

# 电极车间成功送电 加快建设西南地区领先的动力电池制造基地

**全力以赴拼经济搞建设 坚定不移推动高质量发展**

记者昨日获悉,蜂巢(成都)能源项目一期三标段最大电极车间——1号电极车间送电成功,基本满足该车间现场产线设备的供电需求,“1号电极车间运行后,将成为项目首条投产的锂电池加工车间。”蜂巢能源项目相关负责人表示。蜂巢(成都)能源项目总建筑面积约为50.76万平方米,该项目建设完成后,将作为蜂巢能源西部总部。此次送电成功的1号电极车间为项目最大电极车间,建筑面积近10万平方米,车间总耗电长度近80000米、母线长5000米,设置有变压器20台、高压柜40台、低压柜126台。

“项目机电安装团队自今年4月启动施工以来,高峰期投入超1000名劳务力量参与施工。”蜂巢能源项目相关负责人表示,1号电极车间送电成功后,项目机电安装团队正着力完成2号电极及装配车间的施工任务,力争在年内完成各项工期节点。

根据规划,蜂巢(成都)能源项目一期总投资约116亿元,年产能约31.5GWh,“1GWh即100万度电,一般家用纯电动汽车的额定电量在60-70度,这也意味着,在项目一期满产的情况下,一年生产的电池可以满足近50万辆纯电动汽车的装机需求。”蜂巢能源项目



蜂巢(成都)能源项目

相关负责人同时表示,项目一期全面达产后预计将提供超过5000个就业岗位。

该负责人还表示,着力打造蜂巢能源短刀电池超级工厂和区域协作标杆,建设西南地区领先的动力电池研发制造基地,从落地成都东部新区之初,蜂巢能源就以此为目标,并拓展全球产能布局。

为此,项目采用行业顶尖工艺,依托蜂巢能源强大的资源优势,全力打造智能化的AI数字工厂、零排放的

绿色工厂和卓越绩效的标杆工厂。在制造工艺方面,蜂巢能源首创高速叠片工艺,生产效率与主流卷绕工艺相当,同时电池能量密度、循环寿命、生产成本、安全性能均有大幅提升。

另悉,在蜂巢能源项目加快建设的同时,围绕尽快形成“头雁效应”,成都东部新区按照“一个链主带动一条产业链发展”的逻辑,引进了奥地利三康汽车覆膜设备、欧珀琅精密加工刀具、金鹏联创轨交零部件等产业链配套项

目20余个,协议总投资约700亿元。

“蜂巢能源项目建成投产后,相信将为成都东部新区产业发展提供强有力的推动作用,有效带动新能源汽车上下游关键材料及零部件企业快速集聚,为建设成渝地区高水平新能源汽车产业研发制造基地提供支撑,为成都推进产业、交通、能源结构优化调整作出贡献。”成都东部新区相关负责人表示。

成都日报锦观新闻记者 白洋 成都东部新区供图

## 在相互砥砺、合作共赢的人间正道上携手同行

的通过中,习近平主席指出,中南关系对于维护广大发展中国家共同利益、引领中非团结合作具有重要战略意义。

“同志加兄弟”是中国与南非两国特殊友好关系的标志。在共同的反帝反殖反种族实斗争中,两国人民结下了深厚友谊。建交25年来,两国关系实现从伙伴关系到战略伙伴关系再到全面战略合作伙伴关系的持续升级,正向“构建高水平中非命运共同体”的宏伟愿景迈进。

近年来,两国领导人在双多边场合和“云外交”中频繁会晤沟通,引领中非各领域合作不断深化。今年上半年,中非贸易额达282.5亿美元,同比增长11.7%。中国已连续14年稳居南非第一大贸易伙伴,南非也是中国在中非最大贸易伙伴。拉马福萨总统表示,南非高度珍视中非友好、高水平的战略伙伴关系,对此深感自豪。中非合作使非洲受益。

