

## 习近平向首届全球媒体创新论坛致贺信

新华社北京1月26日电 1月26日,国家主席习近平向首届全球媒体创新论坛致贺信。

## 习近平向英国48家集团俱乐部“破冰者”2022新春庆祝活动致贺电

新华社北京1月26日电 1月26日,国家主席习近平向英国48家集团俱乐部同英中贸协、英国中国商会在伦敦举办的“破冰者”2022新春庆祝活动致贺电。

将开幕,中方将为世界奉献一届简约、安全、精彩的奥运盛会。此次论坛以“共享科技冬奥”为主题,希望与会嘉宾集智共商、交流分享,助力精彩展现冰雪运动独特魅力,发扬奥林匹克精神,共同推动奥林匹克冬季运动发展。

习近平指出,上世纪50年代,以杰克·佩里先生为代表的英国企业家开启“破冰之旅”,打破了西方对华贸易的坚冰。今年是中英建立大使级外交关系50周年,回首过去,我们不会忘记中英关系发展作出历史贡献的老一辈友人。展望未来,希望两国有识之士和工商界代表秉持“破冰精神”,不断拓展互利合作,赋予中英友好新的时代内涵,更好造福两国和两国人民。

雪运动独特魅力,发扬奥林匹克精神,共同推动奥林匹克冬季运动发展。首届全球媒体创新论坛当日在北京开幕,由中央广播电视总台主办。

## 陈敏尔在五届市纪委六次全会上强调

# 坚持不懈把全面从严治党向纵深推进 以优异成绩迎接党的二十大胜利召开

胡衡华张轩王炯出席

本报讯(记者 杨帆 张璐 陈国栋)1月26日,中国共产党重庆市第五届纪律检查委员会第六次全体会议召开。市委书记陈敏尔出席会议并讲话。他强调,要认真学习贯彻习近平总书记十九届中央纪委六次全会上的重要讲话精神,自觉运用党的自我革命历史经验,坚持严的主基调不动摇,保持永远在路上的执着,坚持不懈把全面从严治党向纵深推进,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

同时也要看到,当前党风廉政建设和反腐败斗争仍面临一些突出问题。要保持清醒头脑,决不能滋生已经严到位、严到底的情绪,牢记反腐败永远在路上,更加坚定地抓好全面从严治党各项工作。

陈敏尔指出,全面从严治党是新时代党的自我革命的伟大实践,开辟了百年大党自我革命的新境界。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央以前所未有的勇气和定力从全面从严治党,打了一套自我革命的“组合拳”,全面从严治党取得了历史性、开创性成就,产生了全方位、深层次影响,探索出依靠党的自我革命跳出历史周期率的成功路径。要立足建党100周年新起点,始终保持推进自我革命的政治定力,以伟大自我革命引领伟大社会革命。要坚守自我革命根本政治方向,坚持以党的政治建设为统领,坚决拥护“两个确立”、做到“两个维护”,确保党的团结统一;淬炼自我革命锐利思想武器,学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想,不断锤炼全市党员干部理想信念的钢筋铁骨;丰富自我革命有效途径,严明纪律整饬作风,加强监督执纪问责;打好自我革命攻坚战、持久战,进一步增强反腐败斗争的主动性、系统性、实效性;锻造坚强有力的党组织和敢于善于斗争、勇于自我革命的干部队伍,持续增强党组织政治功能和组织力凝聚力,建设德才兼备的高素质干部队伍;夯实推进伟大自我革命的制度保障,紧紧围绕全面从严治党建章立制,不断提升管党治党科学化、制度化、规范化水平。

陈敏尔强调,今年下半年,我们将召开二十大,这是党和国家政治生活中的一件大事。要以迎接党的二十大为主线,紧紧围绕保持平稳健康的经济环境、国泰民安的社会环境、风清气正的政治环境,坚持严的主基调不动摇,坚持不懈把全面从严治党向纵深推进,在新的赶考之路上考出好成绩。要坚定不移把反腐败斗争推向深入,保持压倒性力量常在,坚持惩治震慑、制度约束、提高觉悟一体发力,紧紧抓住领导干部这个“关键少数”,不断实现不敢腐、不能腐、不想腐一体推进的战略目标。要持续加固中央八项规定精神的堤坝,坚决防止享乐主义、奢靡之风反弹回潮,持续深入整治形式主义、官僚主义,深入整治群众身边腐败和作风问题,以优良作风服务保障现代化建设大局。要加强年轻干部教育管理监督,教育引导年轻干部坚定理想信念、牢记初心使命、正确对待权力,守住拒腐防变的防线,扣好廉洁从政的“第一粒扣子”,努力成为党和人民忠诚可靠的干部。要完善权力监督制度和执纪执法体系,突出对“一把手”和领导班子的监督,推动各类监督贯通协同,抓好换届纪律风气的监督,使各项监督更加规范、更加有

力、更加有效,形成常态长效监督合力。陈敏尔强调,全面从严治党是各级党组织的职责所在、使命所系。全市各级党委(党组)要切实扛起管党治党政治责任,加强对纪委监委的领导和监督。纪检监察机关和纪检监察干部要始终忠诚于党、忠诚于人民、忠诚于纪检监察事业,准确把握在党的自我革命中的职责任务,紧紧围绕党和国家工作大局发挥监督保障执行作用,锤炼过硬的思想作风、能力素质,以党性立身做事,主动接受党内和社会各方面的监督,始终做党和人民的忠诚卫士。

吴存荣在主持会议时指出,全市各级党组织要全面落实十九届中央纪委六次全会部署,按照陈敏尔书记和本次会议部署,贯彻落实好党中央关于全面从严治党各项决策部署,坚持旗帜鲜明讲政治,坚定自我革命的政治自觉,敬畏党、敬畏人民、敬畏法纪,严守党的纪律规矩,本分做人、干净做事,永葆清正廉洁的政治本色。全市纪检监察机关和纪检监察干部要提高政治站位,增强政治定力,严守职责定位,准确把握在党的自我革命中的职责任务,忠诚于党、忠诚于人民、忠诚于纪检监察事业,忠实履行正风肃纪反腐使命,为全市推动高质量发展、创造高品质生活提供坚强纪律保障。

会上,与会同志集体观看了警示教育片。市纪委监委、市监委委员,市级各部门、人民团体、有关企事业单位主要负责人,各区县纪委书记、监委主任等参加。会议以电视电话会议形式举行,各区县设分会场。

中国共产党重庆市第五届纪律检查委员会第六次全体会议于1月26日召开。会议听取市纪委常委会工作报告。

责任上肩、靠前调度、下沉服务,协调解决堵点难点。要全面提速提质,逐月明确节点任务,做好要素保障和资金平衡,形成更多工作实物量。要加强跟踪督办,对久拖不决、不作为慢作为的及时通报,确保重点项目落实一件销号一件。

会议研究了疫情防控、安全生产工作。会议强调,要管住流动性、管好聚集性,持续加强应急能力建设,坚决守住来之不易的疫情防控成果。要进一步强化责任、细化措施、固化机制,开展隐患再排查再整治,把安全生产工作抓实抓好,确保万无一失。

会议还研究了地方粮食储备管理等工作。

## 市政府召开第173次常务会议

胡衡华主持

面积不减少并逐年有所增加,实施种业振兴行动,稳定粮食播种面积和产量。要巩固拓展好脱贫攻坚成果,千方百计帮助农民持续增收。要务实推进产业发展,加强统筹谋划和产业协同,提升农业综合效益和竞争力,政府要靠前服务,帮助农民在产业上找出路,在产品上找销路。要推进乡村建设行动,完善实用性村庄规划,重点建设普惠性、基础性、兜底性基础设施,打造美丽宜居乡村。

会议指出,抓发展靠项目,稳投资靠项目。去年全市深入开展“抓项目稳投资”专项行动,重大项目提速实施、加快放量,对稳定投资增长发挥了支撑作用。今年要稳住一季度,实现良好开局,必须在抓项目、稳投资上下硬功夫,切实稳住经济基本盘。各区县各部门要强化责任担当,做到项目在手、

## 西部(重庆)科学城核心区

### 2021年GDP增长12.9% 全年GDP达588.6亿元,增速全市第一

本报讯(记者 李星婷)1月25日,重庆高新区发布消息,2021年西部(重庆)科学城核心区(以下简称“科学城核心区”)实现地区生产总值(GDP)588.6亿元,与2020年同比增长12.9%,增速居全市第一。

据了解,2021年科学城核心区规上工业增加值同比增长27.5%。华润微电子12吋晶圆线和封装基地等重点产业项目加速实施,实施英业达等智能化改造项目66个,新增隆鑫发动机等市级智能化工厂2个,数字化车间7个。科学城的西永微电园,作为中西部地区集成电路产业高地,目前已初步构建起了涵盖设计、制造、封装、测试的集成电路全产业链,吸引了SK海力士、华润微电子、中国电科、西南集成等一批知名集成电路企业集聚发展。

