

環保月報

2018 年 9 月號

環保月報

–2018 年 9 月



上人開示

「每一位菩薩，每一雙手動起來，都是將大地資源回收回來，這動手就是寶，我們的手若動，這些東西都成....(詳閱請點)



環保新知

- NASA 警告：人類正加劇地球水資源短缺　勢釀生態危機
- **廢 3C 小七全家也幫收　宏碁諾回收物將作新品材料**
- 「地球超載日」創紀錄推前至 8 月 1 日　1.7 地球才能滿足人類所需



草根菩提

- 一到環保站，總是自己找事做的趙太懺，認為有形的環保要做，無形的心靈環保更要做，因為它能成長自己的慧命.....(詳閱請點)

上人開示

「每一位菩薩，每一雙手動起來，都是將大地資源回收回來，這動手就是寶，我們的手若動，這些東西都成寶.....

節錄自證嚴上人 2018 年 7 月 17 日雲林行腳開示

「我從花蓮一路出來，到臺北、到桃園、到臺中，一直到臺南、高雄、屏東，又回過來 (北上)。我一路走，一路看，一路聽，我很感動。有些人說，這不是人間；我說，這叫做淨土。這人間菩薩，每一個地方人是都很多，無論多少人，都是同樣的規矩，同一種的行儀，很祥和，無吵雜，沒有雜音。」

7 月 17 日，證嚴上人的行腳行程從南臺灣啟程，來到雲林聯絡處看見老老少少許多人相迎，感到溫馨與感恩。與年長的資深志工座談後，上人於慈濟人聯誼中開示，提及時間一直過去，生命跟著消減，年歲在增加，慧命則要跟著增長；以此期勉人人要將生命功能化成良能，把握因緣，積極造福，讓愛的能量層層接力，棒棒相傳。

「佛陀已經跟我們說，苦啊！因為苦，佛陀才要出現人間，要讓大家內心先有準備，人間是苦。人間的事情，我們了解道理，這就是法；不是師父所說的話才是法，我一路下來都跟大家說，人家若在說他們的經驗，你們要聽，人人心中有法。」

拾福造善為妙寶 自我價值踏實行

老、有病是自然法則，但心中有法，便能想得開、放得下。現場有七、八位年長的環保志工現身說法，分享付出的經驗，上人讚歎他們的年紀加總起來已六、七百歲，但他們的人生經驗很寶貴，愛人愛大地，修福又修慧，真正是福慧雙修。

「不是說『師父您幫我加持，我才能得福慧。』不對，自己造福要去付出，『福從做中得歡喜，慧從善解得自在』，是啊！你若不去做，你如何能夠得到福呢？所以歡喜付出，我們就是為人間造福。」

「別人丟福，我們環保菩薩把福收回來，撿福回來。」上人讚歎地說，「每一位菩薩，每一雙手動起來，都是將大地資源回收回來，這動手就是寶，我們的手若動，這些東西都成寶.....所以我們將福撿回來，雙手一動無不是寶，這是師父要跟你們說感恩。」

上人以自身為例勉勵眾人，「師父為了這回要出門，我在精舍是很勤勞地走，一直在那邊繞，也是希望能走路，所以這一回，電梯我盡量不搭，盡量走樓梯，藉著活動來鍛鍊我的體力。你們人人走的路比我還有價值，師父是沒事情在那裡走來走去，你們是步步踏實，你們的手在動，都環保在分類。」

願捨無求透徹法 精進增慧法入心

無常是一種自然法則，總是無法逆料，上人提及嘉義資深委員江林明綉日前突然間病倒，緊急送醫開刀急救數個鐘頭，終究回天乏術。

「菩薩這麼的資深，但是突然間就病倒，趕緊送診所，趕緊送醫院，也有去我們的大林(慈濟醫院)，醫生盡心力，花了很多個鐘頭開刀.....最後剩下幾個鐘頭，她的頭腦還很清楚，但是這個身體，在法則中，總是這樣很輕易捨報，把這個身體報身。」

上人續道：「佛陀也有三身，法身、化身、報身，跟我們人一樣；我們若有智慧，這也是叫做法身，我們身體這個報身就是生老病死，佛陀也有，佛陀的生命是八十，我們現在也是八十、九十，師父 (的弟子) 還有一位一百零二歲 (田中旨夫)，今年加人醫會；花蓮一位一百零四歲 (王澄枝)，全省走透透。」

