



### 中國名片



## 太空速遞「天舟」飛船運力大提升

### 世界上運貨能力最強的貨運飛船之一

中國太空站已進入長期有航天員駐留的階段，他們的所需所用，包括一日三餐都需要利用太空貨船速遞，「天舟」貨運飛船則肩負著這項重任。而且中國科學家不斷努力提升「天舟」的運力，多項性能指標已在世界現役太空船中排首位。

最新一艘「天舟六號」貨運飛船總長10.6米，整體分成兩個部分，底部是推進艙，上面比較大的部分是貨物艙。「天舟」貨運飛船總重13.5噸，從「天舟六號」開始，它的載貨量就從以前的6.9噸提升至7.4噸，是目前世界上運貨能力最強的貨運飛船之一。

「天舟六號」貨運飛船要為太空站送多少貨呢？太空站在太空中停留，有時調整姿態就會消耗燃料。因此貨運飛船除了為航天員運送物資之外，還必須為太空站補充推進劑。「天舟六號」攜帶了1.75噸的推進劑，其中有七百公斤左右是要為太空站補給。「天舟六號」運送的物資種類和過去相差不大，主要是服裝、食品、飲用水，其中新鮮水果的重量就有七十公斤，是「天舟五號」攜帶水果重量的兩倍。除了航天員日常需要用到的物資，今次「天舟六號」的貨物清單還多了一組電推進氫氣瓶，可以作為空間站燃料推進劑的備份，為太空站日常維持軌道、調整姿態所用的電推進器補充之用，有效節省了空間站推進劑消耗。

由於「天舟六號」的密封艙運力提升，未來向天宮太空人送貨的周期可從每年發射兩艘發展為每兩年發射三艘，大幅提升經濟效益。關於貨物快遞服務，「天舟」飛船可以返回地球再重用嗎？中國航天專家表示，技術上完全可以設計可返回式貨運飛船，只需根據需求來決定。專家指出，目前貨運飛船完成任務後離軌和墮入大氣層燒蝕銷毀的方案是最經濟的方案，若要具備返回能力，則會犧牲一部分的上升能力。

## 懷古赴獠

澳門漫協  
Macao Comics Association

美術總監：黃天俊  
繪畫：阿桐

唐朝的時候有一名叫裴懷古的人，擔任監察御史，負責督察、讓那些叛亂的部族，讓他們繼續效忠朝廷。

兩廣地方獠族發生叛亂，皇上對此感到很頭疼。

一位名叫朱敬則的大人前來拜見皇上。

微臣參見皇上。

朱愛卿，兩廣地區有人造反，朕想派人去平反，不知道愛卿有沒有人可以推薦啊？

裴認為合適，臣懷古合適啊。

於是，皇上就任命裴懷古為桂州都督，負責處理這次反叛事件。

皇上，朕命裴懷古去桂州，你到那地方去平反，朕希望你那地方能徹底安有戰亂。

皇上請放心，臣一定會完成任務，絕對不回來見您。

到桂州的第二天

裴懷古就寫了一封信給獠民的首領，信中的內容是...

我代表朝廷給你一個承諾，現在主動投降的人一概不追究以前的責任，如果等以後討伐，那麼一定會重罰造反的罪行。

獠民的首領收到信後從頭到尾讀了一遍。

裴懷古從裴懷古的建議，但是擔心朝廷是否守信。

於是，他給裴懷古回了一封信，信的大致內容是...

裴懷古收到了獠民的信，心裡很高興。

我們願意歸降大唐，但是希望裴懷古大人一面。

過了幾天，裴懷古準備去見獠民。下屬都建議裴懷古多帶些軍隊。

我們要多帶些士兵嗎？

裴懷古笑著拒絕了，他竟敢只帶幾個隨從就奔去叛軍大營。

我們帶著軍隊去見他們的話，他們怎麼能相信我們呢？我這樣做，自然有一種忠信的正氣。

在去的路上，他還反復吩咐幾個隨從...

