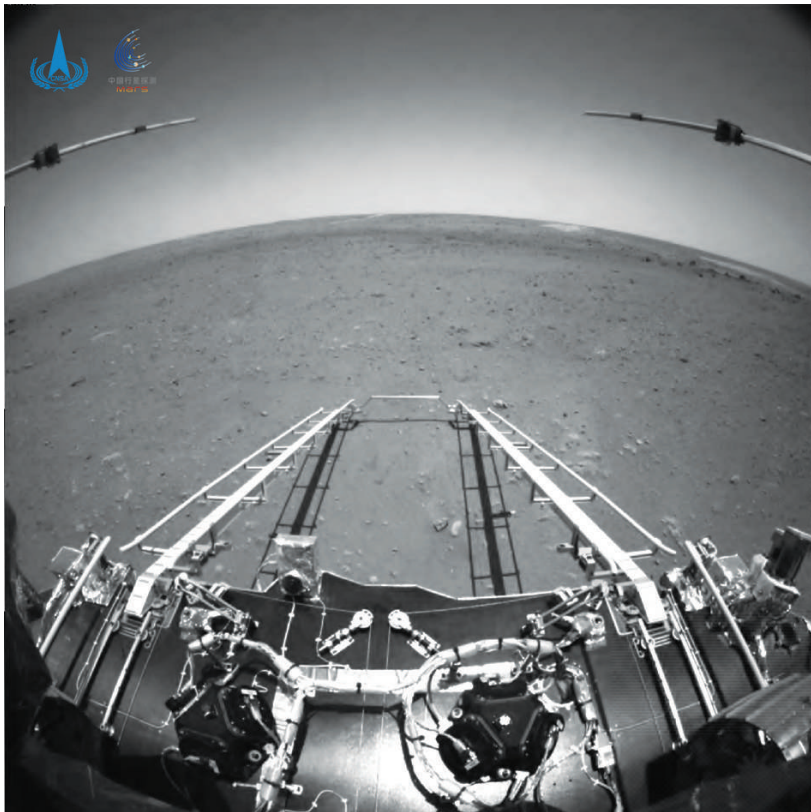


该图由导航相机拍摄,镜头指向火星车尾部。图中可见火星车太阳翼、天线展开正常到位;火星表面纹理清晰,地貌信息丰富。 新华社 发



该图由火星车前避障相机拍摄,正对火星车前进方向。图中可见坡道机构展开正常;图像上部的两个伸杆为已经展开到位的次表层雷达;前进方向地形清晰。为获知火星车前进方向更大范围的地形信息,避障相机采用大广角镜头,在广角镜头畸变的影响下,远处地平线形成一条弧线。 新华社 发

国家航天局发布祝融号火星车拍摄影像

新华社北京5月19日电(记者胡喆)5月19日,国家航天局发布我国首次火星探测任务天问一号探测器着陆过程两器分离和着陆后火星车拍摄的影像。图像中,着陆平台驶离坡道以及祝融号火星车太阳翼、天线等机构展开正常到位。

由火星车前避障相机正对火星车前进方向拍摄的图片显示,着陆平台驶离坡道机构展开正常,前进方向地形清晰。为获知火星车前进方向更大范围的地形信息,避障相机采用大广角镜头,在广角镜头畸变的影响下,远处地平线形成一条弧线。

由火星车导航相机镜头指向火星车尾部拍摄的图片显示,火星车太阳翼、天线展开正常到位,火星表面纹理清晰,地貌信息丰富。

5月15日,天问一号任务着陆巡视器成功软着陆于火星乌托邦平原南部预选着陆区后,火星车建立了地对通

信。5月17日,环绕器实施第四次近火制动,进入中继通信轨道,为火星车建立稳定的中继通信链路,陆续传回图像数据。

目前,火星车正在开展驶离着陆平台的准备工作,将择机驶上火星表面,开始巡视探测。

晒出“户口本” 北京市常住人口为2189.3万人

新华社北京5月19日电(记者吉宁)记者19日从北京市统计局获悉,根据北京市第七次全国人口普查主要数据情况,2020年11月1日零时,北京市常住人口为2189.3万人。

北京市统计局局长孟景伟表示,与2010年(第六次全国人口普查数据)的1961.2万人相比,北京十年增加228.1万人,平均每年增加22.8万人,年平均增长1.1%。比2000年到2010

年的年平均增长率3.8%下降2.7个百分点。数据表明,北京市常住人口增长有所放缓。

根据数据,北京市常住人口中,共登记913.8万户,其中,家庭户823.1万户,占90.1%。家庭户平均户规模为2.31人,比2010年减少0.14人,家庭户规模继续缩小。北京常住人口中,男性人口1119.5万人,占51.1%;女性人口1069.8万人,占48.9%。常住人口性别比(以女性为100,

男性对女性的比例)由2010年的106.8降至2020年的104.7,人口性别比结构进一步均衡。

孟景伟说,北京市常住人口中,60岁及以上人口429.9万人,占19.6%,其中,65岁及以上人口291.2万人,占13.3%。与2010年相比,60岁及以上人口比重上升7.1个百分点,其中,65岁及以上人口比重上升4.6个百分点,人口老龄化程度进一步加深。

明日3时37分 “小满”

麦穗初齐 桑叶正肥

新华社天津5月19日电(记者周润健)“麦穗初齐稚子娇,桑叶正肥蚕食饱。”《中国天文年历》显示,北京时间5月21日3时37分将迎来“小满”节气。此时节,麦风轻,新蝉鸣,梅雨细,小荷翻,是收获的前奏。

历史学者、天津社科院研究员罗澍伟介绍,每年阳历的5月21日前后为“小满”节气的开始,它是二十四节气中的第八个节气,也是夏季的第二个节气。古籍《月令七十二候集解》中说:“四月中,小满者,物致于此小得盈满。”这时我国北方地区麦类等夏熟作物籽粒已开始饱满,但还未成熟,故称“小满”。

“小满”在江南往往还指江湖及秧田之水应满,否则预示天气干旱少雨,“小满不满,干断田坎,必将影响收成。”

“小满”有时也被喻为“不多不少”或“刚刚好”,用于阐发人生哲理。中国有“月盈则亏,水满则溢”“满招损,谦受益”的古训,所以,“最好人生是小满,花未全开月未圆”,成了某种生活智慧或人生态度。”罗澍伟说。

“小满”时节公众该如何养生保健?罗澍伟结合民间传统和养生专家的建议说,此时节万物繁茂,人的生理活动格外旺盛,消耗较多,可适时补充营养;此时节也是皮肤病的高发期,饮食宜清淡,常吃冬瓜、丝瓜、番茄、荸荠、莲藕、西瓜、山药等具有清利湿热的食物;因天干气燥,多用汤品,少食膏粱厚味,平时更是要多喝水,以排除内热,促进新陈代谢;注意加强对心脏的养护,保证充足睡眠,保持心情平顺。



西藏定结湿地:静水如镜

这是在西藏定结县拍摄的湿地风光(手机照片)。在喜马拉雅山北麓、雅鲁藏布江以南的狭长地带,分布有大面积的湿地,河流蜿蜒如蛇,湖泊多如繁星。其中,定结、岗巴县境内的湿地分布集中,且保持着原生状态。 新华社 发