



血血星紅旗輝映月宮

香港文匯報訊(記者 劉凝哲 北京報 道)提前結束「午休」的「玉兔」月球 車,在22日凌晨與嫦娥三號着陸器完成第 五次互拍,首次傳回着陸器攜帶五星紅旗 的清晰全景圖片。至此,「玉兔」和「嫦 娥」攜帶國旗的照片都已完美傳回,「兩 器互拍」任務圓滿結束。目前,月球車已 告別着陸器,開始月面測試工作,並前往 更遠的區域繼續月面巡視勘察。

 $f_{\mathbf{X}}$ B、C、D、E五次互拍。自12月15日第一次互拍開 始,月球車以60度為間隔繞着陸器行駛,分別在着陸器 的正後方、側方、正前方等五個位置進行了互拍,傳回 大量圖像數據。

全景鮮艷 網友「點讚」

22日凌晨2時許, 航天科研人員根據導航相機拍攝的 行控制中心向月球車發送遙控指令,使其由D點行駛至 最後一個互拍點E點,全景相機對着陸器進行整體成像, 同時着陸器地形地貌相機對月球車成像。

經過數據下傳和地面數據處理,標有五星紅旗的着陸器

和月球車的照片成功傳回地面。通過國防科工局提供的圖 片可以看到,在身着「黃金甲」(即熱控薄膜)嫦娥三號 着陸器上的五星紅旗尤顯鮮艷奪目。有人將「嫦娥」攜帶 五星紅旗的照片,與此前「玉兔」攜帶五星紅旗的照片拼 接在一起發佈到網上,令眾多網友「點讚」。

慢步月球 探測求深入

月以來,該中心已建立月球車遙操作日誌,詳細記錄其工 作計劃、規劃策略和每個相機的拍圖數量,將月球車各分 統參數納入其中,相當每天為月球車做體檢,密切關注着 它的健康狀況,確保月球車安全順利開展工作。截至12月 21日20時05分,「玉兔」月球車順利行駛21米,進行了全 學載荷不被凍壞,這將是未來最關鍵的看點。

景相機、導航相機等圖像成像和下傳工作。

完成互拍後,嫦娥三號着陸器和月球車將分別繼續開 展就位探測和月面巡視勘察,完成「觀天、看地、測 月」的科學目標。月球車的最高時速是200米,最大爬坡 角度20度,最小移動距離不少於10公里。至於「玉兔」 到底能走多遠,探月工程高級顧問歐陽自遠説,「我看 連北京市海淀區都出不出去,也沒有必要走那麼遠」, 北京航天飛行控制中心專家介紹,自「玉兔」月球車巡 因為虹灣地區雖然看起來很大,但裡面的東西差不多,

> 預計在12月26日前後,最低溫度達到零下180℃的月 夜即將來臨。在長達約14個地球目的月夜中,嫦娥三號 將休眠,通過攜帶的原子能電池釋放熱量,保證各種科

京鐵最複雜轉線開通 用時7分鐘



■市民從地鐵1號線換乘地鐵9號線

客車画

不

售期均為20天(含當天)。

京報道)被譽為史上最複雜換乘 -北京地鐵9號線軍事博物館站 21日正式啟用,與地鐵1號線實現 換乘。據內地媒體報道,地鐵1號線 換乘9號線用時4分鐘,地鐵9號線 換乘1號線用時7分鐘,1號線客流 量預計會再增加。

通道長 站台不相通

紹,這一站有25部電梯、9個出 口、上下3層、9號線南北站台不相 速度的又一原因。

香港文匯報訊(記者 田一涵 北 通、「9換1」有一半雙向一半單 向,「應該説是目前全路網中最複 雜的一個換乘站了!。

地鐵9號線軍事博物館值班站長蔡 娟介紹稱,1號線換乘9號線使用短 通道,距離160米;9號線換乘1號 線使用長通道,距離近300米。至於 為何換乘時間要長達7分鐘,相關人 員向本報指出,9號線換乘1號線 時,要經過120級的步梯。另外,有 據地鐵公司新聞發言人賈鵬介 很多乘客的始發地或目的地為西客 站,攜帶大量行李,這是影響換乘

