责任编辑 饶蓓芹

我

国

三年抗

疫实践

系

列

述

评之

H

吹响西部发展的新号角

-贯彻落实党的二十大精神推进西部大开发形成新格局观察

习近平总书记在党的二十大 报告中指出,"深入实施区域协调 发展战略""推动西部大开发形成 新格局"。

从青藏高原到黄土高原,从天山南北到秦岭腹地,连日来,新华社记者深入陕甘宁青新五省(区)田间地头、生产车间,亲历感受到西部地区广大干部群众正一步一个脚印,把党的二十大作出的重大决策部署一项一项付诸行动,针对短板弱项全力推进乡村振兴、筑牢生态屏障、释放开放活力,奋力谱写西部地区高质量发展新篇章。

补齐短板激发乡村活力

冬日清晨,青海省海北藏族自治州海晏县金滩乡东达村,50岁的村民朱世红一早就走进村里的食用菌种植大棚,给菌棒浇水,再把棚上的帘子打开。1000平方米的大棚内,一个个菌棒整齐成排,一朵朵蘑菇探出头来。靠着种植食用菌,东达村集体收入每年能增加约四万元。

"东达东达,不是(霜)冻就是(雹)打。"地处青藏高原的东达村,背倚祁连山脉,海拔3000多米,高寒荒凉,也曾地瘠民贫。脱贫攻坚以来,东达村种蘑菇、养牛羊、开展土地托管,去年村集体经济收入达到35万元。如今村里篮球场、村幼儿园、老人日间照料室等设施一应俱全,早已变成"攒劲东达"。

"'攒劲'在青海方言中有'好、棒'的意思。党的二十大报告指出,建设宜居宜业和美乡村。按照这个奋斗目标,我们正不断补齐短板,筹划打造'攒劲东达'的升级版!"党的二十大代表、东达村党支部书记牛生有满怀信心。

产业的变化最喜人,而人的变化最深刻。

六盘山深处,宁夏固原市隆德 县凤岭乡李士村。一度凋敝的模 样早已不见,映入眼帘的是红瓦白 墙的楼房、庭院灯、太阳能热水 器。平坦的水泥路上,老乡们迎面 走来,个个衣着整洁、笑容满满。

再往村里走,醋坊、油坊、磨面坊里散发出粮食蒸煮、烘炒、碾磨的浓浓香味。自李士村2017年成立股份经济合作社,重建老作坊,老手艺焕发生机,已变成村民致富

"我们正在加紧生产,研究直播带货。"党的二十大代表、李士村党支部书记齐永新已有新打算, "党的二十大报告提出发展乡村特 色产业,我们准备把老作坊这一特色进一步盘活,发展成观光景点, 既吸引游客体验老手艺,也能给村 里人提供更多就业岗位。"

"全面建设社会主义现代化国家,最艰巨最繁重的任务仍然在农村。"这是习近平总书记高瞻远瞩作出的精准判断。党的二十大报告提出,坚持农业农村优先发展,坚持城乡融合发展,畅通城乡要素流动。

在陕西,从秦岭脚下到秦巴山区,一批干部主动请战到农村成为"乡村特派员",进一步补充基层镇村力量。

记者在陕西省白河县茅坪镇 茅坪社区见到29岁的卫浩时,她 正在老乡家走访。在县发改局工 作的卫浩得知县里出台相关文件, 她主动申请到最基层去。尽管到 任时间不长,但凭借当过老师、做 过记者的工作经验,卫浩相继给乡 镇制作出旅游宣传片,还申请到项 目发展资金。

一条条泥巴路被设计为观光 道,破旧的土坯房被改造为新颖的 观景民宿,村里建立了第一家现代 化智能养鸡场……"乡村特派员" 带来的新变化让秦巴山区的老乡 们喜上眉梢。

白河县委常委、组织部部长周满仓说:"按照党的二十大精神指引,我们不断盘活县级干部人才资源,不断对接镇村需求,推动有经验、有能力、有梦想的干部发挥最大作用,持续补齐乡村振兴短板,提振乡村发展士气。"

绿色发展筑牢生态屏障

秦岭和合南北,泽被天下,是中华民族的祖脉和中华文化的重要象征。但有段时间,秦岭北麓一些区域却被一幢幢违建别墅侵占。

2018年,在党中央直接推动下,一场雷厉风行的专项整治行动在秦岭北麓展开,西安市排查出的1194栋违建别墅被依法处置。

深刻汲取教训,牢记"国之大者",陕西坚决守住生态保护红线、资源利用上线、环境质量底线,当好秦岭生态卫士:彻底整治乱搭乱建、乱砍乱伐、乱采乱挖、乱排乱放、乱捕乱猎等"五乱"现象,修订通过《陕西省秦岭生态环境保护条例》,印发《陕西省秦岭生态环境保护总体规划》,建立五级林长制,配备6400余名网格员实现秦岭区域网格化管理全覆盖。

