

东方汽轮机总承包
全球最大二氧化碳储能电站开工

本报讯(记者 伍玲)近日,由东方电气集团东方汽轮机有限公司(简称东方汽轮机)总承包的华电集团木垒100万千瓦二氧化碳压缩空气储能综合能源示范项目——10万千瓦/100万千瓦时二氧化碳储能电站,在新疆昌吉州木垒哈萨克自治县正式开工。

该项目是在沙漠、戈壁、荒漠地区配套大型风光基地建设的新型储能示范项目,规划建设容量60万千瓦风电、40万千瓦光

伏和100万千瓦时储能,是全球最大的二氧化碳储能电站。

项目的示范建设,丰富了长时储能技术路线,将有力推动新型储能向规模化、产业化、市场化发展,进一步促进我国高端储能装备产业完善升级,实现全流程自主可控,对构建清洁低碳、安全高效的新型能源体系具有重要意义。

在国家发改委、国家能源局、国家能源局联合印发的《加快构建新型电力系

统行动方案(2024—2027年)》中,二氧化碳储能作为满足长时间尺度调节及经济性、安全性等应用场景需求的新型储能技术之一,被列入电力系统调节能力优化专项行动。

二氧化碳储能是一种气液互转、两态协同储能技术,其基本原理是在用电低谷期,利用余电将常温常压的二氧化碳气体压缩为液体,并将压缩过程中产生的热能储存起来;(下转第三版)

习近平和彭丽媛为出席中非合作论坛北京峰会的国际贵宾举行欢迎宴会

新华社北京9月4日电(记者 温馨 董雪)9月4日晚,国家主席习近平和夫人彭丽媛在北京人民大会堂举行宴会,欢迎来华出席中非合作论坛北京峰会的非方及国际贵宾。

中共中央政治局常委李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希出席。

9月的北京,秋高气爽。雄伟的人民大会堂内,中国国旗和中非合作论坛成员国国旗以及非洲联盟旗帜交相辉映。

出席论坛峰会的51个非洲国家元首、政府首脑及配偶,2位总统代表,非盟委员会主席和联合国秘书长等贵宾陆续抵达人民大会堂。习近平和彭丽媛热情迎接,同他们分别握手问候,并集体合影留念。

活泼可爱的少年儿童唱起优美的

歌曲,打起欢快的非洲鼓,载歌载舞,对远道而来的国际贵宾表示热烈欢迎。

在悠扬的迎宾曲中,习近平和彭丽媛同贵宾们共同步入宴会厅。

习近平发表致辞,代表中国政府和中国人民热烈欢迎各位嘉宾。

习近平指出,每次同非洲朋友见面,我都倍感亲切,尤其深切感受到,中非命运共同体建设基础牢、起点高、前景广,为构建人类命运共同体树立了光辉典范。中非命运共同体根植于传统友好,彰显于合作共赢,壮大于与时俱进。中国同非洲国家在反帝反殖反霸的斗争中并肩奋斗,在发展振兴、逐梦现代化的道路上携手同行,在抗击新冠疫情中守望相助,在重大国

际和地区问题上通力协作。不论国际形势如何变化,中非友谊赓续传承、历久弥坚。

习近平强调,构建命运共同体是人类的共同梦想,现代化是梦想连接现实的必由之路。无论过去还是现在,中非都是构建命运共同体的先行者,未来也必将携手走在现代化进程的前列。我相信,只要28亿多中非人民同心同向,就一定能在现代化道路上共创辉煌,引领全球南方现代化事业蓬勃发展,为构建人类命运共同体作出更大贡献。

论坛共同主席国塞内加尔总统法耶代表非方领导人感谢友好的中国人民给予的盛情款待和周到安排,表示非中友好根基深厚、源远流长,双方理念相近,平等相待、相互

尊重、互利共赢、团结合作,都主张建设一个更加平等有序、普惠包容的世界。在习近平主席领导下,中国不仅实现自身快速发展,而且为促进世界和平与增长作出重要贡献。非方高度赞赏习近平主席提出的系列重要倡议以及为推动中非合作包括论坛机制建设作出的重要贡献,愿同中方加强团结合作,深化非中全面战略合作伙伴关系,更好维护共同利益。