運用有限的人生，人間菩薩懂得及時造福。上人提及嘉義布袋的施予涵一家四口，省吃儉用十年時間圓滿榮董，不僅捐榮董，並提供一塊地作為慈濟的環保站使用，上人甚為感動。

「不過，師父要跟你們說，這種的心願是很好，但是不可過度勉強，師父要你們的是真誠的心，做慈濟不是一定要有一百萬，不是；這些菩薩都是已經十多年，一、二十年，二、三十年，很資深，他們就是身心奉獻給人間，發揮好的力量，這師父都很感恩。」

上人藉此開示，「將土地提供作為資源回收的地方，集合菩薩，這叫做道場；環保就是道場，在這個環保道場還在薰法、聽法，聽法我都會說，你們法聽進去就要落實在生活，待人接物，這樣聽法才有用，

我們要認清楚佛法的教育，因緣果報，很相信，我們就懂得造福人群。」

歡喜付出集福德 同修為親一家人

佛陀教示四聖諦苦集滅道的真理，上人具體以「做環保如積福」的概念，進一步闡釋「集」的意涵。

「集在過去生中，過去就是有這樣的因緣來，帶這樣的業而來，此生吃苦此生了苦，我們這生造福，此生集智慧，我們帶到來生，若能這樣想，我們每天可以過得很快樂。『福從做中得歡喜』，每天在做，每天集福，每天這樣集集集，點點滴滴把它集起來；垃圾堆積如山也是點點滴滴，這樣丟，所以會集到這麼多。我們若做好事一樣，一點一滴把它集也是，也是能福如山。」

上人續言，「同樣的道理，我們這個身體在這輩子有這個因緣做慈濟，如果沒有做慈濟，沒有進到這個大家庭，我們孤單還是一個人。現在的長照，孤老無依者很多，我們都關在家裡都沒人可以作伴，子孫他們有他們的事業一定要離開，我們沒人認識我們，這樣過著這麼孤單的日子，我們若是在裡面很多人關心我們，我們有力量可以付出，我們有什麼力量？我們做什麼事情？這是一個慈濟大家庭，人人認識，人人叫做法親。」

法緣不斷福慧增 傳承陪伴圓共修

慈濟法親的「法」，就是造福人群。上人明確指出，「你我都為同一件事情付出，統統為天下愛去付出，這樣的親，就是法親。法親比我們家庭，家庭說這是血親，血脈的親，血脈再怎樣親也是一家人這樣幾個人而已；我們走入法親的大家庭，這個大家庭這麼大，很有伴.....身旁有這麼多人陪伴，這是慈濟很大的特殊之處，一邊造福，一邊得福，這是這回師父出門所看到的，大家很清楚。」

上人期許，人生有很多不可思議的因緣，有福要時時感恩再造福，遇到甚麼樣的困境，要善用佛法善解，以增長智慧。簡言之，聽法就是要讓惡緣消，智慧增。

「時間一直過去，生命一直減，年歲一直增長，我們的慧命要跟著年歲增加。所以我們要把握生命功能化成良能，做了就是我們的福，今生有福，來生也是一樣，就是有這個因緣再把它引出這個福出來，一層一層，愛的力量，愛的接力，棒棒相傳。」

語末，上人叮嚀，「各位菩薩，我們好好地愛，就要凝聚，老人我們一定要把他當成寶來照顧，這一群環保菩薩為家庭為社會付出，現在又為地球在付出，這些都是師父的寶，希望你們要替師父顧這些的人間的寶，要互相照顧，這叫做我們的大家庭。這樣大家聽懂嗎？大家互相法親關懷，傳承要陪伴，希望大家福與慧日日俱增，福慧雙修。」

回目錄

NASA 警告：人類正加劇地球水資源短缺　勢釀生態危機

資料來源：香港 01 周報撰文：馮翠山 2018-05-17 22:57

美國太空總署（NASA）的科學家發表一項研究，指在全球熱帶及高緯度地區中有 19 個區域正面臨水資源短缺的危機。NASA 警告，在 21 世紀缺乏水資源將會是自然生態其中一個關鍵挑戰。



NASA 報告顯示，全球有多個地區正面臨水資源短缺的危機。（VCG）

人類活動加劇水資源短缺

NASA 利用重力回復及氣候實驗衛星（Gravity Recovery and Climate Experiment，簡稱 GRACE），追蹤 2002 年至 2016 年全球

