

金門平安季 繞巡西半島祈福

環保署改善空氣品質評比

記者莊煥寧／綜合報導
本縣近年積極推動各項環保業務工作，致力於空氣污染防治與改善工作，提升整體生活環境品質，在環保署公布的「106年直轄市、縣（市）政府執行空氣品質維護及改善工作績效」評比結果榮獲離島組「綠色運具推廣拔尖」，藉由考評直轄市、縣（市）各項管制工作執行特色與成果、對空品區之貢獻與作法，以激勵地方環保機關，亦提供其直轄市、縣（市）政府提升後續管制工作成效之參考。

環保署訂定「直轄市、縣（市）政府執行空氣品質維護及改善工作績效評要點」，藉由考評直轄市、縣（市）各項管制工作執行特色與成果、對空品區之貢獻與作法，以激勵地方環保機關，亦提供其直轄市、縣（市）政府提升後續管制工作成效之參考。

環保局提供「行程機車汰舊換新補助與電動車輔助，並廣設電池充（換）站，提供友善低碳運輸環境，首創大專

金門榮獲『綠色運具推廣拔尖』縣市



令旗交接 活島巡安

▲平安祈福祭，昨令旗交接後，展開遶境金門西半島巡安祈福行。

▼關聖帝君遶境隊伍，昨日最後繞巡至西門外武廟，並展開聯合敬獻大典。

（許峻魁攝）



。而在其他電動載具推廣方面，100年起本縣觀光處陸續有16輛電動遊園車在古寧頭及小金門推動慢速電動車遊園觀光及接駁，車船

。106年啓用12輛電動巴士加入公車路線營運

，106年則有離島地區首座自動化公車

租賃系統「K-Bike」啟用，107年本縣啓動與歐美同步的共享租賃電動小客車「營運

首批投入20輛全新純電動小客車，首開打造

綠能生活用車新模式的先例，也讓海上公園

門向低碳島的目標，再向前邁一大步。

環保局長蔡其雍表示，改善空氣品質

和鄉親共同努力，使金門邁向居民樂活、

遊客嚮往的低碳城市，是金門縣各級單位

共同努力維護環境品質、以最大的專業、誠意

及耐心與鄉親共同努力的目標。環保局未來將來

繼續以積極的生活態度和措施，追求清新的空氣質

量、營造清淨環境，使金門邁向居民樂活、

遊客嚮往的低碳城市，是金門縣各級單位

共同努力維護環境品質、以最大的專業、誠意

迎城隍踩街 今晚遊四境

記者許峻魁／金城報導
2018金門迎城隍，金城鎮公所將於今（12）日晚間六時至總兵署前廣場，由四境頭組成遊行隊伍踩街遊行，為迎城隍暖身。而隊伍將行經後浦四境主要宮廟及沿島城隍廟，鎮長石兆培歡迎鄉親與遊客一同參與，更認識傳統陣頭的意義，傳承浯島城隍文化意涵。

迎城隍「踩街遊行及民俗表演活動」將於5月12日舉行，參與時間六時至十時，踩街活動的隊伍，包括有西鼓、盤山將軍會、西門轎八爺、西門神將會、南門天后宮外武廟、民權路、莒光路等。

陳氏宗祠——中興路——民生路45巷8弄——中興路161巷——北門鎮廟宇進行定點演出。代天府公社區婆、天后宮蓮花大鼓陣、天后宮迎親陣、天后宮跳鼓陣、中正鼓吹、中正舞獅、安和官將首打花車、布馬陣、安和官將首、北門境：天震堂醒獅團、北門十二婆姐、公婆婆協會、太子、鑼鼓、轎前鼓、吳天官四境陣頭進行踩街遊行，並於四月十二日迎城隍是地區重要宗教活動，為讓迎城隍民俗慶典更有看頭，鎮公所特別舉辦踩街遊行及民俗表演，內容搭配健康促進及安全宣導活動，計有二十位長者到場參與，會後並共同享用風味火鍋，提前歡度佳節。

金門縣溫馨之家關懷協會主委林秀珍表示，每年平潭蔡總主任、漳州市商務局黨組書記調研員吳凌真、台商投資區管委會副調研員黃大壽、漳州台商聯合科楊清泉科長，以及漳州市政府辦外經科幹部陳曉燕等人，特地由漳州經金門轉赴台灣考察當地民情，此行金門縣長陳福海特地商請縣府參議翁自保陪同，首站趕赴民堂參觀「漳州文創金門驛站」。

