

 2023年8月31日 星期四
 SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY
 科技日报社出版

 总第12524期 今日8版

习近平对四川凉山州金阳县山洪灾害作出重要指示 要求全力搜寻失联人员 全面开展调查 加强安全监管 确保人民群众生命财产安全

李强作出批示

新华社北京8月30日电 8月21日 凌晨,四川凉山州金阳县因强降雨突发 山洪,造成沿江高速JN1标段项目部钢 筋加工场部分人员死亡、失联。

获悉相关情况后,中共中央总书记、 国家主席、中央军委主席习近平作出重 要指示,要求全力搜寻失联人员,妥善做 好家属安抚等善后工作;国务院要派出 工作组,全面开展调查,依法严肃处理相 关责任人;要深刻汲取教训、举一反三, 全面排查问题,压实各方责任,加强安全 监管,确保人民群众生命财产安全。

中共中央政治局常委、国务院总理 李强作出批示,要求抓紧核实情况,全

力查找、搜救失联人员,尽快查明原因, 汲取教训,并依法严肃追责。

根据习近平指示和李强要求,应急 管理部派出工作组到现场指导搜救工 作,四川省、凉山州组织救援力量开展 相关工作。目前,各项工作仍在紧张有 序进行中。

为强国建设、民族复兴贡献侨界力量

中国侨联五年工作回眸

切切于心中华情,孜孜以求中国 梦。第十一次全国归侨侨眷代表大会 将于8月31日在北京开幕,广大归侨侨 眷和海外侨胞迎来属于自己的盛会。

回眸过去五年,中国侨联坚持以 习近平新时代中国特色社会主义思想 为指导,围绕中心、服务大局、服务侨 胞,全面履行各项职能,深入开展品牌 活动,持续深化侨联改革,坚持为侨服 务宗旨,以全面加强党的领导和党的建 设为政治保证,推动新时代侨联事业不 断迈上新台阶。

加强思想政治引领, 进一步筑牢思想根基

迎亚运歌曲《为爱发声》点燃开场 热情,一曲《我和我的祖国》激发侨胞的 炽热情感……今年2月,"亲情中华·之 江同心"侨联文艺"轻骑兵"进侨乡演出 走进浙江多个侨乡,将文艺"大餐"送到 侨胞家门口,精彩的演出让观众们流连

作为中国侨联品牌活动之一,此次 "亲情中华"进侨乡是侨联组织以文化 演出为载体,宣传党的二十大精神、团 结侨界群众的生动实践。

五年来,中国侨联不断保持和增强 政治性、先进性、群众性,加强对侨界群 众思想政治引领——

创办"追梦中华"品牌,以"侨这七 十年""侨与脱贫攻坚"等为主题,举办 主题活动、专题展览等,增强侨界群众 对习近平新时代中国特色社会主义思 想的政治认同、思想认同、理论认同、情 感认同;

推出《华侨华人与共和国》《百年 赤子心》等纪录片,生动展现在党的领 导下,侨界为党和人民事业作出的重 要贡献;

连续举办华侨华人短视频大赛, "一起过个冬奥年"网络话题活动点击 量达29亿人次……

一场场活动,一个个品牌,成为中 国侨联广泛开展侨界思想政治引领的 重要抓手,既突出侨味特色,又彰显爱 党爱国的赤子之心,不断筑牢思想根

发挥侨胞独特优势, 服务党和国家大局

在"冬奥小城"河北崇礼城区,一座 起伏的山形建筑物格外引人注目—— 这是由中国侨联向全球华侨华人发出

倡议捐建的华侨冰雪博物馆,见证着 广大侨胞心系桑梓、爱国爱乡的深厚

国有大事,侨有行动。五年来,在 中国侨联和各级侨联组织积极引导下, 侨界力量不断汇聚,侨胞独特优势得到

在脱贫攻坚战场,全国侨联系统开 展助力脱贫攻坚战三年行动,投入资金 16.29亿元,帮助5.8万人实现脱贫;助 力北京冬奥会举办,来自53个国家和地 区的侨胞、侨商侨企捐资1.6亿元;新冠 疫情来袭,广大海外侨胞和归侨侨眷积 极行动,捐款捐物价值22.78亿元;侨界 公益慈善不断发展,"侨爱心工程"品牌 进一步擦亮。

投资项目总额6582亿元,贸易项目 总额9688亿元……今年2月,中国侨商 投资(广东)大会在广东广州举行,400 多名侨商、侨企负责人代表和侨界人士 齐聚一堂,寻商机、谈合作。

