

改善生态环境就是发展生产力——读懂“两山”理念的辩证思维

新华社北京8月12日电 8月的浙江安吉余村层峦叠嶂、流水潺潺,游客纷至沓来,尽享生态之美。

20年前,余村曾靠着开采山里优质石灰岩成为“富裕村”,但伴随而来的是溪流浑浊、烟尘弥漫的巨大环境代价。

忍痛关掉矿山和水泥厂后,村集体经济和村民收入短时间内出现下滑。未来出路在哪里?

2005年8月15日,时任浙江省委书记习近平同志来到这里调研,在关键时刻指明方向:“你们关矿停厂,是高明之举!”“过去我们讲既要绿水青山,又要金山银山,其实绿水青山就是金山银山,本身,它有含金量。”

“绿水青山”代表生态财富、环境保护,“金山银山”代表物质财富、经济发展。“就是”二字,振聋发聩,精辟道破二者的辩证关系。发展与保护,不再是非此即彼的“单选题”。通过转变发展理念、优化发展路径,绿水青山可以转化为金山银山,实现经济社会发展与人口、资源、环境相协调。

党的十八大以来,“两山”理念日益深入人心,凝聚起保护生态环境、践行绿色发展强大的共识与坚定行动自觉,并不断发展深化。

“宁要绿水青山,不要金山银山”——2013年9月,习近平总书记在哈萨克斯坦纳扎尔巴耶夫大学回答学生关于环境保护的提问时,强调“绝不能以牺牲生态环境为代价换取经济的一时发展”。

绿水青山可以带来金山银山,但金山银山却买不到绿水青山。鱼和熊掌不可兼得时,必须有所为、有所不为。

辩证法背后,体现的是底线思维和长远眼光:“一定要算大账、算长远账、算整体账、算综合账”“只有把绿色发展的底色铺好,才会有今后发展的高歌猛进”。

2021年3月,全国两会,习近平总书记参加内蒙古代表团审议。来自林区的周义哲代表向总书记汇报林区转型发展的情况。林业工人从之前的“砍树人”转变为“看树人”,2018年林区的森林与湿地生态系统服务功能总价值达6159.74亿元。

习近平总书记说:“你提到的这个生态总价值,就是绿色GDP的概念,说明生态本身就是价值。”

绿色GDP旨在转变经济发展方式和优化经济结构,改变传统单纯追求GDP的经济发展模式。“速度再快一点,非不能也,而不为也”,要树立“保护生态环境就是保护生产力、改善生态环境就是发展生产力”的正确发展观。

2012年以来,中国以年均3.3%的能源消费增速支撑了年均超过6.1%的经济增长,构建起全球最大、发展最快的可再生能源体系,促进经济社会发展全面绿色转型,走出了一条生态优先、节约集约、绿色低碳的高质量发展道路。

如何让绿水青山源源不断地转化为金山银山?“关键在人,关键在思路”。探索多样化的生态产品价值实现路径,方能不断塑造经济发展的绿色新动能、新优势。

2024年3月,正在湖南常德考察的习近平总书记来到穿紫河畔,听取当地水环境综合治理等情况。通过实施河湖

连通、系统治理,“沅有芷兮澧有兰”的美景成为当地的最佳名片。

习近平总书记指出,“把自然风光和人文风情转化为旅游业的持久魅力”“完善生态产品价值实现机制,推进产业生态化和生态产业化”。

当前,我国在12个地区开展首批国家生态产品价值实现机制试点,全国已有20多个省份签订了跨省流域横向生态保护补偿协议,全国已建成572个生态文明建设示范区和240个“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。各地各展其长,因地制宜探索的“护绿换金”“聚绿成金”“借绿生金”等方法路径日益成熟,持续释放生态红利。

2020年,习近平总书记再次来到余村。看到村庄焕发的生机,他欣慰地说:“余村现在取得的成绩证明,绿色发展的路子是正确的,路子选对了就要坚持走下去。”

人不负青山,青山定不负人。神州大地上,一幅生态美、产业兴、百姓富的壮美画卷正展开来。

广东将防风应急响应提升至Ⅲ级

新华社广州8月12日电 鉴于今年第11号台风“杨柳”强度进一步增强,未来几天将给广东带来严重风雨影响。广东省防汛防旱防风总指挥部决定于8月12日20时将防风Ⅳ级应急响应提升至Ⅲ级。

广东省气象台预报,13日白天,广东大部有雷阵雨,局部暴雨,雷雨时部分市县有8至10级短时大风,高温炎热天气维持。13日夜间至15日,受台风“杨柳”影响,粤东、粤北市县和东部海面有明显风雨过程,高温天气缓解。

