

神舟十五号乘组计划6月回家

央视网

据中国载人航天工程办公室消息,中国空间站已全面建成,我国载人航天工程全面进入空间站应用与发展新阶段。目前,空间站组合体在轨稳定运行,神舟十五号航天员乘组状态良好,计划于今年6月返回地面。

根据任务安排,2023年将组织发射天舟六号货运飞船、神舟十六号、神

舟十七号载人飞船,这是中国空间站全面建成、转入应用与发展新阶段后的首批飞行任务。目前,天舟六号货运飞船已完成出厂有关工作、运往文昌航天发射场,计划于今年5月实施发射。执行2次载人飞行的航天员乘组已经选定,正在开展任务训练。

我国一贯坚持和平利用、平等互

利、共同发展的原则,致力于将中国空间站打造成为面向国际社会的、开放的科技合作交流平台。中国载人航天工程办公室与联合国外空司共同遴选的首批实验项目,计划于今年开始陆续上行,在中国空间站开展实验研究。

在实施空间站应用与发展阶段任务的同时,工程也在全力推进载人月球探测任务,目前已完成载人月球探测关键技术攻关和方案深化论证,今年将全面开展登月阶段各项研制建设工作。

日本民众集会抗议核污染水排放入海计划

新华社 钱铮

日本民众10日在经济产业省门前举行集会,打出“别把污染水排放入海!”等标语,抗议日本政府和东京电力公司计划将福岛第一核电站核污染水排放入海。

日本社民党党首福岛瑞穗在集会上表示,核事故如今仍在继续,相关紧急事态宣言也未解除,不能把核污染水排放到海里,放射性物质必须集中管理。

家住福岛的武藤类子发出书面呼吁。她表示,一旦开始向海洋排放,今后几十年都将持续排放。核污染水流向的地方,有以大海为生的人们,有以大海为家的生物。核污染水排海是对生命的侵害。由于核事故,已经有大量放射性物质进入环境,而政府和东京电力公司还要有预谋地排放放射性物质入海,让人无法忍受。

现年71岁的福岛县新地町渔民小野春雄发布视频信息。他说,如果排放核污染水,渔业和旅游业都会受到影响。海是生命之源,人类随意污染真的可以吗?引发事故的是企业,需要保护的是受害的渔民、农民和福岛县居民。

日本政府2021年4月决定,将福岛第一核电站内上百万吨核污染水经处理并稀释后,于2023年春排放入海。核污染水排海计划推出后,一直遭到渔业团体等日本国内民间团体的反对。不顾国内和国际社会反对,日本政府今年1月13日称,“今年春夏之际”开始向海洋排放经处理过的福岛第一核电站核污染水。

我国森林面积达2.31亿公顷

新华社 严赋憬

3月12日是我国第45个植树节。全国绿化委员会办公室当日发布《2022年中国国土绿化状况公报》显示,目前,我国森林面积2.31亿公顷,森林覆盖率达24.02%;草地面积2.65亿公顷,草原综合植被盖度达50.32%。

根据公报,我国科学绿化持续推进。2022年全国完成造林383

万公顷,种草改良321.4万公顷,治理沙化、石漠化土地184.73万公顷,发布“互联网+全民义务植树”各类尽责活动262个。

城乡绿化美化同步推进,绿化质量逐步提升。授予26个城市“国家森林城市”称号,全国国家森林城市数量达218个。100余个城市开展了国家园林城市建设,全国各地建设“口袋公园”3520个。全年完成公路绿化里程近10万公里,铁路线路绿化率达

87.32%。

公报还显示,2022年林草资源保护管理成效明显,生态美百姓富取得新成果。全面建立林长制,全国各级林长近120万名;全年森林草原火灾受害率持续保持历史低位;完成草原有害生物防治1384.6万公顷。全年林草产业总产值达到8.37万亿元;全年完成油茶种植13.33万公顷、改造26.67万公顷,茶油年产量有望突破100万吨。

废弃矿坑变身

生态课堂



这是3月10日拍摄的东后子峪矿区旧址,部分碎石在原采石场空地上排列成巨石阵,供游客参观。新华社记者 孙凡越 摄



小朋友在体验管理育苗箱。新华社记者 赵子硕 摄

新华社

为迎接3月12日“植树节”,位于天津市蓟州区的“eden春山里”生态教育国际生活示范区组织了以“绿意生活”为主题的植树、堆肥科普、自然讲堂等多场公益生态体验课,吸引了不少游客前来“打卡”。组织者希望借此不仅为废弃矿坑增添绿色,也在人们的心里“播种”绿色生态理念。

