

保护生物多样性 守住地球多样美

新华社记者 冯玉婧

5月22日是国际生物多样性日。生物多样性是地球生命的基础，也是可持续发展的基石。但由于人类活动影响，生物多样性正以前所未有的速度丧失。

保护生物多样性，就是保护人类的未来。联合国秘书长古特雷斯在今年国际生物多样性日致辞中说，生物多样性丧失是全人类共同面临的挑战，一个国家无论多么富有或强大，都无法独自应对。

万物共生 和美永续

2025年国际生物多样性日以“万物共生，和美永续”为主题。据联合国官网介绍，生物多样性不仅包括多种多样的植物、动物和微生物，还涵盖物种内存在的遗传差异以及湖泊、森林、沙漠和农业景观等多样的生态系统，这些系统中的人类、植物与动物相互作用，构成了复杂而精妙的自然网络。

生物多样性关系人类福祉，是人类赖以生存和发展的重要基础。据统计，全球有超过30亿人的生计依赖于海洋和沿海的多种生物，超过16亿人依靠森林和非木材林产品谋生。世界上超过一半的药物成分来源于天然动植物。

每一个物种都可被视作一个宝贵的

基因库。如果物种基因还未开发就永远失去，损失无法估量。为保护这些遗传资源，中国西南野生生物种质资源库、挪威斯瓦尔巴全球种子库和英国基尤千年种子库等保存物种种质资源的机构应运而生。此外，美国、欧洲、日本以及中国还建立了大型基因数据库，以尽快存储濒危生物物种种质资源。守护物种多样性，就是守护人类自身的生存根基。

守护生态 迫在眉睫

当今人类对水、粮食、药品、衣服、燃料、住所和能源等多种资源的获取，仍严重依赖于健康且有活力的生态系统。然而，全球生物多样性正遭受气候变化、外来物种入侵、过度开发等多重压力的威胁，形势令人担忧。

世界自然基金会去年10月发布的《地球生命力报告》显示，地球生物多样性丧失速度惊人。根据该基金会编制的“地球生命指数”，自1970年至2020年，受监测的野生动物物种平均规模缩减了73%。栖息地退化和丧失、过度开发和物种入侵是主要影响因素。

据联合国框架下的生物多样性与生态系统服务政府间科学政策平台发布的报告，目前全球约有100万种动植物物种面临灭绝威胁，其中许多物种将有可能在未来几十年内灭绝。当前物种灭绝的速度比过去1000万年的平均值高出几十

到几百倍，而且正在加速。

世界卫生组织官网指出，目前的物种灭绝速度比自然基线高出10至100倍，这在很大程度上是由人类活动造成的。这种损失威胁到基本的生态系统服务，包括授粉、土壤肥力和水净化，对人类健康有直接后果。例如，自1970年以来，可以过滤淡水的湿地退化，导致全球湿地覆盖率下降35%，进而造成水传播疾病增加，还导致20多亿人的可用水资源减少。

全球行动 中国贡献

为扭转生物多样性丧失的局面，全球已经在采取积极行动。

在2025年2月底召开的《生物多样性公约》第十六次缔约方大会（COP16）续会上，各缔约方就全球生物多样性保护的融资方案等重要议题达成共识。会议期间还启动了卡利基金，该基金专注于公平和公正地分配利用遗传资源数字序列信息所产生的效益，将合理利用来自私营部门的资金来推动生物多样性保护相关事业。

作为最早签署和批准《生物多样性公约》的缔约方之一，中国始终坚定践行多边主义，参与全球生物多样性治理。

中国作为《生物多样性公约》第十五次缔约方大会（COP15）的主席国，成功推动达成“昆明—蒙特利尔全球生

物多样性框架”等一揽子具有里程碑意义的成果；中国在2021年10月正式宣布，将率先出资15亿元人民币，成立昆明生物多样性基金，支持发展中国家生物多样性保护事业；去年10月COP16举行期间，昆明基金支持的首批9个小额项目获得通过；去年1月，中国对标“昆蒙框架”全球目标，更新发布了《中国生物多样性保护战略与行动计划（2023—2030年）》，成为“昆蒙框架”通过后第一个完成生物多样性战略与行动计划更新的发展中国家。

中国自身积极推进生态文明建设，绿色实践带来了生物多样性的复苏，同时加强国际合作，与世界共同守护地球的多样之美：深化生物多样性保护“南南合作”，在“南南合作”框架下积极为发展中国家保护生物多样性提供支持，全球超过80个国家受益；先后与俄罗斯、蒙古国、老挝、越南等国合作，建立跨境自然保护地和生态廊道；建立中非环境合作中心，促进环境技术合作，共享绿色发展机遇；与肯尼亚合作编篡该国首部国家植物志《肯尼亚植物志》，填补该国植物资源研究领域的空白……