金湖鎮蔡西湖鎮長特別提醒，現社會大家都十分的忙碌，無法停下腳步認真的去思考，心他人才。因爲時間不夠，習慣用遊戲的跟他人通訊，帶來「改變」的希望，也希望利用遊戲，在親子討論與

的影響，現代生活的豐富多彩，學生沒有很多的時間靜下心來讀書，因此，單純、快捷，但營養成分不夠，同樣的，速食文化變成了一種流行，變成一種風尚。它讓我們的閱讀成長的能力慢慢消失，變得不懂得思考，只會接受，速食文化變成了一種流行，變成一種風尚。

歡迎對講座、閱讀、親子遊戲有興趣的一般大朋友和小朋友攜手踴躍參加，公務人員全組參加者，可獲得公務人員終身學習時數3小時。

文化局公共圖書館表示，現社會大家都十分的忙碌，無法停下腳步認真的去思考，心他人才。因爲時間不夠，習慣用遊戲的跟他人通訊，帶來「改變」的希望，也希望利用遊戲，在親子討論與

的影響，現代生活的豐富多彩，學生沒有很多的時間靜下心來讀書，因此，單純、快捷，但營養成分不夠，同樣的，速食文化變成了一種流行，變成一種風尚。它讓我們的閱讀成長的能力慢慢消失，變得不懂得思考，只會接受，速食文化變成了一種流行，變成一種風尚。

歡迎對講座、閱讀、親子遊戲有興趣的一般大朋友和小朋友攜手踴躍參加，公務人員全組參加者，可獲得公務人員終身學習時數3小時。

文化局鼓勵社區透過影像紀錄，彰顯社區優良風貌，鼓勵地區立案之社區發展協會踴躍參與，即日起至5月21日止辦理「2018金門社區營造點徵選」，申請者請到各該社區委員會上網至文化局網站下載，或向該處諮詢電話082-3226338#345，呂先生。

文化局為推動社區總體營造

慶祝母親節 金城鎮表揚模範母親



金城鎮公所昨日表揚模範母親，獲獎者與貴賓、親友合影。（金城鎮公所提供）

金城鎮昨日的「一〇七年模範母親表揚」活動，於晚間六時三十分起，在葡京餐廳舉行，表揚活動由鎮長石兆培主持，而縣長陳福海、金城鎮民代表會主席陳天成、副主席郭永隆及多位代表、縣府社會處副處長許美鳳、國民黨金門黨部主委林芳璇、立委楊鎮浯服務處主任洪學文及各里里長等人，也都到場祝賀，向獲表揚的模範母親們恭喜。

陳福海首先向所有的母親們提前祝賀佳節愉快，對於所有家庭的母親所付出的貢獻，他也相當推崇，並代表縣府向媽媽們至上萬分敬意，並向其說聲「辛苦了！」。

今年金城鎮公所評選出的模範母親分別是東門里莊秀

月、西門里李玉治、林金盾、反唇里王楊西施、金水里魏麗彩、古城裡薛明理、珠沙里李東英、金城鎮公所環保課莊譜治等十人。

金城鎮公所環保課莊譜治等十人。

里里長等人，也都到場祝賀，向獲表揚的模範母親們恭喜。

金城鎮公所昨日表揚模範母親，獲獎者與貴賓、親友合影。（金城鎮公所提供）

漳州市副市長來金 見證漳州文創金門驛站交流成果



此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政

府辦公室副主任任黃佳生、漳

州文化產業發展促進會設在

金門縣金湖鎮陳景蘭洋樓景區

臺灣地區招商行程，昨日上午

首站抵達金門，專程趕赴漳

州密切的交流成果，並會見

金門相關朋友，推薦漳州投資

專案。

此次漳州市漳台交流協會一行九人，包括漳州市人民政府副市長吳衛紅、漳州市人民政



九、〈花橋榮記〉

我一桂林花橋榮記的孫女。爺爺的榮記米粉在當地有名氣，沒料到，輾轉到臺北，我也成了飯店的老闆娘。

多謝廣西老鄉的捧場，吃慣了家鄉味，乾脆長年地在店裡包起飯來。不瞞說，我對教書的虞先生是偏厚了些，總會在飯菜裡為他多加點魚片、肉絲。人家可是官家之後的斯文人，教書之餘，還會養雞、唱戲呢！

