# 台南市立新東國民中學申請資源循環標章之成果報告

目 錄		
3.1.1 禁用一次性產品宣導 P 2		
3.1.2 節約用紙 P	<u>3</u>	
	落實資源回收並有成效 P4	
3.1.3 資源回收	推動各種資源再利用策略與制度 P5-7	
	設置資源回收專區 ····· P 5	
	推動創新垃圾減量策略 ··· P 6	
3.2.1 落葉或廚餘再利用-落葉堆肥運用··· P8		
3.2.2 其他創新作為	<u> გ∙∙∙ P9</u>	
3.3.1 訂有資源循環利用相關計畫、策略與目標··· P10		
3.3.2 資源循環利用相關宣導活動… P11		

# 認證主題(三)資源循環校園標章---3.1.1 禁用一次性產品





辦理活動自備環保餐具保溫杯、碗減少資源浪費



營養午餐統一使用環保餐具減少資源浪費



營養午餐團膳廠商不使用塑膠袋製作環保材質盛裝餐具。

### 認證主題(三)資源循環校園標章---3.1.2 節約用紙





### 1.校務會議無紙化



### 2. 校務系統訊息公告(校內、外)







3.無紙化 line 群組統一發佈公告減少紙張使用;班親會手冊以 QR 碼公告



4. 單面廢紙回收再利用

# 認證主題(三)資源循環校園標章---3.1.3 資源回收

### 台南市新東國中垃圾場、資源回收場開放時間↔

時間←	垃圾場↩	資源回收場←
早上↔ 07:20 ~ 07:30↔ 下午↔ 15:50 ~ 16:05↔	4	紙類、其他(乾淨的寶麗龍、金屬…)↩ 塑膠容器(含保特瓶、塑膠杯)、鋁箔包、 鐵鋁罐、↩

# 台南市新東國中垃圾處理方式↓

一、垃圾分雨類:資源垃圾、一般垃圾↔

二、處理方式:優先做回收,垃圾減量,縮小體積↓

三、資源垃圾分類項目:←

			1
	種 類↩	處理方式□	一般垃圾↩
紙 類←	乾淨紙張↔	攤平後置回收桶內回收↓	4
紙容	無油紙杯◆ 便當盒◆	無油之紙杯、便當盒,擦拭或沖洗後壓 扁回收;量多時,先套疊起來再回收↓	若太油腻,↓ 以一般垃圾處理。
器←	紙杯、鋁箔包	<ul><li>抽出吸管壓扁後回收₽</li></ul>	抽出的吸管↓
塑	塑膠杯↩ 杯蓋、盒←	將內容物清除沖洗後回收←	抽出的吸管、杯上 之塑膠膜←
上膠	保特瓶、有 瓶身的塑膠	打開瓶蓋,將瓶內清洗乾淨,將瓶身壓 < 扁後連同瓶蓋回收↓	←3
200	塑膠袋↩	每天午餐裝餐具之乾淨塑膠袋,折好(每 週星期五中午 12:15 後)交回學務處↓	4
	鐵鋁罐↩	沖洗乾淨瀝乾後回收↩	47
廢智	電池、光碟片	<ul><li>光碟片抽出送至學務處管道間桶統一回</li><li>收△</li></ul>	÷
	玻璃類↩	沖洗乾淨瀝乾送至回收桶統一回收↩	如有破碎,請先用 報紙包好後,丟至 一般垃圾↔
	一般垃圾↩	減小體積後丟至一般垃圾桶↔	4
		•	





回收商到校回收

新東資源回收室





辦公室垃圾分類

教室垃圾分類桶





乾電池、光碟回收處

二手衣回收

### 認證主題(三)資源循環校園標章---3.1.3 資源回收推動創新垃圾減量策略

#### 臺南市立新東國民中學落葉堆肥計畫↓

壹、依據: ₽

一·台南市立新東國民中學本校校務發展計劃及學務工作實施計畫。 ↓

貳、目標: ←

- 一·將校園內的落葉、果皮藉由堆肥進行物質循環製成有機肥變成資源。
- 二·減少垃圾量使落葉能回歸自然,讓學生明瞭大自然資源利用、生生不↓ 息的能力。↓

參、承辦單位:學務處 ←

肆、實施方式:↩

- 一. 各班外掃區域有落葉者,一律先行集中至落葉堆肥區集中。 ↩
- 二.每星期四團膳營養午餐所供應的水果,學生將果皮集中於生廚餘桶,等母 待三個月後與落葉一起掩埋做成堆肥。 母
- 三. 大型樹枝由環保局清運。 ↓