"我们将持续加大秦岭生态保护力度,不断推进'林长制''峪长

制'落实,发挥网格化管理职能,牢牢守住秦岭保护底线、红线。"西安市秦岭生态环境保护管理局党组书记、局长王健说。

生态兴则文明兴,生态衰则文明衰。对生态文明建设的实践探索,在西部地区接续推进。

作为三江源国家公园黄河源园区的核心区域,青海省果洛藏族自治州玛多县有"干湖之县"的美名。但过去很长一段时间,因过度放牧等原因,这里草原退化、沙化严重,湖泊数量锐减,野生动物更是难觅踪迹。

通过实施黑土滩综合整治、退化草场改良、水源涵养等生态保护修复工程,如今,玛多县的湖泊数量已增加到5000多个。

"野马、山羊比以前多,我甚至还看到以前没见过的鹿和熊!"玛多县51岁的生态管护员扎西手持相机,给记者翻看他拍摄到的野生动物,"我要继续做好巡护,让这里的生态环境更好。"

增减之间印证着朴素的道理: 万物各得其和以生,各得其养以成。

自"双碳"战略实施以来,地处河西走廊地区的甘肃酒泉经济技术开发区,明确重点发展新材料、数据信息等六大产业。随着国内风电装备制造龙头企业纷纷落户,风光电全产业体系逐步成型。2022年,酒泉经济技术开发区工业生产总值、固定资产投资和招商引资额度等重要指标均保持了两位数高速增长。

绿色发展底色铺就,保障高质量发展成色更足。

向绿而行,酒泉经开区只是甘肃的缩影。清洁能源的发展不断促进甘肃产业结构优化升级。2021年,以清洁能源、节能环保、先进制造等为代表的十大生态产业增加值在甘肃地区生产总值中的比重从2018年的18.3%增长到27%。

党的二十大代表、武威市委书记柳鹏说:"党的二十大报告指出,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,我们将不断推动落实,统筹好生态保护与经济发展。"

抢抓机遇释放对外开放活力

尽管地处内陆腹地,但西部地 区对外开放的步伐不仅没有受阻, 反而愈发势头强劲、动能澎湃。

隆冬时节,新疆霍尔果斯口岸,晨曦微露。伴随一声悠长的汽笛,一列满载货物的火车缓缓驶出

国门。在这个口岸,平均每1.5个小时,就有一辆列车出入国门,正在把亚欧大陆200多个城市紧密相连。

党的二十大报告强调,坚持高水平对外开放,加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。作为丝绸之路经济带核心区,新疆扎实推进对外开放大通道建设,已经从相对封闭的内陆变成了对外开放的前沿。

霍尔果斯海关关长李清华说:"党的二十大报告指出,推动共建'一带一路'高质量发展。下一步,我们将继续统筹做好货运通关工作,在'畅通道、拓平台、育产业'上用实功谋实策求实效,全力促进外贸保稳提质。"

积极融人"一带一路"建设,宁夏已成功举办五届中阿博览会,共吸引112个国家和地区、6000多家国内外企业参会参展,累计签订各类合作项目1213个。中阿博览会不但推动宁夏开放型经济发展迈上新台阶,也已成为中国与阿拉伯国家携手打造的面向全球的开放型平台。

连续参加五届中阿博览会,宁夏六盘珍坊生态农业科技有限公司董事长王芳平感触颇深:"每次参会,公司产品销售和品牌宣传都能得到提升,我们计划把新产品出口到'一带一路'沿线国家去。"

宁夏商务厅党组书记、厅长徐晓平说,党的二十大报告提出推进高水平对外开放,宁夏将继续坚持"引进来"和"走出去"并举,积极打造开放平台、畅通开放通道、培育开放载体,推动贸易更高水平、更高质量的发展。

拓展区际互动合作,不断谋求 新的市场机遇。

陕西汽车控股集团有限公司总装车间,一辆辆装配完毕的陕汽重型卡车正等待验收。2022年,陕汽有效克服市场大幅下滑、行业深度调整带来的挑战,出口订单累计超过4万辆,同比增长85.51%,创历史最高水平。

党的二十大代表、陕汽控股党委书记、董事长袁宏明说:"以党的二十大精神为指引,陕汽将深度参与'一带一路',不断加强海外市场开拓,强化全球营销网络和本地化生产布局,不断提高海外市场销量占比。随着海外市场的不断开拓,我相信出口订单量还将不断提升"

