

长三角科创共同体

发布创新需求面向全球揭榜

新华社上海8月28日电 自主可控智能毫米波雷达芯片、高性能人工智能芯片新型算力系统、6至8英寸碳化硅衬底产业化……2022浦江创新论坛期间,长三角科技创新共同体建设办公室发布《长三角科技创新共同体联合攻关合作机制》等3项政策文件,同时遴选了20家企业的“急迫需求”,围绕集成电路、人工智能两大先导产业领域,面向全球发出揭榜任务。

目前,需求方规划投入资金超过7亿元,对外揭榜资金超过1.6亿元。此次公布的揭榜任务,可以通过长三角一体化科创云平台来查询并揭榜,平台还能实现科技资源“一键查”、政策协同“一起办”、科创数据“一屏观”。

长三角科技创新共同体由科技部会同长三角三省一市共同建设。2021年5月揭牌的长三角科创共同体建设办公室,致力于在规划制定、联合攻

关、国际合作、专家共享、成果转化等方面推动区域协商,为推进长三角区域高质量一体化发展提供创新动力。

一年多来,长三角在科创领域的协同联动机制日趋完善,在大型科学仪器跨省市共享、科技成果转化、科技资源共享服务等方面取得成效。据悉,2021年长三角地区共同承担国家重点研发计划的项目数和金额均超过四地获批总量的75%,包括联合承接国家2030“脑科学与类脑研究(中国脑计划)”重大项目和“全脑观测神经联接图谱”国际大科学计划等。

论坛期间,上海科学院、上海长三角技术创新研究院、江苏省产业技术研究院、浙江大学杭州国际科创中心、安徽省科学技术研究院共同发起成立长三角科研院所联盟,首批成员单位18家。

记者 周琳 胡洁菲

强降雨已致巴基斯坦千余人死亡

新华社伊斯兰堡8月28日电 巴基斯坦国家灾害管理局27日说,6月中旬以来,强降雨在巴基斯坦引发的各类灾害已造成1033人死亡,1527人受伤。

根据巴国家灾害管理局公布的报告,南部的信德省受灾最严重,6月14日以来,强降雨在该省已造成347人死亡,1009人受伤。报告说,强降雨在巴基斯坦还造成房屋倒塌、牲畜死亡、桥梁公路被毁。

记者 蒋超

发射在即 美登月火箭发射台遭雷击

新华社专特稿 美国新一代登月火箭“太空发射系统”拟于29日首次发射升空,却在发射前48小时倒计时开始后遭遇雷雨天气,发射台3次遭雷击。

美国国家航空航天局网站发布声明说,佛罗里达州肯尼迪航天中心27日下午持续遭遇雷雨天气,太空发射系统所在的39B发射台避雷装置3次遭雷击。该避雷装置包括3座约182米高的避雷塔和导线,用以保护火箭及所搭载飞船。当地时间当天上午9时53分,发射团队工作人员就位,正式开始发射前48小时倒计时工作。

声明说,初步数据显示,这几次雷击威力不大。气象工作人员收集了有关雷击电压和电流的数据,将与电磁环境专家共享数据,评估雷击对发射任务的影响。

美国航天局26日说,气象专家预测,29日出现有利火箭发射升空的天气几率为70%。太空发射系统拟于29日8时33分至10时33分发射升空,搭载“猎户座”飞船执行“阿耳忒弥斯1号”无人绕月飞行测试任务。如果错过这个窗口,发射将推迟至9月2日或5日。气象专家预测,零星降雨是这个窗口时间可能出现的不利气象条件。

“阿耳忒弥斯1号”是美国重返月球计划的第一步。如果任务成功,美国航天局预计最早于2024年展开“阿耳忒弥斯2号”载人绕月飞行任务,最后将进行“阿耳忒弥斯3号”登月任务。

根据“阿耳忒弥斯”计划,美国宇航员最早可在2025年年底重返月球。计划开展以来,相关项目屡次延期并超出预算。

袁原

(上接2版)

