

TPCF 電路板環境公益基金會

財務資訊公告

TPCF 彙整

2020年捐款公告

此期新增金額共3,218,990元

自2020年6月1日至8月31日實收款項

6月 (單位：新台幣)					
捐款人	金額	捐款人	金額	捐款人	金額
方鴻文 先生	50,000	林家祿 先生	200,000	辜信榮 先生	30,000
台灣三菱電機	50,000	欣竝科技	80,000	閔民科技	12,000
台灣上村	50,000	特豪科技	20,000	廖光明 先生	155,000
台灣銅箔	30,000	連毅科技	10,000	億鴻工業	200,000
宇泰和	105,000	陳正雄 先生	200,000	賢昇科技	20,000
志聖工業	80,000	博智電子	50,000	以上合計	1,342,000

7月 (單位：新台幣)					
捐款人	金額	捐款人	金額	捐款人	金額
大量科技	20,000	金像電子	40,000	群翊工業	20,000
余添和 先生	20,000	相互公司	20,000	精捷科技	21,000
吳永輝 先生	108,000	連達國際	100,000	臻鼎科技控股	99,990
吳美琪 女士	300,000	陳彥廷 先生	5,000	蘇國全 先生	30,000
林文彬 先生	50,000	陳彥良 先生	5,000		
欣強科技	190,000	陳逸超 先生	34,000		
欣興電子	330,000	馮王寬 先生	10,000	以上合計	1,402,990

8月 (單位：新台幣)					
捐款人	金額	捐款人	金額	捐款人	金額
台強電機	150,000	華通電腦	100,000		
弘亞國際	100,000	達航科技	40,000		
呂美女 女士	4,000	耀華電子	80,000	以上合計	474,000

※依首字筆劃順序排列

～感謝以上捐款人及企業～

地球環境與社會經濟 的完美平衡

聯合國永續發展目標之下 你所能做的努力

TPCF 彙整

18世紀工業時代的興起，人類生產方式逐漸轉向新的製造過程，出現了以機器取代人力、獸力的趨勢，這樣工業文明的進步，奠定了21世紀高科技時代迅速發展的基礎，給人們帶來更便利的生活；同時地，也埋下傷害環境造成文化隔閡的因子。

聯合國永續高峰會在2015年9月提出17項永續發展目標（Sustainable Development Goals, SDGs），其建基於社會面(society)、經濟面(economy)、地球面(planet)及治理面(governance)，發布後廣泛獲得各國接受，並逐步傳遞

到每位民眾心中，並期盼能於2030年達成，創造一個更美好、更永續的環境。

聽聽小朋友對「地球面」的心聲

TPCF長期致力於環境教育平台，「ECO達人校園分享會」專案更能影響小朋友的環境觀念，藉由小朋友的心得作品能看出他們對於自己生長的地方即將面臨困境及對大環境的改變無能為力，只能將對這地球的熱愛轉為自身行動，並試著藉由自己小小的力量跟與大人世界對話，語重心長的告誡大家停止傷害自然的行為。

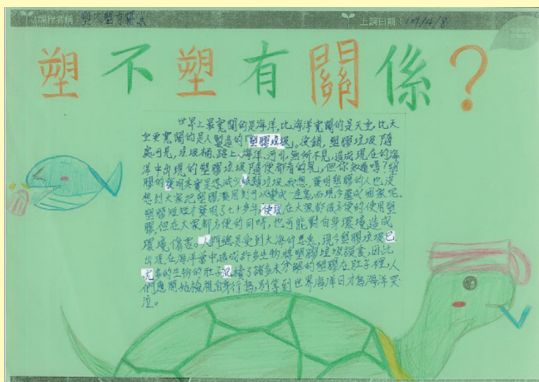


圖1.宜蘭縣 礁溪國中 王同學 ECO心得作品

“世界上最寬闊的是海洋，比海洋寬闊的是天空，比天空更寬闊的是人製造的「塑膠垃圾」。

垃圾桶、路上、海洋、河川，垃圾無所不見！

但你知道嗎？發明塑膠垃圾其實是想減少紙類垃圾的過度使用，但我認為當時發明塑膠的人也沒有想到大家將其濫用到可以變成一座島，被發明成為產品短短七十年，帶給人們無數的便利，但也同時對環境造成傷害。

人們總是受到大海的恩惠，但各種垃圾已出現在海洋中，造成許多海洋生物將其誤食導致死亡，我們應該要好好檢視自身行為，別等到珍貴資源都沒了，才為地球哭泣。”



圖2.基隆市-八斗高中國中部 林同學 ECO 心得作品

“現今社會這麼不珍惜自然，在十年、二十年後又怎麼保護呢？許多動物在人類濫用資源之下已漸漸滅絕，土地也失去原有的功能，鳥語花香的森林，早已變成空污嚴重的大都市！人類總是想：反正總有人會去保護，也不差我一個！最後自然資源終將枯竭。

