

你每天因為都自備餐具和水壺，減少使用即棄塑膠物品。可進二格。

你日常會關心氣候變遷的新聞，也會呼籲親友好友減少碳足跡，可進三格。

你在日常生活中常浪費食物，使得廚餘在運送過程及堆積產生大量溫室氣體「甲烷」。倒退四格。

不論冷熱天你都一直開著空調系統。增加了許多溫室氣體「氟氯碳化物」排放。倒退二格。

你習慣搭乘大眾運輸工具或腳踏車，取代自駕燃油汽機車。可進二格

你以LED 替換白熾燈泡、幫窗戶做好隔熱、購買高節能電器。可進一格

你平常只吃肉品不吃蔬菜，增加食物的碳足跡。倒退三格。

即使手機沒有故障，你也經常在換新手機。不斷消費增加了手機製程的碳排放。倒退二格。

你遇到身心障礙的小朋友會
照顧他們。可進二格。

不管宗教，膚色，你都和大家
當好朋友，可進三格。

你的想法和意見不受到尊
重。倒退四格。

你經常沒有吃飽。倒退二
格。

你主動學習並知道自己有受
教育的權利。可進二格

你的家庭讓你覺得很安
心。可進一格

你被安排工作幫家裏賺錢。
倒退三格。

國家派你去打戰。倒退二
格。

全球努力，地球溫度開始下降。可進一格。

你可以充份的遊戲。可進三格。

氣候持續暖化，北極冰原迅速減少。倒退四格。

你無法充份的遊戲。倒退二格。

全球努力植樹，森林面積增加。可進二格

所有的人都努力實踐兒童權利。可進一格

氣候變遷造成海平面上升，居住地消失。倒退三格。

大家都乎略兒童權利的重要。倒退二格。

兒童權利公約的基本四大原則是什麼？

顯示：不歧視，維護兒童最佳利益

兒童參與國家武裝衝突的最低年齡在兒童權利公約中為幾歲？

國際兒童人權日是每年的幾月幾號？

臺灣立法院何時三讀通過兒童權利公約施行法？

- A. 民國102年5月20日
- B. 民國102年11月20日
- C. 民國103年5月20日

兒童權利公約的英文簡稱是什麼？

聯合國為補充及強化CRC的規範，通過幾部任擇議定書？

兒童權利公約中兒童是幾歲以下？

兒童權利公約是歷史上最快獲得批准的人權公約。截至2015年，有幾個締約國？

15歲

不歧視
維護兒童最佳利益
保障兒童生存發展
尊重兒童意見

臺灣立法院民國103年5月20
日三讀通過兒童權利公約施
行法?

11月20號

任擇議定書在促成建立對特定兒童人權
議題有效的處理程序，目前有三個。

A. 關於設定來文程序之兒童權利公約任
擇議定書

B. 關於買賣兒童、兒童賣淫和兒童色情
製品問題之兒童權利公約任擇議定書

C. 關於兒童捲入武裝衝突問題之兒童權
利公約任擇議定書

CRC
(Convention on the
rights of the child)

截至2015年10月，締約國數
量已達196國。只有美國尚
未批准該公約。

18歲以下

氣候變遷最主要的原因？

2015年巴黎協定希望2030年時全球平均氣溫上升控制在幾度之內？

從工業革命開始，地球的表面溫度已經上升幾度？
A. 0.5°C B. 1.0°C C. 2.0°C

全球暖化造成四季分布改變。100年間臺灣的冬天縮短了幾天？
A. 10-20天 B. 20-30天 C. 30天以上

形成溫室效應的氣體中量最多的是水蒸氣。第二多的是那一種氣體？

哪一種肉類在生產過程中造成最多的碳排放量？

大氣中二氧化碳濃度上升造成全球暖化及氣候變遷。二氧化碳上升的最主要原因是什麼？

2019年，全球排碳量最多的是哪一個國家？

巴黎協定 (Paris Agreement)
期望以工業革命前的溫度為
標準，控制全球平均氣
溫上升在**2°C**之內，並努
力限制**1.5°C**之內。

溫室效應/全球暖化

臺灣的氣溫變遷影響**四季分
布**，21世紀初夏季長度增加
到約**120-150**天，冬季縮短
為約**70**天，近年來，冬季更
縮短至約**20-40**天。

B. 1°C
臺灣年平均氣溫在過去110年(1911
-2020 年)上升約**1.6°C**

每一份食物的碳排放量
牛肉：**15**千克
養殖蝦 **6**千克
羊肉：**5.5**千克

二氧化碳

中國：**2777**百萬噸/年
美國：**1442**百萬噸/年
印度：**714**百萬噸/年

燃燒化石燃料
化石燃料包含石油、天然氣和煤等

台灣每年每人的平均碳排量
約

- A. 12 公噸 B. 9.32公噸 C. 7.05
公噸

油氣雙燃料車較一般汽車可減
少二氧化碳排放。請問『雙
燃料』指的是什麼。

- A. 汽油，天然氣 B. 汽油，氫氣

騎機車、搭捷運和共乘汽
車。哪一個排放二氧化碳最
少？

能源效率標示1至5級中，哪
一級的環保節能及省油效果
最好？

夏天到了，開車時冷氣調整
哪個溫度(°C)舒服又環保？

- A. 20-22 B. 26-28 C. 小於20

『雙燃料』指的是汽油，天然氣

台灣人的碳排量為每年人均約 12 公噸，高於日本 (9.32)、歐盟 27 國 (7.05) 和中國 (6.92)。

最少的是捷運、其次是機車、排放二氧化碳取多的是滿載共乘的汽車。

第一級

26-28°C



誰的消費產生較少碳排放(公斤)

	食	衣	住	行
1	鮮乳 500cc 1.2	運動鞋 1 雙 13.6	冷氣 10 小時 14	公車 10 公里 0.4
2	寶特瓶裝可樂 600 c. c 0.4	帆布鞋 1 雙 7.1	看電視 10 小時 0.28	高鐵或捷運 10 公里 0.4
3	拿鐵 460c. c 0.34	聚酯纖維 T-shirt 1 件 9.2	電腦 10 小時 0.7	火車 10 公里 0.6
4	起司漢堡 1 個 3	綿製 T-shirt 1 件 2.1	智慧型手機 10 小時 0.005	汽車(1800c. c) 10 公里 1.1
5	洋芋片 1 包 0.08	牛仔褲 1 件 33.4	電冰箱 10 小時 0.14	機車(125c. c) 10 公里 1.0
6	凱薩沙拉 1 份 0.58	回收再製 T-shirt 1 件 2.1	落地型電風扇 高速運轉 10 小時 0.66	騎自行車 10 公里 0