

我国首个海外深空测控站为“天问一号”提供测控支持

新华社消息 “天问一号”火星探测器发射升空并进入地火转移轨道后,由佳木斯深空站、喀什深空站、阿根廷深空站组成的我国深空测控网顺利实施探测器地火转移段首个圈次测控工作。目前,探测器工况正常。

7月23日13时21分许,阿根廷深空站率先捕获目标。当天21时37分与24日凌晨1时许,探测器相继

被坐落在我东西边陲的佳木斯深空站、喀什深空站成功捕获。三大深空测控站在各自测控弧段内向探测器及时上注各项飞行状态设置指令,并成功实施干涉测量,探测器飞行数据源源不断地传递至北京航天飞行控制中心。

作为支持深空探测任务实施的核心系统,深空测控网具有不可替代的重要地位和作用。为此,我国利

用地域上的东西纵深,在新疆喀什和黑龙江佳木斯分别建设深空测控站,并于2012年底正式投入使用。2014年,我国与阿根廷政府签署协定,在阿根廷内乌肯省拉斯拉哈斯市建设我国在海外的首个深空测控站——阿根廷深空站(CLTC-CONAE-NELQUEN),2017年顺利落成并正式投入使用,用于中阿双方对外层空间的和平开发和利用。

至此,我国基本建成兼具S/X/Ka多频段测控能力,集测控、数传和长基线干涉测量等多种功能于一体的深空测控网,对深空航天器的测控覆盖率提高到90%以上,综合水平处于世界前列。目前,三大深空测控站均由中国卫星发射测控系统部所属西安卫星测控中心负责运行管理。

据了解,在实施长达近7个月的地火转移段任

务后,“天问一号”火星探测器还将陆续经历火星捕获段、火星停泊段、离轨着陆段、科学探测段等4个阶段,我国深空测控网将持续接收、记录探测器遥测/数传数据,实施测轨和上行遥控及干涉测量原始数据的采集记录与传输,为“天问一号”保驾护航。

此外,火箭发射后,我国天基测控系统团队采用天链一号02星与天链二号

01星接力跟踪方式,对长征火箭提供数据中继传输服务,保障“天问一号”顺利问天。天基测控系统工程师王雪介绍说,在这次任务中,两代中继卫星操作系统的系统协同性和各项功能得到充分检验,天基测控系统可靠性得到进一步提升,未来将为我国更多重大航天发射任务提供更快更准的数据传输支持。(李国利 吕炳宏)

古城夏夜

7月25日晚,游客在青岛市即墨古城一家店铺购物。盛夏时节,青岛市即墨古城启动了“悦即墨·夜古城”主题活动,灯光秀、美食节、听民谣、赏非遗等时尚文旅活动吸引游客和市民前来休闲体验、赏景观光,助推古城绽放新活力。摄影/梁孝鹏



中方接管美国驻成都总领馆

外交部消息 7月27日,外交部发布新闻稿:2020年7月27日上午10时,按照中方要求,美国驻成都总领馆闭馆。中方主管部门随后从正门进入,实行接管。

江西为抗洪一线青年入伍开辟绿色通道

新华社消息 江西省人民政府征兵办公室近日明确,对在这次抗洪抢险救灾任务中表现突出的个人或其子女,符合应征条件,且体检、政治考核双合格的,给予优先定兵。

“应征青年登记后,我们将联合应征青年所在社区、街道武装部和浔阳区征兵办核实时,予以优先定兵。”九江市浔阳区人武部副部长王辉说,受洪灾影响,他们从25日开始,集中3天时间组织应征青年体检。

九江市浔阳区应征青年周竞帆是一名22岁的大学毕业生,他的母亲是社区工作人员,父亲是空军某部的退伍老兵,十几天来周竞帆的父母一直在防汛抗洪一线值班值守。“这些天,在新闻里看到人民子弟兵奋不顾身在抗洪一线保卫着自己的家乡,我也想成为像他们一样的人。”周竞帆说,他从小就有个从军梦,通过这次抗洪更加坚定了他投身军营的决心。

九江市还把抗洪抢险作为征兵宣传的“活教材”,他们以社区为单位,号召应征青年自愿参加到巡逻查堤、值班值守等任务中,现地感悟人民军队的性质宗旨,坚定他们参军报国的信心。