记者从湛江海事局获悉,2025年南海伏季休渔期将于16日12时结束,届时将有大量渔船集中通过琼州海峡。为保障客滚船航行与渔船开渔安全,琼州海峡客滚船将于16日19时至17日5时临时停运,停运时间持续10小时,过后恢复正常。

根据广东省防汛防旱防风总指挥部要求,广东各地各部门要密切监视台风动向,进一步强化海上防风和陆上防风防汛各项措施,全力以赴保障人民群众生命财产安全。

美俄总统会晤在即 各方立场如何

新华社北京8月12日电 美国总统特朗普与俄罗斯总统普京定于15日在美国阿拉斯加举行会晤。乌克兰局势相关议题成为关注焦点。连日来,俄乌各自展开密集外交,美欧立场也不尽相同,各方加紧博弈。

美国“试探性会晤”、领土问题是“关键要素”

这将是2021年6月以来美俄领导人首次面对面会晤,外界高度关注。据美国有线电视新闻网等媒体报道,特朗普的最新表态似乎有意降低外界期待。

特朗普当地时间11日在白宫记者会上说,这将是一次“试探性会晤”,结果“或好或坏”,但相信双方会进行“建设性对话”。美俄领导人会晤后,他希望“最终”安排乌克兰总统泽连斯基与普京会晤,如有必要,可以举行美俄乌领导人三方会晤。

美国副总统万斯在美媒10日播出的视频采访中说,在特朗普与普京会面之前,俄乌领导人直接会谈不会有成效。

另据媒体报道,特朗普6日与欧洲

领导人通电话时曾表示计划与俄乌领导人会谈,但参与者不包括任何欧洲领导人。美国《纽约时报》报道说,特朗普视欧洲为“不可信任的对象”,这加深了北约内部裂痕。

此外,据美国《国会山》日报11日报道,特朗普当天在白宫对媒体表示“非常不同意泽连斯基的做法”。报道说,特朗普认为泽连斯基应该在领土问题上作出让步。美国国务卿鲁比奥6日表示,领土问题是结束俄乌冲突的“关键要素”,为达成协议,俄乌都需要作出妥协。

俄罗斯将集中讨论长期和平解决方案

俄罗斯方面,克里姆林宫网站信息显示,8日以来,普京同9国领导人通电话,内容均涉及乌克兰局势。

俄罗斯卫星通讯社8日援引俄总统助理乌沙科夫的话报道,普京和特朗普将集中讨论乌克兰危机的长期和平解决方案。接下来几天,双方将就会晤具体安排进行接洽,“这不会是一个轻松的过程”。

据俄罗斯《消息报》12日报道,俄罗

斯外交部副部长里亚布科夫接受媒体采访时说,希望即将举行的俄美领导人会晤为两国关系正常化提供新动力。

而关于会否举行俄乌总统会晤,普京7日对媒体说,他已多次表示总体上不反对,这“一会晤是有可能的”,“但为此需要创造一定的条件。很遗憾,距离创造出那些条件还差得远”。

乌克兰反对“领土换和平”

自美俄总统会晤消息公布以来,泽连斯基密集同十多位外国领导人通电话。泽连斯基在通话中表示,乌方并未见到俄方立场转变,俄方“仍然不想停战并且仍坚持用乌克兰领土交换乌克兰领土的想法”,这样做不会给乌克兰带来任何保障。泽连斯基强调乌克兰需要“明确的安全保障”,反对“用乌克兰领土交换和平”。

不过,英国《每日电讯报》11日报道说,乌克兰可能同意停火,并默认俄方获得卢甘斯克、顿涅茨克、扎波罗热、赫尔松以及克里米亚部分地区的控制权,但乌方不会接受放弃更多领土的解决方案。

欧洲事关安全,欧洲也要“上桌”

欧洲方面同样展开一系列外交动作:英法德领导人9日同泽连斯基通话协调立场;英法德等6个欧洲国家领导人和欧盟委员会主席冯德莱恩9日晚发表联合声明,呼吁任何有关乌克兰危机的外交解决方案都必须保护欧洲和乌克兰的重大安全利益;欧盟外长11日举行紧急会议上会议,讨论对俄制裁和为乌提供更多军事支持;除匈牙利外,欧盟各成员国领导人12日发表联合声明,再次强调外交解决方案必须保护乌克兰和欧洲安全利益。

此外,德国政府发言人斯特凡·科内柳斯11日在一份声明中说,德国总理默茨拟邀请特朗普、泽连斯基、冯德莱恩、北约秘书长吕特及法国总统马克龙和英国首相斯塔默等欧洲国家领导人于13日举行视频会议,率先讨论乌克兰局势。