从创立中国侨商投资大会品牌、举 办世界侨商海南行暨创业中华•侨商论 坛,到连续举办"创业中华·牵手京津 冀"海外侨界高层次人才为国服务活 动,这些是中国侨联服务国家重大发展 战略、主动作为的一个个缩影。

(下转第二版)

四川通报凉山州金阳县"8·21"山洪灾害调查处置情况

新华社成都8月30日电 8月30日 上午,四川省人民政府在凉山彝族自治 州金阳县召开"8·21"山洪灾害人员失 联调查处置新闻发布会通报,截至目前 灾害共造成4人遇难、48人失联。

据通报,8月21日凌晨,四川省凉 山彝族自治州金阳县受短时强降雨影 响暴发山洪,位于金阳县境内芦稿林河 下游的蜀道集团沿江高速JN1(金宁一) 标段项目部钢筋加工场民工驻地板房 被冲毁,造成人员遇难和失联。

灾害发生前,根据天气预报和暴雨 预警,防汛应急等相关部门对沿江高速 JN1(金宁一)标段项目进行多次预警和 调度,项目部安全负责人、值班人员等 均确认反馈,但并未按照要求及时组织

灾害发生后,金阳县、凉山州先后 启动三级防汛应急响应,四川省启动四

8月21日,四川凉山州金阳县因强

建设工地通常地理位置偏远、周围

降雨突发山洪,造成沿江高速JN1标段

项目部钢筋加工场部分人员死亡、失联。

地质环境复杂,面对山洪、泥石流等自

然灾害,应当如何防范?目前有哪些山

洪灾害预警新技术? 30日,记者就相关

问题采访了四川大学教授、地震预警与

多灾种预警四川省重点实验室主任、成

都高新减灾研究所所长王暾。

专家建议:

◎芶文涵 陈科

实习记者 **李诏宇**

级防汛应急响应。四川省委、省政府第 一时间对抢险救灾作出部署,省防指立 即组织应急管理厅、水利厅、交通运输 厅等部门赶赴现场,会同属地开展抢险 救援,累计投入各类救援力量2000余 人,对芦稿林河道、金沙江水域、交通干 道、沿河山林等开展拉网式搜救。经搜 救,于8月23日、24日、27日累计打捞上 岸4具遇难者遗体。

随着搜救和核实工作的不断深入, 发现项目施工企业上报失联人数存在疑 问。省级层面立即成立凉山州金阳县 "8·21"山洪灾害人员失联调查处置领导 小组。公安机关依法传唤调查沿江高速 JN1(金宁一)标段项目部及劳务公司相 关人员,同步开展查证走访、数据分析等 工作,并加强与云南、贵州有关方面协同 配合,组织精干警力实地询问核查。

经排查梳理,灾害发生时项目工地

野外施工场地需加强自然灾害预警接收和监测报警能力

方,凉山州更是其中的典型。"王暾说,凉

山州高山纵横,是地震、滑坡、泥石流、山

洪等自然灾害频发地区,因此他们长期

协同的思路,提升灾害预警技术,以便

更好支撑起人防措施,并改进人防机

通常来自外地,对当地地形、地质和自

然灾害的风险了解不多,因此需要采取

额外的措施去保障其安全,如进一步提

高施工地点的风险评估、加强施工现场

关注凉山州自然灾害的预警情况。

制,为技防提供良好的应用环境。

"四川原本就是地质灾害频发的地

王暾建议,当前应采取技防和人防

同时,王暾提出,建设工地的工人

内有201人,其中149人脱险,4人遇难、 48人失联。调查取证已发现,沿江高速 JN1(金宁一)标段项目部及劳务公司刘 某等5人涉嫌"不报、谎报安全事故 罪"。8月28日,公安机关依法对刘某 等5人采取刑事拘留措施。目前,公安 机关正在全力开展案件侦办。

8月28日下午,应急管理部工作组 抵达金阳县,实地指导调查处置和人员 搜救等工作。目前,搜救工作仍在持续

下一步,相关部门将继续做好失联 人员搜寻工作,认真做好家属抚慰等善 后工作,严密防范次生灾害,坚决防止 发生新的人员伤亡。严肃追责问责,对 涉嫌犯罪的,依法从严查处。深刻汲取 灾害教训,举一反三抓好全省防灾减灾 和安全生产工作,全力保障人民群众生 命财产安全。