如今,中非关系已经成为中非关系、南南合作以及新兴市场国家团结合作的典范,对构建新时代中非命运共同体,构建相互尊重、公平正义、合作共赢的新型国际关系具有重要示范意义。

“中非从来都是命运共同体。”2013年3月,习近平主席向世界首次提出真实亲诚对非政策理念和正确义利观,郑重宣告中非永远做可靠朋友和真诚伙伴,中非友好的新时代篇章由此起笔。

出席并主持中非合作论坛约翰内斯堡峰会、北京峰会,以视频方式出席中非合作论坛第八届部长级会议开幕式并发表主旨演讲,总结提炼“中非友好合作精神”,倡议举办中非团结抗疫特别峰会……在中非友好的辽阔图景上,习近平主席亲自擘画、亲力亲为,为中非关系发展标注新的历史坐标,书写了一段段元首外交的佳话。十年间,中非在建“一带一路”、中非合作论坛等机制平台上不断深化合作,成果涵盖经贸、基建、民生等多个领域,推动新时代中非命运共同体建设不断走深走实,持续惠及双方民众。

中非双方合作建设铁路超过1万公里,公路近10万公里,一大批机场、码头、桥梁、电站等重要基础设施建成投入使用;中国已连续14年保持非洲最大贸易伙伴地位,2022年中非双向贸易额达到2820亿美元,同比增长11.1%……亮眼的中非合作“成绩单”不仅带动了非洲发展振兴,也为国际对非合作创造了更为有利的条件。

中非经贸成为中非合作的新亮点。越来越多非洲国家的商品为中国消费者熟知和喜爱,来自中国的新能源汽车、机械设备、流行服饰也融入非洲民众的日常生活。中国海关总署数据显示,今年前5个月,中非进出口贸易额达到8223.2亿元人民币,同比增长16.4%。从农业、基建、制造业等传统领域,到绿色发展、卫生健康、金融和数字经济等新兴产业,中非经贸合作领域越来越广。

非洲联盟委员会前副主席伊拉斯塔斯·姆文查表示,习近平主席提出的真实亲诚对非政策理念和正确义利观,为中非合作取得重大成就奠定坚实基础。南非金山大学中非关系专家加思·谢尔顿认为,习近平主席此次访问,将推动“中非合作走向收获更大、意义更深、互利更多的新时代”。

### 开辟南南合作新未来

“我们认为这就是未来。”今年5月在南非开普敦举行第十五届金砖国家学术论坛期间,一名来自南非的参会者这样描述她眼中的金砖合作。

希望加入金砖机制的国家不断增加,金砖“吸引力”成为全球关注的焦点。南非外长潘多尔7日说,南非已邀请67位非洲国家及“全球南方”国家领导人出席“金砖-非洲”会议和“金砖+”对话会。此外,联合国秘书长、非盟委员会主席等20位国际及地区组织领导人也将受邀参会。

“金砖国家不是封闭的俱乐部,也不是排外的‘小圈子’,而是守望相助的家庭、合作共赢的好伙伴。”在去年6月的金砖国家领导人第十四次会晤上,习近平主席再次阐明金砖合作机制开放包容的本质,获得各国领

导人和国际社会广泛认同。

金砖国家合作机制广受关注,映照出广大发展中国家聚焦自身发展、谋求团结合作、反对外部干涉的共同诉求。今年以来,中东地区掀起“和解潮”,“停火”“复交”“和解”“发展”成为地区热词;首次南美国家领导人会议成功举办,地区国家携手重启南南一体化进程;《区域全面经济伙伴关系协定》全面生效,东盟持续扩大合作开放,区域经济一体化再添动力……发展中国家正展现群体性崛起的崭新图景,发出完善全球治理、倡导多边主义、追求公平正义的雄壮呼声。