擁有多樣性特有生物及自然風景的台灣是塊很珍貴的寶島，是時候將人對人的熱情轉到人對自然了吧！”

環境永續+經濟成長=循環經濟

在傳統的線性經濟模式下(linear economic model)，產業環境不具永續性的發展(not sustainable)，因伴隨人口的增加，消費端的產品需求量也將隨之擴大，然而產品從製造、銷售、購買、使用乃至丟棄，原料一再地被消耗使用，卻未能有效回收再利用，因而在資源是有限的現實前提下，未來勢必將面臨資源耗竭的危機。

循環經濟講求『再生與恢復』，意即透過完整的事前規劃與設計，讓資源能有效地一再被重複利用，其目的是為了讓產品、零件乃至原物料一直保持在最高的被利用率及最大的使用價值，同時採用再生能源及不具毒性化學的物質進行生產。



圖3.循環經濟示意圖

雖乍看之下，循環經濟似是等同環保回收的概念，但實則不然，後者比較像是因應社會環境已遭破壞的彌補措施，屬於被動回應，且經回收後的產品及原料，其功能和價值上，多半已大幅削減；然而前者是積極且主動的角度，在產品製程之初，便已思考最終的回收再利用之完整流程與方式。換句話說，後者若是指『把垃圾或廢棄物變黃金』，前者則是強調『零垃圾、零廢棄物產出』更高層次的環境永續。

攜手改變 還給地球一個笑臉

解決環境問題與經濟成長衝突的方法千千萬萬種，但初衷始終只有一種：因為熱愛這片土地。

它乘載了千萬人的希望，孕育了無數種獨特的生命，從前人們專注追求經濟進步，肆無忌憚的在它身上奪取太多太多，導致失衡，如今，需要大至政府，小至企業、民間團體、社區及個人民眾共同的努力合作，攜手讓這巨大的翹翹板平衡。

參考資料

- CSR@天下 <https://csr.cw.com.tw/article/41407>
- 公益交流站 <https://npost.tw/archives/24078>
- 循環經濟下，永續和經濟成長，不再是魚與熊掌不可兼得的選擇題 <http://www.phycos.com.tw/articles/219>
- 科技 in Life-生涯探索課程教材

PCB公益專欄

沃亞科技 出錢出力 孕育下一代綠色人才

TPCF 彙整

當 供應鏈悄悄轉型，客戶端要求供應商不只品質穩定，更要在企業經營中實踐綠色永續、員工發展及愛心公益。其實經營公司的初衷都是為了身邊的人有更好的生活，有誰不是這麼期望呢！但中小型企業力量有限，該如何推動？TPCF特別感謝沃亞科技對於公益事務盡心盡力，並邀請到沃亞科技郭一男董事長進行專訪。

TPCF：進行慈善捐助的初衷？

郭董事長：其實我們秉持著一個很簡單的初衷：「取之社會，用之社會」。我們企業長期有捐助慈善方面的相關專案。我們特別關助小孩子的教育，如果一個孩子因為貧窮而起跑線輸給人家，我們願意提供資源，讓他在人生賽事越走越遠，有超越的表現。

TPCF：為甚麼選擇TPCF？

郭董事長：TPCF進行公益專案的方式，跟我們公司希望穩扎穩打、低調的慈善做法相符。我也認同員工利用時間帶領自己的孩子參加公益活動，身為地球和社會的一份子，小小的污染累積起來也會造成很大的影響；當然，小小的善舉累積起來也能帶來改變，希望我們投入的一份力量，能使這些活動持續下去並逐漸擴大。

TPCF：參與TPCF專案的益處？

郭董事長：透過參與和響應在公益界

有聲量和能量的單位，可以集合大家的力量。很多人可能想為公益做點什麼，但一個人力量太微薄，發揮不起效果。我很贊成基金會陳正雄董事長說TPCF要高調行善，讓更多人知道TPCF在做什麼、幫助到哪些人、大家可以如何參與？這也是為什麼我們選擇投入TPCF的公益活動：有錢出錢有力出力，「參與」就是最簡單而直接達到成效的方式。

TPCF：公司未來期許及目前重點投入的公益計劃？

郭董事長：目前沃亞有2位員工投入在「科技 in Life-高中職生涯探索」的活動，擔任業界導師。員工與我分享他們看到那個價值，我非常支持他們投入，也相信他們同時在工作與公益上都能完成得很出色。我們公司也想要贊助一些拔尖的學子，尤其是技職教育和工業科技人才的部分，相輔相成對我們產業是一種加分。這是百年大計，感謝TPCF的推廣讓我們能在這方面有些貢獻，我們會持續地支持「科技 in Life-高中職生涯探索」活動。