的地质灾害监测预警报警和预警接收

等。"根据灾害预警的紧急情况和严重

程度,可以采取'叫应'机制与大喇叭并

行的措施来保证施工人员的安全。"他

国开展了第一次全国自然灾害综合风

险普查工作,全国近500万名专业技术

人员参与此次普查,共获取全国灾害风

险要素数据数十亿条。王暾表示,应将

这些普查成果与多灾种预警技术结合,

实现自然灾害动态风险预警,将静态数

据变为动态,是灾害预警行业未来的发

记者了解到,2020年至2022年,我

补充说。

展方向。



8月30日,新型复兴号动车组列车在贵南高铁广西河池境内试跑(无人机照片)。

新华社发(高东风摄)

时速350公里 穿越喀斯特地貌

贵南高铁全线8月31日开通运营

记者从中国国家铁路集团有限公 司(以下简称国铁集团)获悉,继新建 贵阳至南宁高速铁路(以下简称贵南 高铁)贵阳至荔波段8月8日开通运营 后,南宁至荔波段将于8月31日开通 运营。届时,贵南高铁将实现全线开 通运营,西南民族地区新增一条交通 大动脉,南宁贵阳两地间运行最快3小 时可达。

贵南高铁是"八纵八横"高速铁路 网包头(银川)至海口通道的重要组成 部分,是广西、贵州首条设计时速350公 里的高速铁路,线路全长482公里。

"贵南高铁海拔差高达上千米,横跨 贵州广西的清水江、漳江、龙江等23条河 流,经过南方喀斯特世界自然遗产地、都 安澄江河国家湿地公园等41个重要环境 保护地,设计建设攻克了多项难关。"中铁 二院贵南高铁总体设计负责人龙宗明说。

贵南高铁位于云贵高原到广西盆 地之间的高原及高原斜坡面上,沿线地 形地质条件十分复杂。"绕避不良地质 尤为重要。"龙宗明说。

针对贵南高铁"勘察难、选线难"等 特点,中铁二院在设计勘察中采用了 "空、天、地"综合勘察新技术,极大地提 高了贵南高铁勘察效率及勘察精度。 其中"天"类技术中的卫星影像参数解 译系统,快速提供了大范围地形图,并 借助高分卫星遥感解译技术大幅提高 了不良地质的精度,为研究世界遗产地 等大面积的线路方案提供了基础资料。

中铁二院贵南高铁副总体设计负 责人、项目部总工郭毅告诉记者,为建 设生态贵南,设计勘察进行了大量的线 路比选,仅贵南高铁贵州段,设计比较 方案就多达约1675公里,相当于8个贵 南高铁贵州段线路长度。

"线路在穿越贵州省黔南布依族苗 族自治州时就有隧道和绕避两种方 案。过龙里县龙架山国家森林公园时, 采用以隧道为主的通过方式;而过都匀 市的斗篷山一剑江风景名胜区时,则采 取了绕避方案。"郭毅说,全线最后选定 的线路桥隧比高达90%。

三步一小洞、五步一大洞。这是记

苗岭喀斯特山区的深刻印象。其中,九 万大山一号隧道全长17012米,是贵南 高铁最长隧道,穿越有"地球绿宝石"之 称的荔波喀斯特世界自然遗产地缓冲 区。"这条隧道洞身共穿越9套地层、3 条断层、2条可溶岩与非可溶岩接触带, 上跨区域性暗河、下穿溶岩洼地众多 (直接影响的洼地20个),其中可溶岩段 落有14611米,占全隧的85.9%;岩溶强 烈发育,地质异常复杂,突泥涌水、塌 方、瓦斯等不可预见因素多。"中铁十八 局贵南高铁6标项目经理李开军说。

据国铁集团相关负责人介绍,贵南 高铁自2017年12月开工建设以来,国 铁集团组织各参建单位克服各种困难, 创新工艺工法,架设了澄江、桐子园双 线特大桥等199座桥梁,建成了九万大 山一号、都安隧道等107座隧道,确保了 项目优质高效建成。

贵南高铁是西南至华南沿北部湾地 区的高速铁路大通道,沿线分布毛南族、 瑶族、布依族等30多个少数民族聚居区。 国铁集团相关负责人表示,贵南高铁开通 运营,进一步完善了区域交通格局。

河北康保: 营商"软环境"成为新能源产业"硬支撑"

◎本报记者 陈汝健

8月的河北康保,天高云淡、碧草 如茵。一架架"大风车"在坡丘上迎 风转动,一排排光伏板在天地间鳞次

"这个光伏项目容量160兆瓦,年 发电量2.88亿千瓦时,前不久刚刚建 成并网。"河北鸿蒙新能源副总工程师 薛志庆在康保县张纪镇新建的光伏项 目现场告诉科技日报记者,这仅仅是 他们今年在康保县投产的6个新能源 项目之一。

