

《生态保护“十五五”规划》印发

新华社北京8月11日电（记者 高敬）生态环境部、自然资源部等部门日前联合印发的《生态保护“十五五”规划》提出，到2030年，生态空间格局持续优化，生态质量稳步改善，生物多样性丧失趋势得到有效缓解，优质生态产品供给更加丰富，生态系统多样性稳定性持续性不断提升，生态保护与修复监管制度进一步完善，国家生态安全得到有效保障。

这是记者11日从生态环境部获悉的。

这份规划还提出“十五五”时期的多项具体目标，包括自然保护

地陆域面积占陆域国土面积比例不低于18%，生态质量指数(EQI)提升到86.5，水土保持率达到74%以上，森林覆盖率达到25.8%。

规划提出，持续优化生态空间格局，明确生态保护与修复监管重点区域基本覆盖生态保护红线、自然保护地、重要生态功能区、国家重点生态功能区、生物多样性保护优先区域及“三北”工程区等。

在统筹推进生态系统保护与修复方面，规划部署了推行自然生态系统休养生息，推进生态系统修复和提升城乡生态宜居品质三方面任务。规划对草原、森林、河湖、湿

地等保护作出规定，并提出加强原生荒漠保护，推进冰川雪山冻土系统保护，加强典型海洋生态系统保护，严格管控围填海等。同时，规划要求完善城市绿地系统，推动公园绿地开放共享，加强城市湿地生态和水环境修复，加强农村小微水体水环境治理，保护乡村山体田园、河湖湿地原生风貌，深入实施乡村绿化美化，优先采用乡土树种。

规划还部署了全面加强生物多样性保护，强化生态质量监测评估、严格生态保护监督执法、健全生态保护保障体系、深入推进生态文明示范建设等任务。

给力

我国高能量密度一次电池功率获突破

记者10日从中国科学院大连化学物理研究所获悉，该所能源催化转化全国重点实验室陈忠伟团队成功研制出25安时级软包金属锂一次电池。经中国电子技术标准化研究院安全实验室检测，该电池低倍率下能量密度超过750Wh/kg和1285Wh/L，属于一次电池中的高能量密度区间，放电倍率可提高百倍，这一成果标志着我国在高功率一次电池领域迈入国际前列，为高端装备装上自主“电力心脏”。

无人机遭遇乱流需急刹悬停、机器人在崎岖地形要瞬间发力越障、航天器姿态调整要求数秒大电流冲击、野外地震仪在无人区长年待命却必须“唤醒即用”——这些场景对电池的共同要求，是“耐力”之外更要有“爆发力”。传统锂一次电池虽能贮存多年电力，却在关键时刻“使不上劲”。

据介绍，25安时级软包金属锂一次电池技术将放电倍率提高100倍（即1C倍率下放电），该电池的能量密度可达到656Wh/kg和1130Wh/L。更关键的是，在这一能量段内，其倍率性能达到国际领先水平——可实现10C短时大电流放电，常温比功率达4487W/kg，且具备4C持续放电能力，零下40摄氏度极寒下1C能量密度保持447Wh/kg，年自放电低于1%，真正实现了高能量密度下的高功率输出。

能源催化转化全国重点实验室主任、研究员陈忠伟表示，团队从正极材料源头突破，设计高熵氧化物，比容量超430mAh/g（毫安时每克），并建成年产10吨级中试线，打通从材料到电芯全链条。该电池已通过第三方检测认证，正在无人机、机器人、航天模拟器及野外传感节点上加速验证，将为特种装备打造“即用即强”动力源。

（据《科技日报》）

水利部：维持对11省份的洪水防御应急响应

新华社北京8月11日电（记者 魏弘毅）记者11日从水利部了解到，水利部维持对浙江的洪水防御Ⅲ级应急响应和对黑龙江、上海、江苏、安徽、福建、江西、河北、山东、河南、湖北的洪水防御Ⅳ级应急响应。