伍、注意事項: ←

- 一 · 打掃時間為早上 7:20~7:30; 下午 3:50~4:05。 ←
- 二·打掃時間請同學依導師所分配之工作確實清除落葉。 ↓

陸、附則:本辦法由學務處擬定,經行政會報審議通過,呈校長核定後實施, 修正亦同。

# 臺南市立新東國民中學 環境教育

# 生廚餘堆肥再生再利用

★生廚餘:1.果皮2.菜葉渣(未煮過的)

★ 營養午餐水果皮放入桶內 做堆肥



★加入環保局提供的熟堆肥放入 桶內加速發酵





# 加蓋等待3個月



















# 認證主題(三)資源循環校園標章--3.2.1 落葉或廚餘再利用-落葉堆肥運用





撿拾落葉集中堆肥

打掃時間撿拾落葉裝入網袋





落葉堆肥區等待變黑金

堆肥翻土等待熟成





落葉堆肥熟成變成植物的肥料

落葉堆肥便成種樹的養分

# 認證主題(三)資源循環校園標章---3.2.2 其他創新作為





環保修繕志工善用小零件學習修理壞掉掃具化腐朽為神奇





登革熱水溝清理溝土回收









手工皂研習回收油利用再造

### 3.3.1 訂有資源循環利用相關計畫、策略與目標

#### 台南市新東國中垃圾處理方式↩

一、垃圾分雨類:資源垃圾、一般垃圾↔

二、處理方式:優先做回收,垃圾減量,縮小體積↓

三、資源垃圾分類項目: ←

_	•	
4		

	種 類□	處 理 方 式↩	一般垃圾⊖
紙 類←	乾淨紙張↩	攤平後置回收桶內回收↩	↩
紙容	無油紙杯← 便當盒←	無油之紙杯、便當盒,擦拭或沖洗後壓 扁回收;量多時,先套疊起來再回收↔	若太油膩,↓ 以一般垃圾處理。《
器←	紙杯、鋁箔包	<ul><li>抽出吸管壓扁後回收</li></ul>	抽出的吸管↓
塑	塑膠杯← 杯蓋、盒←	- 將內窓物清陰沖洗後回收↩	抽出的吸管、杯上 之塑膠膜←
工膠類←	保特瓶、有 瓶身的塑膠	打開瓶蓋,將瓶內清洗乾淨,將瓶身壓 編後連同瓶蓋回收↩	←7
7071	塑膠袋↩	每天午餐裝餐具之乾淨塑膠袋,折好(每 週星期五中午12:15後)交回學務處↓	47
	鐵鋁罐↩	沖洗乾淨瀝乾後回收↩	←
廢智	電池、光碟片	光碟片抽出送至學務處管道間稱統一回 收△	4
	玻璃類↩	冲洗乾淨瀝乾送至回收稱統一回收△	如有破碎,請先用 報紙包好後,丟至 一般垃圾↓
	一般垃圾₽	減小體積後丟至一般垃圾桶□	4

#### 臺南市立新東國民中學落葉堆肥計畫↓

壹、依據: □

一·台南市立新東國民中學本校校務發展計劃及學務工作實施計畫。

貳、目標: ←

- 一·將校園內的落葉、果皮藉由堆肥進行物質循環製成有機肥變成資源。
- 二·減少垃圾量使落葉能回歸自然,讓學生明瞭大自然資源利用、生生不 息的能力。←

參、承辦單位:學務處 ↓

肆、實施方式:↩

- 一. 各班外掃區域有落葉者,一律先行集中至落葉堆肥區集中。 ↩
- 二. 每星期四團膳營養午餐所供應的水果,學生將果皮集中於生廚餘桶,等待三個月後與落葉一起掩埋做成堆肥。
- 三. 大型樹枝由環保局清運。 ↓

#### 伍、注意事項: ←

- 一 · 打掃時間為早上 7:20~7:30; 下午 3:50~4:05。 ↔
- 二·打掃時間請同學依導師所分配之工作確實清除落葉。 ↔

陸、附則:本辦法由學務處擬定,經行政會報審議通過,呈校長核定後實施, 修正亦同。←

# 3.3.2 資源循環利用相關宣導活動

# 臺南市立新東國民中學 112年度環境教育

# 資源回收分類

# ☀垃圾分三類:

- 1.一般垃圾
- 2.資源回收物
- 3.廚餘









運用年段集會、全校朝會、運動會等宣導





運動會環保化妝進場