偏偏，子然一身的他就是不願接受我的牽紅線，說

死亡的幽谷——再讀白先勇《臺北人》

◎洪春柳

在桂林已有位青梅竹馬的未婚妻。有一陣子，來店的虞先生滿面喜色，忍不住透露出未婚妻要偷渡來香港的事。

一陣時日，不見虞先生。馬路消息，為了未婚妻，他多年的積蓄被自己的表哥吞騙了。再見虞先生，果然憂色忡忡得人都變形了。

有關虞先生的傳聞越來越不堪。聽說孤獨半生的虞先生姘上了粗俗的洗衣婦，為她炒菜、洗衣、染髮。聽說虞先生因抓姦而被打傷了。再聽說虞先生突然死了！

店裡的飯菜錢，虞先生還沒結清呢！人去屋空。我把那幅以桂林花橋為背景的情侶黑白照拿回店裡掛，偶爾還可閒話兩句，爺爺的榮記米粉店就在花橋頭。

十、〈秋思〉

即使成了外婆，也要在臉上抹紅塗綠，強力抓住青春的尾巴，做個「摩登外婆」。

華夫人、萬夫人……，一群周旋在麻將桌上的貴夫

人。曾經跟著將軍丈夫、長官丈夫，經歷過滿園子盛開著「一捧雪」的風光。

春去秋來，一年又過去了半年。失去戰場，白了髮、生了病的將軍，猶如發了霉的殘菊。除了修剪，無計可施。

死亡的幽谷

十一、〈滿天裡亮晶晶的星星〉

星星滿天。新公園的「教主」——導演莫老頭，三十年代，默片的明星，紅過三年的「唐伯虎」。老了的教主，還是喜歡混在年輕男子的鮮肉裡。

他曾用力愛過「白馬王子」，為他傾家蕩產重拍《洛陽橋》。但「白馬王子」愛上「小妖婦」，在跑車裡燒成了一塊黑炭。

傷過心的教主，近年來，在公園裡出沒不時。偶爾，消逝伴隨著流言。傳言，教主犯了風化案，搔擾男學生，被關進警察局。

夏夜的新公園，星星滿天，月亮浮動。有年輕男子

競帥，穿著猩紅緊身衫的黑美郎，穿著亮紫泰絲衫的山地人，……孤獨的教主意外出現，突兀的新西裝、舊白髮。

紅月下沉。那一晚，離去的老教主又新搭上一個瘦弱的小鮮肉。

十二、〈遊園驚夢〉

昔日的錢夫人，以一曲《遊園驚夢》醉了錢公，由秦淮河畔的得月台入住錢府。

「榮華富貴是享定了，可惜長錯了一根骨頭。」瞎子師娘如是說。

60靠邊的錢將軍，呵護著20出頭的她，出入各種大排場。她也珍惜身分，但心底，難免蕩漾著年輕參謀的馬靴聲。

今夜的花雕酒，又醉了一屋子紅男綠女的心思。調管弄弦，先舞一段《貴妃醉酒》：「人生在世如春夢，且自開懷飲幾盞」。再唱一曲《遊園》：「原來奐紫嫣紅開遍，似這般都付與斷井頽垣！」五阿姊，該是妳《驚夢》了！