8月10日8时至11日8时，受降雨影响，安徽淠河发生2026年第1号洪水，淠河支流九里河、巢湖水系县河，江苏滁河，云南金沙江支流鸣矣河、螳螂川，宁

夏清水河支流西河，浙江曹娥江支流新昌江、钱塘江支流浦阳江等13条河流发生超警以上洪水，最大超警幅度1.08米，其中宁夏西河、云南鸣矣河发生超保洪水，宁夏西河发生1980年有实测资料以来最大洪水。此外，太湖周边河网区87站超警0.01米至1.87米，其中60站超保0.02米至0.87米，31站出现有实测资料以来最高水位。

根据24小时降雨预报，水利

部向北京、河北、内蒙古、江苏、浙江、安徽、山东、河南、湖北、湖南、云南等11省份发出“一省一单”靶向预警，通报强降雨覆盖范围县（市、区）名单、水库名单、山洪灾害风险区域及点位，提醒做好水库安全度汛、中小河流洪水和山洪灾害防御等工作。

当前，12个水利部工作组正在黑龙江、福建、浙江、上海、河北、河南、安徽等地一线协助指导暴雨洪水防御工作。

公安机关依法打击侵犯公民个人信息犯罪

新华社北京8月11日电（记者 李明辉）公安部网安局8月11日公布10起打击侵犯公民个人信息犯罪典型案例。

这10起典型案例揭露了不法分子通过利诱、黑客攻击、内外勾结等手段非法获取大量公民个人信息并牟利的黑灰产业链。例

如，杨某国团伙以现金奖励为诱饵，诱骗群众实名注册电商账号及营业执照后倒卖，为洗钱等犯罪提供便利；吴某通团伙则通过指使“内鬼”人职某房产中介公司，获取内部系统权限，再利用技术手段批量爬取并倒卖经纪人信息，供装修公司推销业务使用，并

按比例抽成。目前，10起案件涉案人员已被依法处置。

公安部网安局提示，广大群众要妥善保管、储存和使用个人信息，发现个人信息泄露线索及时向公安机关和有关部门投诉举报，使用法律武器捍卫自身权益。



东海开渔
千帆出海

8月11日，渔船从浙江省舟山市普陀区沈家门渔港出发，前往东海海域开启捕捞作业。

受台风“白海豚”影响，原定于8月5日的东海开渔推迟。8月11日，浙江舟山数千艘单船桁杆拖网（桁杆拖虾）、笼壶类、刺网类、灯光围（敷）网类等四类（专项）特许捕捞作业渔船迎来了开渔季，船队结束休渔奔赴渔场投入生产。

新华社记者 徐昱 摄

突破

500兆瓦冲击式水电机组转子成功吊装

500兆瓦高水头冲击式水电机组核心部件——转子，11日在西藏扎拉水电站成功实现整体吊装，这标志着我国在超高水头、大容量冲击式机组的研制与安装技术上取得了实质性突破。同时，扎拉水电站首台机组正式从分部组装转入总装调试阶段。

转子是水轮发电机组实现机械能向电能转换的核心旋转部件，被誉为机组的“动力心脏”。其吊装是机电安装过程中技术难度较高、吊装重量较大的关键节点。此次吊装的转子总重约840吨，直径9.285米，高3.487米，是目前世界在建同类型机组中重量较大的转子。

“本次吊装的成功，验证了国产水电装机装备、核心技术、行业标准能够适配西藏高海拔、复杂地质、特殊气候的极端建设条件。”中国大唐集团有限公司西藏藏东南清洁能源开发有限公司玉曲河分公司党委书记谢学东表示，此次吊装为推动藏东南清洁能源基地建设积累了经验。

扎拉水电站位于西藏昌都市和林芝市交界处的玉曲河谷，项目建成投产后，发电量将达39.46亿千瓦时，每年可节约标准煤130万吨，减少二氧化碳排放342万吨，对推动西藏清洁能源开发、服务国家“双碳”战略具有重要意义。

（据新华社）