欧盟外交与安全政策高级代表卡拉斯10日接受媒体采访时表示,美俄之间关于结束俄乌冲突的任何协议都必须将乌克兰和欧盟考虑在内,因为这事关乌克兰乃至整个欧洲安全。



可一想到王所咬牙切齿的样子,我心里也憋着一口气呀。要搞不出我们自己的光电倍增管,我也没脸见王所了。”

2012年5月,北方夜视南京分公司正式建成一条8英寸微通道板型光电倍增管试验线,并顺利研制出样管。2015年9月,在合作组的共同努力下,第一只符合要求的20英寸微通道板型光电倍增管产品在北方夜视南京分公司研制成功。2016年11月,公司建成国内首条20英寸微通道板型光电倍增管生产线,形成了年产7500只生产能力的。

在5年的联合研发过程中,合作组经过艰苦攻关,攻克了高量子效率的光阴极制备技术、微通道板、大尺寸玻壳以及真空光电子器件封装技术等一个又一个看似不可逾越的关隘,终于看到了最美的风景。玉渊潭的樱花烂漫,秦淮河的星光闪烁。追梦者终将抵达自己的梦田。

3、那是一双双眼睛

“我们要在地层深处为人类装上一双眼睛”。高能所年轻的博士后温凯乐在打石山下,面对那些即将进入地下700米工作的工人们迷惑的眼睛时,曾

这样浪漫地回答过他们的提问。

钱森也是这样回答他的光电倍增管项目组里年轻学生们的。高能所自己培养的硕士研究生李海涛就曾蹙着眉头问:“老师,我们如何研究微观世界?”

钱森回答他:“用光电倍增管啊。”

李海涛那时还没接触光电倍增管:“那是什么呀?”

钱森回答他:“那是眼睛。”

整个探测器是人类的眼睛,光电倍增管是探测器的眼睛。刘木林、钱森他们的工作就是将这双眼睛擦亮。

还有好些位和李海涛一样幸运的学生,在学生时代就进入到这个世界级难题研究领域。他们那时候也都几乎对光电倍增管一无所知,对自己要做的事情也云里雾里。

王兴超是中国科学院西安光学精密机械研究所培养的硕士研究生,主要开展真空管器件电子光学仿真设计。他在2013年毕业后就直接入职北方夜视,开始从事光电倍增管研制及产业化研究工作。他就是在奔着这个项目去的。那个时候,在北方夜视,对于这个项目,一切都几乎为零。没有设备、没有技术、没有资料。在高能所指导下,他们开始小心翼翼地伸出了手、迈开了步子去试探,就像

商务部初裁：加拿大两产品存在倾销 8月14日起实施临时反倾销措施

新华社北京8月12日电 商务部新闻发言人12日表示,根据《中华人民共和国反倾销条例》有关规定,商务部于2025年8月12日发布两案初裁公告,决定实施临时反倾销措施,裁定油菜籽案加拿大公司的倾销幅度为75.8%、卤化丁基橡胶案加拿大公司的倾销幅度为26.2%至40.5%。

发言人说,2024年9月9日,商务部以自主立案方式对原产于加拿大的进口油菜籽发起反倾销调查。2024年9月14日,应中国国内产业申请,商务部对原产于加拿大等国的进口卤化丁基橡胶发起反倾销调查。发言人表示,立案后,商务部本着公平、公正、公开、透明的原则,严格按照中国相关法律法规和世贸组织相关规则进行调查。经过调查,

初步证据表明,进口被调查产品存在倾销,相关国内产业受到了实质损害,且倾销与实质损害之间存在因果关系。

卤化丁基橡胶案公告显示,调查期内自印度进口被调查产品数量占同期中国进口卤化丁基橡胶总量的比例低于3%。根据反倾销条例第九条和第二十七条规定,调查机关认定该进口数量属可忽略不计,决定终止对原产于印度的进口被调查产品的反倾销调查。

根据两案公告,自2025年8月14日起,进口经营者在进口原产于加拿大的油菜籽、原产于加拿大和日本的卤化丁基橡胶时,应依据上述初裁决定所确定的各公司的保证金比率向中华人民共和国海关提供相应的保证金。

市场监管总局拟出台新规 强化网络食品安全监管

新华社北京8月12日电 市场监管总局近日组织起草了《网络食品安全第三方平台和入网食品销售企业落实食品安全主体责任监督管理规定(征求意见稿)》,向社会公开征求意见。

这是记者12日从市场监管总局获悉的。征求意见稿共23条,从管理人员配备、管理机制运行、监督管理及法律责任等多维度强化平台企业和入网食品销售企业网络食品安全管理要求。

