

习近平对退役军人工作作出重要指示强调

切实把退役军人接收安置好服务保障好 教育管理好作用发挥好权益维护好

新华社北京7月29日电 全国退役军人工作会议29日在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平对退役军人工作作出重要指示,并向受到表彰的模范单位和个人表示热烈祝贺,向从事退役军人工作的同志们表示诚挚问候。

习近平强调,退役军人是党和国家的宝贵财富,是推进中国式现代化的重要力量,退役军人工作事关改革发展稳定和强军兴军事业。新时代新征程,

退役军人工作要有新担当新作为。要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十大和二十届三中全会精神,贯彻落实为经济社会发展服务、为国防和军队建设服务的方针,着眼推进中国式现代化所需、退役军人所盼,进一步深化改革,持续完善组织管理体系、工作运行体系、政策制度体系,切实把退役军人接收安置好、服务保障好、教育管理好、作用发挥好、权益维护好,让军

人成为全社会尊崇的职业、让退役军人成为全社会尊重的人。希望广大退役军人永葆革命军人本色,坚定信念,爱国奉献,奋发有为,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

国务委员谌贻琴在会上传达了习近平重要指示并讲话。她表示,习近平总书记重要指示充分体现了对退役军人工作的高度重视和对广大退役军人的亲切关怀。要认真落实习

近平总书记重要指示,聚焦中国式现代化建设,进一步全面深化改革,在服务强国强军、提高服务保障水平、防范化解风险上展现新担当新作为,引领广大退役军人踊跃投身现代化建设实践,不断开创退役军人工作高质量发展新局面。

会议表彰了397名全国模范退役军人和100个全国退役军人工作模范单位、80名模范个人。

中央军委委员苗华出席会议。

聚焦防汛抗洪



7月28日,吉林省临江市人民政府防汛抗旱指挥部启动防汛一级应急响应。

吉林省消防救援总队调集长春、吉林、白山等地4个支队上百名消防救援人员投入到临江市受灾严重地区,进行抢险救援、人员转运、运送补给、排涝清淤等工作。

7月29日,在吉林省临江市,消防救援人员利用橡皮艇转运受困群众。



7月29日,在吉林省临江市,消防救援人员为群众运送补给物资。



7月29日,在吉林省临江市,消防救援人员进行清淤工作。
新华社记者 张楠 摄

我国发布首个亿级 参数量地震波大模型

新华社成都7月29日电(记者李力可、王聿昊)7月28日,“谛听”地震波大模型在四川成都发布,该大模型由国家超级计算成都中心、中国地震局地球物理研究所以及清华大学联合开发,是首个亿级参数量地震波大模型。

成都超算中心运营管理有限公司董事长郭黎介绍,2023年9月,国家超级计算成都中心与中国地震局地球物理研究所合作共建了“地震大模型创新应用联合实验室”,与清华大学、中国科学院地质与地球物理研究所合作启动了“谛听”地震波大模型的训练。“谛听”数据集是国内首个,也是目前国内外最大规模、样本类型和标注最为全面的地震学专业AI训练数据集之一,半年多时间里,实验室研究人员利用“谛听”数据集获得了首个亿级参数量地震波大模型。

“长期来看,地震学是一门观测科学,重大突破往往来自对观测数据的深刻理解。”中国地震局地球物理研究所副所长陈石介绍,目前,传统方法和中小模型均无法充分利用百TB、千TB级别的地震观测数据,而这些数据对地震学研究有重要意义,只有通过大模型才能深入挖掘。

““谛听”大模型依托海量数据,通过先进的人工智能技术,已经显著提升了地震信号的识别准确率和速度。”陈石说。

国家超算成都中心常务副主任王建波介绍,“谛听”地震波大模型对于突破中小地震波模型性能瓶颈,提高地震大数据智能处理能力和信息挖掘水平具有重要意义,国家超算成都中心正不断加速人工智能技术在防灾减灾、智慧城市等领域的应用与发展。据了解,目前“谛听”地震波大模型已投入使用,十亿参数量级的版本预计2024年8月完成预训练。未来,该大模型还可用于矿震监测、城市地下空间结构探测、海底地震监测等多个领域。

每万人口高价值发明专利拥有量达12.9件

新华社电 记者从7月29日举行的国新办发布会上获悉,截至2024年6月,我国每万人口高价值发明专利拥有量达12.9件,提前实现“十四五”规划预期目标。

国内发明专利有效量达442.5万件,权利人为企业的发明专利比重提升至72.8%,企业创新更加活跃。国内有效注册商标量达4590.9万件,再创新高。记者:宋晨、张泉

国家发展改革委 下达5亿元投资

支持湖南等5省暴雨洪涝和台风灾害灾后应急恢复

新华社北京7月29日电 国家发展改革委29日发布消息,国家发展改革委紧急下达5亿元中央预算内投资,支持湖南、河南、四川、陕西暴雨洪涝和福建台风灾害灾后应急恢复,重点用于受损水利防洪、学校医院等灾区基础设施和公共服务设施应急恢复建设,推动尽快恢复正常生产生活秩序。

三部门紧急调拨 1.5万件中央救灾物资

支持湖南受灾群众转移安置和基本生活救助

新华社北京7月29日电 记者29日从应急管理部获悉,根据湖南湘潭等地防汛抗洪救灾工作需要,国家防灾减灾救灾委员会办公室、应急管理部当日会同国家粮食和物资储备局紧急调拨褥子、夏凉被、家庭应急包等1.5万件中央救灾物资,支持当地做好受灾群众紧急转移安置和基本生活救助工作。