

成功实施近火制动 “天问一号”进入火星停泊轨道

新华社北京2月24日电 记者从国家航天局获悉,2月24日6时29分,我国首次火星探测任务“天问一号”探测器成功实施第三次近火制动,进入近火点280千米、远火点59万千

米、周期2个火星日的火星停泊轨道。探测器将在停泊轨道上运行约3个月,环绕器7台载荷将全部开机,开始科学探测。

同时,载荷中的中分辨率相机、高分辨率相机、光

谱仪等将对预选着陆区地形地貌、沙尘天气等进行详查,为择机着陆火星做好准备。

“天问一号”探测器自2020年7月23日成功发射以来,已在轨飞行215天,距

离地球2.12亿千米。2021年2月10日探测器进入环火轨道后,按飞控计划,于2月15日实施了远火点轨道平面机动,2月20日实施了第二次近火制动,目前设备状态正常,各项飞控工作正常开展。

死亡病例呈“断崖式”下跌 全球新冠疫情连连好转

新华社日内瓦2月23日电 世界卫生组织最新发布的全球新冠疫情周报显示,截至2月21日的一周内,全球新增新冠确诊病例约240万例,较前一周下降11%,连续第六周保持下降趋势;新增死亡病例约6.6万例,较前一周下降20%,连续第四周呈下降之势。

这一周,世卫组织划分的全球6大区域中,只有东南亚和东地中海地区报告的新增新冠确诊病例数小幅增长,分别为2%和7%,其他4个区域新增确诊病例数均下降2%至19%不等,全球总数下降了11%。就新增死亡病例而言,西太平洋地区增加了6%,其他5个地区分别下降3%至23%不等,全球总数下降20%。

这一周新增新冠确诊病例数居全球前5位的国家分别为美国、巴西、法国、俄罗斯和印度。其中,美国一周新增确诊病例逾48万例,巴西逾31万例,法国逾13万例,俄罗斯超过9万例,印度不到9万例。相较前一周,这5个国家中法国和印度的新增确诊病例数分别增长3%和10%,而其他国家都有不同程度的下降,其中美国和俄罗斯分别下降29%和11%。

世卫组织网站最新数据显示,截至欧洲中部时间23日14时48分(北京时间21时48分),全球确诊病例较前一日增加280853例,达到111419939例;死亡病例增加6884例,达到2470772例。

黑人遭 执法窒息死亡 纽约州大陪审团决定 不起诉涉事警察

据新华社纽约2月23日电 美国纽约州总检察长莱蒂·詹姆斯23日说,审理该州罗切斯特市非洲裔男子丹尼尔·普鲁德遭警察执法后窒息死亡事件的大陪审团投票决定,不起诉任何涉事警察。

詹姆斯表示,普鲁德的家人、罗切斯特市民及美国民众有理由对这一决定感到震惊和失望。

普鲁德去年3月遭警方执法后窒息死亡。该事件去年9月曝光后,罗切斯特市多次爆发反对种族歧视和暴力执法示威活动。

去年9月曝光的警方执法记录仪录像显示,多名警察围住全身赤裸的普鲁德,给他戴上头罩,以防飞沫传播新冠病毒;普鲁德一度戴着头罩俯卧在地上,面朝下,一名警察以膝盖压在他的背上,还有警察用手按住他的头。当警方发现普鲁德不再动弹后,将他送往医院,他最终不幸死亡。

普鲁德死亡两个月后,明尼苏达州非洲裔男子乔治·弗洛伊德去年5月遭白人警察暴力执法后窒息死亡,引发全美大规模抗议。

今年我国航天发射次数有望首破40次

据新华社北京2月24日电 2021年,我国全年航天发射次数有望首次突破40次;载人航天空间站工程、“天问一号”探火等令人期待……2月24日,中国航天科技集团有限公司在京发布《中国航天科技活动蓝皮书(2020年)》,对2020年全球航天活动进行盘点,并公布了2021年中国航天科技集团宇航计划。

据蓝皮书统计,2020

年,全球共实施114次发射任务,追平1991年以来的发射次数纪录,发射航天器共计1277个,创历史新高。

其中,中国开展39次航天发射,发射89个航天器,发射航天器总质量再创新高,达到103.06吨,较上一年度增长29.3%。中国航天发射活动继续取得重大突破,发射次数和发射载荷质量均位居世界第二。

作为我国航天科技工业

的主导力量,中国航天科技集团研制的长征系列运载火箭2020年共实施34次发射任务,发射82个航天器,占中国发射总数量的92.1%、发射总质量的99.2%,发射次数位居世界宇航企业第一。

根据蓝皮书,2021年我国全年发射次数有望首次突破40次;载人航天空间站工程进入关键技术验证和建造阶段;“天问一号”到达火星,将实施我国首次火星“绕、着、

巡”探测;多颗民用空间基础设施业务卫星发射,满足国家经济建设和科技发展需要。

据了解,当前中国载人航天工程已全面转入空间站建造的任务准备阶段,其中长征五号B遥二火箭发射空间站核心舱任务拟于今年春季在中国文昌航天发射场执行,2021年与2022年载人航天工程将实施包括空间站核心舱、实验舱、载人飞船和货运飞船在内的11次发射任务。

厄瓜多尔监狱暴乱已致75人死亡



2月23日,警方人员抵达厄瓜多尔瓜亚基尔发生暴乱的监狱。新华社发

新华社基多2月23日电 厄瓜多尔监狱管理局23日晚宣布,该国3座监狱当天发生的暴乱造成的死亡人数升至75人。

根据最新消息,23日下午在增援警方撤出后,位于瓜亚斯省的监狱在押人员再

次发生帮派冲突,又造成13人死亡。厄监狱管理局表示,已增派军队部署在该监狱外。

当天稍早,厄警方在社交媒体上说,位于瓜亚斯省、科托帕希省和阿苏艾省的3座监狱23日上午发生囚犯

暴乱,造成62名在押犯人死亡,20余人受伤,伤者中包括至少2名警方人员。警方说,暴乱由囚犯帮派争斗引发。

厄政府部部长帕特里西奥·帕斯米尼奥在社交媒体上说,犯罪组织采取统一行

动在监狱制造暴力事件。警方已派增援力量前往相关监狱控制局势,并采取措施以防其他监狱发生类似事件。

厄瓜多尔总统莫雷诺对当天发生的监狱暴乱表示遗憾,并命令警方采取相关安全措施。

德军中极右嫌疑分子数量激增

新华社柏林2月23日电 德国联邦议会国防事务专员埃娃·赫格尔23日在柏林发布联邦国防军年度报告说,德军中极右嫌疑分子数量激增。

代表联邦议会监督军队

的赫格尔说,德国军事反间谍局2020年在联邦国防军中共发现477名极右嫌疑分子,比2019年增加114名。她指出,军中极右嫌疑分子数量大幅上升,表明联邦国防军须继续打击极右主义。

赫格尔说,无论在德军中还是在德国社会,打击极右主义都是一项长期任务。在军中打击极右主义的关键是对军人进行政治教育,使政治教育成为军人服役内容的一部分。

德军近年来曾多次发生极右主义丑闻。联邦国防军精锐的KSK特种部队因极右问题频发去年被国防部勒令整顿改组。德国媒体报道,该部队成员曾在一次次送活行动上行纳粹礼。