

宜蘭縣古亭國民中小學109年度推動環境教育特色及創新成果報告

一、項目：109_四_1_巡水田環境教育攝影比賽-成果

內容簡述：學生參賽作品集-20 件

作品資料表

109年10月02日

作者姓名	江泯徹	作品名稱	塑膠袋與環保袋
作品照片數位檔(原始檔)			
			
作品內容簡略說明			
<p>使用一次性的塑膠袋和餐盒，不但不環保，還會增加垃圾，破壞大自然。</p> <p>使用自備的環保材質環保袋，不但很環保，還會減少垃圾，保護大自然。</p>			

作者姓名

游子姍

作品名稱

毛巾 VS 衛生紙

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

衛生紙是砍伐樹木所製造出來的，且只能一次性使用，又容易製造垃圾，有時甚至還會被棉絮黏住，不好使用，而毛巾則是可以再利用，洗一洗，就恢復的像一條新的一樣。

作者姓名

游佳儀

作品名稱

環保杯和寶特瓶

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

環保杯比較環保，不但可以重複使用，且也不會製造垃圾，而寶特瓶有些部分瓶子雖然也可以重複使用，但他容易在不同的環境下產生不一樣的有害物，例如：滋生細菌或是寶特瓶不耐熱，若碰到熱會釋放出有害物質…等，且也會污染地球，危害動物們。

作者姓名	游凱翔	作品名稱	環保吸管和不環保吸 管
------	-----	------	----------------

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

使用環保吸管，不但可以重複使用之外，也可減少垃圾及減少地球的污染。

作者姓名

簡楷丞

作品名稱

免洗筷和鐵筷

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

雖然免洗筷在使用上很方便，但較不環保，且容易滋生細菌與製造垃圾。而鐵筷不但清洗過後，可以使用，且能讓地球更加環保與健康。

作者姓名

林恩慈

作品名稱

塑膠吸管和鐵吸管

作品照片數位檔(原始檔)

塑膠吸管

VS

鐵吸管



作品內容簡略說明

塑膠吸管屬於一次性使用，容易製作垃圾。

鐵製吸管可以多次性使用，減少垃圾產生，避免環境汙染，衛生又安全。

作者姓名	俞冠廷	作品名稱	鐵筷 VS 竹筷子
------	-----	------	-----------

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

1. 環保筷(鐵筷)

優點：重複使用、耐用、輕便好用、耐腐蝕不生鏽、減少垃圾產生。

缺點：有時容易發生燙傷。

2. 竹筷子

優點：方便性。

缺點：產生垃圾、不耐用、產生細菌及有毒物質。

作者姓名

游立威

作品名稱

寶特瓶 VS 環保杯

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

1. 環保杯

優點：重複使用、耐用、減少垃圾產生。

缺點：零缺點。

2. 寶特瓶

優點：方便性。

缺點：產生垃圾、不耐用、會釋放出有毒物質。

作者姓名

游林岑

作品名稱

塑膠袋 VS 環保袋

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

環保袋除了可以重複使用之外，又堅固耐用，減少垃圾產生。

作者姓名

劉承璋

作品名稱

免洗餐具與自備餐具

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

紙盒不但不環保，也容易製造垃圾，而且紙盒上都會塗上一層蠟，造成身體的危害。

自備環保餐具，雖然麻煩，但可以重複使用來減少垃圾產生，並且可以安心使用。

作者姓名

吳亦辰

作品名稱

腳踏車與小客車

作品照片數位檔(原始檔)



腳踏車不會
排放廢氣。
(較環保)

小客車會排
放廢氣。
(不環保)



作品內容簡略說明

1. 腳踏車(優點：不會排放廢氣；缺點：但速度很慢。)
2. 小客車(優點：會排放廢氣；缺點：但速度很快。)

※政府鼓勵提倡騎腳踏車會較環保。

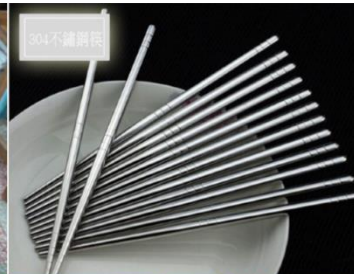
作者姓名

林芯芸

作品名稱

鐵筷 VS 竹筷

作品照片數位檔(原始檔)



環保
愛地球



環保
人人有責



作品內容簡略說明

鐵筷：使用完畢，可以用水沖洗，重複使用很多次，而且洗好可以像原本一樣乾淨。

竹筷：會破壞自然環境，且不能重複使用，還容易發霉。

作者姓名

林采瑩

作品名稱

守護環境

作品照片數位檔(原始檔)



環保杯

紙杯



作品內容簡略說明

不鏽鋼環保杯可以重複使用且不會製造垃圾，但紙杯雖然比一般一次性塑膠杯來的環保，但使用多次，紙杯易爛也會製造垃圾，還需要回收，依然沒有很環保。

作者姓名

莊君宇

作品名稱

鐵碗 VS 紙碗

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

紙碗用一次就必須要丟掉，製造垃圾，較不環保。

鐵碗用完，可以清洗，再次重複使用，較環保。

作者姓名	曾子榮	作品名稱	環保水壺 VS 便利寶特瓶
------	-----	------	---------------

作品照片數位檔(原始檔)



環保水壺 VS 便利寶特瓶

作品內容簡略說明

第一張 環保水壺 (可重複使用, 並減少垃圾量)

第二張 使用環保水壺(我愛地球, 所以我使用環保水壺)

第三張 便利寶特瓶(雖方便, 但使垃圾量增加)

