

免費放「電土禮炮」 劉東騰宣導環保

2017-04-12〔記者陳燦坤／雲林報導〕

口湖鄉民劉東騰宣導環保觀念，自掏腰包製作電土禮炮，放炮不收錢，頗受地方廟宇歡迎，劉東騰覺得電土禮炮不僅省錢又不會製造髒亂，也不會造成空氣污染，廟方省下經費更可以投入公益助人。



劉東騰施放電土禮炮，宣導環保概念。(記者陳燦坤攝)

一場廟會花不到百元 沒炮屑空污

沿海廟會進香旺季來臨，劉東騰把炮台推到寺廟廣場，將電土倒入三根炮管末端挖開的溝槽，淋上水等候醞釀易燃氣體，火把甫靠近，炮口便挾雜火光傳出巨大聲響，初次進香的民眾看到這副景象都感到很驚奇，炮火過後不但沒有異味，也看不到任何炮屑。

劉東騰表示，施放煙火花費昂貴，且造成地方垃圾遽增，尤其空氣污染問題近來受到民眾重視，劉東騰九年前到南投縣竹山鎮旅遊，看到當地施放電土竹炮，引發他製作鋼管電土炮想法。

劉東騰返回口湖便將構想告訴小舅子，以鐵管焊接鋼管製作電土炮，同時將廢棄的牛車輪胎回收，免費在地方各寺廟進香期燃放，劉東騰估算一場廟會施放電土禮炮的費用還不到一百元，若是依傳統燃放排炮，光一箱排炮就得花上數百元，現在不只寺廟進香期會找他幫忙，社區遇到新居落成等喜事也少不了他。

過去辦活動也曾使用電土炮的詔安文化館長李日存表示，電土學名碳化鈣，遇水容易產生乙炔，過去農村常用於照明，相較於使用硝石、硫黃的當火藥的鞭炮穩定性及安全度較高，現在也有不少農民用於當香蕉催熟劑，縮短香蕉熟成時間。

為推廣環保概念，劉東騰曾將一門電土炮送給新北市一家寺廟，希望可以節省燃放爆竹費用，存下的經費則可以投入社會公益，幫助更多弱勢家庭。