心意已亂的錢夫人堅持嗓子啞了。那麼，老長官以一段《霸王別姬》壓軸吧：

「力拔山兮氣蓋世，時不利兮骓不逝」。

曲終人散，秋月中天。佇立風露中的錢夫人心中明亮：昔今已變！

脣帶

◎漱玉靜

同一座山鄉內 我們孕育

歷經分娩及初生的震盪陣痛

以相似度99%的姿態順流而下

窄如迴廊的野溪，俯望長而遠

經由杉林楠木林雨豆樹

菅芒青仔檳榔竹林……來到

曠谷的風。護航

魚群一樣搖擺尾翼；「觸口坪頂」

我們遊牧的方言正待甦醒

在山與溪澗間繞行、醃漬；

汗水裡有祖先留下鹽份。

大苔石上，阿嬤阿婆以及鄰居大嬸們

忙著用無患子果核洗衫褲，

泡沫殘餘嗅得見植物特殊芳香。

竹簽竹簍竹籃無毒環保，沒有化學成分反應

就這樣我們從南投縣鳳凰山北麓

與半天窟山出發。自西南陵漂漂飛掠，

冷冽水珠漫過腳踝，童年記憶漸漸失語。

轉濁以後，溪水歌聲因此嘹亮了起來

穿過西螺大橋，颱風天鳴咽的雨澤

聽來份外沉重淒迷。淺灘上仍遍植

西瓜蘆筍巨無霸花生

黃心蕃薯也長得肥美——

年年夏秋交接，山水相映

我們等著與海匯聚。太平洋遠遠招手

夕陽霞暉臉貼著臉沿河堤散步

猶若相依聯袂經年的文字網域

生命只見融合，未曾分離——

忘憂草

◎王映涵

母親節到了，隨著西化的影響，我們好像都知道康乃馨，慢慢的金萱花沒人提及。

記得我小時候，老師會要我們用皺紋紙做成一朵朵康乃馨，每一年一朵，媽媽總把它收到櫃子裏，但是，不知道為什麼應該存在的，每一年都不見。後來，區里慶祝的母親節更是塑膠做成的康乃馨，我開始懷念那些無名消失的康乃馨，那不只是代表我對母親的心意也記載我童年的無憂。

後來，長大後才知道金萱是中國母親花的代表。

據《說文·艸部》中載：「蕙，令人忘憂草也。或從宣。」蕙，古同「萱」字。古人認為以此草嫩苗為蔬，食之令人昏然如醉，可以使人忘憂，所以又稱為忘憂草、忘憂物。另《太平御覽·卷九九六》引南朝梁任昉《述異記》曰：「蕙草，一名紫蕙，又呼曰忘憂草，吳中書生呼為療愁花。」

媽媽聽同學說金針可以解憂，就去買了曬乾的金針加上排骨湯給我們喝。無非希望我們無憂的度日，笑容滿面。

有人說像媽媽這代叫三明治婦女，夾在傳統跟現代左右為難，或許，因為沒法常常被聽見的女人，也需要一點忘憂草忘憂吧！

【小說連載】

烏番叔

◎陳長慶

「不會，我一母從沒罵過我。」沙瑪看看母親的房間說：她有早睡早起的習慣，而且一覺到天明，現在已經睡著了。」

「我看算了，別再喝了，藥酒喝太多非但不能活絡筋骨，反而浪費好酒；喝喝茶、聊聊天，不也是很有意思嗎？」

「你放心，我一母浸泡的藥酒不一樣，喝多了不會傷身，而且她一浸泡就是好幾罐。今天是一個難得的好機會，甚至我發現喝點酒無形中就多了，一聊就聊不完。」（一七一）

母親的花

◎文·圖／郎英



記得讀小學時，每到母親節前夕，學校都會發放塑膠製康乃馨胸花，不同顏色含有不同意義，紅色代表感謝母親的愛和關懷、祝福母親健康長壽，白色則是對已故母親表達思念之情，所以看同學分到什麼花色，就能知其母健在與否。

音樂課時，老師會教我們唱〈母親您真偉大〉，風琴規律踩踏聲，包裹稚童高低音，從每間教室依序飄出接力傳唱……。

母親像月亮一樣，照耀我家門窗，聖潔多慈祥，發出愛的光芒。爲了兒女著想，不怕烏雲阻擋，賜給我溫情，鼓勵我向上。母親啊！我愛您，我愛您，您真偉大。

間奏時，耳尖靈敏的我聽到微弱啜泣聲，四處張望，瞧見斜前方的她，一手擤著鼻子，一手搓著康乃馨，那花白得刺眼，我的眼框不由得紅了起來。我感恩，有媽的孩子像個寶；我感傷，沒了媽媽懷抱的孩子，幸福該到哪裡找。

上了國中，節慶教學應景製作康乃馨花束，將色紙對摺再摺、剪半弧型再剪小鋸齒，用綠鐵絲串起張張花紙，扭捲按壓間，將感恩和祝福注入每片花瓣中。我的康乃馨，還是那麼紅；而她，不再慘白，選用淡淡粉紅，她說：媽媽沒有離開，永遠活在我心中。我們相視而笑，不哭，因爲心隨著身體一起長大，變強壯了。