到那之後一定要表現出我們的誠意，顯示出朝廷的威嚴來。

到了獠民的地方，獠民的首領表現得非常熱情。

獠民首領看到裴懷古只帶了這麼少的人，知道朝廷有誠意安置自己，連忙表示自己是誠心實意歸順大唐。

就這樣，裴懷古沒有用一兵一卒就平定了兩廣地區，沒有辜負皇上的信任。

完

## 李振聲：矢志攻關 築牢大國糧倉

李振聲，曾在祖國西北耕耘31載，培育推廣抗病、高產的遠緣雜交小麥；曾組織開展多項重大農業科技攻關，助力我國糧食大幅增產。在七十餘年的科學生涯中，李振聲始終把「回報國家」作為奮鬥目標，為讓「中國人吃飽飯、吃好飯」而不懈努力。1951年從山東農學院畢業後，李振聲被分配到中國科學院遺傳選種實驗館，從事牧草栽培研究。1956年，他響應國家「支援大西北」的號召，奔赴陝西楊凌工作。當時，小麥條銹病在我國黃河流域肆虐，一年便能導致小麥減產超百億斤。更棘手的是，將外來抗病小麥與本地小麥雜交培育抗病新品種需要八年左右，而小麥條銹病讓這些新品種失去抗性平均只要五年半。李振聲和團隊迎難而上，通過反復實驗，選取長穗偃麥草進行重點研究。功夫不負有心人。經過20多年攻關，李振聲和團隊育成了「小偃」系列高產、抗病、優質新品種，并迅速推廣。其中，「小偃6號」能同時抵抗8個條銹病菌生理小種侵染，成為我國小麥育種的重要骨幹親本，衍生品種達80多個，截至2003年全國累計推廣3億多畝，增產小麥逾150億斤。1987年6月，李振聲出任中國科學院副院長。當時，我國糧食產量已出現連續三年的徘徊不前。如何進一步增產？李振聲經過三個月的調研，提出了黃淮海中低產田治理方案。隨後，他組織中國科學院院士、2007年獲國家最高科學技術獎、榮譽接踵而至，但他沒有止步。1991年當選中國科學院院士，2007年獲國家最高科學技術獎，榮譽接踵而至，但他沒有止步。2011年，李振聲提出建設「渤海糧倉」，向鹽鹼地要糧，2013年「渤海糧倉科技示範工程」正式啓動，實現環渤海地區五年增糧200多億斤。2020年，年近90歲的李振聲提出建設「濱海草帶」的設想，以確保我國飼料糧安全。2024年，新中國成立75周年之際，李振聲被授予「共和國勳章」。「中國人自己養活自己！」面對國際上一度出現的「誰來養活中國」的聲音，李振聲的話擲地有聲，他也用實際行動作出了有力回應。



## 讀者來稿

## 反省

廣大中學 高一 李奕瑾

曾子曰：「吾日三省吾身。」意思是每天都反省三次？沒有犯錯也要自省？自省的意義在哪？

天才是由99%努力加1%的天賦。呂蒙因孫權苦口婆心的勸學而發奮讀書，在正確的反省之下，從一個武夫到文武雙全，從「呂下阿蒙」到令人「刮目相看」的將軍，呂蒙的蛻變見證了理智性反省。人生的酸甜苦辣，七情六慾，正確排序應當是先苦後甜。反省自身問題與態度、正確改善並糾正，眼前的你，必定會閃閃發亮，卓爾不群地出現。

沒有人是十全十美的，每個人都會有失誤、缺點美國成功人士富蘭克林有錢後便驕傲起來，一次去拜訪他一位朋友，他昂首闊步地走到門前，直接撞到門檐上，臨走時他的朋友送他一句話“做人要懂得低頭”。於是他及時反省，一直謙虛好學，成為一位偉人。幸虧富蘭克林意識自己有問題，虛心接納朋友的意見。如果沒有及時反省，就好比一位癌症初期病患，發現了病情卻不去就醫；拖到後面便危在旦夕了。也可被一盤植物已經三天沒有澆水，第四天還不去澆水，但這盆植物注定會因缺水而枯乾。

