



8月18日，2022年中国同位素与辐射产业峰会在成都举行。现场，四川夹江同位素与辐射产业重点项目签约项目6个，签约总金额340亿元。

此次签约的医用放射性同位素及药物产业化项目、核技术应用产业示范基地项目、密封放射源研发生产项目、医用同位素及医药研发生产基地项目等6个重大项目均落地乐山，其中4个产业项目均在夹江。据悉，乐山夹江正坚持以优质资源吸引优质企业，加快实施

同位素及药物国产替代工程，全力打造同位素与辐射产业发展高地。

本次峰会的成功举办，还将集聚一批龙头企业、优势产业和行业领军人才携手合作，建立稳定自主的国内同位素供应保障体系，为破解同位素原料依赖进口“卡脖子”问题蹚出新路子。

生态环境部副部长、国家核安全局局长叶民，国家原子能机构副主任董保同，中国核工业集团总经理顾军，四川省人民政府副省长罗强出席峰会并致辞。（据川观新闻）

四川：以新发展理念引领治蜀兴川行稳致远

新华社成都8月18日电（记者 胡旭）记者从18日举行的“中国这十年·四川”主题新闻发布会上获悉，党的十八大以来，四川深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神，以新发展理念引领高质量发展，砥砺前行、奋发进取，治蜀兴川各项事业取得新的重大成就。

四川省委书记王晓晖说，党的十八大以来，习近平总书记多次到四川考察调研，多次就四川工作作出重要指示。这些重要指示精神为治蜀兴川再上新台阶提供了科学指南。

10年来，四川稳步由经济大省向经济强省迈进。全省经济总量连跨3个万亿元台阶，从2012年的2.39万亿元，增长到2021年的5.38万亿元。

“四川正在成为国家战略科技力量重要承载区和创新要素加速集聚地。”王晓晖说，四川高新技术产业和先进制造业蓬勃发展，2021年，高新技术企业突破1万家，是2012年的7.4倍；高新技术产业主营业务收入达2.3万亿元，是2012年的2.8倍，科技对经济增长的贡献大幅提升。

四川着力推进区域协调发展，成都经济总量接近两万亿元，七个区域中心城市全部超过两千亿元。成渝地区双城经济圈建设全面提速，160个重大项目落地实施。

10年来，四川开放的道路越走越宽，进出川大通道由21条增加至40条，中欧班列连通境外75个城市，“空中丝绸之路”航线增加至131条；有经贸往来的国家和地区达220多个，外资企业达5200多家。

四川举全省之力打赢脱贫攻坚战，625万建档立卡贫困人口、11501个贫

困村、88个贫困县全部摘帽。这10年，四川财政民生支出占比每年稳定在65%以上，城镇新增就业年均超100万人，城镇和农村居民人均可支配收入均实现翻番，人均预期寿命从2012年的75.2岁提高到2021年的77.9岁。

四川是长江、黄河上游重要生态屏障。四川省省长黄强介绍，全省近三分之一的面积纳入生态保护红线管控，森林覆盖率超40%，较10年前提高5个百分点，水环境质量创10年来最好水平，空气质量持续改善。

重大项目签约、中试基地落户

丰硕成果助力乐山打造同位素与辐射产业发展高地

本报讯（记者 付小惠）昨（18）日，在成都开幕的2022年中国同位素与辐射产业峰会为乐山人用核技术产业带来新机遇。峰会上，同位素与辐射产业重点项目签约项目6个，签约总金额340亿元。同位素及药物国家工程研究中心中试基地正式揭牌落户我市夹江县。丰硕的成果为乐山打造同位素与辐射产业发展高地按下了“加速键”。

核技术应用产业在乐山具有明显先发优势、发展前景广阔。全市有可用于医用同位素制备和批量化生产的反应堆2座，中核集团等龙头企业在乐山布局，中国核动力研究院、成都理工大学工程科技学院等科研院校在乐山扎根。

地处产业核心区，夹江县把民用核技术产业作为“十四五”发展主攻方向，围绕核技术应用产业链全景图、产业生态发展路径图，策划生成一系列重点项目开展招商推介，以优质资源吸引优质

企业，加快实施同位素及药物国产替代工程，聚力建设全国有重要影响力的核技术应用产业示范基地。

此次签约的医用放射性同位素及药物产业化项目、核技术应用产业示范基地项目、密封放射源研发生产项目、医用同位素及医药研发生产基地项目等6个重大项目均落地乐山，其中4个产业项目均在夹江。

当天，由国家发展改革委唯一批复的同位素及药物领域工程研究中心——同位素及药物国家工程研究中心正式揭牌。该中心由中国核动力研究院牵头，联合相关高校、科研院所和产业链上下游企业，共同组建“产学研用”高效协同的科研技术攻关和成果转化一体化平台。今后，中心将围绕解决同位素依赖进口的“卡脖子”问题，打通同位素制备、放射性药物研发、安全评价、临床试验及应用全工艺链条，建立稳定的

同位素自主保障体系，建设国际领先的同位素及药物技术研究开发、成果转化、人才培养和产业孵化基地，大幅提升我国核医学行业整体技术水平、综合竞争力和创新能力。

作为中心的重要组成部分，同位素及药物国家工程研究中心中试基地也在峰会上揭牌，正式落户我市夹江县，将助力乐山加快建设全国医用同位素生产能力最强基地、供应品类最齐全产区和亚洲最大、世界一流放射源创新高地。

近年来，市委、市政府把发展核技术应用产业作为提升乐山区域中心城市发展能级、加快融入成渝地区双城经济圈建设的重要支撑，已建成全国唯一取得环评批复的核技术应用产业园，获批新建医用同位素专用反应堆1座，引进医用同位素生产设施、同辐密封放射源等项目10个、总投资422亿元。

此次峰会由中国同位素与辐射行业

协会、中国核动力研究设计院、乐山市人民政府、四川省经济合作局联合主办，四川省国防科学技术工业办公室、四川省发展和改革委员会、四川省经济和信息化厅、中国同辐股份有限公司、四川省原子能研究院、四川省核技术应用协会支持，中共夹江县委、夹江县人民政府承办。来自政府机构、社会组织、科研院所、高校、企事业单位的300多名嘉宾代表参会，共商同位素与辐射产业发展的热点和未来，共享最新技术进展和行业优质成果。

峰会的举办，将搭建起同位素与辐射产业发展的广阔平台，通过调动企业、协会、科研院所的积极性，积聚一批龙头企业、优势产业和行业领军人才，携手合作，聚智聚力，建立稳定自主的国内同位素供应保障体系，为破解同位素原料依赖进口“卡脖子”问题蹚出新路子。

马波看望慰问 一线医务工作者

本报讯（记者 付小惠 白建伟）8月17日，在第五个“中国医师节”来临之际，市委书记马波前往我市部分医疗机构，看望慰问医师代表，为他们送去节日祝福，并通过他们向全市广大医务工作者致以诚挚问候和美好祝愿。

马波先后来到市妇幼保健院、市中医医院，走进儿科、急诊科、名医馆等科室，了解医疗卫生服务、学科建设、人才培养、疫情防控、医疗设备等情况，向医师代表送上鲜花，向大家道一声“节日快乐”，为他们的辛勤付出和良好精神状态点赞，叮嘱大家要不断加强自我防护、保重身体。“广大医务工作者是最美的天使，是新时代最可爱的人。”马波说，长期以来，特别是新冠肺炎疫情发生以来，全市广大医务工作者立足岗位履职尽责，以坚定的理想信念、深厚的人民情怀、念兹在兹的使命担当、大医大爱的博大胸襟、爱岗敬业的奉献精神，在大战大考中生动诠释医者仁心，用心用情用力守护人民群众生命安全和身体健康。希望大家恪

守“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的职业精神，深化“践行十爱·德耀嘉州”活动，厚植家国情怀、家园意识、家人心理，强化医德医风建设和行业自律，精心钻研业务提升专业素养，不断为增进人民健康作出新贡献。

马波在慰问中指出，要深入学习贯彻习近平总书记关于健康中国的重要论述，坚持人民至上、生命至上，深化医药卫生体制改革，完善分级诊疗服务、重大疾病预防控制、公共卫生服务体系，全面推进健康乐山建设。坚持中西医结合、中西药并用，传承精华、守正创新，不断提高医疗服务质量和水平，让广大人民群众享有公平可及、系统连续的预防、治疗、康复、健康促进等健康服务。关心关爱一线医务工作者，加强医务人员队伍建设，积极宣传先进典型和先进事迹，营造全社会尊医重卫的良好氛围。

市领导雷建新，市级有关部门和市中医医院、市妇幼保健院负责同志参加。

致全市广大医师及医务工作者的慰问信

全市广大医师及医务工作者：
春华秋实，山河无恙。值此第五个“中国医师节”到来之际，中共乐山市委、乐山市人民政府向奋斗在全市卫生健康战线上的全体医师及医务工作者致以节日的祝贺和诚挚的慰问！向为乐山卫生健康事业发展作出杰出贡献的老一辈医学专家致以崇高的敬意！向长期以来默默奉献的医师家属们表示衷心的感谢！

大医精诚，大爱无疆。全市广大医师及医务工作者始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，恪守“健康所系，生命相托”的崇高誓言，秉承“敬佑生命”的初心本色、“救死扶伤”的神圣使命、“甘于奉献”的无私品质、“大爱无疆”的博大情怀，在健康教育、疾病预防、医疗救治、康复保健、基层卫生服务等各条战线上倾注爱心和汗水，为保障全市人民生命安全和身体健康作出了重要贡献！

白衣执甲，不辱使命。今年以来，面对几轮来势汹汹的新冠肺炎疫情，全体医师及医务工作者坚持人民至上、生命至上，舍小家顾大家、顶烈日战酷暑，把风险留给自己、把群众护在身后，义无反顾奋战在流调溯源、医疗救治、核酸检测、隔离管控、疫苗接种等疫情防控第一线，同时间赛跑、与病魔较量。你们被

汗水浸透的防护服，被口罩勒出深深痕迹的面庞，就是对崇高职业精神、伟大抗疫精神的最好诠释，充分彰显了浓厚的家国情怀、家园意识、家人心理。你们是当之无愧的白衣天使！是人民健康的忠诚卫士！是新时代最可爱的人！

踔厉奋发，笃行不怠。当前，疫情防控形势依然严峻复杂，“外防输入、内防反弹”的任务依然繁重。希望全市广大医师及医务工作者一鼓作气、再接再厉，在加强自我防护的同时，继续弘扬伟大抗疫精神，践行“平等仁爱、患者至上，真诚守信，精益求精，廉洁公正，终生学习”的中国医师宣言，为巩固来之不易的疫情防控成果、保障人民群众身体健康、推动卫生健康事业持续发展作出新的更大贡献！

市委、市政府将一如既往地关心重视卫生健康事业发展和医师队伍建设，各级各部门要真情关爱广大医务工作者，切实解决他们的实际困难，增强他们的荣誉感和获得感。全社会都要理解、信任、支持医务工作者，善与人同、人人相亲。

衷心祝愿全市广大医师及医务工作者节日快乐、平安健康、工作顺利、阖家幸福！

中共乐山市委 乐山市人民政府
2022年8月19日

赖淑芳带队赴峨边开展慰问调研 巩固拓展脱贫攻坚成果 接续推进乡村振兴

本报讯（记者 王倩）昨（18）日上午，市人大常委会党组书记、主任赖淑芳带队赴峨边彝族自治县新林镇九龙村，实地调研乡村振兴、产业发展、基础设施建设和联系帮扶等工作。市人大常委会党组书记、副主任贾志华，党组成员、副主任罗新礼，党组成员、秘书长杨登廷参加。

调研组一行对九龙村新招录大学生及在校大学生进行了慰问，并召开调研座谈会，听取镇村干部群众代表对巩固拓展脱贫攻坚成果接续推进乡村振兴等方面的意见建议。

赖淑芳指出，教育是阻断贫困代际传递的关键，也是巩固拓展脱贫攻坚成果接续推进乡村振兴的关键。乡村要振兴，教育必先行，要持之以恒抓好教育，用好各项政策补齐短板，促进教育均衡发展，加强宣传引导，实现从“人人有

学上”到“人人上好学”，让学员们延续爱学习、爱人生、爱知识的良好风气，把学习到的好理念、好思想和专业知识带回家乡，引导、带动、影响身边更多需要帮助的人。乡村振兴是乡村振兴的重中之重，要因地利制宜发展壮大特色产业，盘活九龙村集体经济，破解村集体经济薄弱、发展不充分等问题，探索“农业+旅游”“农业+康养”的发展方向，努力让林区变景区、产品变商品、农房变客房，实现农业增效、农民增收、产业兴旺，让群众的生活更有奔头、有靠头、有想头。要加强乡风文明建设，认真落实市委要求，深入开展“践行十爱·德耀嘉州”活动、农村人居环境整治和“三清”行动，引领干部群众保持昂扬的精神面貌，摒弃陈规陋习，弘扬文明新风，逐步实现美丽乡村生态宜居、农业产业蓬勃发展、人民生活幸福美好的发展目标。

擎旗领跑 打造核产业先锋集群

■ 记者 罗曦 宋雪

八月立秋，孕育收获。

8月18日至19日，2022年中国同位素与辐射产业峰会在成都举行，乐山市人民政府作为主办方之一的顶级峰会里院士云集、群星璀璨，共话医用同位素产业的培育壮大。

在距离峰会会场100多公里外的乐山市夹江县，规划面积1.2平方公里的核技术应用产业园建设如火如荼，核能开发配套及后续工程等项目正落地实施，剑指国际领先的产学研用基地。

上世纪60年代，乐山与“核”结下不解之缘，为发展核技术应用产业积蓄了先发优势；半个多世纪后的今天，以医用同位素为代表的核技术应用产业走入大众视野，乐山加快推进园区和项目建设，大力布局发展放射性医疗设备、放射性药物、密封放射源、辐照加工、核技术服务等产业，实景图正从夹江缓缓铺开……

现状“卡脖子” 自主供应亟待突围

1965年，中国核动力研究设计院在夹江县成立，八千军民大会战，发出了中国第一度核电，也产生了以“时代楷模”彭士禄院士为代表的一大批核领域顶尖科技人才，为中国核动力事业的创立和发展做出卓越贡献。

随着国际社会对核药物的创新研发与临床应用越来越广泛，谈“核”色变的时代已过，核医学的全面发展为核技术应用打开新格局——夹江也再次因“核”出现在世人面前。

“核医学的发展应用，让大家重新认识核工业，认识核科学。”中国核动力研究设计院一所副所长张劲松，是我国核技术医用同位素研发领域的专家，已扎根夹江多年。他指出，作为造福人类的前沿科学，核医学发展前景广阔，却也面临着“卡脖子”的现状。（下转第2版）

安全、精彩、圆满的“体育盛宴”

——四川省第十四届运动会综述之二

■ 记者 唐诗敏

“锱铢必较”保安全

盛会之际，草木葳蕤，省运健儿齐聚嘉州。坚持“生命至上”，确保防疫安全、赛事安全、人员安全，成为首要关键。

“报告指挥部，10时20分，省第十四届运动会群众组篮球比赛运动员张某某单采单检核酸检测为阳性，区疾控中心已开展阳性复核工作。”6月10日下午2点整，乐山市承办四川省第十四届运动会应对新冠肺炎疫情应急处置实战演练在乐山市奥林匹克体育中心（以下简称“市奥体中心”）准时举行。

本次演练采取全流程动态实战的方式展开，含6个科目，逐一检验组委会应对新冠肺炎疫情应急处置能力，提升实际应对能力。

筑牢防疫“安全墙”，全方位保障赛事秩序安全，提供暖心微笑服务。无数的工作队、裁判员、志愿者成为“幕后英雄”。

8月1日上午，市城管局启动省运会秩序保障工作，与之配套的城管、社区党建共建志愿服务岗也正式亮相。直到8月8日省运会开幕，秩序保障工作队每天早上6点到晚上12点对市奥体中

心附近区域开展巡查值守。

在激情澎湃的赛场上，医疗保障人员全程坚守，确保医疗服务“不掉线”；裁判员集中精力，确保竞赛成绩准确；“小海棠”们微笑待命，确保后勤工作随时就绪。

无论酷热还是风雨，乐山“锱铢必较”，东道主之风范体现于赛事的每一环节，每一细节。

“乐山乐水”书精彩
办精彩省运，讲嘉州故事，彰显“乐山乐水”新格局。（下转第2版）

爱体育爱运动爱健康

■ 本报评论员

体育铸就精彩，运动书写华章。“安全、精彩、圆满”的四川省第十四届运动会，为我们带来无数精彩瞬间和感人故事，让体育之美、省运之美在巴蜀大地更加璀璨夺目，让全民健身热情持续高涨。我们要趁热打铁，更好地普及体育运动、弘扬体育精神，让“爱体育爱运动爱健康”成为更多人的共识，为建设健康乐山打下坚实基础。

体育对提高人民健康水平、满足人民对美好生活向往、促进人的全面发展具有重要意义。近年来，乐山以提高人民身体素质和生活质量为立足点，抢抓承办省运会契机，坚定不移向体育强市目标迈进，体育事业取得长足发展，为建设健康

乐山作出了积极贡献。如何借此次省运会东风，持续释放省运效应，推动全民健身发展和健康乐山建设，是值得我们一起思考的问题。

本届省运会的主题口号为“激情省运 多彩乐山”，在展示运动健儿拼搏风采的同时，我市积极推广全民健身活动，普及科学健身和健康生活知识，带动更多人参与体育锻炼，生动展示了健康快乐、乐观进取的美好生活景象。我们要进一步重视基层体育文化打造，通过开展群众喜闻乐见的运动比赛，让体育运动真正走进群众的生活，激发大家参与运动的热情，营造浓厚的基层体育文化氛围，让全民健身理念深入人心。（下转第2版）