出社會成爲新鮮人，喜孜孜用掙來的薪水，想包康乃馨真花送給媽媽，一進店裡發現花色繁多，

令人眼花撩亂拿不定主意。老闆娘熱心建議，多色搭配、多種祝福，這提議挺不錯的，媽媽喜歡花花草草，攬著這束灑滿愛意繽紛捧花，肯定開心。

果不其然，母親笑得比花還燦爛。只是心疼孩子的母愛天性，隨即回神再三叮嚀：「往後不要再破費啦，花束再美，總會凋零，『摘』花不如『栽』花，妳看庭院那花，長得多旺多美。」

我可愛的母親，呵護植栽就像拉拔孩子般用心至極，門前那塊空地是她的開心農場，也是她的充電泉源，尤其是那片養育多年的九重葛，艷麗四射，枝葉茂密，花團錦簇，路過行人駐足欣賞讚嘆不已，回饋給她更多的快樂與活力。

母親確實偏愛九重葛，搬了幾次家，皆有它的足跡。若說康乃馨，是母親節象徵花卉，那麼九重葛，可說是母親化身。纏繞鐵欄杆、攀爬滿圍牆的它，有著強勁旺盛的生命力，及喜暖向陽特性，就像我的母親一樣。

◎云墨

尋夢？撐一支長篙，向青草更青處漫溯；滿載一船星輝，在星輝斑斕裡放歌。但我不

能放歌，悄悄是別離的笙簫；夏蟲也爲我沉

默，沉默是今晚的康橋！悄悄的我走了，正

如我悄悄的來；我揮一揮衣袖，不帶走一片

雲彩。

「箇」的讀音是類溝的音，較特別是悄悄

《星期人物》

雙落厝懷鄉路迢遠



◎撰文：蔣榮玉
「儘管自己已經做了心理準備，當我踏入金門縣洋山村的這座雙落厝時，熱淚仍不禁盈眶。」幾句話寫出2013年第一次造訪母親金門老家時許振義心中的悸動，這年他45歲。

右、2017年12月，許振義與妻女訪金，與縣長陳福海及姨媽、堂姊造訪外公的洋山老厝。（許振義提供）

</div

金正恩思想學鄧小平 文在寅隨身碟攻心

隨著兩韓能源與運輸路線的連結，而開始啓動。」
隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。
能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

自2011年掌權以來，金正恩處決包含自己舅舅在內多
名高官，發動一系列飛彈試射與核試，儘管招致罵名，
但也有信號顯示他想當改革者。他賦予農田與工廠更多
自主性、同意更多市場開放，在供應鏈板的首部平壤迅
速發展，要北韓趕上「國際發展趨勢與全球水平」。

南韓官員表示，若金正恩要踏上經濟改革，最需外在
援助的就是能源與運輸，與文在寅峰會時，他就坦承北
韓鐵、公路目前的窘境。南韓專家表示，北韓鐵道系統
老舊，即便是跑平壤到中國大陸邊界最快的列車，也不
過時速28英里（約時速45公里），其他的車速甚至連一半都不到。

專家表示，由於缺乏現金進口石油，北韓全靠水力與
燃煤發電，但長期電力短缺讓產煤與運煤至電廠困難，
民衆為生火煮飯與取暖砍伐山林導致洪、旱及水壩淤積，
又削弱水力發電，北韓電力常陷惡性循環，發電量僅
相當於南韓的24%。

其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

能源專家李鍾憲（Lee Jong-heon）就說：「國家統一會
不光只為幫助北韓，兩韓必須先整併經濟，以減少最終
兩韓的紊亂，而打造跨越兩韓的鐵路，就可有更快
速、低廉的路線，以便南韓將貨品出口至中國大陸、俄
羅斯與歐洲，並透過管線輸入俄國石油與天然氣，支應
其實文在寅規劃讓北韓鐵公路現代化並與南韓連接，
不光只為幫助北韓。

隨著金正恩據報導談論非核化，南韓也重燃願景。

父子都奪諾貝爾獎 鼓勵自由思考是關鍵



柯恩伯格科學家得諾貝爾獎

諾貝爾獎得主

諾貝爾獎得主