聯合國出任務 全球小朋友齊接招！

今天是兒童節，期待小朋友都能扮演好世界未來的主人翁。請小朋友練習利用小小的力量，為地球做一點事情！聯合國定出二〇三〇年（距今九年後）的「永續發展目標」（Sustainable Development Goals，簡稱 SDGs），總共十七個大項目。這場屬於世界近八十億人口的任務已進行六年多，目前前十名做得最好的國家，全在歐洲（北歐四個、西歐四個、東歐兩個），我們也應該動員起來。

文／ Mr. 6 劉威麟　圖／湯翔麟

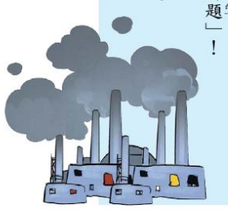
各位小探員，「聯合國總部」準備寄任務給大家唸！

下面有六個關卡的任務，蒐集了各國正在發生的問題，可能可以由A地來解決，請大家心懷全地球，幫各國的人們「與永續發展相關的事件，解題」！

1 挑戰 這些煙囪真的排不掉嗎？

（#SDGs12 負責任的消費和生產）

首先，小探員來到了美國，這裡有很多關懷SDGs的人士沮喪的看到洗髮精、纖維塑料、彈簧床等，都是從乙烯來的。製造乙烯所排放的廢料，其中許多在美國，尤其德州就好幾間。看到這些運作中的煙囪，小探員，你該拿哪一個方案來解決呢？



解題參考：

1 想辦法叫大家馬上停止購買含乙烯的物品。

2 乙烯已包含在太多產品中，得找到另一種方式製造。

2 挑戰 有可能不讓塑膠流到海洋嗎？

（#SDGs14 保育海域生態）

人類太仰賴塑膠，人們到海邊「淨灘」撿最多的垃圾就是塑膠，塑膠吸管套等也常弄傷海龜等海洋生物。此外，塑膠處理最後仍會散落出「微塑膠」，影響海洋浮游生物，造成全球暖化。

今年最新報告指出，臺灣的鄰居「菲律賓」是其中最大的加害者，占了全球海洋塑膠的36.4%。小探員來到菲律賓，看到這情形，該怎麼辦呢？

1 想辦法讓塑膠不變成垃圾，而是變成「黃金」，就不會亂丟了。

2 在菲律賓發起淨灘活動，回收塑膠垃圾。

解題參考：

肯亞在SDGs裡，是較落後的國家，卻有一間新創公司「Gienge」發明了用塑膠垃圾回收做「磚塊」，可以拿來蓋房子，還可以鋪馬路，這可以解決當地建築與城市建設的需求。該公司正在徵求至少一百噸的塑膠垃圾，小探員可以將菲律賓的塑膠垃圾送到肯亞，垃圾就變成可以賣錢的黃金咯。

3 挑戰 每年都有食物短缺的消息，我們沒有解決的新招了嗎？

（#SDGs2 零飢餓）

今年，索馬利亞面臨四十年來最大的旱災，已連續三個雨季都沒下雨；由於缺水，穀類無法收成，因此預計到今年年底，會有一百四十萬個孩子營養不良或失調。

饑荒幾乎年年有，雖然各種救助行動也一直在進行中，但是人類難道沒有解決的新招術了嗎？

小探員來到索馬利亞，看到這些骨瘦如柴的孩子，有什麼解決方案呢？

1 人飢己飢，人溺己溺，號召更多國家的人捐獻食物。

2 用「人工智慧和機器人」來增加食物產量，澈底解決問題。

解題參考：

全球農作物生產的量有極限的，加上極端氣候影響了產量，人類要怎麼解決饑荒呢？沒錯，用高科技，讓同一片土地可以生產出好幾倍的食物。

在中國，有一間叫拼多多的公司去年開始辦農研比賽，用AI高科技提升農產量，吸引全球幾百個團隊參加，在聯合國糧食農業相關官員的見證下，發展出不錯的成績，包括只用50%的水就可以製造出同樣的糧食，將草莓產量提升196%……