(下转2版)

本报讯(记者 王翔)近日,市委副书记、市长胡衡华主持召开市政府第173次常务会议,研究全面推进乡村振兴2022年重点工作,听取百项重点关注项目督办情况汇报。

会议强调,要深学笃用习近平总书记关于“三农”工作的重要论述,认真落实党中央、国务院关于做好2022年全面推进乡村振兴重点工作部署,牢牢守住保障粮食安全和不发生规模性返贫两条底线,扎实推进乡村发展、乡村建设、乡村治理,加快农业农村现代化。要保障粮食安全,强化粮食安全主体责任,落实耕地保护措施,坚决遏制耕地“非农化”、防止“非粮化”,确保耕地

## 新春走基层

江津区委宣传部协办

□本报记者 陈钧

钢铁工人用鼠标轻点“启动”按钮,一个身穿“隔热服”的机器人便快速将长长的“手臂”伸入炼钢炉,准确地从1600℃的钢水中取出样品。

1月26日,在中冶赛迪技术研究中心智能机器人技术研究所(以下简称“中冶赛迪机器人研究所”),记者从产品展示屏上看到了上面的一幕。身穿“隔热服”的机器人是该所研发的智能测温取样机器人,这款机器人自2021年8月首次在福建宝钢德盛炼钢厂上岗后,每天都要重复上百次这样的动作。

据了解,测温取样是炼钢厂最为危险的工作之一,过去由人工完成。直到智能测温取样机器人“上岗”,才改变了这一状况。

在中冶赛迪机器人研究所的实验室里,记者见到了脱去“隔热服”,露出真面目的同款智能测温取样机器人。

这是一款橙色的六轴机器人,工程师正对它进行测试,六轴犹如六个关节,异常灵活,可轻易做出各种动作。

“它的机械臂末端装有工具快换装置,可以根据实际需求,自动更换末端的工具,使机器人的应用更具柔性。”机器人视觉工程师龚贵波说,他当天正在对机器人的感知系统进行测试,在机械臂上安装激光3D相机,通过开发视觉感知算法,提高机

## 从1600℃钢水中取样易如反掌

### 这款“重庆造”机器人今年将在多个钢厂“上岗”,取代最危险的人工测温取样工作



工作人员正在对智能测温取样机器人进行调试。 记者 陈钧 摄/视觉重庆

器人对外部场景的数字化和智能化感知水平。

不仅是感知能力,该款机器人的运动能力,也是在实验室完成测试的。

针对机器人在不同环境中运动可能会发生的碰撞,龚贵波和他的同事制定了多条件检测防撞机制,利用扭矩检测、运行时间检测来判断机器人的运动是否正常。

“我们是在摸索中不断创新,将钢铁行业智能制造的需求与工业机器人的共性技术结合,给工业机器人加上‘眼睛’和‘大脑’,一步步增强‘机器人’的本领。”中冶赛迪机器人研究所所长刘景亚说。

如研发智能测温取样机器人初期,工程师们发现其从钢水中取样的物质在安放时,还需要第二次转运,同时一些取样数据还需要人工上传,于是他们在此基础上进行科研创新,优化“一体化”智能测温取样方案,让所有取样数据实现自动就地上传,与炼钢厂智慧管理系统无缝连接。

又如高温对设备的影响大,工程师们从消防员的装备中获得启发,用特殊材料制成隔热服“穿”在机器人身上,有效防止钢水飞溅对机器人的损害。同时,为解决机器人自身散热,在隔热服内部加装循环风冷系统,保障机器人安全运行。

目前,在宝钢德盛炼钢厂生产线上,已有两台套智能测温取样机器人投入使用,它们“上岗”后完全取代了人工工作。今年,还将有10余台套中冶赛迪机器人研究所研发的机器人,在新疆八一钢铁、山东钢铁、联峰钢铁、首钢大昌等多个钢厂投入使用。

## 江津白沙长江大桥通车



1月26日,江津白沙长江大桥正式通车。该桥位于江津区白沙镇,东接白沙工业园、G93渝泸高速,西联成渝铁路白沙货运站、合璧津一港桥工业园区快速干道白沙连接线。项目全长3160米,其中桥梁全长1300米,双向六车道,设计时速60公里/小时。大桥通车后将方便两岸约20万群众出行,对促进白沙发展起到积极作用。

首席记者 杨骏 罗斌 摄影报道/视觉重庆