生物多样性保护任重道远，行动刻不容缓。正如古特雷斯的呼吁，“与自然和谐相处和实现可持续发展”是人类为所有人营造一个更美好世界的必由之路，“让我们一起走上这条道路吧！”（新华社北京5月22日电）

部分地区旱情持续 积极抗旱保供

从“固碳入海”到“捕碳驱油” 我国首个海上CCUS项目投用

新华社记者

当前,我国部分地区的旱情还在持续,加强用水调度,确保城乡居民供水和农业灌溉需求成为当务之急。记者在甘肃、江苏、山西、湖北等地了解到,受旱情影响的地方正多管齐下,积极行动起来全力应对旱情。

甘肃省水利厅统计,截至5月20日,甘肃庆阳、定西、平凉等9个市州39个县区发生旱情。为做好供水保障,甘肃省水利部门每月对全省降水情况,主要河流来水、径流量,53座大中型水库蓄水量等进行统计分析,并结合天气预报对下月河道来水和水库蓄水进行预测。

记者从江苏省农业农村厅、江苏省气候中心了解到,2024年秋播以来,江苏多地降水持续偏少,全省平均降水量较常年同期偏少约六成,多地出现春夏复连旱。为有效应对旱情,江苏省水利厅做好调水、蓄水、保水工作,依托长江来水,沿江泵站全力调水,今年以来已累计引江131亿立方米,为近五年同期引江量的2倍,“江水北调”“江水东引”“引江济太”三大调水系统持续引水抗旱。

除了加强用水调度,一些地方还采取喷洒抗旱剂、推广智能灌溉等办法,为农田“解渴”。

山西省晋城市泽州县农业农村局发布技术指导方案,要求不具备水浇条件的,组织社会化服务队伍,通过无人机作业喷施叶面肥、抗旱剂等,全力缓解干旱对小麦生长造成的不利影响。

5月20日,记者在泽州县大阳镇南社村的麦田里看到,两台无人机盘旋在上空,将叶面肥、调节剂和抗旱剂均匀喷洒在麦叶上。

“叶面肥能够快速补充小麦生长所需养分,提高小麦的抗逆性和光合作用效率;调节剂可以调节小麦的生长激素平衡,增强小麦对干旱环境的适应能力。”无人机喷防负责人尚丽霞说,“目前来看,这些应急措施对改善冬小麦灌浆和千粒重有一定促进作用。”

分布在田间的传感器自动检测土壤湿度,通过智能化灌溉泵站将水直送田间……江苏徐州一些地方推广智能灌溉,改变以往“大水漫灌”的方式,转向“精准滴灌”,精打细算用好每一滴水。国网徐州供电公司安排工作人员通过带电作业,开展线路消缺工作,保障水泵正常运行,护航农业生产。

在位于湖北省荆门市的湖北省漳河工程管理局,点开数字李生漳河平台,漳河水库实时水位、灌区1000多个雨水情监测点数据在大屏幕上清晰可见。

该局工作人员胡小梅介绍,今年遭遇严重干旱以来,借助数字李生漳河平台,科学预测来水、需水,精准调控流量,高效配置水资源,已灌溉供水3068万立方米,保障了灌区65万亩农田的灌溉需求。

为了确保群众饮水安全,一些地方制定完善供水保障方案,采取拉运送水、启动应急水源等措施,做到不落一户一人。

5月18日,随着打井设施旋转,一股带着泥浆的水喷薄而出,高达数米,很快水流变清。顶着烈日经过一天多的钻探,打井人员终于在地下260米处钻得清水,解决了湖北省十堰市郧西县观音镇沟口村附近200多户600余人的饮水难题。

十堰市水利局工作人员李永生告诉记者,在十堰的大量半高山地区,由于降雨偏少导致地表径流不足,水厂取不到水,影响村民供水安全,只能另辟水源。“我们还向群众发放37.9万张农村供水‘服务卡’,卡上标注监督服务电话和服务承诺事项,及时解决群众反映的饮水困难问题。”李永生说。

记者在甘肃省庆阳市环县环城镇部分农村看到,由县水务部门组织的送水车正在向受旱的各村运水。

环县水务局相关负责人介绍,当地按照“先保人饮,后保产业”原则,组织县自来水集团有限公司安排3支送水队伍,将自来水统一送到乡镇村组应急取水点,目前已为20个乡镇应急取水点送水超过2.2万立方米。

有早就可能有涝。针对旱涝急转问题,专家建议,提前部署防范夏粮收获期间遭遇高温干旱和多轮强降雨导致旱涝并发、旱涝急转等情况,强化宣传增强农民防灾意识和自救能力,加强农业生产旱涝联防技术研究。

（新华社北京5月21日电）

这是恩平15-1平台（资料照片）。新华社发（中国海油供图）

新华社深圳5月22日电（记者戴小河 印朋）5月22日,中国海油发布消息,我国首个海上二氧化碳捕集、利用与封存(CCUS)项目在珠江口盆地的恩平15-1平台投用。油田开发伴生的二氧化碳被捕集、提纯、加压至超临界状态,通过一口回注井,以初期8吨/小时的速度精准注入地下油藏,既驱动原油增产,又实现二氧化碳封存,开创“以碳驱油、以油固碳”的海洋能源循环利用新模式。