4 挑戰 如何解決非洲嚴重的「教師荒」？

（#SDGs4 優質教育）

在非洲的奈及利亞仍有好多小朋友由於貧困、交通不便，終身沒有受過教育；加上當地網路頻寬有限，雖然有很多公益組織到當地蓋學校，也曾有一些科技業者錄製很多課程，放在小小的SD卡內，發送給當地孩子，但是小探員來到當地，發現要讓孩子好好上學，仍須真正的老師。

但當地找不到這麼多老師到各鄉鎮教書，怎麼辦？

1 將孩子們送到城市讀書。

2 想辦法讓城裡的老師可以教鄉下的孩子。

解題參考：

小探員發現當地有一個年僅十八歲的創業家Nathan，他創造一個叫「Klas」的工具，讓老師透過最簡單的電腦瀏覽器，就可以開一間虛擬學校，透過網路招收鄉下的兒童來上課。老師只需要一隻手機，即可使用各種教室功能，包括黑板、互動、比賽、獎品……，實在是個很好的點子呢。

5 挑戰 窮人幾乎占一半人口的國家，怎麼翻身？

（#SDGs1 無貧窮）

南美洲的哥倫比亞今年特別辛苦，全國五千萬人口，卻有近兩千萬人生活在貧窮線以下，去年的國民生產總額，甚至比前年又更下降6.8%，而且更傳出疫情期間，窮人死亡率達到富人的十倍，窮人對富人反感加深，也造成更缺乏資源願意幫助窮人。

小探員到了現場，看到警方又在與示威者衝突，心驚膽跳，該怎麼幫助這個國家呢？

1 當然得動腦，利用更聰明的方法來讓人民脫貧。

2 簡單啦！快叫警察逮捕鬧事的窮人。

解題參考：

小探員發現92%的南美人無法用線上購物，因此在收入很低的情形下，什麼也買不起。這時，一群聰明的年輕人創造了一個叫「MUNI」的創新電子商務網站！由於大部分窮人無法上網，該網站在每個社區徵求窮人當「購物代表」，由代表集資社區內的所有家庭一起集購，不只擺脫了供應鏈的壟斷問題，能買到便宜的日常用品，還創造幾十萬個工作機會幫助窮人脫貧。

6 挑戰 如何吸引更多國家來支持SDGs？

（#SDGs17 促進目標實現的夥伴關係）

全球還有好多地方尚有未解決的問題！小探員在回程的飛機上，收到最後一個任務——如何讓SDGs這十七個目標，得到更多國家的支持，讓人類更愛我們的地球、珍惜我們的生命？

1 祭出更重的處罰，對不聽話的國家經濟封鎖。

2 想辦法用「鼓勵」來代替「懲罰」。

解題參考：

小探員經過西班牙北部海岸的畢爾包小鎮河畔，欣賞剛蓋好的美麗古根漢美術館，發現這座城市剛開始進行全球首見的「SDGs減稅方案」。他們的做法是，不處罰沒做的，而是獎勵有做的，只要企業符合SDGs，在當地的稅徵幾乎可以降到零，用這樣的方式吸引大批的「朋友」。你說，這些政府官員是不是很有智慧呢？

就從今天開始，讓我們透過網路「飛」到全世界做小探員，多看、多聽、多動腦呵！

答案：1 2　2 1　3 2　4 2　5 1　6 2

親愛的小探員，你答對了幾題呢？

- 答對1–2題，聯合國感謝小探員對SDGs的貢獻（握手！）
- 答對3–4題，小探員展現了高於一般兒童的國際視野，聯合國表達敬佩（敬禮！）
- 答對5–6題，聯合國通過小探員升級為小探長，以後幫忙找出新問題（放鞭炮！）

主編　王秀蘭、陳素真　今日刊出「兒童節特刊」，「兒童版」暫停刊出。