第四張 使用便利寶特瓶 (因一時的方便, 造成不堪設想的後果)

作者姓名

孫樹榮

作品名稱

金布袋與銀布袋

作品照片數位檔(原始檔)



不環保：
紙袋雖然可以重
復使用，但碰到
水會濕掉

環保：
布袋可以重複使
用，也可以防水



作品內容簡略說明

紙雖然都是用樹皮做出來的，但砍樹也會造成水土保持不好，且紙袋的耐重力也有限，若碰到水，即會濕掉也會破掉。相對的，布是用銀絲線織出來，不會對環境污染，所以帆布袋比較環保，且能防水又能重複使用。

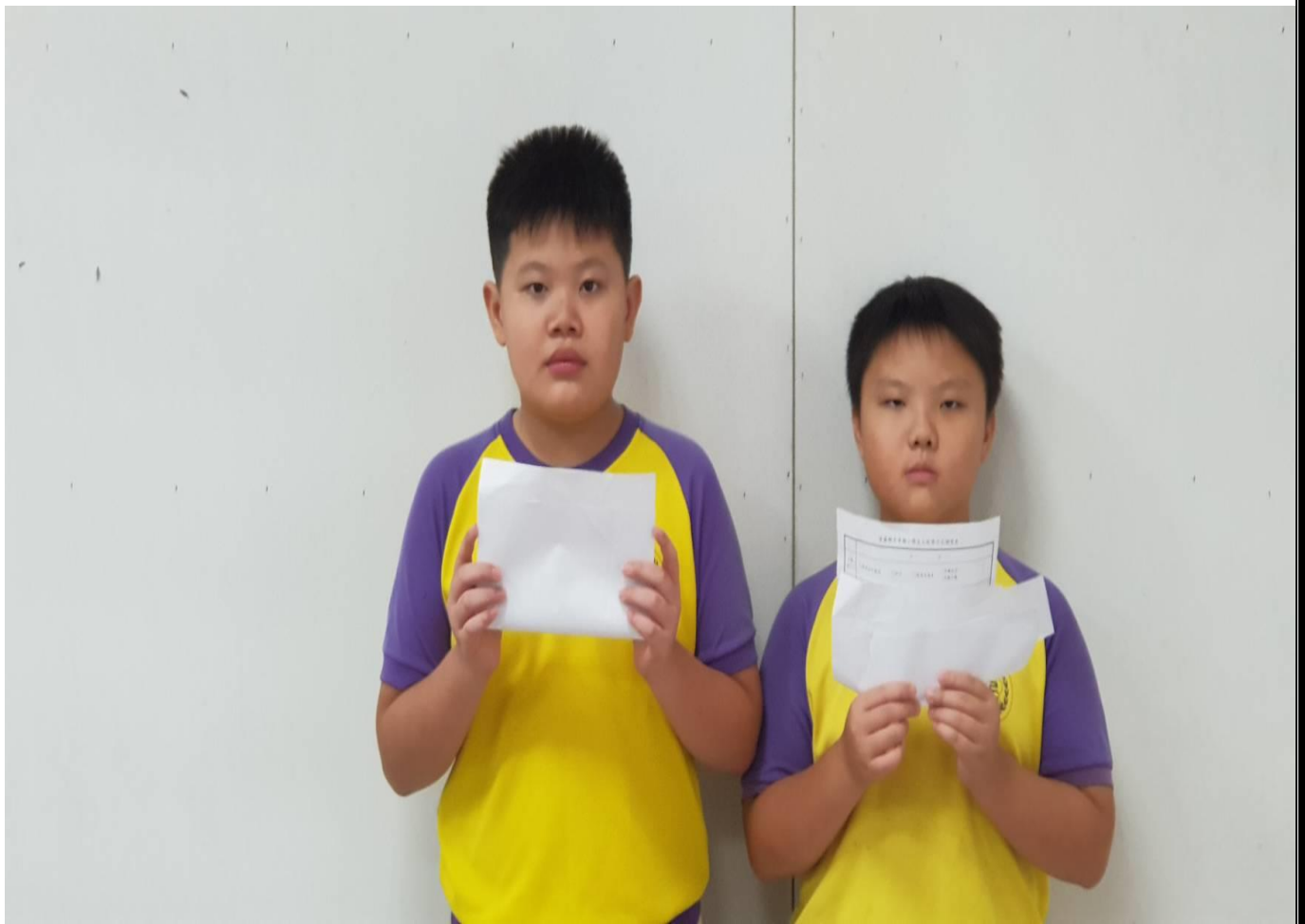
作者姓名

吳庭凱

作品名稱

愛護樹木

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

紙張是需要砍伐許多的樹木來做，所以當我們使用越多紙張，也就代表樹木砍伐很多，對環境是一種的威脅，所以當紙張還有一面空白時，應多加利用，可當計算紙使用，或者多加使用再生紙。

作者姓名	簡宇冠	作品名稱	環保背包跟不環保紙袋
------	-----	------	------------

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

環保背包：裝重的東西不會很快破掉，而且可以重複使用很久。

紙袋：裝重的東西很快就會破掉，不耐重，而且重複使用次數不多，且多次使用

會造成紙袋更皺更軟，最後造成製造垃圾。

作者姓名

游紫軒

作品名稱

寶特瓶與保溫杯

作品照片數位檔(原始檔)



作品內容簡略說明

保溫杯很耐用，不管是裝冰的裝熱的，都可以24小時保冰和保熱，而寶特瓶不僅不耐熱，還容易產生有毒物質及不耐熱，最後還會製造垃圾。