江苏首次开展湿地生态保护补偿

纳入今年补偿的重要湿地面积约567万亩,补偿资金达7500万元

新华社南京10月1日电 记者从 江苏省林业局了解到,今年9月,江苏省 首次开展湿地生态保护补偿,成为率先 开展湿地生态保护补偿工作的省份之

今年1月修订通过的《江苏省湿地 保护条例》提出,建立湿地生态保护补偿 制度,逐步实现重要湿地生态保护补偿

新一代光伏技术

取得突破

对钙钛矿太阳能电池高温工作条件下

运行稳定性差这一领域难题,南开大

学化学学院袁明鉴教授带领课题组开

展高水平国际合作研究,成功制备出

兼具高能量转换效率与高运行稳定性

的钙钛矿太阳能电池器件,标志着新

9月30日晚,《自然》杂志以"兼具

钙钛矿是一类具有独特晶体结构

高效热稳定性的甲脒铯组分钙钛矿太

阳能电池"为题,发表了这项研究成果。

的材料,广泛应用于新型太阳能电池

等半导体器件。钙钛矿太阳能电池作

为第三代光伏技术,其独特的柔性兼

容性与大面积制备潜力,为光伏、物联

网、新能源汽车乃至航天航空等领域

带来前所未有的机遇。可这种新型太

阳能电池的稳定性一直是限制其大规

模商业应用的关键因素。钙钛矿材料 作为电池的吸光层,其稳定性受外界

环境因素影响显著。目前,高性能钙

钛矿太阳能电池在制备过程中往往需

要依赖易挥发的有机胺盐添加剂来稳

定物相并调控结晶。然而,这种添加

剂在高温条件下极易分解,引发钙钛

矿薄膜化学组分失衡,进而显著降低

队结合理论预测,发展了一种具有更高

热稳定性的合金钙钛矿制备策略,该策

略彻底解决甲脒铯组分钙钛矿薄膜组

分不均一的问题。利用该策略制备的

钙钛矿太阳能电池器件,展现出世界一

流的能量转换效率与高温工况稳定性。

电池的稳定性提升奠定了坚实的技术

基础,也为光伏技术的进一步实用化

和商业化开辟了广阔前景,对推动全

球能源结构的绿色转型具有深远意

"此项研究不仅为钙钛矿太阳能

针对这一难题,袁明鉴带领研究团

电池在高温工况下的运行稳定性。

一代光伏技术取得重大突破。

据新华社天津10月1日电 针

全覆盖。据统计,江苏省重要湿地面积 1474万亩,纳入2024年补偿的重要湿 地面积约567万亩,补偿资金达7500万 元。补偿资金用于重要湿地生态系统保 护修复,自然岸线维护、河湖水系连通等 建设,开展必要的调查、监测、巡护、生态 保护宣传教育,与重要湿地保护管理有 关的管护、监测监控等设施设备购置维

用"真金白银"支持生态补偿,让生 态价值日益"显山露水"。位于无锡市新 吴区的大溪港湿地公园,湖水清澈见底, 一幅美好的江南秋景图映入眼帘。湿地 公园附近的净慧寺村利用获得的100万 元生态补偿金对大溪港进行清淤,人居 环境得到改善,吸引周边市民前来休闲 观光,带动村民增收。

江苏省林业局负责人介绍,在开展 省级重要湿地生态保护补偿的过程中, 江苏将逐步加大对重要湿地保护的投 入,进一步提高各地加强湿地生态保护 的积极性,提升湿地涵养水源、固碳、调 节气候等功能,促进湿地资源可持续利

7大桥正式通车

10月1日拍摄的澳门大桥(无人机照片)。

当日,澳门首条双向八车道跨海大桥——澳门大桥正式通车。这也 是连接澳门半岛至氹仔的第四条跨海大桥,是澳门标志性的民生工程。 大桥主线全长约3.1公里,其中跨海段长约2.9公里,设置通航孔桥两座, 跨度达280米。大桥主线设计车道数为双向八车道,中间两车道为电单



以军在黎巴嫩南部开始"有限地面行动"

69名中国公民自黎巴嫩安全撤离

据新华社耶路撒冷10月1日电 以 色列国防军10月1日凌晨发表声明说, 以军已开始在黎巴嫩南部边境地区对 真主党目标进行"有限地面行动"。

声明说,数小时前,以军根据精确 情报开始对黎南部的真主党目标和军 事设施进行"有限、局部和有针对性的 地面打击"。这些目标位于靠近以色列 边境的村庄,"对以北部社区构成直接

