

外交部发言人: 习近平主席此次出访充分体现中方 对上合组织和中哈、中乌关系的高度重视

新华社北京9月13日电 (记者朱超)国家主席习近平将于9月14日至16日出席在撒马尔罕举行的上海合作组织成员国元首理事会第二十二次会议,并应哈萨克斯坦共和国总统托卡耶夫、乌兹别克斯坦共和国总统米尔济约耶夫邀请对两国进行国事访问。外交部发言人毛宁13日在例行记者会上说,此访是中方在中国共产

党二十大召开前夕开展的一次最重要的元首外交活动,充分体现了中方对上海合作组织和中哈、中乌关系的高度重视。

毛宁表示,在国际形势深刻变化、新冠肺炎疫情延宕反复的背景下,上海合作组织在维护地区安全稳定和促进各国发展繁荣方面的作用进一步凸显。在即将举行的上合

组织峰会上,习近平主席将同其他与会国家领导人一道,重点围绕上合组织框架内全方位合作、重大国际和地区问题等深入交换意见,凝聚合作新共识,谱写合作新篇章。“我们相信,上合组织将继续弘扬‘上海精神’,不忘初心、砥砺前行,在第三个十年发展新征程上取得更大成就,为促进世界和地区的和平

发展事业作出更大贡献。”

毛宁说,哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦都是中国的友好近邻和全面战略伙伴,也是“一带一路”重要沿线国家。中哈、中乌建交30年来,始终秉持相互尊重、睦邻友好、同舟共济、互利共赢的原则,不断推动彼此关系取得新成就,迈上新台阶。习近平主席对哈萨克斯坦和乌兹别克斯坦进行国事访

问,标志着中哈、中乌关系进入新的发展阶段。

“访问期间,习近平主席将分别同托卡耶夫总统、米尔济约耶夫总统举行会谈,就双边关系、各领域合作和共同关心的国际地区问题深入交换意见。”毛宁说,“相信此访将为中哈、中乌关系发展擘画新蓝图、指明新目标、注入新动力。”

发射准备时间进一步缩短 长征七号改运载火箭实现新突破



“中星1E”卫星发射升空。

新华社发

9月13日晚,由中国航天科技集团有限公司所属中国运载火箭技术研究院抓总研制的长征七号改运载火箭在文昌航天发射场点火升空,成功将“中星1E”卫星送入预定轨道,发射任务获得圆满成功。该卫星主要用于为用户提供高质量的话音、数据、广播电视传输服务。

长征七号改运载火箭是我国新一代中型运载火箭的主力构型,是在长征七号运载火箭和长征三号甲系列运载火箭三子级基础上、通过组合化设计形成的高轨三级液体捆绑式运载火箭,地球同步转移轨道运载能力不低于7吨,填补了我国运载火箭地球同步转移轨道5.5至7吨运载能力的空白,可适配直径4.2米和3.7米两种整流罩,具备一箭一星和一箭双主星发射能力。

长征七号改运载火箭主任设计师魏远明介绍,本次执行任务的长征七号改运载火箭,采用整流罩直径4.2米的构型,全箭高度60.1

米,与2021年3月12日发射的长征七号改遥二运载火箭高度一致。

长征七号改运载火箭作为我国首型采用助推器与芯一级集束式分离技术的捆绑火箭,相比通常先分离助推器、再分离芯一级的方式,减少了一次分离环节,使火箭捆绑连杆结构更加简化。同时,集束式分离也减少了一个助推器落区,整个组合体都在一个落区内,更加有利于控制火箭残骸落区。

目前长征七号改运载火箭状态正在逐步固化,同时为进入高密度发射阶段提前准备。魏远明介绍,型号队伍针对火箭技术设计进行了多项优化改进,在确保测试覆盖性的前提下,通过优化流程顺序、并行工作、合并测试等方法,将发射技术流程由32天缩减至26天。

“以前,队员们需等所有部段都准备齐备,再一鼓作气完成垂直总装。但火箭芯三级吊装要先完成火品安装、气检漏、喷管延伸段安装等多项工作,比助推器和一二级准备时间长。”魏远明说。

魏远明介绍,这次任务中团队进一步改进总装模式,优化总装时间,先吊装好助推器和一二级,在等待芯三级的过程中,插空进行助推器和芯二级的伺服机构安装工作,等三级具备条件再进行吊装。再加上仪器设备上箭安装等分系统测试前准备工作优化了1天,算下来,本阶段比以往模式可以节省3天时间。

增补压测试是分系统动力系统测试的最后一项测试,紧接着就是进行第一次总检查测试。经过研究分析,团队找出两个测试存在的差别,在增补压测试中加强了对测量系统的验证,让测试更全面,实现用更少的时间达到相同测试效果。

