

中美达成应对气候危机联合声明

新华社消息 中国气候变化事务特使解振华日前同美国总统气候问题特使克里在上海举行会谈。双方就合作应对气候变化、领导人气候峰会、联合国气候公约第二十六次缔约方大会等议题进行了坦诚、深入、建设性沟通交流。

取得积极进展,达成应对气候危机联合声明,重启中美气候变化对话合作渠道。

双方认识到,气候变

化是对人类生存发展严峻而紧迫的威胁,中美两国将加强合作,与其他各方一道共同努力应对气候危机,全面落实《联合

国气候变化框架公约》及其《巴黎协定》的原则和规定,为推进全球气候治理作出贡献。双方将继续保持沟通对话,在强

化政策措施、推动绿色低碳转型、支持发展中国家能源低碳发展等领域进一步加强交流与合作。

美日领导人发表联合声明 外交部:立即停止干涉中国内政

新华社消息 外交部发言人17日就美日领导人联合声明涉华消极内容答记者问。

有记者问:美东时间4月16日,美日两国领导人会晤后双方发表联合声明,就台湾、钓鱼岛、涉港、涉疆、南海等问题表达关切。中方对此有何评论?

发言人说,台湾、钓鱼岛都是中国领土。涉港、涉疆事务纯属中国内政。中国对南海诸岛及其附近海域拥有无可争辩的主权。美日联合声明粗暴干涉中国内政,严重违反国际关系基本准则。中方对此强烈不满、坚决反对,已通过外交渠道向美、日表明严正立场。

发言人表示,美日嘴上鼓吹“自由开放”,实则拉帮结伙搞“小圈子”,煽动集团对抗,这完全是逆时代潮流而动,同本地区和世界绝大多数国家求和平、谋发展、促合作的共同期待背道而驰,只会让世人越来越看清“美日同盟”危害地区和平稳定的本质和图谋。

“我们要求美日严肃对待中方关切,恪守一个中国原则,立即停止干涉中国内政,立即停止损害中国利益。中方将采取一切必要措施,坚决捍卫国家主权、安全和发展利益。”发言人说。

这些地方被中央生态环保督察组抓了典型

新华社消息 第二轮第三批中央生态环境保护督察组16日对8个典型案例进行集中公开通报。

目前,督察组正在对山西、辽宁、安徽、江西、河南、湖南、广西、云南8个省(区)进行督察。在首次集中公开这8个典型案例之后,督察组还将陆续公开通报8省区典型案例。

督察组在山西省发现,晋中市介休、平遥、灵石等县(市)不顾水资源禀赋和环境承载能力,盲目上马一批高耗水、高耗能、高污染的焦化项目,带来严重生态环境问题。地方违规取水、超量取水问题十分突出。晋中市焦化企业违法排污问题比较突出。

督察发现,辽宁省铁岭市凡河新区污水管网破损严重,污水处理厂建成近10年没能正常运行,大量生活污水长期直排,造成凡河水质严重恶化;部分污水渗漏进入地下水,导致凡河新区地下水严重超标。

督察组在安徽省收到群众举报后督察发现,凤阳县刘府镇机动车拆解行业环境污染问题突出,长期未得到整治,相关地方和部门监管缺失。

督察发现,江西省抚州市金溪县陆坊工业区违法现象多发,区域环境污染严重。工业区内的重点企业晨飞铝业2013年至2018年期间多次违法占用土地,还长期租用属于农用地的水塘31.5亩,将含重金属的废水排入其中,水塘内镉、铜、锌浓度超标,污染严重;水塘周边土壤铅含量超标。

督察组在河南省督察发现,郑州、开封等地不顾水资源禀赋,以引黄调蓄灌溉、民生供水为名,大量引用黄河水搞“人工造湖”,进一步加剧水资源利用的严峻形势。

在湖南省,督察组发现湘潭市港口、码头污染防治能力不足,作业粗放,环境污染问题严重,雨污水排入湘江问题突出。

督察组在广西崇左市发现,2020年崇左市污水集中收集率仅为6.7%,全区最差,全国罕见!崇左市黑臭水体治理工作中申报不实,整治敷衍应付;城市污水治理工作中管网建设长期滞后,导致大量污水直排。

督察组现场督察发现,云南省保山市主城区隆阳区污水处理能力严重不足,每天约4.5万吨污水直排“母亲河”东河,致使东河成为纳污河,自2018年以来水质持续恶化为劣V类。

(高敬)



首秀中式步操

在香港警察学院,香港警察仪仗队在进行中式步操训练。15日是第六个全民国家安全教育日,也是香港国安法实施后的第一个全民国家安全教育日。在当天由香港特区维护国家安全委员会主办的一系列宣传教育活动中,香港五大纪律部队(警务处、惩教署、海关、消防处、入境处)公开表演中式步操,这是香港回归近24年来的第一次。摄影/新华社记者 李钢