市场监管总局发布一批经济社会领域重要国家标准

新华社北京1月16日电 市场监管总局16日发布一批重要国家标准,涉及消费品、道路车辆、安全生产等领域,与经济社会发展、百姓日常生活密切相关。

在食品消费品领域,家用燃气具、吸油烟机、实木复合地板等标准,对产品使用体验的性能进行了优化,满足行业技术升级和绿色发展的需求。电动自行车电气安全、充电器及集中充电设施标准,针对目前电动自行车在充电过程中引发燃烧火灾事故的现状,对充电器

在防火阻燃、热失控、电气安全、电磁兼容等方面提出更高要求,切实保障电动自行车使用者的安全。

在道路车辆领域,道路车辆功能安全系列标准,提出了电控系统在全生命周期内的功能安全要求,可有效避免车辆电控系统由于电子电气系统的随机硬件失效和系统性失效而导致车辆失控、人员伤亡等事故风险。旅居车辆标准,明确旅居车辆(俗称房车)居住用电气系统安全通用要求,为房车出游的家庭提供安全保障。

在装备材料领域,产品几何技术规范系列标准有助于规范精密测量市场。钢渣硅酸盐水泥标准,有助于促进水泥行业和钢铁行业的绿色低碳生产。防止儿童开启包装标准,将有效避免儿童由于开启包装或误食而造成的意外伤害。

在绿色发展领域,采矿沉陷区 生态修复标准,规范了采矿沉陷区 生态修复技术应用,有利于提高沉 陷区生态修复效果和维持修复效 果的长久性。煤矿矿井水利用标 准,将进一步加大非常规水源的替 代,提高煤矿矿井水利用率,助力建设节水型社会。

在安全生产领域,危险化学品仓库储存和化工园区开发建设标准,对加强危险化学品的仓库仓储安全管理具有重要意义。电化学储能电站标准,有利于进一步提升安全性,可有效保障电化学储能电站安全稳定运行。电网运行标准,是一项以综合技术手段维护和促进电网安全稳定运行的技术管理型标准,为我国电网安全运行和转型发展提供了可靠保障。



湖南张家界

俯瞰冰雪峰林

1月16日拍摄的张家界天子山雪景 (无人机照片)。

当日,位于湖南张家界的天子山被 冰雪覆盖,峰林银装素裹,美如画卷。

人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术 创新。

面对世纪疫情,以习近平同志为核心的党中央始终坚持人民至上、生命至上,统筹全局、果断决策,从疫情之初就把科研攻关作为一项重大而紧迫的任务,综合多学科力量,统一领导、协同推进,在坚持科学性、确保安全性的基础上加快研发进度,尽快攻克疫情防控的重点难点问题,为抗击疫情提供强大科技支撑。

三年来,我国始终坚持向科学要答案、要方法,密切跟踪病毒特点,研判疫情形势,加快推进疫苗接种和药物研发,科技抗疫取得重大进展。我国加强疫苗、快速检测试剂和药物研发等科技攻关,启动全球最大规模疫苗接种。利用大数据技术、人工智能方法,为流调及时定位病毒传播链提供了坚强助力。

密切跟踪病毒特点:每一步调整优化都基 于科学认识

"从多项研究结果来看,与原始株、德尔塔变异株和奥密克戎几个早期发现的进化分支相比,XBB的进化分支的免疫逃逸能力明显增强,但致病力未见明显增加。"

近日,针对公众关注的新冠病毒奥密克戎 XBB系列变异株,中国疾控中心第一时间跟踪 研判,发布权威信息。

中国疾控中心病毒病所研究员陈操表示, 我国进一步加强了新冠病毒变异株监测,持续 研判XBB系列变异株全球流行态势及输入我 国的风险,对国际上XBB流行国家新出现变异 株的传播力、致病力和免疫逃逸能力等开展动 态监测,并针对性地建立应对流行的预案。

新冠疫情发生以来,我国持续跟进全球疫情态势和病毒变异特征,结合防控举措实施效果进行动态评估。面对前所未知的新型传染性疾病,我们秉持科学精神、科学态度,把遵循科学规律贯穿到决策指挥、病患治疗、技术攻关、社会治理各方面全过程。

三年来,通过大量科研人员的不懈努力, 我国拥有了有效的诊疗技术和药物,医疗救治、病原检测、流行病学调查等能力持续提升, 对于新冠病毒的传播规律和临床治疗特点有了新认识。

科技部有关负责人介绍,目前正持续跟踪 监测研判新型变异株对我国疫苗、药物、检测 试剂研发的影响,做好应对预案。

总体上看,奥密克戎变异株对我国已上市 核酸检测试剂的性能无显著影响,小分子药物 对变异株仍然保持疗效。专家研判认为当前 新冠病毒传播力不断增强,病毒变异表现出趋 同进化现象。