创造性提出和践行“金砖+”模式,明确支持和推动金砖国家扩员进程,推动建立金砖国家新开发银行,创建金砖国家新工业革命伙伴关系厦门创新基地,成立金砖国家疫苗研发中心并明确开放性原则……作为“全球南方”的当然成员,中国始终着眼发展中国最为迫切的现实需求,致力于打造南南合作的新平台,为发展中国家提供参与国际舞台和改善全球治理的机会。

金砖国家成员国虽然经济政治架构不同,发展道路各异,但携手走出了一条和而不同、美美与共的共同发展之路。金砖机制对各种发展模式、社会制度和现代化道路展现出高度的包容性和开放性,契合广大发展中国家对于更加公平美好未来的期盼。金砖机制符合时代发展潮流,顺应大多数国家愿望,代表正确前进方向。

埃及阿拉伯政治和战略研究中心副主席穆赫塔尔·戈巴什说,金砖机制如此富有吸引力,原因在于它已为各国提供“无条件的发展机会”。巴西金砖国家政策研究中心主任安娜·加西亚说,“金砖机制的进一步发展必然要开拓‘全球南方’的合作新愿景。”

展望未来,中国将与全球伙伴相互砥砺,精诚合作,勇毅前行,持续推进高质量共建“一带一路”,携手落实全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议,推动构建人类命运共同体,共同开创人类美好未来。

新华社北京8月18日电

## 市妇联召开儿童友好服务项目推介会 20个儿童友好服务特色项目亮相

本报讯(成都日报锦观新闻记者李长乐 李世芳)如何因地制宜为儿童提供专业、精准的服务?8月18日,成都市妇联在天府社创中心举办儿童友好服务项目推介会,搭建推动儿童友好城市建设、推进儿童友好社区任务高质量完成的供需对接平台。

据介绍,此次推介会上,市妇联以历届妇女儿童社会组织优秀服务项目评选活动沉淀出的儿童友好服务项目为基础,精选出涉及儿童安全、家庭教育、儿童艺术、自然教育、事实无人抚养儿童及残疾儿童等特殊儿童关爱、婴幼儿托育、儿童观察团建设等领域的20个儿童友好服务特色项目,通过现场路演、展示、体验等方式,向基层妇联、街道、社区进行全面推广介绍。

“2016年开始参加社区早教课,最

大的好处是这里课程经济实惠也很实用。”家住桃社区的杨蓉如今已是两个孩子的母亲,谈及参与社区儿童服务,她告诉记者,从全职妈妈到社区儿童友好服务项目志愿者再到项目区域经理,收获的不仅有工作,更多的是丰富育儿经验、孩子活动空间拓展、亲子关系的强化,同时能与更多全职妈妈一起分享成长。

“活动主要是想打通服务儿童的‘最后一公里’,让孩子及家长在小区内就能享受到便利服务,快乐成长。”成都公益组织服务园副理事长李成介绍,源头上培育儿童友好社会组织,线下每月定期开展不同主题的儿童义卖活动。同时,积极推进儿童友好社区建设,积极推进每年全市25%的覆盖率,力争2025年完成全市范围儿童友好社区全覆盖。

## 生产一线搭舞台 优秀工匠齐竞技 《天府工匠》融媒体节目走进新都

本报讯(成都日报锦观新闻记者李世芳)18日,《天府工匠》大型技能挑战融媒体节目第二季走进成都市新都进行专场录制。录制现场设置在新都重点企业——航空工业成飞飞机新都公司生产车间,以现代化机械设备为背景,在生产一线搭建挑战舞台,邀请了新都区重点产业的优秀工匠和技能人才同台竞技。

录制现场,来自新都区不同行业的4位工匠和技术能手同台献技。四川科伦药业股份有限公司制药高级工程师朱仲强用他自主研发的“弱焊技术”制作输液用的“多室袋”,然后通过高空抛落、汽车碾压等多重严酷考验,挑战“牢不可破”。来自中粮可口可乐四川公司的“成都工匠”、叉车司机周其林的挑战项目“纹丝不动”,需要他驾驶叉车通过障碍路,到达终点后将叉车臂上8瓶饮料“零