退休人员基本养老金上调4.5%

新华社消息 人力资源和社会保障部、财政部近日印发《关于2021年调整退休人员基本养老金的通知》,明确从2021年1月1日起,为2020年底前已按规定办理退休手续并按月领取基本养老金的企业和机关事业单位退休人员提高基本养老金水平,总体调整水平为2020年退休人员月人均基本养老

金的4.5%。这意味着退休人员养老金实现“17连涨”。

据人社部养老司相关负责人介绍,这次调整继续采取定额调整、挂钩调整与适当倾斜相结合的调整办法。其中,定额调整体现社会公平,同一地区各类退休人员调整标准基本一致;挂钩调整体现“多缴多得”“长缴多得”的激励机制,使在

职时多缴费、长缴费的人员多得养老金;适当倾斜体现重点关怀,主要是对高龄退休人员和艰苦边远地区退休人员等群体予以照顾。

通知要求,各省、自治区、直辖市要结合本地区实际,制定具体实施方案,抓紧组织实施,尽快把调整增加的基本养老金发放到退休人员手中。(姜琳)

零下271℃!我国大型低温制冷技术取得重大突破

新华社消息 百瓦级功率,制冷至零下18摄氏度,家用冰箱可以做到。同等功率,制冷至零下271摄氏度,则需要国际先进技术。

近日,国家重大科研装备研制项目“液氮到超流氦温区大型低温制冷系统研制”通过验收及成果鉴定,标志着我国具备了研制液氮温度(零下269摄氏度)千瓦级和超流氦温度(零下271摄氏度)百瓦级大型低温制冷装备的能力。

该项目由财政部支持,中国科学院理化技术研究所承担。成果鉴定专家组认为,项目整体技术达到国际

先进水平,其中高稳定性离心式冷压缩机技术和兆瓦级液氮喷油式螺杆压缩机技术达到国际领先水平。

液氮到超流氦温区大型低温制冷装备,是航空航天、氢能储运、氦资源开发等领域以及一批大科学装置不可或缺的核心基础。多年来,我国大型低温制冷装备依赖进口,部分专用制冷装备甚至买也买不到。

项目总指挥、中科院理化所研究员刘新建介绍,项目取得了一系列核心技术突破,包括大型低温制冷系统整机设计体系构建及控制技术、系列化

气体轴承氦透平膨胀机技术、大型超流氦负压换热器技术、大型高效液氮喷油螺杆压缩机技术、高稳定性离心式冷压缩机技术、大型复杂低温制冷系统集成与调试技术等。

项目首席科学家、中科院理化所研究员李青介绍,到零下269摄氏度之后,温度每下降1摄氏度或功率每增加一个数量级,难度都将指数级地增加。液氮温度千瓦级和超流氦温度千瓦级的大型低温制冷装备,是世界级难题,也将是科研团队下一步挑战的目标。(董瑞丰)

攀登西藏 5000米以上 独立山峰 须提前1个月申请

新华社消息 国家体育总局登山运动管理中心与西藏自治区体育局16日联合发布关于依法开展登山活动的公告,明确指出在西藏5000米以上独立山峰进行登山活动,应在活动实施前1个月向西藏自治区体育局申请。

公告表示,近年来,西藏辖区内因未经自治区体育局批准,擅自违法违规登山引发的登山者受伤、遇难、失踪等时有发生,令人惋惜,造成恶劣影响。

为防范登山安全事故,确保依法、科学、安全、环保、文明登山,依据《国内登山管理办法》和《西藏自治区登山条例》,公告提出七项事宜,明确在西藏开展登山活动时,必须向自治区体育局申请,申请内容包括人员、线路、行动计划等。严禁登山组织方未经批准私自组织登山活动。登山者应当在专业登山组织方的组织下,在专业高山向导和协作人员的服务保障下,依法依规、安全有序开展登山活动。

公告明确,登山组织方和登山者还应同时遵守《西藏自治区国家生态文明高地建设条例》《珠穆朗玛峰登山垃圾管理暂行办法》,保护山峰生态环境。凡登山组织方和登山者违法违规登山,自治区体育局将予以通报和行政处罚。

公告指出,登山是一项专业性极强、风险性极大的体育运动。违法违规登山者普遍缺乏登山专业知识、技能和装备,若无专业高山向导和协作人员的保障,加之对山峰情况不熟悉,极易发生安全事故,并危及施救人员的生命安全,造成个人和国家财产损失,破坏生态环境。(王沁鸥)