宴会后,习近平和彭丽媛同贵宾们共同观看《携手同行,共筑未来》文艺演出。演出展现了中非多彩文明美美与共、中非人民相知相亲,赢得阵阵热烈掌声。

王毅、尹力、李书磊、何立峰、王小洪等出席上述活动。

我市与电子科技大学签署政产学研合作框架协议的补充协议

李文清胡俊出席并讲话 刘光强作介绍

本报讯(记者 付帅)9月4日下午,德阳市人民政府与电子科技大学签署《政产学研合作框架协议的补充协议》。市委书记李文清,电子科技大学校长、党委副书记胡俊出席签约仪式并讲话。市委副书记、市长刘光强介绍德阳经济社会发展情况。

李文清向电子科技大学长期以来对德阳经济社会发展给予的支持表示感谢。他说,电子科技大学是我国民族电子工业的摇篮、电子类院校的排头兵,在孕育重大原始创新、推动高水平产教融合等方面发挥了重要作用。当前,四川正大力发展人工智能产业,推动绿氢全产业链发展和推广应用,深入推进重点产业建圈强链,都离不开高校的科研支撑。德阳将深入贯彻党的二十届三中全会精神,认真落实省委、省政府决策部署,以全面建设中国装备科技城为引领,加快建设德阳大学科技园,培育发展新质生产力。希望电子科技大学一如既往支持德阳,在装备制造、工业软件、人才交流等方面进一步深化合作,打造校地合作的新典范,共同为建设更高水平的科技强省、打造西部地区创新高地作出更大贡献。

胡俊向德阳长期以来对学校的关心支持表示感谢。他说,近年来,德阳市紧扣四川所需、立足德阳所能,以建设中国装备科技城为引领加快发展新质生产力,聚焦人工智能产业链,以天府数谷为核心打造人工智能产业主阵地,以天府大道智能传感和智能制造产业带、凯江流域电子元件制造产业带为两翼,形成全城统筹、错位协同、重点突出、特色鲜明的人工智能产业发展格局。学校与东方电气、国机重装、英杰电气等行业重点企业形成了协同共进的伙伴关系,在智能检测、智慧诊断、传感系统等领域取得了一系列成果。下一步,希望通过与德阳市的校地协同创新、科技成果转移转化,实现互惠共赢、协同发展,为抢占人工智能发展战略制高点作出更大贡献。

签约仪式上,市委常委、市政府副市长,德阳高新区党工委书记夏立军与电子科技大学党委常委、副校长胡皓全分别代表双方签署协议。根据协议内容,双方将充分发挥各自优势,围绕传感器产业发展需要,打造推动关键技术攻关、高端人才培养、重点成果转化、典型集成示范的创新中心。

市领导苏刚、周杰,电子科技大学有关部门和教学科研单位、研究机构负责人,广汉市、市级有关部门(单位)负责同志等参加签约仪式。

2024四川特色旅游商品大赛
三星堆祈福糕获金奖

本报讯(记者 张伟)日前,2024四川特色旅游商品大赛获奖名单公示,德阳斩获1金1银1铜。

2024四川特色旅游商品大赛由四川省文化和旅游厅指导,四川文化创意产业研究院、四川省文化和旅游创意产业联盟主办,旅游商品涵盖旅游纪念品类、旅游首饰类、旅游香品类、旅游茶品类等20个品类。

此次大赛共征集作品813件,最

终送达评审现场的作品603件。专家评委根据地域性、品牌性、实用性、创新性、市场性、工艺性和示范性 etc 标准进行了现场评审,共评出金奖20个、银奖30个、铜奖50个。

据悉,来自德阳的旅游休闲食品三星堆祈福糕获得金奖,旅游佐餐食品椒麻鸡获得银奖,旅游休闲食品邹氏鹿头皮蛋盐蛋礼盒系列获得铜奖。

2024数字政府创新成果与实践案例公布
我市一案例入选

本报讯(记者 曾征)日前,由国家数据局主办、贵州省人民政府承办的2024中国国际大数据产业博览会在贵阳国际生态会议中心举办。在“数字政府”交流活动现场,中国信息协会发布了2024数字政府创新成果与实践案例,我市数据资产登记服务平台案例成功入选。

德阳数据资产登记服务平台作为德阳市数据要素市场化配置改革的基础设施平台,是实现数据资源价值化的必要入口,平台从数据形态、资产权

属、登记主体等多维度登记数据资产信息,支持数据资源持有权、数据加工使用权、数据产品经营权等多种权利登记模式。

据悉,德阳数据资产登记服务平台自2022年8月31日上线运行以来,已服务多家市场主体和机关单位,有力推动了德阳市数据要素市场化配置改革实践落地,形成了可推广可复制的德阳改革经验,为全国数字经济高质量发展贡献了德阳力量。

