

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(记者 周琳 胡洁菲)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月挂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

移转化、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 and “全脑介观神经联接图谱”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。

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,群众自发来到道路两旁欢送森林消防队员。

近日,重庆多地发生山火,在各方力量的共同救援下,目前重庆全部火场的明火已扑灭。8月28日,圆满完成此次山火扑救任务的300多名云南森林消防队员撤离重庆,众多重庆市民自发欢送。
新华社记者 黄伟 摄

西部陆海新通道骨干工程平陆运河开工建设



这是8月28日在广西灵山县拍摄的平陆运河马道枢纽建设现场(无人机照片)。

8月28日,西部陆海新通道骨干工程平陆运河正式开工建设。这条位于广西境内的运河连通西江干流与北部湾国际枢纽海港,建成后将在我国西南地区开辟一条由西江干流向南入海的江海联运大通道。

平陆运河始于广西横州市西津库区平塘江口,经广西灵山县陆屋镇沿钦江进入北部湾,全长约135公里,其中分水岭越岭段开挖约6.5公里。此项目开发任务以发展航运为主,结合供水、灌溉、防洪、改善水生态环境等。
新华社记者 曹伟铭 摄

强化科技支撑 上海绿色低碳产业加速发展

新华社上海8月28日电(记者 王默玲 董雪)停稳、断电、读卡、检查、静电接地、加注……在上海自贸区临港新片区平霄路上的油氢合建站里,一辆氢燃料电池公交车正在加注氢气,像这样的氢能公交车,临港新片区已投运16辆,按照规划,今年底临港新片区的氢能公交车要增加到100多辆。

上海正加快绿色低碳产业发展。在8月27日举办的第三届上海创新创业青年50人论坛、2022浦江创新论坛两场活动上,绿色低碳成为共同的话题。近来,上海密集印发《上海市瞄准新赛道促进绿色低碳产业发展行动方案(2022—2025年)》《上海市碳达峰实施方案》等与绿色低碳相关的方案与规划,推动相关产业发展。

——低碳科技创新能力持续提升。在2022浦江创新论坛上,全球技术供需对接平台正式启动,中国宝武钢铁集团有限公司发布了“建筑能耗数据和减碳清单研究需求”,希望通过大会的技术供需对接平台,获得建筑楼宇全生命建设及运维过程中的各项绿色低碳措施。

像中国宝武这样有绿色转型需求的企业不在少数,但转型意味着需要大量的科技创新来支撑。除了搭建技术供需对接平台外,上海在相关行动方案中提出,力争培育10家市级以上制造业创新中心和企业技术中心,5家研发和检验检测验证平台,5家大型企业研究院和新型研发机构。

——新赛道产业集群效应初显。7月底,60辆崭新的重型卡车在上海国际

汽车城一字排开等待发车,这批42吨的重型卡车“喝氢吐水”,不产生尾气。

这60辆氢燃料重型卡车的电池系统来自上海重塑能源集团。该企业董事长林琦表示,虽然氢能被称为当下的新赛道,但事实上上海从20年前便持续关注且培育这个看起来“冷门而小众”的赛道,如今,这条新赛道的集聚效应已逐渐形成。

“目前,上海市氢能和燃料电池产业链各个环节均有企业卡位,最难能可贵的是,这些企业都在提升国产化水平上孜孜不倦地努力着。”上海燃料电池汽车商业化促进中心主任张焰峰说。

——面向全球市场布局绿色低碳产业。在哈萨克斯坦东哈州,中亚地区充足的日照之下,一座30兆瓦光伏电站里,一大片深蓝色光伏面板正吸收着太阳的光芒。第三届上海创新创业青年50人论坛上公布的上海“创新创业十大优秀案例”中,寰泰能源在“一带一路”沿线的清洁能源储备入选其中。

“截至2022年7月,我们在哈萨克斯坦投资建设6个累计380兆瓦的新能源电站,全部投入运营后,每年可以减少二氧化碳排放90万吨,满足当地约60万户居民对低廉、环保、可持续电能的需求。”寰泰能源董事长南逸说。

不止寰泰能源,上海的新能源汽车正在海外市场打开局面,国产风电、光伏产品正通过自贸试验区走向世界。按照相关行动方案,未来,上海要继续强化在绿色技术创新、绿色金融、应对气候变化等方面的国际合作。

海南积极解决农产品产销对接问题

新华社海口8月28日电(记者 王存福 夏天)记者28日从海南省新冠肺炎疫情防控工作新闻发布会上获悉,海南多市县已实现社会面清零,各市县供销社农产品运销公司、“菜篮子”企业、各基层为农服务中心以及海南乡村振兴网共同发力,保障农业生产和农民增收。

海南省供销合作联社理事副主任林莹在会上介绍,据初步统计,8月1日至26日,海南全省供销社系统累计解决约160万斤农产品销售问题;下一步海南将举办线上产销活动,组织近百个农产品生产供应农户、基地、企业与批发市场、电商采购商等进行对接,线上推介热带水果、活禽等农产品。

据介绍,目前海南全省供销社系统

蔬菜储备量达到1430吨,每日投放蔬菜量170吨,每日向封控区配送瓜菜肉类约16000单。海南省昌江黎族自治县供销社帮助企业销售23万斤火龙果和芒果,解决养殖户600多万尾鱼苗销路问题,销售额150多万元;海南省临高县供销社收购当地待销蔬菜28万斤,分拣、打包并运送至封控区。海南省儋州市供销社共采购当地瓜菜水果20余万斤,通过电商平台接收订单,配送到乡镇、村委会,日配送订单4000单以上。

8月1日至27日24时,海南省累计报告新冠肺炎感染者20170例,其中本土确诊病例8334例,无症状感染者11836例。