穗紀委除夕暗訪公務員

香港文匯報訊 國務院辦公廳日前公佈《關於2014 年部分節假日安排的通知》,與此前執行的休假方案 相比,新休假政策最大不同是除夕不再是法定假日。 對於這一放假調整,此前有媒體報道,專家認為,

「在這種放假模式下,除夕實際上已經成為一種『隱 性』福利。」那廣州的公務員、事業單位等工作人員 會否享受這種隱形福利,除夕當天放假呢?據《廣州 日報》報道,廣州市紀委監察局新聞發佈會上,市紀 委常委、新聞發言人梅河清表示,廣州市各單位將按 照國務院的規定執行,市紀委作為監督機關,將進行

網路電話訂票優先

香港文匯報訊(記者 郭若溪 深圳報道)2014年春

運今日(23日)拉開大幕,春運臨時客車車票將率先

於今日開售,其餘日常固定開行的列車包括高鐵動車

組車票,將在12月28日起開售,互聯網和電話訂票預

實名制驗證全覆蓋

廣鐵集團昨日表示,今年春運對實名制車票查驗將

更加嚴格。除廣九直通車票以外,所有普速列車、動

車組列車車票均須憑有效身份證件購買。除100%驗證

進站外,還將在重點列車候車室進行二次查驗。「票

證人」三者不相符的,仍將不允許檢票乘車。

根據廣東省勞動就業中心統計數據,2014年春運出 省旅客將高達1,400萬人,同比增加30萬人。出行客 流將集中在元月22日—28日。最高峰日將開行臨客列 車123對,同比去年高峰日增加10對。

鐵路部門提醒,所有的車票均在一個系統公開對外 發售,但是網際網路和電話訂票優先,其次是各代售 點和臨時設立的集中售取票點,最後是車站窗口和自 動售票機。如果網際網路或電話訂票系統顯示車票已 售完,則其他售票方式也買不到車票,無需再盲目到 窗口排隊,應及時改變出行日期或選擇其他交通工具 出行。

據中新社22日電 廣東從今日開始,按照中國環境 空氣質量新標準的要求,向公眾實時發佈全省21個地 級以上城市和順德區所有國控省控111個監測點位空 氣質量狀況。

該廳透露,廣東連續兩年(2012和2013年)將加快空 氣質量監測能力建設和實時發佈空氣質量狀況列為 「十大民生實事」。接下來,廣東將分階段建立珠三 角及全省空氣質量預報預警業務體系,積極做好大氣 重污染事件應對工作。

作的是一名香港人。

■馬雲作品「馬體」拍得2,428,988元人民幣 香港文匯報訊 阿里巴巴集團創始人馬 雲在繪畫領域初試啼聲。其自創的一幅 「馬體墨寶」畫作,經過63次加價延時, 21日在來往「淘寶官方拍賣」落槌,最終 拍出了242萬餘元人民幣的高價。拍得畫

未必能拍到此一高價,馬雲可説一夜之間 跨足「知名畫家」行列。也有網友調侃: 實乃淘寶內部人士拍下的吧。從馬雲畫作 來看,簡直就是一幅「馬畫籐」啊。 有意思的是,這是馬雲首次嘗試畫畫 而在畫作剛剛推出來時,有網友就大呼看 不懂;而有的網友戲稱,畫的是個煎餅果 子;有的網友更是直接指出其實畫的是塔

網友嘲像煎餅



■作畫中的馬雲。

防遊戲。不論所畫為何,馬雲兑現諾言, 表示將把畫作拍賣後,捐贈給魔豆寶寶用

香港文匯報訊(記者 章蘿蘭 上海報 《功甫帖》被上海博物館指贋品,蘇富比 中國古畫部主管反駁稱,拍賣前曾組織專 《功甫帖》的上海收藏家劉益謙則透露,

已就此事聯絡蘇富比,最終若確定為偽作 道)拍價高達5,037萬元人民幣的蘇東坡 就要退貨。蘇富比則承諾將成立特別小 組,邀請全球博物館專家研究討論。

紐約蘇富比中國古代書畫部主管張榮德反 家鑒定,確認《功甫帖》為真跡。拍得 駁稱,所經手的《功甫帖》是真,並會針對 上博研究報告做出回應,解釋鑒定理由。