误差”挂在钢丝绳上。在接下来“不失毫厘”的环节中,中航成飞民用飞机有限责任公司“成都工匠”、飞机铆装钳工毛昌权,需要用手持钻头在4个面的铝合金板上分别钻孔,并保证铝合金板下方的玻璃不破裂且激光笔光线能穿过孔洞。成都木版水印技艺传承人、木刻师曾凯的挑战项目是满足至少7名观众的要求,在两个小时之内刻印完成一幅构思精巧的生动作品。

据悉,《天府工匠》节目采用“大型季播综艺节目+系列工匠短视频”的内容生产方式,以“优秀工匠”即“匠人”为内在核心,以“技能挑战”为外在形态,采用“大型综艺演播室+大型外场实景巡回录制”相结合的模式,充分展示典型城市场景和产业地标,大力展示全川包括成渝地区双城经济圈、成都市圈在内的现代产业发展优势和机遇。

## 2023中国(广元)女儿节9月1日开幕

本报讯(成都日报锦观新闻记者余力)8月18日,2023中国(广元)女儿节新闻发布会在成都举行。记者获悉,第35届中国(广元)女儿节将于9月1日在广元市开幕。

此次女儿节在接续举行风舟赛、昭化古城相亲大会、“四天三夜”女性免门票游等经典固化活动的同时,广元还将免费开放体育舞蹈(国标舞)公开赛、2023年全国健身秧歌(鼓)大赛现场观赛区域,游客可以到现场免费观看。

此外,8月31日至9月3日,“四天三夜”女性免门票游广元活动将持续举行,女性游客参与活动将可免费游览广元市市内

46个A级以上景区,尽览秀美山川、品味蜀道文化。同时,广元对成都大运会相关人员、大学生、成都及杭州市推出免门票等优惠福利。成都大运会相关人员凭相关证件于今年内到广元旅游免景区门票;在校在读大学生(含硕博研究生),持本人有效身份证(护照)和学生证,今年7月至9月的周一至周五到广元旅游免景区门票;成都市民(持有有效成都居民身份证),今年7月至9月的周一至周五到广元旅游免景区门票。今年9月1日至10月31日,杭州市民(持有有效杭州居民身份证),免门票游览广元46个A级景区。星级饭店对杭州来广元的游客实行当日挂牌房价5折优惠的政策。

## 青白江区: 抓早抓小 做实常态监督“治未病”

本报讯(成都日报锦观新闻记者王丹)抓早抓小才能防微杜渐。记者昨日获悉,今年以来,青白江区纪委监委着力完善抓早抓小体系,建立“区委一部门、部门一人员”两级量化考核体系,督促全区各单位结合自身职能职责,在成都下发的136项问题清单的基础上做“加法”,查找出党纪机关、执法审批、医院学校、村(社区)、国有企业等行业领域典型问题新表现63个,形成《“136+N”项问题清单》,进一步明确行业领域问题

表现,丰富完善纠治体系。为精准把握监督切入点和着力点,青白江区纪委监委建立全向着力、全程跟进、全面运用“三全路径”,综合日常监督、领导批示、巡视巡察、网络理政、上级通报等8条途径全方位收集问题,靶向纠治苗头性倾向性隐蔽性问题。“消未起之患,治未病之疾,医之于无事之前。我们坚持严管和厚爱相结合,帮助党员干部校准思想之标、调整行为之舵。”青白江区纪委监委相关负责人表示。

## 郫都区: 廉洁文化助力提升普规普纪实效

本报讯(成都日报锦观新闻记者杜文婷)今年以来,郫都区纪委监委深入贯彻落实中央纪委和省市委全会关于加强纪律建设和常态化开展普规普纪教育工作部署要求,制定《成都市郫都区纪委监委普规普纪教育“七进”活动方案》,专门明确了普规普纪教育要覆盖机关、街道、村社、学校、医院、企业、家庭。为此,郫都区纪委监委充分发挥纪法专业优势,优选委机关纪检监察室与法院、检察院、司法局以及发改、社治、财政、农林等部门业务骨干共20余人,特