此外,根据高轨卫星整体发展态势,以及高轨卫星配置大尺寸天线的迫切需求,长征七号改运载火箭未来还将研制5.2米整流罩的新构型,进一步提高火箭的任务适应性。

(新华社北京9月13日电 记者胡喆 宋晨)

我国水资源配置格局实现全局性优化

新华社北京9月13日电 (记者刘诗平)水利部部长李国英13日表示,十年来,我国水资源配置格局实现全局性优化,全国水利工程供水能力从2012年的7000亿立方米提高至2021年的8900亿立方米。

李国英是在当天中共中央宣传部举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上作出上述表述的。

“立足流域整体和水资源空间均衡配置,加快实施一批重大引调水工程和重点水源工程。”李国英说,南水北调东、中线一期工程建成通水,累

计供水量达到565亿立方米。开工建设南水北调中线引江补汉、滇中引水、引江济淮、珠三角水资源配置等重大引调水工程,以及贵州夹岩、西藏拉洛等大型水库,国家水网正在加快构建。

据了解,十年来,我国建设了南水

北调中、东线一期工程等跨流域、跨区域引调水工程54处,设计年调水量647.9亿立方米,水资源统筹调配能力得到显著提升。

李国英表示,十年来,我国农村饮水安全问题得到历史性解决,全面解决了1710万建档立卡贫困人口饮水

安全问题,十年来共解决2.8亿农村群众饮水安全问题,农村自来水普及率达到84%。

同时,我国加强农田灌溉工程建设,建成7330处大中型灌区,全国农田有效灌溉面积达到10.37亿亩。



值班主任: 罗清锐 主编: 吴维杨 美编: 孙发强

2022年8月市县 地表水环境质量排名

按照《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)、《地表水环境质量评价办法(试行)》(环办(2011)22号)和《城市地表水环境质量排名技术规定(试行)》(环办监测(2017)51号)等评价,2022年1-8月,全省地表水总体水质为优,监测的193

个断面(点位)中:水质优良(I~III类)断面(点位)占93.8%,劣V类占0.5%。

19个市县水环境质量按由好至差排名分别为:三沙市、五指山市、琼中黎族苗族自治县、万宁市、澄迈县、保亭黎族苗族自治县、白沙黎族自治县、昌江黎族自治县、定安县、陵水黎族自治县、三亚市、琼海市、定安县、海口市、屯昌县、临高县、乐东黎族自治县、儋州市、东方市、文昌市。详见右表:

海南省生态环境监测中心
2022年9月9日

排名	市县名称	城市水质指数	排名	市县名称	城市水质指数
1	三沙市	2.1027	11	琼海市	3.8044
2	五指山市	3.0684	12	定安县	3.8915
3	琼中黎族苗族自治县	3.0579	13	海口市	3.7464
4	万宁市	3.3059	14	屯昌县	3.8397
5	澄迈县	3.3698	15	临高县	3.9428
6	保亭黎族苗族自治县	3.2881	16	乐东黎族自治县	3.6418
7	白沙黎族自治县	3.1457	17	儋州市	4.2659
8	昌江黎族自治县	3.4295	18	东方市	4.4344
9	陵水黎族自治县	3.4560	19	文昌市	5.3213
10	三亚市	3.8767	/	/	/

海南省生态环境监测中心

2022年9月9日

专题

2022年8月市县

地表水环境质量排名

根据《城市地表水环境质量评价办法(试行)》(环办(2011)22号)和《城市地表水环境质量排名技术规定(试行)》(环办监测(2017)51号)等评价,2022年1-8月,全省地表水总体水质为优,监测的193个断面(点位)中:水质优良(I~III类)断面(点位)占93.8%,劣V类占0.5%。

19个市县水环境质量按由好至差排名分别为:三沙市、五指山市、琼中黎族苗族自治县、万宁市、澄迈县、保亭黎族苗族自治县、白沙黎族自治县、昌江黎族自治县、定安县、陵水黎族自治县、三亚市、琼海市、定安县、海口市、屯昌县、临高县、乐东黎族自治县、儋州市、东方市、文昌市。详见右表:

海南省生态环境监测中心

2022年9月9日

按照《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)、《地表水环境质量评价办法(试行)》(环办(2011)22号)和《城市地表水环境质量排名技术规定(试行)》(环办监测(2017)51号)等评价,2022年1-8月,全省地表水总体水质为优,监测的193

个断面(点位)中:水质优良(I~III类)断面(点位)占93.8%,劣V类占0.5%。

19个市县水环境质量按由好至差排名分别为:三沙市、五指山市、琼中黎族苗族自治县、万宁市、澄迈县、保亭黎族苗族自治县、白沙黎族自治县、昌江黎族自治县、定安县、陵水黎族自治县、三亚市、琼海市、定安县、海口市、屯昌县、临高县、乐东黎族自治县、儋州市、东方市、文昌市。详见右表: