

农业农村部

公布首批可供利用的农作物种质资源目录

农业农村部近日发布公告,公布了《可供利用的农作物种质资源目录(第一批)》,为种业科研教学单位、企业以及育种家提供更有价值的种质资源信息,切实加大共享利用力度,推动资源优势转化为创新优势和产业优势。

据了解,目录立足产业急迫需求,着眼种业振兴发展,首批公布的可供利用资源共2万份,涉及作物类型48种,包括水稻、小麦、玉米等主要粮食作物,大豆、油菜、花生等油料作物,白菜、辣

椒、萝卜等蔬菜作物,苹果、梨、桃等果树作物,以及棉花、麻类等。每份资源主要信息包括种质名称、统一编号、农作物种类、种质类型、主要特征特性、保存单位、联系人及联系方式等。种业从业人员可通过中国种业大数据平台便捷获取资源信息。

目录的公布是落实《中华人民共和国种子法》和中央种业振兴行动的重要举措。经农业农村部组织72个国家级农作物种质资源库(圃)专家认真筛选、反复研

究,多方面征求院士专家和种业企业意见,并通过国家农作物种质资源委员会评审论证。

据悉,农业农村部农作物种质资源保护与利用中心近期还印发了《农作物种质资源共享利用办法(试行)》,农作物种质资源共享利用信息系统已正式上线运行,这些举措将有力提高农作物种质资源共享利用效率,为推进我国种业振兴,保障粮食和重要农产品稳定安全供给提供种质资源支撑。

山西

今年将新建2.5万个5G基站

记者25日从山西省工信厅获悉,为了加快推进信息通信基础设施建设,这个省今年将新建5G基站2.5万个,累计建成5G基站9.21万个,提前完成“十四五”5G基站建设任务。

截至2022年底,山西省累计建成5G基站6.7万余个;高铁高速沿线通信网络覆盖提质升级工程圆满完成;太原国家级互联网骨干直联点网间带宽达到1800G,网络信息通信服务支撑能力持续提升。

山西省工信厅相关负责人表示,5G不仅在于建设,更在于应用。目前山西省5G场景应用不断丰富。在智能矿山建设方面,完成全国首套煤矿井下专用5G基站研发,建成了全国首个井下5G测试网络,获得全国首张5G矿用设备防爆证;在智慧旅游方面,利用5G网络平台把景点搬进了直播间,皇城相府、乔家大院等景区通过5G直播吸引了大量“云游客”。

辽宁

实现北斗三号厘米级实时定位服务全省覆盖

记者近日从辽宁省自然资源厅获悉,辽宁省北斗卫星导航定位基准站建设已取得阶段性成果,北斗三号厘米级实时定位服务已覆盖全省。

据介绍,2022年以来,辽宁省自然资源厅采取省市联合建设、统筹基准站资源等一系列举措,进一步优化了北斗卫星导航定位基准站的空间布局,省内基准站数量由原来的58座提升至83座,并完成了基准站升级、北斗数据解算及实时服务平台更新等工作。北斗卫星导航定位基准站优化升级后,可见卫星数达到40多颗,是原来的两倍,定位精度更高、速度更快,在沈阳、大连等优化区域,城区定位的可用性显著提高。

记者了解到,辽宁省北斗卫星导航定位基准站建设历经北斗二号、北斗三号两个阶段。截至目前已为全省600多家企事业单位提供高精度位置服务,满足了测绘、国土、市政、气象、地震、交通、水利、电力、农业、海洋、能源开发等行业对地理空间信息的精确定位、快速采集与实时更新的需要。

据悉,辽宁省将不断优化全省基准站的空间布局,计划到2025年,北斗卫星导航定位基准站数量达到120座。

全国文物行业职业技能大赛在太原举行



3月25日,参加金属文物修复师比赛项目的选手在现场修复文物。

3月25日,以“保护文化遗产 弘扬工匠精神”为主题的全国文物行业职业技能大赛在山西省太原市举行。来自全国的二百余名选手在大赛现场同台竞技文物修复和考古探掘技术。

据了解,大赛设置了木作文物修复师、泥瓦作文物修复师、陶瓷文物修复师、壁画彩塑文物修复师、金属文物修复师、考古探掘工等6个比赛项目。本版图文据新华社

美丽山乡 千亩山花迎客来



3月25日拍摄的在半山村的桃园内进行的传统竹马表演。

当日,浙江省杭州市富阳区新登镇首届山花大会暨第二十届半山桃花节在半山村启幕,半山村迎来了一年中最美、也是最热闹的时节。千余亩竞相开放的桃花和现场的民俗表演吸引游客前来观赏。



春日寻乐“动物王国”

3月24日,小朋友在银基动物王国和梅花鹿互动。

位于河南省新密市的银基动物王国是一个集动物展示、科普教育、游乐设备等于一体的动物主题综合乐园。近期,该园陆续推出“银基动物嘉年华”“花车巡游”等特色活动和沉浸式体验项目,吸引游客前来度假游玩,助力当地文旅产业加速回暖。



山村梯田花朝节助力春季乡村游

这是3月25日拍摄的浙江省建德市乾潭镇邵家村胥岭自然村(无人机照片)。

近日,浙江省建德市乾潭镇海拔400多米的邵家村胥岭自然村梯田油菜花纷纷盛开,当地举办以“花田有喜·同心共富”为主题的胥岭花朝节,吸引了各地游客前来观赏山村春季美景,共享春日美好时光。

乾潭镇胥岭自然村是个文化底蕴深厚、历史传承悠久的江南古村落,近年来,当地政府以花为媒,举办乡村旅游特色活动,积极展现胥岭乃至全镇优美的自然资源,以“文体旅融合”推进乡村旅游发展。

上海科技馆将闭馆升级改造

预计2025年重新开放

国家一级博物馆、国家5A级旅游景区上海科技馆将自3月31日晚闭馆后启动其开放运行20余年来最大规模的系统化升级改造。上海科技馆介绍,场馆计划于2025年完成建设,并重新向公众开放。

上海科技馆自2001年12月18日正式向公众开放以来,已累计接待国内外观众逾8000万人次,是最热门的全国科普教育基地之一。

据介绍,随着我国科技发展及公民科学素质提升,科技馆科技主题的展示内容和形式需要升级优化,以持续为社会提供高水平科普产品与服务。随着上海自然博物馆、上海天文馆两座分馆相继建成开放,上海科技馆“三馆合一”集群化发展模式初步形成,展示主题和内容也需要错位布局。自2018年起,馆方陆续完成升级

改造工程的立项报批、方案设计和施工组织等前期准备工作。

本次升级改造聚焦基础科学原理的生动诠释,展示前沿科学技术的最新成果,涉及人工智能、机器人、量子科学、信息技术、航空科技、生命健康、新能源和新材料等多个学科领域。升级改造将综合运用虚拟现实、人机交互、数据可视化等新技术,全面提升科学内容的前沿性和观众参观的体验度。

上海科技馆升级改造期间,将继续为公众提供优质的科普教育服务,持续更新“云直播”“云讲座”“云课堂”等线上品牌栏目,并将科普临展、科普讲座、科学表演、科学课程送到全市的中小学、公共文化场所和街镇社区。

上海自然博物馆、上海天文馆两座分馆将正常开放。