

# 111年度校園回收廢乾電池暨資訊物品競賽活動

## 細部規劃書

為提升彰化縣國中及國小推行資源回收之成效，彰化縣環境保護局特辦理本縣國中及國小廢乾電池暨資訊物品(廢平板、廢筆電、手機等)回收量競賽。除利用競賽活動有效推廣及落實資源回收政策外，並透過環境教育與實作結合，使資源回收的重要觀念在校園內向下紮根，藉此提升彰化縣國民中、小學廢乾電池暨資訊物品回收成效。

### 一、活動期程

- 1.報名時間：自即日起至111年9月16日止
- 2.競賽時間：自即日起至111年10月21日止
- 3.回收物秤重時間：111年10月24日至111年10月28日(秤重時間配合清潔隊出勤進行調配)，並將廢乾電池暨資訊物品交由所轄清潔隊回收。

### 二、活動辦法

- 1.以學校為單位，舉辦校際廢乾電池及暨資訊物品(廢平板、廢筆電、手機等)競賽，由全校師生共同參與，於競賽辦理時間內，將家中及學校廢乾電池(一次性使用之乾電池及鈕釦型電池，不包含鋰電池)及資訊物品等進行回收。
- 2.競賽分組方式：分為國中組及國小組，每組每類(廢電池、廢平板、廢筆電、手機)回收項目各取前3名以資獎勵，以人均回收量總和計算。
- 3.報名方式：本活動報名採線上報名(<https://reurl.cc/yM7Or2>)或紙本報名，紙本如附件 1 所示。
- 4.將協請各鄉鎮市清潔隊協助在地學校辦理，同時請各校提供1-2位代表或聯絡人，於過磅期間進行現場會同確認秤重數據，做為成績計算依據。
- 5.活動獎勵
  - (1) 為鼓勵學校積極參與競賽活動，經評比獲得名次之單位發放等值宣導品，如表1、2所示。
  - (2) 本項競賽活動結合環保署手機回收月，凡回收手機一支即可拿取一組抽獎序號單，兩支手機可拿兩組抽獎序號單，以此類推，將其抽獎序號自行上網登



錄獲得抽獎資格，越多序號中獎機率約高，獎品詳如圖1所示。

表1、各組活動獎勵分配表

組別	獎項	競賽得獎活動獎勵
國小組	特優	10,000元宣導品
	優等(2名)	5,000元宣導品
	報名即有參加獎	
國中組	特優	10,000元宣導品
	優等(2名)	5,000元宣導品
	報名即有參加獎	

表2、活動獎勵宣導品品項

		
參加獎*		
旅行收納牙刷盒	玩色運動瓶760ML	不銹鋼保溫湯杯

註: 宣導品圖片僅供參考，仍以實體為準。



# 手機回收加碼月

2022 10/01-10/31 回收手機來抽獎!

回收廢手機排我!



抽獎獎項	名額
Acer Aspire Vero筆記型電腦 (AV15-51-53J9) /壹台	3名
APPLE Iphone 14 /壹台	2名
SAMSUNG Galaxy S22 5G 6.1吋 智慧型手機 /壹台	2名
APPLE Iphone 12 /壹台	1名
Ticket Xpress即享券(等值2,000元) /壹份	2名
全家便利商店禮券(等值1,000元) /壹份	2名
Innergie C3 Duo 萬用充電無塑禮盒 /壹組	10名

\*獎項缺貨則以同等禮品替代

將廢手機交與指定單位回收並完成網站登錄，即可獲得抽獎機會!

圖1、環保署手機資訊月獎品

### 三、聯絡資訊

1.承辦單位：上境科技股份有限公司、蕭仁豪 先生、符承翰 先生、連絡電話：04-7115655分機 625、627

2.主辦單位：彰化縣環境保護局、鄭乃元 先生、連絡電話：04-7115655分機 622

### 四、秤重方式

本活動由清潔隊派員或環保局委辦單位派員協同學校人員於該校進行廢電池回收量及行動通訊產品進行秤重並記錄秤重數據，且將秤重數據交由環保局委辦單位進行數據統計，以作為成績計算依據。