在强化管理责任方面,要求平台企业督促其分支机构、代理商、合作商等按照统一要求落实食品安全管

理责任与义务,平台企业和入网食品销售企业应配备有相应能力的食品安全总监和食品安全员等管理人员。

在完善管理机制运行方面,规定平台企业要建立基于食品安全风险防控的动态管理机制,制定食品安全风险管控清单,建立并实施食品安全“日管控、周排查、月调度”工作制度和机制。

在加强监督管理方面,规定市场监管部门要将平台企业在“日管控、周排查、月调度”中发现的食品安全风险隐患以及整改情况作为监督检查的重点内容,依法查处相关违法行为。

博物馆不眠夜

上博古埃及文明大展开启168小时嘉年华



上海博物馆“金字塔之巅:古埃及文明大展”举行168小时嘉年华活动,从8月11日至17日连续7天7夜对外开放。除了展览,活动还举行新书发布、埃及舞蹈表演、互动游戏、文

创促销等活动,为观众带来精彩纷呈的“博物馆不眠夜”文化体验。图为8月11日晚,观众在上海博物馆文创商店拍摄埃及风格形象照。新华社发

光电倍增管的研制历程,恰恰就是这样生动的案例,院士和资深研究人员牢牢地把握国产化的大旗不倒;合作组中坚力量,各个单位的负责人和具体项目负责人,不但发挥各自专业所长,更是在资源调用、合作协调方面给予项目组最大支持;合作组的青年人,更是以一腔饱满的热情,甘坐冷板凳,攻坚克难,充分发挥青年人敢想敢干的优良品质,如同给每一节列车都装上了动力系统,将普快的列车升级为高铁。

一路爬山涉水,一路披荆斩棘。每一次的欢呼都是无数个不眠之夜堆积而成,每一次的笑容都需要用汗水和泪水化开。刘木林用一个小小本本记录了他们每一次的冲锋陷阵。

2013年,合作组攻克了第一个堡垒:样管的光电转换量子效率。这是一个极为考验工艺水平的难题,对环境、设备、人员均有很高的要求,极难重复。国际上自上世纪50年代起,经过60多年的努力,最高水平也只从20%提高到30%。项目组的技术人员经过艰苦探索,并广泛汲取国内外经验,在初步达到20%的基础上,又经过几年的努力,探索新的技术,量子效率逐渐提高,最高达30%,为获得高质量的光电倍增管奠定了基础。

那次实验完成当天,正好是大年三十。大家走出实验室的时候,手机里拜年的短信已经开始响个不停。于是大家一起拍了一张喜笑颜开的合影,便各自欢天喜地地回家过年了。这是这些年过得最踏实的一个除夕。

每一只光电倍增管都要安装在一个重达8公斤的玻璃罩里面,进行防水封装。这种玻壳必须采用特殊的高硬度无钾玻璃配方。钱森他们几乎跑遍了半个

中国,才找到一家愿意投入开展玻壳研制的企业。他们克服重重困难,又找专家帮助企业一点一点摸索工艺配方、生产规程,终于攻克了这一难题。这项工作 and 光电倍增管的研制攻关几乎是同步进行。

在信号读出方面,最初制定的用两组微通道板收集电子的方案,因数据处理难度太大而放弃了。如何提高单组微通道板方案的电子收集效率成为一个重要的技术难点。在尝试了各种技术途径后,电子收集效率最高只有70%,而日本滨松公司的这一指标为92%。这个问题不解决,研制项目就会面临失败。通过合作组成员深入研讨,采用全新的镀膜技术,结合电子学设计的进一步优化,最终使电子收集效率达到99.4%以上。此时,大家终于看到了胜利的曙光。

这些日子,每天他们都很累,甚至很多时候都是睡在实验室的地板上。但是刘木林和钱森的白头发改没怎么增加了,从司曙光和孙建宁的脸上也间或可以看见笑容了。因为他们看到,夜视迷茫,但每一天都离目标更近了一些。

这一回,北方夜视科技集团没有掉链子。2012年,集团成立微通道板型光电倍增管事业部,组织了包括司曙光、孙建宁、张勤东在内的国内一流微通道板专家组成的团队进行重点攻关。其下属专门从事微通道板研究和生产的南京分公司加入合作组,核心任务就是研发新型光电倍增管生产线。

庄红林作为江门中微子实验项目的总工程师,也常去北方夜视南京分公司督战。司每去一次,庄红林就感慨一次:“人家也真是拼了命在干呀。”司曙光红着眼圈对他说:“庄总,您知道吗?天晚上睡不着,太难了。有时真想放弃。

本书由花城出版社出版,江门区域实体书销售由江门日报社代理
联系人:李女士
联系电话:13902889271