生離死別仍是人間常情。二十一歲史鐵生雙腿癱瘓，他的母親就像陽光灑進他陰暗的世界。很不幸的是史鐵生的母親病逝了，他正是從母親離世深刻地反省了自己。史鐵生用紙折了一艘「寫作號」的小舟，將自己從母親去世的陰影裏掙脫出來，後面還陸續寫出了優秀作品。行政不單單只是糾正錯誤，及時改善，也是一種發自內心的自我反省、自我實現價值。

人生如水，待水悄悄流入海，你再想去享受水的清冽甘甜，只剩望洋興嘆；人生如葉，代葉飄落在小街上，你再想去看看秋葉時，只剩一片汪洋。人生如夢，待美夢被現實驚醒，你再上去回憶追溯夢帶來的愜意，只有空悲切！

人生倘若有一架時光機，可以彌補曾經的遺憾，那麼你會去自省並改善嗎？可惜沒有如果，過去的人和事早已一去不復返，只望你能在日後切記——理智反省、及時反省與深刻反省。



## 學問藏在生活裡

廣大中學 高一丙 祁澤燁

「學不可已」，學習是一件不可停止而漫長的事情，自從人們出生起，就在不斷反復的學習。語言、文字、個性、行為，乃至三觀都是人類通過模仿承襲下來的。「人非生而無惑」，為了滿足好奇，解決問題，不再困惑，只能去學習，去學習那「無涯」的學問，這就是人生。

但是，人生之中的學問又在哪呢？我認為答案永遠在問題裡，沒發現的答案無論如何它都存在，是我們沒有通過現象看到本質。千百年前，我們的智人祖先們以捕食血肉為生，直到偶然的天雷劈向樹木，仿佛是上天給祖先們的一份大禮——火的首次出現。他們不懂這是什麼？也不明白這會他們帶來什麼？只看到了，火的光，焰的紅，一切都是那麼的未知，直到偶然的發現火燒死了動物，成為了熟肉，偶然的將其吃下，他們才發現，火的灼燒性，以及更美味的熟肉，結合研究出了烹飪。在偶然中他們遇到了偶然的未知並在多個偶然中獲得了答案，而在偶然中發現偶然的答案卻是偶然中的必然，時間會必然的帶來偶然，所以他們在生活中遇到了問題，最後在生活中找到了那個必然的答案，所以問題發生在生活裡，學問就藏在生活裡。

生活是一個奇怪的傢伙，它時而給我們答案，卻又不斷給我們提出疑問，但人的時間是有限的，所以人的偶然也是有限的，不是每個人都能發現所以的問題並偶然發現答案的，所以如果學問只能在生活中的探索獲取，那人的學問就會被壽命以及運氣設置了上限。所以我們的祖先聰明的解決了這個問題，記錄經驗，記載學問，將所擁有的知識通過筆書寫出的文字傳承至千年，讓後人們以較短的時間進行積累，然後去不斷的尋找探索，這蘊含這數代人智慧不斷的延續，這樣的傳承就可以讓人類突破上限，向無窮的汪洋大海邁出重大的一步。

可是先人的記載中的知識卻不一定是對的。比如說，曾經的著名學者亞里斯多德就曾說過鐵球比羽毛重，所以鐵球比羽毛先落地，因為更重的物體所受的重力更大的結論，最後因為他的威望，以及大家看到的事實就導致這條歪理傳承幾個世紀，實際上羽毛是因為受到了空氣阻力才變得慢了，正確來說不同品質的物體所受的重力一致；古代教會提出地平說（指地球是平的）、地心說（宇宙的各個星體是以地球為中心做圓周運動的）等自認為正確的假設，並秉持這條歪理，甚至傳播，如果有人（哥白尼）反對他們所認為的，就會被活活燒死。所以錯誤的傳承會使人們走上歪路，減慢知識積累與傳承，甚至會使真相被埋沒，知識的傳承被停止，所以我們可以從前人的故事中學習他們的知識，但我們不可以盲目的去聽信歪理成為教條，成為社會上的刻板，所以我們不需學會篩選與判段。