邀执业律师7人,组建成立宣讲团7个,分别负责一个领域的宣讲工作。同时,为提升宣讲内容的贴近性,针对不同系统和群体,开发了涉及违纪违法、党纪条例、家风文化等不同的课件内容。截至目前,已推动完善优质课件24个,组织深入电力、医疗、教育领域及区级部门、镇街基层分层分类宣讲140余场。联合区级部门对全区村支部书记以上干部配偶及子女开展了“家庭助廉”系列专场宣讲活动,受众1200余人,推动吹好“枕边风”、当好“廉内助”,收到了良好效果。

## 金堂县: 明确监督重点 推动村级监督走深走实

本报讯(姜艳 成都日报锦观新闻记者王丹)记者昨日获悉,金堂县纪委监委配齐村(社区)党风政风监督员队伍,组织监督员聚焦“三资”管理、“三务”公开、惠民政策落实等村(社区)重点工作开展“贴身”监督。为让村级监督员真正发挥实效,该县纪委监委制定并印发了《成都市金堂县村(社区)党风政风监督员工作纪实手册》,逐一明确监督重点与监督方式等核心内容,帮助监督员厘清监督履职清单,高质量开展监督工作。

同时,该县出台了《金堂县村(社区)党风政风监督员管理办法(试行)》,对监督员选聘范围、选聘条件和选聘程序等予以明确,并对监督员上岗后的组织领导、考核保障和教育培训进行说明,有力保障村级监督工作机制顺利运行。此外,该县分层分级组织开展履职培训和业务培训,详细解读工作与管理要点,同时督促镇(街道)纪(工)委动态掌握监督员履职情况,及时提供工作指导。截至目前,该县已组织履职培训、业务培训425人次。

紧接01版 引进国内一流科技创新团队93支,组织实施协同创新重点项目111个。吸引了成都农投、川商投、成都东进等11只共200多亿元基金参与投资农业科技成果转化和产业孵化。建成涵盖全市主导产业的农业物联网示范基地80余个;研发应用5G视距通信网络、1链3e乡村产业振兴数字化共享平台等信息化技术成果9项。

未来有何规划? 编制细分产业图谱 招引培育重点链主链属企业 今年以来,成都围绕都市农业

## 招引一批重大项目 农业生产智能化

产业建圈强链,瞄准重大产业化项目和新兴行业、新赛道,加快农业农村重大项目招引攻坚,已签约彭州川芎全产业链、蒲江·洪九果品产业园等农业农村重大项目26个,协议投资额129亿元。为都市现代农业产业高质量发展和全市持续推进乡村振兴夯实动能。同时,加快推进“三个做优做强”重点片区建设,统筹各级资金15.08亿元优先支持简阳沱东生态农场、崇州天府粮仓核心示范片、新津天府农博园

多投快建,大力培育特色优势产业集群。同时,成都还围绕建强现代种业产业链,提速建设天府现代种业园和成都南方蔬菜种业创新中心等重大功能平台,确保全年实施重大技术创新研发和科技成果转化示范项目30个以上。未来,成都还将坚持建圈强链、科创驱动,优化“4+6”现代都市农业产业体系,推动都市农业和现代种业两条重点产业链强链补

链。围绕建强都市农业产业链,编制细分产业图谱,持续加强重点链主、链属企业招引培育。同时,聚焦都市农业“保供”和“休闲”核心功能,建强都市农业产业链,加快创建中国(成都)国际农产品加工产业园,加快打造优质粮油、生猪畜禽、绿色蔬菜、特色水果4个一百亿保供产业集群和休闲农业1个五百亿休闲产业集群,加快推进现代都市农业提质升级。

成都日报锦观新闻记者 陈泳 文/图