

桃園市中壢區 104 學年興國國小週四數位學習加油站流程表

第(8)週 播出日期 105 年(4)月(7)日

【片頭播放】開場

節目介紹—投影片 1

小記者：邱司穎（6/3）、李季珊（6/3）

主播畫面 1

一、主持人打招呼，介紹今天節目內容及宣導短片：（1 分鐘）

合：歡迎收看興國學習加油站，夠讚！

穎：Good morning！我是小記者明穎。

珊：Good morning！我是小記者辰珊。

穎：今天節目的一開始，我們先來看本週有獎徵答的題目，請看！

投影片 2-4

珊：第一題：冷氣最適合的溫度在 26-28 度？（正確請打○，錯誤請打✕）

穎：第二題：在學校裡，你能做到的節電方法？請寫出二項。

主播畫面 2

穎：這幾年來，世界各地的氣候出現好多異常現象，從英國連日暴雨出現洪水，日本出現龍捲風，澳洲甚至出現了 40 度的高溫，真的好可怕啊！

珊：對啊！前年的夏天，臺灣也出現了 39 度的溫度，感覺走在路上都要被曬乾了。

穎：記得之前看過一個新聞，報導全球暖化後，讓北極熊的生存範圍縮小，覓食變得更加困難，讓大家都看看這個新聞吧！

影片一：暖化悲歌！北極熊為覓食 9 天游 7 百公里 1' 30"

主播畫面 3

珊：好可憐的北極熊，為了生存，竟然得游那麼遠的距離尋找食物。

穎：是啊！人類的文明發展的脚步快速，帶來了便利的生活，可是消耗的能源也就更多了。

投影片 5

珊：的確！生活在臺灣好方便，一個開關就能照亮室內、可以看電視、可以玩電腦、熱了可以吹冷氣、冷了可以用暖爐、食物可以保存在冰箱內、手機可以打電話、玩遊戲……。

穎：停！你有沒有發現，剛剛你說的這些，都有一個共通點喔！

投影片 6

珊：我知道！是電！沒有電，通通不能用。

穎：沒錯！臺灣是個便利的島嶼，我們仰賴電力過生活，但同時，也在無意間浪費掉很多的電力。

珊：我們用的電都是從哪裡來的呢？。

投影片 7

穎：好問題！臺灣的電力主要是靠三種發電方法：（1）火力（2）核能（3）水力
其中火力發電占全台灣電力供給的 69.7%、水力占 3.9%、核能占 21.2%、其他則占 5.2%。

珊：所以說，主要的發電，是依靠火力囉！

穎：可不是嗎？火力發電供應了臺灣大部分的電力，可是也製造了不少污染，也會影響我們的生活環境。

珊：所以，如果我們能減少電力的浪費，就能減少環境的污染。

穎：BINGO！所以節電可不能只是口號，而要在生活中身體力行喔！

珊：恩恩，讓我們來看看，如何在生活中落實節電的行動吧！

影片二：小舉動 大改變 節電也能愛地球 1' 41

影片三：2015 阿光數來寶魔術篇 2' 43"

穎：小小的動作，不僅能節約能源，還能節省電費，又能愛護地球，身為在地球上生活的我們，怎麼能不趕緊行動呢！

珊：是啊！而且，有時候搭配一些物品的使用，可以更加省電喔！

影片四：叫賣哥的節電神器拍賣會 2' 53"

穎：原來有種東西叫定時器啊！今天真是長知識了呢！

珊：恩恩，這些都是小撇步，學到就是賺到啦！

穎：那麼我們每天在學校的時間那麼長，又可以運用哪些節電的小妙方呢？

珊：看投影片就知道囉！

投影片 8-16(配音)(2 分鐘)

穎：投 8. 節約用電小妙方

珊：投 9. 離開教室時，請隨手關燈、電扇。

穎：投 10. 光線充足時，拉開窗簾，多利用自然光提供照明。

珊：投 11. 大自然的通風最好，打開窗戶，空氣流通，減少電扇的使用。

穎：投 12. 電風扇盡量使用弱風運轉，可比使用強風省 50%到 60%的電費。

珊：投 13. 中午午餐及午休時間，熄燈一小時，以節省能源。

穎：投 14. 不隨便亂按電梯按鈕，減少電梯開關次數及開啓時間，也能降低電力的消耗。

珊：投 15. 電腦、螢幕、音響、電視等不用時關機，可減少用電量。

穎：投 16. 冷氣機溫度設定每提高 1 度 C，可省電 8~10%，建議最佳溫度設定在 26~28 度 C，而且室溫低於 28 度 C 時儘量避免使用。冷氣機搭配電扇使用，可使冷氣分佈較均勻。冷氣機的濾網應每二週清洗一次。

合：節電行動大家一起來，舉手之勞你我都可以。

二、上週有獎徵答題目、答案及得獎名單：(1 分鐘)

投影片 17-19 (小主播配音)

珊：接下來公佈上週有獎徵答題目和答案

穎：你認為模範兒童應該具備哪些條件?(正確的打勾)答案是，以上皆是

珊：現在就為大家公佈上週得獎名單。

【投影片】+ 配音(得獎名單)

主播畫面 (30 秒)

珊：恭喜以上得獎的小朋友，請在節目結束後，到數位電台來領獎哦！

穎：今天的有獎徵答也別忘了全班收齊答題紙後在中午前交至數位電台，就有機會獲得小禮物喔！

合：興國學習加油站，與您下週再見！Have a beautiful day and goodbye.

本週有獎徵答題目及答案

第一題：冷氣最適合的溫度在 26-28 度？(正確請打○，錯誤請打×)

答案是：○

第二題：在學校裡，你能做到的省電方法？請寫出二項。

很多小朋友的答案都非常棒，例如：隨手關電燈、每天中午關燈一小時、放學前檢查教室的電源是否都關閉等等。