如何確定真理？「實踐是檢驗真理的唯一方法」，所以要快速的判段及學習就要去實踐。我們把學習比作大海撈針，尋找的過程猶如在野外的叢林中尋找沒毒的食物，而正確的學問就是那海底針，美味果。過程艱難且無助，像是無頭蒼蠅般到處亂撞是沒用的；靠著前人們的知識與經驗，靠著這些個理論，去先相信，去賭，結果沒人能知道你有沒有被毒死。所以我們真正應該要去把前人的思路過程當作指南針，當作黑暗中的方向，要沿著指引自己找，而不是直接確認他人的結論，通過前人的幫助縮小搜索範圍，再刻苦前進才能學到真理，才能擁有學問。要以理論為基礎去實踐出真理。

所以從生活提問，尋找答案，再提問，往往復復，無窮無盡，也要通過教育去學會更多知識，用理念去實踐而檢驗，再不斷向前進步，迴圈如此便是學問，它藏在生活裡，也被人複製到了書本裡，只有通過這樣的點點滴滴去發現與受教，讓知識積土成山，積水成淵，這才是學習學問的目的，這才是生活。生活是獨屬於你的寶藏，發現它，得到它，運用它，這將會是你無上的至寶，這就是你的學問。

## 巾幗英雄

## 蔣珍鳳：瑤山深處稻花香

蔣珍鳳，湖南瑤珍糧油有限公司董事長，中國婦女十三大代表，獲評全國巾幗建功標兵和全國農業農村勞動模範。她出生於湖南省永州市的農村，1997年中專畢業後被分配到江華捲煙廠，成為村裡第一位包分配的中專生。2003年，捲煙廠關閉，她成為下崗工人。為了生計，她前往廣東打工，接觸到「綠色有機食品」的理念，萌生了回鄉創業的想法，並學習農作物栽培技術。

回到家鄉後，蔣珍鳳湊齊十多萬元創業資金，開設了糧食加工坊，親自種植水稻。2009年，她抵押房產、借款流轉了一千多畝土地，採取生態種植模式，堅持不使用化學農藥，人工除草。初期遭遇不少困難，第一年因罕見暴雨和福壽螺導致減產，損失慘重；第二年雖然收穫豐盛，但因成本和定價過高，銷售受到阻礙。

多年投入讓她面臨經濟壓力和家庭矛盾，壓力過大，甚至影響睡眠。然而，她始終相信「苦盡甘來」。2014年，蔣珍鳳參加中國中部（湖南）農業博覽會，攜帶團隊推廣自己的大米。她將大米蒸熟，讓參觀者品嚐，獲得廣泛認可，從此找到市場和銷路。她的「瑤珍」優質稻米開始進入中高檔超市和餐廳，逐漸走出湖南，登上全國消費者的餐桌。

回顧創業歷程，蔣珍鳳認為這是一段寶貴的財富。她堅信深陷於絕境中，潛能才會被激發；一旦認定目標，便會全力以赴。蔣珍鳳詮釋了湖南人「吃得苦、得煩、霸得蠻」的精神，展現出「明知山有虎，偏向虎山行」的決心和「不搗黃龍誓不休」的堅持。



## 澳門趣事

## 為甚麼澳門也有「萬里長城」？

黃天俊

上期談及在十九世紀末以前，葡人主要生活在一座由城牆包圍的小城中，而華人則主要居住在城牆以外的平地及內港一帶。而「萬里長城」就是這城牆最主要的組成部分。在說「萬里長城」之前，我們先說一下葡萄牙人為何建城牆，後來又為何要拆城牆。

1553年，葡萄牙人來到澳門半島。由於明朝政府防範倭寇而實施海禁政策，葡人就壟斷了中國廣東一帶海外貿易的利益，巨大的商業利潤滾滾而來，吸引了荷蘭人注意。1601年，荷蘭艦隊的隆隆炮聲震驚了澳門平靜的海港。葡萄牙人沒有任何支援，他們惟一的，也是最後可以做的事情，就是嚴防死守，盡力加強對這個小城的護衛。1605年，他們在聖保祿教堂（大三巴牌坊）左側，開始興建起澳門正式的防禦性城牆。

葡萄牙人修建城牆的事很快就被明朝政府知道了。明朝政府非常擔心葡萄牙人把澳門變成一個據險自守的獨立領地。1614年，中方制定了《海道禁約》五款，其中要求居澳葡人禁止擅自興造房屋建築。但是葡萄牙人並不理會明政府的要求，並加快了修築城牆的速度。至1620年，經過了十幾年的修建，澳門的城牆體系已初步完成。

1622年6月22日，荷蘭人對澳門發動了大規模進攻。他們在英國人的助陣下，出動了十七艘軍艦，上千名士兵，向澳門猛撲過來。葡人守軍只有百人，葡籍市民以及黑奴傾巢出動，甚至連傳教士也踴躍參戰。他們依靠簡陋的城防工事，進行殊死的抵抗。激烈的戰鬥持續了三天，最後，荷蘭人敗退了。而中葡雙方也最終達成了協議，兩廣總督於1625年上奏朝廷，葡萄牙人拆毀了面向中國內地的一些城堡工事，允許保留下來對外防禦的部分。

媽閣斜巷（葡萄牙語：Calçada da Barra），又稱萬里長城。由於百多年前其巷沿途並未建有任何高層樓宇，隱隱可見澳門舊城的城牆遺跡，並順延至媽閣廟旁，故被當時人們稱為「萬里長城」。關於澳門舊城的城牆，是葡萄牙人於明天啟年間所修築的，基本上分為南北兩面，其中位於媽閣斜巷的相信屬於南面城牆西翼，延伸至北面媽閣廟海鏡石的一段，城牆早於18世紀中葉被拆毀，而該段城牆的痕跡已難復尋。

有趣的澳門街道又怎會這麼少，下期繼續為大家講述有趣的「澳門街」。



## 詩風詞韻

## 和董傳留別

宋·蘇軾

粗糲大布裹生涯，腹有詩書氣自華。  
厭伴老儒烹瓠葉，強隨舉子踏槐花。  
囊空不辦尋春馬，眼亂行看擇婿車。  
得意猶堪誇世俗，詔黃新濕字如鴉。

譯文：我雖然身穿簡陋的土布，用粗絲綁發，卻滿腹詩書，自然氣質高華。我厭倦了與老書生清談，卻鼓舞精神和衆多士子共赴中制科考試。兜裏沒錢，一雙舊鞋已跟隨我多年，出行全靠它；富貴人家的香車美女，讓我眼花繚亂。放榜以後我成績好，得意洋洋來誇耀，看：黃紙詔書上墨跡溼漉漉。

賞析：蘇軾的「腹有詩書氣自華」流傳甚廣，經典地表達了讀書與修養的關係。書香熏染出高雅不凡的氣質，還能讓人在面對失意和窘迫時表現出一份豁達之態。清代學者梁章鉅指出，無書氣即為粗俗，讀書的多寡影響內在素質。「腹有詩書」意指飽讀詩書，展現的「氣」則指氣質。對董傳而言，「氣」是面對困境的樂觀態度，蘇軾的贈言既是讚美，也是安慰。此句清晰闡明讀書與高雅氣質的聯繫，深受讀者喜愛。