"我们今年还将有7个风电项目陆 续投产,总装机容量1500兆瓦,年发电 量46.5亿千瓦时。"薛志庆说。

营商环境向好,企业纷纷而来。"我 们今年签约的25个招商引资项目,目前 已有6个新能源项目投产。"康保县投 资促进局局长任发欣喜地说,只有尽心

"筑好巢",才能高效"引凤栖"。 "为延伸产业链条,提高产业集群 效应,我们引来以风塔生产为主导的河

北鑫赛新能源科技有限公司,该企业单 月最大产能可达6000吨。"任发介绍道, 去年引来的内蒙古中科凌胜科技有限 公司不仅对风光电场站运维人员进行 技术培训,还对废旧扇叶及机舱进行回 收再利用。

在康保县卧龙图山风电场,康保建 投扶农新能源有限责任公司县域经理 宋宁向记者说,他们将通过"拆旧换新, 以大代小"的方式对风电场实施改造。

"这个项目是省内首个使用独立构 建电网来进行风力发电的机组,其电压 和功率更加稳定。"宋宁介绍,新安装的 37 台风力发电机组的总体容量将由原 来的30兆瓦变为200兆瓦。

宋宁告诉记者,该项目因不再享受 国家电价补贴,将成为该县提高风能资 源利用效率和风场经济效益的风电平 价示范项目。

化绿色电能为氢气,成为破解"弃 风弃光"之困。谈及新能源产业布局 时,薛志庆说:"我们今年将在张纪镇新 建风光发电制氢示范项目,目前一期项 目的现场施工和监理单位工人均已就

位,很快就开工建设。项目建成后年产 氢气1.2万吨,年产值5亿元。"

一个个产业项目落地生根,见证了 康保县优化营商环境的显著成效。"企 业的利益就是政府的利益,我们与企业 捆绑在一起发展。"康保县发展和改革 局党组书记、局长王新掷地有声地说, 打通"堵点",打造营商环境"高地"。

"我们着力推进了'一件事一次办' 改革。"王新表示,通过"并联办理"和 "陪同式"服务,让企业来到康保不再有 难办的事。

如今,康保县营商"软环境"已成为 新能源产业发展的"硬支撑"。

谈及可再生能源并网总容量时,王 新对记者表示:"我们目前是480多万千 瓦时。其中风电406万千瓦时,光伏近 70万千瓦时。"

绿色发展,风光无限。"下一步,我 们将深挖风光绿色生态资源,抢抓国家 级可再生能源示范区发展机遇,全力打 造风、光、储、氢、生物质能'五位一体' 可再生能源体系。"康保县人民政府县 长周学勤说。

雄安新区中关村科技园正式揭牌

科技日报北京8月30日电(记者 华凌)记者从北京市科委、中关村管委 会获悉,8月30日,雄安新区中关村科 技园正式揭牌运营。目前,该科技园聚 焦新一代信息技术产业,吸引20家优质 企业意向入驻,未来将重点围绕空天信 息、智能网联、信创、人工智能等细分领 域,集聚创新型企业入驻。

据了解,雄安新区中关村科技园起 步区以容东片区华望城B2、B3栋作为 运营载体,总面积共计2.1万平方米。

在活动现场,北京市科委、中关 村管委会围绕支持雄安新区中关村

科技园打造一流创新生态、促进高精 尖产业集聚发展、共享中关村科技资 源、推广实施具备条件的中关村先行 先试改革政策、推动建设人才高地 联合开展科技研发等8方面介绍了有 关政策措施。

园区运营方、中关村发展集团党委 副书记、总经理宣鸿表示,推进雄安新 区中关村科技园发展将坚持产业发展 规划先行,开展产业诊断、产业链分析、 产业监测评价工作,精准匹配服务需 求,推动中关村企业新技术、新产品、新 服务等各类创新要素在雄安新区产业

化落地,搭建类中关村雨林生态,构建 具有雄安特色的创新生态系统,实现创 新种子落地开花。

目前,聚焦新一代信息技术产业, 科技园已吸引20家优质企业意向入驻, 包括新华三、360、中科星图等龙头企 业,以及眼神科技、国电高科、东方雨虹 等创新型企业。揭牌当日,中关村发展 集团组织11家中关村集成服务机构入 驻科技园,将为科技园企业提供金融、 科技、设计、知识产权、资本管理等全方 位服务,加快中关村自主创新经验向雄 安新区转化。

本版责编 胡兆珀 高阳

www.stdaily.com

本报社址:北京市复兴路15号

邮政编码:100038

查询电话:58884031

广告许可证:018号 印刷:人民日报印务有限责任公司 每月定价:33.00元

零售:每份2.00元