声明说,以军正按照总参谋部和北 方司令部制定的计划开展行动,以军士 兵最近数月已进行训练和准备。以空 军和炮兵正支持地面部队对这一地区 的军事目标进行精准打击。

以色列近日将对黎巴嫩真主党的 军事行动称为"北方之箭"。声明说, "北方之箭"行动将根据形势评估继续

进行,并与加沙地带等其他战线的战斗 同时推进。以军正继续行动以实现作 战目标,并尽全力保护以色列居民,让 以北部因冲突而疏散的居民返回家园。

新华社北京10月1日电 记者从 外交部领事司获悉:在中国政府组织安 排下,10月1日,69名在黎巴嫩中国公 民及11名外籍家属搭乘中国远洋海运 集团"新厦门号"轮安全抵达塞浦路斯。

(上接第1版)为科技创新树立

作为全省层次最高、规模最 大、群众性最强的艺术盛会,走 过七年的紫金文化艺术节风华 正茂、人气不减。9月29日晚, 2024年紫金文化艺术节启幕, 主体活动贯穿9-10月,以庆 祝中华人民共和国成立75周 年为主线,秉持"艺术的盛会、 人民的节日"宗旨,将高质量的 文化供给送达每一位普通百姓 手中,真正实现文化惠民的美 好愿景。今年,紫金文化艺术 节选定无锡原创舞剧《10909》 作为开幕演出,也是用艺术向 人民群众讲述"新质生产力"背

后的故事。

演出当天,记者来到江苏大 剧院歌剧厅,探访舞剧《10909》 的台前幕后。舞台上,工作人员 正在调整"奋斗者"号潜水器模 型的位置。一旁,导演与演员 们深入交换着意见,对作品进 一步打磨和修正,耳边不时传 来调试音响设备的声音,灯光 也在不停切换。全体演职人员 各司其职,做着演出开始前的 最后准备,现场忙碌而有序。 "我们带着自己的舞剧来江苏 大剧院演出,我的内心非常激 动和自豪,希望通过大家富有 激情和热情的表演,让观众们 感受到大国重器'奋斗者'号背 后崇高的中国载人深潜精神。" 该剧主演、无锡市歌舞剧院主 要演员蒋雨昊感叹道。

19:30,演出正式开场,随 着灯光忽明忽暗,舞台上,"奋斗 者"号缓缓驶来,一开场便成功 吸引了观众的目光。舞台上,无 锡市歌舞剧院的年轻演员们演 绎着科学家们的工作日常—— 伏案研究、测绘测试、数据核验、 攻克难关、组装总装。一段段 唯美的舞蹈,为观众展现了科 技创新的历程:双人舞《压强测 试》,一个巨大的"压力舱"道具 出现在舞台上,由慢到快不停 转动,主演裴梓行、王媛用双人 托举、旋转以及单人造型,展示 同事之间彼此的支持和鼓励, 为观众带来了强烈的视角冲 击;群舞《组装拼接》,在舞台上 设计了载人潜水器的骨架结 构,围绕这一特定情景的"用舞 之地",出现了施工者在上中下 三层的"拼接舞","奋斗者"号总 设计师攀上骨架的独舞,以及他 与两名科研工作者再攀骨架的 三人舞等,立体感、力量感扑面 而来;而在独舞《向往浩瀚》中, 舞者巧用椅子滑动,仿佛在海水 中轻盈摇曳,动作逐渐流畅,如 潮水般渐次展开,以此展示科研 工作者对万米之下的探险之旅

随着著名歌唱家雷佳演唱 的主题曲《人的一生》响起,"奋 斗者"号缓缓坐底10909米。 现场掌声如雷,观众们的情绪还 停留在"奋斗者"号带来的感动 中,久久不愿离场。

"很荣幸这部剧能够入选江 苏省庆祝中华人民共和国成立 75周年暨2024紫金文化艺术 节开幕演出,这是对我们工作的 最大肯定。"无锡市歌舞剧院院 长葛丹绮告诉记者,从筹备、出 剧本、选演员、定风格、开排,到 演出再修改,该剧经过了三年打 磨,这次已是5.0版本。面对难 以驾驭的科技题材,特别是海洋 科技题材,剧院以创造性转化、 创新性发展的使命担当,在舞蹈 语汇创新路上大胆前行,借助于 道具的运用,随"物"而舞。"我们 努力探索用舞蹈语言述说江苏 '新质生产力'背后的故事,展现 当代科研工作者'最美奋斗者' 的形象。"葛丹绮表示,希望通过 此次演出,该剧能够再上一个台 阶,像"奋斗者"号一样勇往直

据悉,该剧先后入选2022 年江苏省重大题材文艺创作跟 踪项目、江苏艺术基金2023年 度资助项目、第十四届全国舞蹈 展演优秀剧目、国家艺术基金 2024年度资助项目、中国文联 2024年重点创作目录项目。在 文艺评论家们眼中,这些舞蹈是 对"奋斗者"号下潜过程的艺术 化再现,更是对人类探索与突破 精神的深情礼赞。

演出结束后,记者采访到了 该剧的另外几位主演,话语中, 大家难掩激动之情。"每一次深 潜,都是一次挑战;每一次演出, 都是一次突破。换了新的舞台, 面对新的观众,这也是5.0版本 的《10909》的一次新的展示。 在裴梓行看来,他们克服了重重 困难,"磨"出了这部作品,这背 后与载人深潜精神是相通的。 王媛说,他们想用舞剧这一艺术 形式,为观众讲述一个全新的载 人深潜故事,让观众走近一群新 时代的科技工作者,致敬最可敬 的人,当听到现场持久的喝彩 声,她觉得,大家做到了。

从"大国重器"到时代精品, 无锡正不断提升文艺原创力与 创新性,推动文艺创作从"高原" 迈向"高峰",让"无锡原创"一次 次被叫响、被记住,在更广阔的 舞台上传播开来。据悉,讲述无 锡"一包三改"故事的锡剧《太湖 春早》、传统锡剧作品《珍珠塔》 也将在2024紫金文化艺术节期 间上演。

(韩玲、张月)

2024年10月市人民来访 接待中心各入驻部门接访安排

为进一步畅通信访渠道,方便群众反 映诉求,现将2024年10月份入驻市人民 来访接待中心开展联合接访的部门和时 间安排公示如下:

一、接访时间

义。"袁明鉴说。

工作日上午9:00-11:30,下午13:00-17:00。国家法定节假日按规定办公接待。

二、接访地点 无锡市经开区和谐道1号。

三、日程安排

1、工作日全天:市中级人民法院、市 公安局、市人力资源社会保障局、市住房 城乡建设局,律师开展法律援助、义务提 供咨询。

2、工作日上午:市纪委监委机关。 3、每周一、二、四全天:市委政法委。

4、每周一、三全天:市教育局、市自然 资源规划局。

5、每周一上午:市国资委。 6、每周一下午:市文广旅游局。

7、每周二全天:市卫生健康委、市市 场监管局、市医保局。 8、每周三上午:市人大办公室、市司

法局、市农业农村局。 9、每周三下午:市生态环境局。

10、每周三、五全天:市检察院。 11、每周四全天:市民政局、市城管

12、每周五上午:市交通运输局。 13、每周五下午:无锡金融监管分局。 14、每周五全天:市委金融办、市妇

15、10月8日上午:市发展改革委。 16、10月15日上午:市商务局。 17、10月22日上午:市邮政管理局。 18、10月29日上午:市水利局。

> 无锡市人民来访接待中心 2024年9月26日

2024年10月各市(县)区党政领导信访接待日公示

接访时间:上午9:00-11:30

地	X	江阴市	接访地点:市矛调中心			宜兴市	接访地点:市	人民来访	接待中心
日	期	领导姓名	分管工作		领导姓名	分管工作			
10月10	日(星期四)	六 扬	负责政务公开、机关事务管理、水利、农业农村、乡村振兴、粮食和物资储备、生态环境、对口支援协作合作方面工作		钱 怡	主持市委组织部工作			
10月17	日(星期四)	郁秋皓	主持市委统战部工作,负责统战、民宗、侨务、对台工作			周 峰	负责市政府常务工作,负责与市人大、市政协联络工作,负责政策研究、发展改革、粮食和物资储备、国防动员、安全生产和应急管理、生态环境、太湖水污染防治、机关事务管理、保密方面工作		
10月24	日(星期四)	王琪	负责市政府常务工作、"南征"战略推进工作, 环境、社会信用、能源、军民融合、国防动员、金 消防、行政审批、政务服务、大数据管理、统计	企融监管、 3	资本经营、人力资源、社会保障、应急管理、	杨中浩	负责行政审批、数据和政务服务管理、政务、 会治理现代化、双拥、预备役、征兵方面工作		、老龄、医疗保障、退役军人事务、市域社
10月31	日(星期四)	孙林祥	主持市纪律检查委员会、市监察委员会工作,	负责纪检、	监察、巡察工作,分管市委巡察办	张达志	负责教育、人力资源、社会保障、农业农村、	水利、供销	、精神文明、妇女儿童方面工作
地	X	梁溪区	接访地点:区信访局	接访地点:区信访局		锡山区	接访地点:区信访局		
日	期	领导姓名				领导姓名	分管工作		
10月10	日(星期四)	丁达伟	负责科技、工业和信息化、市场监督管理、大数	数据管理方	面工作。协助分管安全生产方面工作	谢乐章	负责民政、退役军人优抚安置、双拥、民族宗 络工作	:教、侨务、	对台事务方面工作,负责与区人武部的耳
10月17	日(星期四)	宗春燕	主持区纪律检查委员会、区监察委员会工作,	负责纪检、	监察、巡察工作	徐涵明	负责住房和城乡建设、征收拆迁、城市管理、	城乡规划	、国土资源、交通运输方面工作
10月24	日(星期四)	方 华	主持区委组织部工作,负责组织、干部、人才、党校、群团工作			周建伟	负责区政府常务工作,负责发展改革、重大项目、人力资源和社会保障、应急管理、行政审批、税务、金融、对口支援与合作等方面工作		
10月31	日(星期四)	张 瑜	负责住房和城市建设、城市管理、征收拆迁安置 面工作	置、人防、防;	震、自然资源和规划、土地储备、交通运输方	张爱军	负责区委统战部、区总工会工作		
地	X	惠山区	接访地点:区信访局(惠源路555号)	滨湖区	接访地点:区信访局	新吴区	接访地点:区信访局	经开区	接访地点:吴都路258号2栋
日	期	领导姓名	分管工作	领导姓名	分管工作	领导姓名	分管工作	领导姓名	分管工作
10月10	日(星期四)	沈斌	主持惠山公安分局全面工作,负责社会稳定、 司法、信访方面工作	蒋维维	负责科创、投促中心、工业和信息化、民营经济、商务招商、对台事务、侨务等方面工作	吴 珂	负责住房和城乡建设、城市管理、交通运 输、防震减灾等工作	冯志超	主持区纪工委全面工作,负责党风廉政 建设和反腐败方面工作
10月17	日(星期四)	袁漪韬	主持区委统战部工作,负责统战、民族宗教、 侨务、对台、工会工作	胡巍	负责民政、水利、农业农村、粮食、退役 军人事务、双拥、对口支援与合作方面 工作	朱晓峰	主持区委宣传部、区总工会、中欧产业创新区党工委工作	陈国权	负责发展改革、科技、经济运行、工业和信息化、农业农村、市场监督、行政服务商务工作、重大项目推进、安全生产、统计、金融方面工作
10月24	日(星期四)	何国清	负责区政府常务工作	朱隽昉	负责组织、干部、人才、党校工作,分管 区委编办、区委区级机关工委、区委老 干部局、区委党校、区关工委	冼 薇	负责农业农村、粮食和物资储备、退役军人 事务、双拥等工作	杨燕敏	负责自然资源规划、建设、征收、城市管理、环境保护、水利、交通方面工作
10月31	日(星期四)	吴 波	主持区委组织部工作,负责组织、干部、人才、 编办、老干部、党校、关工委、对口支援工作	贾效兵	负责国家安全、农业农村、群团、双拥工作,分管区委办公室、区档案史志馆、团区委、区妇联、区科协、区老促会党建、团委、妇联等工作	华艳红	负责开放型经济、招商引资、商务、口岸等 工作	韩建伟	负责组织、干部、人才、宣传、意识形态、 文明创建、统战、群团、教育、卫生、文体 旅游、民政、人社、退役军人事务方面工作

2024年10月市有关部门党政领导信访接待日公示

部门领导在市人民来访接待中心接待安排

按访州占·经开区和谐道1号 按访时间, F在0.00—11.30

按例地点,经开色相相追广与一致奶奶问:工干等100 11:30						
部 门	日 期	领导姓名				
市自然资源规划局	10月9日(星期三)	郑 强				
市住房城乡建设局	10月23日(星期三)	翟卫武				
市卫生健康委	10月8日(星期二)	孙厚勇				
市司法局	10月16日(星期三)	丁如意				
市民政局	10月17日(星期四)	杨伟松				

其他部门领导接待安排

		接访时间	引:上午9:00—11:30		
部门	接访地点	日期及领导姓名			
Hr. 17	32.43.53/M	10月17日(星期四)	10月31日(星期四)		
市人民检察院	凤宾路58号	方 俊	李 菅		
市公安局	高浪路58号	周杉	周 杰		
市人力资源和社会保障局	广瑞路2号	余仁昌	李振云		
市生态环境局	周新东路123号	王海明	奚 河		
市城管局	运河东路96号	舒 敏	孙高东		
市退役军人事务局	中南西路280号	张 赟	吕 江		
 	H 27 H FO H	10月16日(星期三)	10月23日(星期三)		
市中级人民法院	崇宁路50号	蒋飞(民事、谏裁)	李勇忠(刑事、立案)		