酸化潛勢係依據聯合國政府間氣候變化專門委員會(Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC)發布之 2006 年版國家溫室氣體清冊指南及第四次評估報告。
  - 本計算水力發電、太陽光電、風力發電、地熱發電之再生能源發電設備於發電過程未使用化石燃料，爰無溫室氣體排放。
- 歷年統計結果：

年度	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
全國電力排放係數	0.559	0.564	0.559	0.557	0.543	0.535	0.536	0.532	0.522	0.521	0.528	0.529

## 附件：減碳活動自評表

活動規劃階段，實施對象可透過減碳活動自評表，從各面向事先自行檢視所辦理的活動，是否足夠「永續、環保、低碳」，當分數超過「70分」以上及代表辦理的活動已達到「環保低碳活動」的門檻，分數到達「85分」以上者，代表活動在環保低碳及永續的面向上，對地球及環境最為友善。

本指引著重於推動及鼓勵實施對象導入低碳概念，在5個面向中所條列的項目，依本指引期望推動或著重的項目，而有不同比重的減碳力配分。

因應活動性質的不同，如實施對象無法完全對應指引中所規劃的5個面向，本指引於減碳活動管理表加設額外加分區，實施對象可自行增列(不限5面向內)，每增加一項減碳力可以增加3分。

減碳力計算公式如下：**Phase1~5 得分加總+額外加分區得分= 減碳力**

### Phase 1 低碳健康飲食

項次	項目	減碳力	自我評量
1	事先調查用餐人數，掌握便當(餐盒)數量	2分	
2	將低碳健康飲食規劃納入契約規範、活動攤位招商辦法等相關規範	4分	
3	宣導自備環保餐具/杯	1分	
4	現場不使用一次性使用餐具/杯及美耐皿餐具；餐盒內餐點不使用塑膠袋包裝及飲料使用桶裝	4分	
5	餐點選用蔬食餐盒	4分	
6	餐點選用地當季食材	4分	
7	設置環保餐具清洗區	2分	
8	規劃剩餘餐點處置方式	4分	
9	設計活動參與者配合的誘因機制	3分	
減碳力積分合計			得分

## Phase 2 綠色交通運輸

項次	項目	減碳力	自我評量
1	事前宣導鼓勵民眾搭乘大眾運輸或共乘車輛，提供完整且明確的大眾運輸交通指引	2分	
2	就近選擇集會活動場所或優先選擇多種大眾運輸工具可抵達的活動場所	4分	
3	住宿地點鄰近活動場所或大眾運輸工具	4分	
4	調查與分析參與者使用之交通工具，作為後續統計分析碳排放量的依據	1分	
5	提供接駁服務	2分	
6	活動會場集中，活動集中在同一個會場或鄰近場所辦理，減少額外交通需求	4分	
7	設計活動參與者配合的誘因機制	3分	
減碳力積分合計			得分

## Phase 3 資源循環零廢棄

項次	項目	減碳力	自我評量
1	活動文宣採無紙化	4分	
2	減少宣傳用具的製作	3分	
3	重複舉辦的例行活動，宣傳用具(如旗幟、布條)不打印年度、日期、地點等字樣	3分	
4	會場設計垃圾資源回收站(至少分為資源回收類、一般垃圾及廚餘類)及規劃各種垃圾合法處置方式	4分	
5	垃圾資源回收站設置分類專員	4分	
6	不使用無法回收的裝飾用品，或向其他單位借用	2分	
7	規劃剩餘宣傳品/活動物品轉贈機制	3分	
8	不提供一次性使用品	4分	
9	規劃識別證封套、活動文宣等回收專區	2分	
減碳力積分合計			得分

#### Phase 4 環境友善措施

項次	項目	減碳力	自我評量
1	活動場所選擇自然採光、通風地點或具有綠建築標章之場所	3分	
2	宣導活動參與者選擇鄰近活動場所低碳環保旅館，並主動提供相關資訊	3分	
3	必要性書面資料選用環保再生材料進行雙面印製	1分	
4	使用節能設備，或活動電力來自再生能源減少發電機的使用，或直接插電供應電源	2分	
5	活動辦理期間進行低碳活動觀念宣導	4分	
6	使用自然通風，不使用冷氣空調	4分	
7	冷氣空調設定在 26 度以上	1分	
8	執行綠色採購，選購具有環保標章之文具、紙張及活動相關用品，選用對環境無害(具環保標章/國家認證)用品	4分	
9	宣導品不過度包裝或採用環保材質包裝；不以塑膠材料包裝	2分	
減碳力積分合計			得分

#### Phase 5 智慧創新作法

項次	項目	減碳力	自我評量
1	估算並公布活動過程中排碳量資訊	4分	
2	導入環保餐具/杯租借系統	3分	
3	e化方式提供會議資料、講義、活動 DM 或場館導覽等資訊供與會者下載	4分	
4	採用電子票證(如：餐券、入場券、優惠券)	4分	
5	使用網路線上報名系統及確認等工作	2分	
6	活動配合碳足跡 APP，讓民眾自行計算參與活動的碳排放量，提升民眾投入低碳活動的參與度	4分	
7	行銷宣傳低碳亮點活動內容及成果	4分	
8	規劃評量各項目執行成效的機制/方式	3分	
9	將低碳措施納入採購契約書規範內容	4分	

減碳力積分合計	得分
---------	----

**三、額外加分區**

項次	項目	減碳力
減碳力積分合計		

**減碳力總積分：**