淡水資源。研究發現在全球熱帶及高緯度地區中，有 19 個區域嚴重缺乏水資源，包括印度北部及東部、中東、美國加州、澳洲等。

而在 34 個水資源偏低的地區當中，有 3 分 2 地區與氣候變化或人類活動有關，例如過度開採地下水作農業用途。

當中部分地區過去並沒有水資源短缺的紀錄。舉例說，位於中國西北部的新疆降雨量屬正常，但工業發展加上農業灌溉令地下水耗盡，導致水資源減少。位於中亞的裏海（Caspian Sea）亦是其中一個淡水量偏低的地區，研究顯示主因亦與工業及農業用水有關。

這份報告是向人類未來發出的一個警示。

環保組織 WaterAid 的高級政策分析員法爾



報告顯示，工業及農業活動是水資源短缺的其中一個主因。（VCG）

首個全球淡水研究

今次是史上首個紀錄全球淡水資源的研究。研究人員指，人類正大大影響淡水資源：「人們大幅改變了全球水資源生態，情況非常顯著。」

英國詹姆斯赫頓研究所的研究人員斯德特(Marc Stutter)認為，研究數據能讓人們知道如何處理水資源。

環保組織 WaterAid 的高級政策分析員法爾 (Jonathan Farr) 呼籲政府關注這項研究結果，加強保護水資源：「這份報告是向人類未來發出的一個警示。我們需要確保水資源能配合工業發展及農業活動。」

回目錄

廢 3C 小七全家也幫收 宏碁諾回收物將作新品材料

資料來源：環境資訊中心 2018 年 07 月 18 日上稿編輯：賴溫狠
記者 賴品瑀報導

環保署長李應元 18 日宣布，量販店、便利商店、3C 電子連鎖業、品牌業者、處理業等多家企業，都可以接受家電、3C 資訊用品等電子廢棄物回收。除了更便利於回收，更會有購物抵扣金、獎勵金大回饋、舊換新等多種優惠。

「電子廢棄物多元回收計畫」由環保署結合量販店、便利商店、3C 電子連鎖業、品牌業者、處理業等多家企業。既有全國販賣四機（電視機、洗衣機、電冰箱及冷暖氣機）業者，必須應依規定在民眾買新機時，免費回收同品項同數量的廢四機。環保署這次再針對 3C 資訊用品，和宏碁、大同、燦坤、全國電子、統一超商、全家、愛買、家樂福等企業展開合作。

環保署於超商、量飯店、電子用品行合作，增加 3C 設備回收通路。環保署提供。

多元回收計畫將以增加回收品項、購物抵扣金、獎勵金大回饋、舊換新等活動，提供多種的優惠或回收服務，替民眾創造更方便、簡單的回收管道，回收來的廢家電和廢資訊物品還可成為循環再利用的基礎。

據環保署資料，目前公告列管的家電類項目，包含電視機、電冰箱、洗衣機、冷暖氣機及電風扇；資訊類則包含了，電腦主機、筆記型電腦、平板電腦、顯示器、印表機及鍵盤。

透過社區民眾、回收商、回收基金及地方清潔隊參與，2017 年回收處理量已達 13.7 萬公噸，回收率達 61.57%，已超過 2016 年 WEEE 指令目標值 45%及歐盟成員國-德國 2014 年回收率 42.9%。

環保署建議民眾閒置的家電或資訊物品勿隨意棄置，盡快妥善回收除了促成資源循環外，透過電子廢棄物多元回收計畫，還能獲得參與計畫的企業所提供的回饋獎勵。

李應元表示，環保署希望這些企業加入回收計畫後，能再衝高回收率。盼透過資源循環達到零廢棄目標，讓地球重金屬、貴金屬及所有資源，都能做最少的開採，讓世世代代子孫永遠享有地球的資源。



未來可收受 3C 電子廢棄物的各種店家，與提供的優惠。環保署提供。

宏碁企業表示，7 月起旗下 24 家服務中心、燦坤 288 家門市和失親兒福利基金會 14 個服務中心，全台將有共計 326 個據點進行跨管道回收。當民眾將乾電池和不限品牌的平板電腦和筆記型電腦送到上述據點回收，經專業處理後，宏碁將運用這些回收物作為新品的材料，形成資源永續循環迴圈。