恩平15-1平台是目前亚洲最大的海上原油生产平台,距离深圳西南约200公里,作业水深约90米,所开发油田群高峰日产原油超7500吨。恩平15-1油田为高含二氧化碳油田,若按常规模式开发,二氧化碳将随原油一起被采出地面,不仅对海上平台设施和海底管线造成腐蚀,还将增加二氧化碳排放量。

二氧化碳捕集、利用与封存是化石能源低碳高效开发的新兴技术手段。目前,全球共有65个CCUS商业化项目,但大都集中在陆上,海上项目屈指可数。

中国海油将CCUS示范工程建设确定为“十四五”节能降碳行动的主要举措之一,历时

4年开展地质油藏、钻完井、工程一体化等重点课题研究,形成10余项国内首创技术。其中,中国海油2023年6月率先投用的恩平15-1油田二氧化碳封存示范工程已累计回注二氧化碳近20万吨,为粤港澳大湾区乃至全国提供了快速降碳的可行方案。

中国海油恩平油田作业区总经理万年辉说:“该项目的成功投用,实现了我国海上二氧化碳捕集、利用、封存装备技术的全链条升级,未来10年将规模化回注二氧化碳超100万吨,并驱动原油增产达20万吨,对保障国家能源安全,推动实现碳达峰、碳中和目标具有重要意义。”后续,随着装备的进一步升级,二氧化碳回注量将提升至17吨/小时,高峰单井增油量达1.5万吨/年,具备更强的增产降碳能力。

二氧化碳回注井是连接海上平台和地下油藏的“绿色通道”。中国海油采用“老井新用+分层注气”的经济高效模式,节约钻井成本超1000万元,实现提前7天完工。同时,自主研发出抗二氧化碳腐蚀水泥浆体系、“液控智能精细分注+分布式光纤监测”工艺等多项核心技术,有效保障井筒的密封性和稳定性。

兴

趣

偏

好

管

理

服

务

，

提

升

算

法

推

荐

内

容

多

样

性

。

中

央

网

信

办

相

关

负

责

人

表

示

，

重

点

平

台

信

息

推

荐

算

法

治

理

取

得

了

一

定

成

效

，

但

还

存

在

相

关

功

能

使

用

效

果

不

显

著

、

推

荐

内

容

质

量

不

够

高

等

问

题

，

与

广

大

网

民

和

社

会

各

界

的

期

待

相

比

还

有

差

距

。

算

法

治

理

是

一

项

长

期

性

、

系

统

性

工

程

，

网

信

部

门

将

开

展

常

态

化

巡

查

，

督

导

信

息

推

荐

算

法

平

台

持

续

优

化

算

法

运

行

机

制

和

管

理

规

则

，

不

断

提

升

推

荐

内

容

质

量

，

探

索

多

样

化

“

破

茧

”

路

径

，

创

新

用

户

赋

权

功

能

，

切

实

维

护

网

民

合

法

权

益

。

新华社北京5月22日电 记者22日从中央网信办获悉,“清朗·网络平台算法典型问题治理”专项行动开展以来,中央网信办针对网民反映强烈的算法推荐加热低俗信息、加剧“信息茧房”、加重观点极化等问题风险,督促指导重点平台针对性优化信息推荐算法功能、调整信息推荐算法规则,持续加强信息推荐算法治理。

重点平台积极响应,完善算法推荐内容审核,开设专门网站、频道或账号集中公开算法规则原理,开发上线“茧房评估”“一键破茧”等创新功能,完善用户

甘肃省文县旧关水泥用石灰岩矿环境影响评价公众参与公示

一、工程概况

本项目位于陇南市文县石坊镇，总投资1817万元。年产水泥用石灰岩矿100万吨。

二、环境影响报告书征求意见稿全文和公众意见表的网络链接如下

链接：https://pan.baidu.com/s/1gXezr27I2QJ5yinotT0gUw?pwd=uwvvv

提取码：uwvv

h t t p : //www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201810/t20181024_665329.html

查阅纸质报告书的方式和途径：建设单位、环评单位实地查阅

三、征求意见的公众范围

征求但不限于与项目相关的公众（居民、单位、专家等）的意见。

四、征求意见的主要事项

1.工程对周围环境的影响、污染治理和防治措施方面的意见以及建议；

2.环评工作中应该关注的问题。

五、联系方式

1.建设单位：文县煜民商贸有限责任公司；

杜主任：15349485189

2.环评单位：西部（甘肃）生态环境工程有限公司；

张工：18152063805

挂失

赵佳怡遗失文县妇幼保健院办理的出生医学证明,编号L620388269,现声明作废。

陇南市农产品质量安全监督管理总站遗失公章一枚,现声明作废。