### 五、評比成績計算：

本次評比以各類資收項目【廢電池、資訊物品(廢平板、廢筆記型電腦、廢手機)】之人均回收量加總進行排名(項目說明如表3所列)，各組取前3名。

表3 評比項目計分方式說明

評比方式	回收項目(單位)	說明
人均回收量 總和	廢乾電池(公斤)	一次性使用之乾電池及鈕釦型電池，不包含鋰電池。
	廢平板(公斤)	各廠牌的廢棄平板電腦(不含手機)，依據環保署資源回收物重量折算標準，廢平板一台等於0.4公斤。
	廢筆記型電腦(公斤)	各廠牌的廢棄筆記型電腦(不含平板電腦)，依據環保署資源回收物重量折算標準，廢筆記型電腦一台等於2公斤。
	手機(公斤)	各廠牌的廢棄手機。
	※計算範例	例:A 學校廢乾電池回收量100公斤，廢平板50公斤，廢筆記型電腦50公斤，廢手機30公斤，學校總人數(含教師)共100人。 計算: 1.廢乾電池人均量:100公斤/100人=1公斤/人 2.廢平板:50公斤/100人=0.5公斤/人 3.廢筆記型電腦:50公斤/100人=0.5公斤/人 4.廢手機:30公斤/100人=0.3公斤/人 人均回收量總和=1公斤/人+0.5公斤/人+0.5公斤/人+0.3公斤/人=2.3公斤/人

註1：單項總分遇同分之情形者，將以【人均回收量之小數點後2位】分數作為排序依據。

註2：相關重量折算標準係參照「資源回收物重量折算標準」

## 六、競賽海報DM

本活動提供競賽海報DM供學校機關下載張貼公布欄等顯著區域，競賽海報，如圖 2 所示。

# 廢電池暨資訊物品競賽活動

**一次電池**

- 碳鋅電池
- 鹼性電池
- 筒形鋰電池
- 鈕扣電池

**資訊物品**

- 廢平板/手機
- 廢手提電腦

**本競賽規則說明**

- ▶ 競賽分組：國中組、國小組
- ▶ 排名方式：人均回收量排名
- ▶ 人均回收量 = 回收總重量 / 學校人數(單位:公斤)
- ▶ 詳細競賽方式詳報名網址說明

**競賽獎勵**

組別	獎項	獎勵
國中小組	特優	10,000元宣導品
	優等(2名)	5,000元宣導品
	報名即有參加獎	

**報名網址**

聯絡人：(04)-7115655#625蕭先生

行政院環境保護署 補助      彰化縣環境保護局 廣告

圖 2、競賽海報DM

## 附件1

111年度廢乾電池暨資訊物品回收競賽活動報名資料			
鄉鎮市			
學校名稱			
學校地址			
學校總人口數 (含老師學生)			
聯絡人		職稱	
聯絡電話			
聯絡信箱			
學校組別	<input type="checkbox"/> 國中組	<input type="checkbox"/> 國小組	
備註			
學校單位人員簽名：	〔請加蓋學校單位章〕		

※本活動採網路報名或紙本報名，網路報名網址：<https://reurl.cc/yM7Or2>，紙本報名請填妥報名資料後寄至 [sj1110127@gmail.com](mailto:sj1110127@gmail.com) 信箱。

※收到報名資訊後，將於1週內以電子信箱方式或電話通知等方式通知學校報名成功。

※若有其他問題請洽(04)-7115655#625蕭先生。

附件 2

**111年度彰化縣國民中、小學廢電池暨資訊物品回收競賽活動  
成果紀錄表(清潔隊或環保局委託單位秤重)**

1. 本次評比項目以各類資收物【廢電池、資訊物品(廢平板、廢筆記型電腦、廢手機)】之人均回收量總和進行排名(各校人數由教育部統計處公布為主)，鼓勵學校把廢電池及資訊物品進行回收，另依照各項資訊物品重量納入回收重量計算。
2. 單項總分遇同分之情形者，將以【人均回收量總和之小數點後2位】分數作為排序依據。
3. 依據環保署資源回收物重量折算標準:廢平板一台等於0.4公斤；廢筆記型電腦一台等於2公斤。
4. 本競賽活動結合環保署手機回收月，凡回收手機一支即可拿取一組抽獎序號單，兩支手機可拿兩組抽獎序號單，以此類推，將其抽獎序號自行上網登錄獲得抽獎資格，越多序號中獎機率約高。

學校名稱	學校總人口 (含老師學生)		人		
秤重日期	廢乾電池(公斤)	廢平板(公斤)	廢平板(公斤)	廢手機	
				支數	重量(公斤)
<b>總計</b>					
學校單位人員簽名：			秤重單位(清潔隊或環保局委託單位)簽名:		

※表格不敷使用可自行增加