回目錄

「地球超載日」創紀錄推前至 8 月 1 日　1.7 地球才能滿足人類所需

資料來源：香港 01 周報撰文：王海如 2018-07-23 22:41

人類消耗地球資源的速度越愈來愈快。最新研究顯示，我們在 212 天內足足消耗夠一年用的碳、食物、水、纖維、土地和木材，比起舊紀錄快了兩天，是歷來最快的。

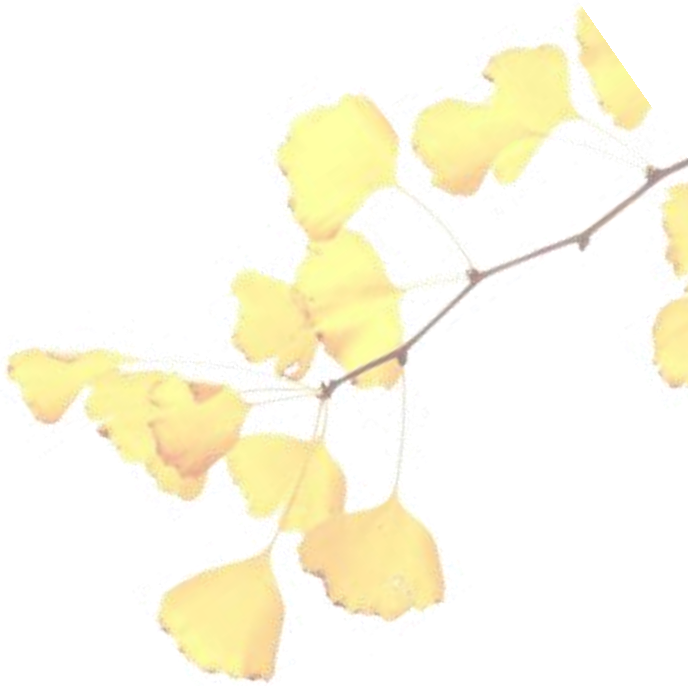
公布研究的機構地球超載日（Earth Overshoot Day）指出，根據我們目前消耗天然資源的方式，8 月 1 日正是地球超載日，意味這一天起，資源再生速度追不上耗用速度。如果再不減少耗用，恐怕會加劇資源不足的問題。

另外根據全球足跡網絡（Global Footprint Network）數據，為了保持目前對資源的需求，我們需要相當於 1.7 個地球才夠用。

地球超載情況在 1970 年代開始出現，因為人口爆炸性增長，對

資源渴求亦遞增。但 30 年前，超載日相對遲得多，當時定於 10 月 15 日，接着的數十年，這日不斷推前。20 年前是 9 月 30 日；10 年前是 8 月 15 日。根據目前趨勢，明年可能推前至 7 月。

回目錄



草根菩提

【草根菩提】20180731--清淨海



善於順口溜的趙太檔，因為從小苦過，所以很能吃苦耐勞，夫妻倆相互扶持走過創業的艱辛，如今事業有成，更加懂得回饋社會。他們除了自己做志工，還邀請鄰居，固定每星期一起來做蔬食便當，與公園裡的老人、街友結緣，不只溫飽他們的胃，也溫暖了社會。

「用心也靠大家，一個人的力量不夠。」個性溫和有禮的他，一直認為天下事要靠大家來做，宣導很重要，因而以身作則，身體力行做環保，將減少碳足跡落實於生活中。

「自己的環境，自己來愛護。」除了游泳也吃素來保持健康的他，更帶動泳友一起來淨灘，說環境乾淨心也開闊了，運就通，福就來，所以更懂得惜福再造福。

在太太眼中，他是個工作認真也顧家的好男人；在女兒眼中，覺得厲害的是爸爸容易反省己身，是她最佩服的地方；在兒子的眼中，

爸爸的一言一行，是他心中的典範，因此歡喜跟隨爸爸做志工，學會放下與轉念。

一個堂堂大老闆做環保，很多人笑他傻，但大檬認為這是在救地球，因此逢人就說：「你們若認為對環境好，你們可以一起來做。」因此願意跟隨的人就愈來愈多。

一到環保站，總是自己找事做的他，認為有形的環保要做，無形的心靈環保更要做，因為它能成長自己的慧命，因此大檬總能做中行，做中覺，練就一身好脾氣，在行住坐臥間行禮得宜，更讓法親間讚佩有加。

對的事，做就對了！他點滴累積自己的慧命，也影響週遭的人，他是如何做呢？請收看草根菩提20180731--清淨海
https://www.youtube.com/watch?v=bdWVbPqFmqs

回目錄