据介绍,该示范区坐落于蓟州区东后子峪采石场旧址,经过多年修复治理和植树绿化,过去的危岩峭壁已被修整成了平缓的坡面,满目疮痍的山体也逐渐被新绿覆盖。如今,该示范区内还融入了生态教育、健康生活、文旅度假等多种业态,带动了周边地区旅游业的发展。

建材业曾是蓟州的支柱产业。炸山采石,毁地烧砖,挖河取沙……给绿水青山留下累累伤痕,留下不少废弃矿坑。近年来,为了让废弃矿坑焕发新活力,当地开始引入社会资源参与废弃矿坑的修复治理,并利用矿坑整治的特色地貌,发展特色小镇、滑翔体验、民宿餐饮等文旅新业态,助力废弃矿坑变身休闲打卡地。

山东淄博发现一处龙山时期遗址

新华社 邵琨

在山东省淄博市人民路一处建设工地,考古工作者近日发现一处史前遗址。根据现场出土的陶器等,确认该处遗址为4000多年前的龙山时期基层聚落遗址。目前,对遗址的科学发掘与保护工作正在进行。

“看,这个陶鬲就是龙山时期的典型

器。”山东省文物考古研究院助理馆员房书玉展示着手中的一个陶器。据介绍,龙山时期距今约4350年至3950年。

经过国家文物局批准,山东省文物考古研究院和淄博市文物保护和考古研究院考古人员于2月14日正式进场开始进行清表工作,2月20日开始发掘。

“通过目前的发掘,我们可以断定

这是一个龙山时期的面积较小的基层聚落。此次发掘,对于探索了解龙山时期基层聚落的基本结构有着重要的学术意义。”房书玉说。

通过勘探,该处遗址南北长约144米,东西宽约134米,分布面积为2万平方米左右。由于位于淄博市张店区房镇镇高南村原址,遗址被命名为高南遗址。

堤坝决口 美国加州数千人被要求疏散

新华社 惠晓霜

美国加利福尼亚州蒙特雷县一座堤坝10日深夜至11日早晨期间决口,当局向超过8000人下达疏散命令或警告。

降水引发帕哈罗河水位猛涨,冲垮一段大约30米的堤坝。蒙特雷县超过8500人收到疏散命令或警告,包括大约1700名帕哈罗社区的居民。抢险人员和加州国民警卫队彻夜从洪水中救出超过50人。一段视频显示,国民警卫队员从齐腰深的水中帮助一人从汽车里脱困。

“我们希望避免和防止出现现在的情况,但最坏的情况还是发生了,”当地官员路易斯·阿莱霍在社交媒体写道,“帕哈罗河河水午夜时分漫过并冲垮堤坝。”

12岁的帕哈罗社区居民奥利弗·冈萨雷斯在临时安置点告诉美联社记者,他和家人大约凌晨5时被疏散,当时他只来得及带走手机、笔记本电脑和其他一些重要物品。“我吓坏了,我妈妈的汽车还在水里泡着。”

当地官员警告居民,不要饮用井水或用井水做饭,因为洪水已经流入水井,井水可能遭有害化学物质污染。

加州州长加文·纽瑟姆11日表示,正在关注帕哈罗的灾情。

本周最新一轮降水由被称为“大气河”的气象现象引发,为去年入冬以来加州经历的第十次。“大气河”指空中的大气水汽密集输送带,宽可达数百公里,长可绵延数千公里。去年年底至今年年初,加州遭遇历史性冬季风暴灾害袭击,降雪和降雨导致洪水泛滥,道路和房屋被淹,因灾死亡至少20人。

过去数周,州长纽瑟姆陆续宣布州内34个县进入紧急状态。总统约瑟夫·拜登10日批准加州部分地区进入紧急状态,意味着将动用联邦政府资源用于援助。加州紧急情况部门10日晚说,最新一轮冬季风暴已经造成至少2人死亡。

气象部门预报,数日内新一次“大气河”天气将侵袭加州,且更多这类天气状况似乎正在酝酿。