从"二十条"到"新十条"再到"乙类乙管", 上调整优化 都其王科学认识 也其王循证

每一步调整优化,都基于科学认识,也基于循证研究的最新成果,是为了更加精准科学做好疫情防控工作。

人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术

收录全球公开的新冠病毒基因组数据1477万条,为全球181个国家和地区250余万访客提供数据服务,累计下载数据超100亿条……

自2020年1月以来,中国科学院北京基因组研究所(国家生物信息中心)始终密切关注着病毒的一举一动。

在这里,科研人员不断开展新冠病毒基因组数据的整合质控、变异演化监测追踪和高风险株系的预警预测工作,并根据新冠病毒的序列增长情况,研发了系列快速解析新冠病毒变异演化分析的方法流程与在线工具,在病毒溯源、变异演化监测、疫情研判等方面发挥着重要作用。

人类的发展史,也是同疾病的斗争史。人类同疾病较量最有力的武 器就是科学技术。

第一时间分离鉴定出病毒毒株并向世界卫生组织共享了病毒全基因序列,确定病毒序列后14天完成核酸检测试剂研发和上市,五条技术路线并行推进疫苗研发,筛选出以"三药三方"为代表的一批有效方药获批上市,一批有效治疗方法被纳入临床诊疗方案……

疫情暴发初期,在国务院联防联控机制指导下,成立了由科技部为组长单位、国家卫生健康委为副组长单位、国家发展改革委等10余个部门为成员单位的科研攻关组,并成立了以钟南山院士为组长、14位院士专家组成的科研攻关专家组。

我国重点从临床救治和药物、疫苗研发、检测技术和产品、病原学和流行病学、动物模型构建五大攻关方向进行部署,集中优势力量,开展科研攻关,打了一场科技抗疫战。

近日,我国国产体外膜肺氧合治疗(ECMO)产品获批上市。作为国产首个ECMO设备和耗材套包,性能指标基本达到国际同类产品水平。

在疫情防控斗争中,广大专家学者和科研工作者以高度的政治责任感和使命感,发挥专业优势,在分析疫情形势、完善防控策略、指导医疗救治、加快科研攻关、修订法律法规、促进国际合作等方面献计献策,为疫情防控斗争作出重要贡献。

坚持向科学要答案、要方法

如何找到对付病毒的药物,是抗疫中最重要的环节之一。疫情,让 人们更加认识到科技创新水平、药物研发水平的重要性。

疫情发生以来,我国积极推进多路径药物研发,迅速遴选多种治疗 药物,多种药物或疗法纳入诊疗方案。

疫情初期,中国药科大学统筹协调多方资源,围绕新冠病毒的致病机理、快速检测、免疫调控、虚拟筛选、药物设计及中西药防治等相关重大科学问题,启动了一批应急专项科研项目。

2020年春节,从大年初一开始,中国药科大学李志裕教授就带领团队翻阅文献,进行药物研发,团队连轴转了20天,每天只睡两三个小时,终于攻克了药物合成的技术难题。

当前,我国正积极推进小分子药物、广谱中和抗体、鼻喷型预防药物的研发工作。阿兹夫定、BR II -196/198联合抗体、"三药三方"、散寒化湿颗粒等10款抗新冠病毒药物获国家药监局批准(附条件)上市或增加新冠肺炎治疗适应证。同时瞄准阻断病毒传播,积极推进预防性药物研发,在研小分子药物进展顺利。

此外,现行版医保目录内新冠对症治疗的药品有600余种,品种比较丰富。国家医保局有关负责人表示,按现行的新冠药品报销政策,辉瑞奈玛特韦片/利托那韦片组合包装(Paxlovid)仍可临时报销至2023年3月31日。

疫苗作为用于健康人的特殊产品,对疫情防控至关重要。大规模接种疫苗,被科学界公认是提高人群免疫水平、降低重症和死亡率的有效 手段。

我国五条技术路线疫苗研发目前均取得突破。现有5款灭活疫苗、2款腺病毒载体疫苗、5款重组蛋白疫苗、1款减毒流感病毒载体疫苗等13款疫苗获批附条件上市或紧急使用。

同时,基于黏膜免疫的鼻喷式/吸入式疫苗提供了阻断变异株传播的屏障。通过不断优化序贯加强免疫策略,已有多款疫苗获批用于序贯加强免疫的紧急使用。变异株疫苗、多价广谱疫苗临床试验进程不断加快,多款单价、多价变异株疫苗正在开展临床试验。

从人群免疫水平来看,我国新冠疫苗接种得到普及。全国目前累计接种新冠病毒疫苗超过34亿剂次,疫苗接种覆盖人数和全程接种人数分别占全国总人口的92%和90%以上。

当前,新冠疫情仍在全球持续流行,病毒变异还存在诸多不确定性。越是面对这种情况,越要坚持向科学要答案、要方法。只要坚持用科学理性"对症治疗"新冠病毒,我们就一定能赢得最终的胜利。

(新华社北京1月15日电)