聚链协同 智领未来

2024中国电子元件产业峰会开幕

许善达刘光强李婷廖先德罗文全陈卫东出席



9月4日上午,2024中国电子元件产业峰会在德阳文德国际会展中心开幕。

本报记者 文潇 摄

本报讯(记者 徐皓)9月4日上午,由中国电子元件行业协会主办的2024中国电子元件产业峰会在德阳文德国际会展中心开幕。千余名业内知名企业代表以及科研院所、行业协会的专家学者齐聚一堂,共话新一代电子元件产业高质量发展。

国家税务总局原副局长许善达,市委副书记、市长刘光强,工业和信息化部电子信息司电子基础处处长李婷,四川省经信厅二级巡视员廖先德,市委副书记罗文全,中国电子元件行业协会当值理事长陈卫东出席开幕式。

刘光强代表市委、市政府向莅临峰会的各位领导、嘉宾表示欢迎,向长期以来关心支持德阳经济社会发展的社会各界表示感谢。他说,德阳因“三线建设”立市兴市,产业基础雄厚,是中国重大技术装备制造业基地、全国三大动力设备制造基地之一,入选全国先进制造业百强城市、数字经济发展百强城市、中国科技创新百强城市。电子元件行业是电子信息产业的基石,是装备制造业的重要组成部分。2024中国电子元件产业峰会的成功举办必将为电子元件产业注入澎湃动力、助推高质量发展。当前,德阳正一体贯彻落实党的二十届三中全会精神和习近平总书记来川视察重要指示精神,坚决扛起省委赋予建设世界级重大装备制造基地和成渝地区双城经济圈制造强市的使命,大力发展新质生产力,加快建设高端装备科技城。我们诚邀广大行业翘楚与德阳携手并进,共同

打造产业合作新高地、共同探索政企投融资新模式、共同拥抱数字经济新蓝海,共同书写“双向奔赴”的精彩篇章。

李婷代表工业和信息化部电子信息司向大会召开表示祝贺,向长期以来关心支持我国电子元件发展的业界同仁表示感谢。她说,近年来,从中央到地方都采取了一系列重要政策,有力推动了我国电子元件行业的高速发展。接下来,要持续加强产业政策引导,加大产业支持力度,深化国际交流合作,共同推动电子元件产业高质量发展。

廖先德代表四川省经信厅向各

位领导、嘉宾的到来表示欢迎,向长期以来关心支持四川电子元件产业发展的各界人士表示感谢。他说,电子元件产业是现代电子信息产业的基础和核心,近年来,在工业和信息化部大力支持以及四川省委、省政府高度重视下,全省加快构建电子元件产业链,不断加大企业培育力度,产业发展取得良好成效。下一步,我们将全面落实国家相关政策,加快培育产业发展新动能,提升产业核心竞争力,推动产业链深度融合,确保电子元件产业高质量发展。

陈卫东代表中国电子元件行业

从事机械动力学与控制研究,在智能移动无人系统领域有着丰富的研究和实践经验,他从研究背景、研究进展和应用实践3个部分全面分享了智能移动无人系统领域的“卡脖子”问题、关键技术和成果转化等,从强健“本体”、敏捷“小脑”、智慧“大脑”3个维度,讲解了如何实现智能移动无人系统的高机动性、高自主化与智能化。

随后,国家税务总局原副局长许善达、电子科技大学通信抗干扰国家重点实验室副主任陈智、华为技术有限公司元器件TQC首席专家卢艳东等11位专家学者分别围绕《新一轮财税体制改革对我国制造业的影响》《面向6G的太赫兹通信技术与应用》《磁器件自动化端到端方案探索》等主题作报告。中国电子元件行业协会副秘书长兼信息中心主任李锋作

《2023—2024中国电子元件行业发展报告》,介绍了当前行业发展情况,也为行业指明了下一步的发展思路。

当天,还举行了高端对话;举行了2024年中国电子元件行业骨干企业授牌仪式,第二十批中国电子元件行业企业信用等级评价授信单位授牌仪式;举行了中国电子元件行业协会第九届理事会轮值理事长交接仪式。



广告



广告