今年以来,该志愿服务队以“盐读”阅读活动品牌为统领,常态化开展“黄海讲坛”“童爱悦读”“阅读悦响”“我为你诵读”“铁军魂 盐城红”红色经典诵读、农家书屋万场主题阅读等具有地域特色的全民阅读活动,在全社会推动形成崇尚阅读、热爱阅读、推广阅读的新风尚。

该志愿服务队还以“盐读”品牌引路,聚焦“一老一少”群体展开重点服务。针对老年群体,组织开展“鹿鸣银龄课堂”,举办智能手机应用培训、饮食养生健康知识宣传等,打造关爱老年群体的精品课程,建立“老有所学、智享生活”的公共精神家园。针对少儿群体,与《盐城晚报》小记者互动,组织小记者在烈士陵园举行“铁军魂 盐城红”红色主题校外研学活动,讲好党史故事,弘扬爱党爱国精神。

另外,该志愿服务队定期组织志愿者进入校园、社区,为残障群体服务免费发放盲用智能听书机,利用公共数字文化工程网络和音频资源开展盲文微课堂、数字化阅读培训、无障碍电影展播,让他们体验到阅读的快乐。

记者 王谷雨 通讯员 苏宇波

重庆北碚缙云山山火

在山火救援现场,那一次次没完成的采访



支援重庆山火救援的云南森林消防队员撤离。8月28日,在重庆市北碚区,森林消防队员向前来送别的群众比心。

新华社记者 黄伟 摄

新华社重庆8月28日电 8月25日下午,重庆北碚区歇马街道缙云山山火火线不断向隔离带靠近,灭火到了最费劲的时候。

在山下救援物资转运点,一辆辆摩托车随时守候。“兄弟,上车!”记者跨上其中一辆摩托车。路上遇到沙地、陡坡,摩托车骑手扶住扶手,用脚发力往前蹬,裤脚、鞋子早已磨出了破洞、裂口。

“你为啥要来?”“我就是北碚人,我不来谁来?”“你老婆晓得不?”“她就在山下分物资,她也最支持我。”……送到半山腰一个卡口,记者刚下车准备再问几个问题,车手已扭了车头,返身下山。

前往隔离带的这个卡口,一个年轻人正手里提着喇叭,让志愿者排好队,分组放行。“你们每10个人组成一队,到了现场要知道自己该干什么,不要打乱仗”“每个小队要听队长指挥,安全第一”“你莫往前面冲,站好听安排”……年轻人语速很快,喇叭进一步放大了他嘶哑的嗓门,但大家都理解他的急。

途中,一群摩托车骑手正排队等着警察放行。记者看到一个熟悉的身影,这是近几天网上都在传播的积极扑救山火,往山上送油锯、送水带、送食品的摩托车志愿者“龙麻子”。“龙麻子”真名叫龙杰,是个“00后”。

眼前的龙杰,虽然疲惫,但还是稳稳扶着车把

手,背挺得很直,裹满灰尘的手臂被太阳晒得黧黑。这趟他背篓里装的是灭火器,“今天又不知道上山下山多少趟嘞。”记者刚问完一个问题,警察放行的声音喊来。龙杰一踩油门,往山上冲去。

来到防火隔离带,陡峭的山势让摩托车也上不去。志愿者组成长长的“人链”,人传人地把物资送到灭火前线,一个个灭火器堆成了一座座小山头,一条条消防水带也通过泵机抽水,变得硬鼓鼓……

一个学生模样的年轻人在“人链”当中。他告诉记者,自己是西南大学教育学部的一名研究生。25日下午从“北碚青年志愿者”微信群中看到,灭火现场需要协助清理隔离带,他应该来!

看着记者掏出笔记本要记,“你是记者?”刚说了一声“是”。他赶紧摆手,“别采访、别采访……别人比我做的多得多,该采访他们。”

当晚7点,天色转暗,灭火进入“总攻”时间。一队队消防队员背上专业装备再次冲向最前沿,他们也没时间接受采访。刚还在各处忙活的志愿者们,不约而同停了下来,纷纷给他们让出通道。

通过采用“以火攻火”等科学有效的森林消防战法,25日晚11点,山火被有效控制,明火开始逐渐熄灭。“我们胜利啦!重庆加油!重庆雄起!”一阵阵欢呼声在空中回荡……

记者 李松