九江市浔阳区人武部政委骆九瑜说,通过优先定兵的方式,希望能激励更多应征青年,营造出参加任务光荣、参军光荣的良好社会氛围。(郭冬明 熊亮)

最高检:依法从严从快追诉妨害复工复产犯罪

新华社消息 最高人民检察院日前下发《关于充分发挥检察职能服务保障“六稳”“六保”的意见》。

对妨害复工复产、损害企业合法权益的犯罪,意见要求,依法从严从快追诉,最大程度帮助企业挽回损失。突出惩治欺行霸市、强买强卖、恶意阻工、破坏交通等扰乱复工复产秩序的犯罪,以及利用提供虚假信息、兼职信息,虚假订立

公司企业合同,虚假提供中小企业贷款等手段实施的诈骗犯罪。

意见指出,结合疫情防控常态化要求,把握好司法政策与法律标准,依法及时处理妨害传染病防治和国境卫生检疫,非法捕杀、交易野生动物,制售伪劣防治防护产品物资、假药劣药以及不符合标准医用器材等犯罪。依法严惩以暴力、威胁方法侵犯

医务人员安全、扰乱医疗秩序的犯罪行为,对主观恶性大、社会影响恶劣的行为人,坚决从严追诉,从重提出量刑建议。

近年来特别是疫情期间网络犯罪数量大幅上升,意见要求,加大对电信网络诈骗、网络传销、侵犯个人信息、网络“黄赌毒”等各类违法犯罪行为惩治力度,积极配合公安、工信等部门坚决整治网络黑灰

产业链,强化源头治理,营造清朗网络空间。意见充分考虑经济下行和疫情影响等因素,明确要求对“职业放贷人”采取非法手段催收高利放贷债务及其他法律不予保护的债务,不法分子通过虚增借贷金额、恶意制造违约、肆意认定违约、毁匿还款证据等方式制造“套路贷”等违法犯罪行为,从严追诉,加大打击力度。(陈菲)

民航航班量恢复至疫情前约八成

新华社消息 7月23日,民航航班量创疫情以来新高,实际飞行13059班,恢复至疫情前约八成;旅客运输量达127.28万人次,同比恢复近七成,客座

率为73.57%。

自2月以来,民航全行业旅客运输同比增速逐月回升。6月,旅客出行需求较前期明显提升,航班恢复形势持续向好,全行业共保

障各类飞行32.5万班,日均10820班,日均环比上升14.1%;共完成旅客运输量3073.9万人次,增速较上月回升10.2个百分点,同比增速较2月提高42.1个百分

点。7月1日至7月23日共保障各类飞行26.74万班,日均11628班,日均环比上升6.77%;旅客运输量共2642.70万人次,同比恢复超过60%。(齐中熙)

河南省招办公布网传专升本泄题事件调查进展

新华社消息 针对网络上流传的河南专升本考试疑似泄题事件,26日,河南省招生办公室公布了调查进展。

河南联合调查组对网络上反映的河南专升本管理学科目考试有关问题进行了全面调查,某培训机构在专升本考试封闭命题

前,非法从参与命题人员赵某某处获取了部分信息。

目前,公安机关已立案侦查,依法对犯罪嫌疑

人采取了强制措施。根据案件调查情况,将对所有违法违规违纪违规相关人员进行严肃处理,处理结果将及时向社会公布。(双瑞)

河北发现清代惩戒“示谕”碑刻

新华社消息 记者从河北省内丘县政协文史委员会获悉,近日该县文史工作者拓印县域碑刻时,发现一块清光绪元年(1875年)《钦加知州衔直隶顺德府内邱县正堂加十级王谕》碑刻,实为惩戒“示谕”碑记,距今145年。

该碑为长方形,长0.65米、宽0.50米、厚0.14米,全碑192字。碑文记载了张氏父子在官府当差,其次子仗势搅扰义学,村民诉讼至县衙,被知县革职惩处,并示谕村民,以便监督,违犯必惩。

内丘县文史工作者李恒坤介绍,该碑为内丘县所立“示谕”碑,“谕”前只书写知县姓氏,属于一种特殊格式。该碑刻对研究清代民事诉讼具有极高的史料价值。另外,碑刻上的“钦加知州衔”和“加十级”,对研究清代地方官员加封虚职官衔的现象具有一定价值。(白山山)