

营造创新氛围 激发创新活力

——我市2024年科技活动周扫描

本报记者 董柏生

今年科技活动周时间为5月25日至6月1日，主题是“弘扬科学家精神、激发全社会创新活力”。活动周期间，我市从市级层面到县(市、区)级层面，巡回展出科技宣传展板，深入宣传党的二十大关于科技创新重大决策部署以及党的十八大以来在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下科技创新取得的重大成就，开展丰富多彩的科普惠民活动，为公众带来一场全民科技盛宴。

5月23日上午，由市委宣传部、市科技局、市科协联合举办的2024年焦作市科技活动周在市科技馆广场启动，表彰科技创新达

人和科普专家，广大市民参观科技展览、参与科普体验活动、了解我市部分最新科技成果和科技工作者的先进事迹，真切感受到了科技创新的无限魅力。

5月28日上午，沁阳市委宣传部、市科技局、市科协联合25家单位科普志愿者发放宣传手册，展出科普展板，宣传最新科普知识；农业农村局则结合“三夏”管理，宣传秸秆焚烧的危害；市场监督管理局发放了知识产权学习小册子；沁阳市公安局发放了防诈骗宣传页，市民朋友的参与热情高涨。该市科技局邀请焦作图钉公司负责人为40余家企业主现场授课，对中央引导地方科技发展资金项目书内容的撰写、高企如何申报进行了详细讲解。神农山景区科普教育基地、沁

阳市和生森林动物园科普教育基地、豫科创新(沁阳)科技园在科技活动周期间对该市科技工作者免费开放。

孟州市举办科技工作者日、政策宣讲进企业等主题宣讲、农技推广进田野、科技创新进培训机构等各具特色的群众性科技活动，同时邀请焦作市科技局和中原银行焦作分行领导及相关业务人员到飞孟公司等企业讲解科技贷政策，帮企业申请办理科技贷款。集中组织省、市、县科技特派员开展集中服务助力乡村振兴活动，共开展大棚蔬菜、良种繁育、优良葡萄、麦田管理等产业技术培训指导12场次，培训服务群众500人次。

今年的科技活动周期间，温县科技部门先后聘请本县的农业科技特派员、农业种植

养殖方面的专家到各乡镇以及种植基地举办养殖特色、种植技能培训10期，参加人员达1200人以上。为了扩大和辐射宣传范围，该县组织两次“科技宣传大篷车”下乡活动，深受当地群众欢迎。

修武县科技局印制新《现代农业知识》等科普宣传彩页，免费向企业、农村、学校、社区发放，并组织科技特派员对当下玉米种植要点、地黄种植等农业种养技术开展培训、指导工作。

科技活动周期间，全市上下通过多层次、多渠道、多形式的科技活动，形成了人人关注创新、支持创新、参与创新的浓厚社会氛围，有效推动了全社会弘扬科学家精神，树立热爱科学、崇尚科学社会风尚的进一步形成。

市科技局积极服务企业项目申报 企业自主创新能力得到有效提升

本报讯(记者徐金华)记者昨日从市科技局了解到，近年来，市科技局高度重视上级科技计划项目申报有关工作，及时向企业传达最新政策，鼓励企业积极申报项目，提升自主创新能力和科技成果转化率。

积极组织申报省中试基地。2023年，组织中内配、隆丰皮革、明仁药业、国药荣生、超威电源等企业申报省中试基地，中内配、隆丰皮革入选第四批省中试基地，总数达到4家，居全省第三位。

积极参与省实验室优化重组。市科技局与河南理工大学沟通，争取焦作煤业(集团)有限责任公司、多氟多新材料股份有限公司参与共建河南省深地材料科学与技术重点实验室，多氟多新能源科技有限公司参与共建河南省煤炭绿色转化重点实验室。

积极申报省工程技术研究中心。组织专家对黄河交通学院河南省智能制造技术与装备工程技术研究中心、博爱新开源制药股份有限公司河南省水溶性高分子功能材料工程技术研究中心、焦作市金谷轩绞胎瓷艺术有限公司河南省绞胎瓷工程技术研究中心进行绩效评价和现场考察。2023年，共申报78家，与2022年相比新增16家，入选63家，新增数量居全省第五位。

开展市工程技术研究中心评选工作。2023年，共申报78家市工程技术研究中心，经专家评选，批准65家市工程技术研究中心。

积极组织申报省绿色技术示范企业(基地)。2023年，河南省绿色技术创新示范企业(基地)新增4家，分别是中原内配、金鑫恒拓、汇金装备、河南理工大学，总数达6家，居全省第三位。

开展市重点实验室申报评选工作。征集焦作市重点实验室建设方向建议49个，组织申报2023年焦作市重点实验室，共受理申报13家。经专家评选，有12家人选市重点实验室。

积极组织申报省重点研发专项。2023年，河南京华食品科技发展有限公司“植物源复合调味料精准营养关键技术研究”列入省重点研发专项，省科技厅给予280万元项目经费。

积极组织申报省科技攻关项目。共申报农社领域2024年省科技攻关项目24项，入选3项。

积极推荐河南省绿色低碳先进技术成果。河南一膜环保科技有限公司“用废弃反渗透膜元件制成的新型超滤膜组件及超滤水处理设备”入选河南省绿色低碳先进技术成果。

市科技局有关负责人表示，科技部门将继续做好科技计划申报政策的宣传、咨询、解答工作，引导和提升企业科技创新和项目申报的积极性，对关键技术攻关、科研平台建设、科技成果转化等方面给予针对性支持，全力促进企业科技进步、社会事业发展。

人人讲安全 个个会应急 市科技局启动2024年“安全生产月”

本报讯(记者徐金华)记者昨日从市科技局获悉，市科技局2024年“安全生产月”活动于6月1日启动，广泛开展宣传教育，全面查改安全隐患，不断增强干部职工安全意识，提升事故防范能力。

此次活动以“人人讲安全，个个会应急——畅通生命通道”为主题，认真学习贯彻习近平总书记关于安全生产重要论述，通过党组会议、中心组学习等形式组织观看《畅通生命通道 从你我做起》公益宣传片，教育引导干部职工树牢“人民至上 生命至上”的安全发展理念，增强安全工作的思想自觉和行动自觉，切实把学习成果转化为推动安全发展的工作实效。

学习《中华人民共和国安全生产法》《河南省安全生产条例》等法律法规，营造尊法、学法、守法、普法、用法的良好环境，以法治思维谋划工作，以法治方式推动工作，依法明责、履职、问责。

开展警示教育。组织观看《安全生产 责任在肩》《安全生产 从我做起》等警示专题片，深入剖析原因，深刻汲取教训，推动落实主体责任，严防同类事故发生。

全面排查隐患。对中试基地、新型研发机构、科技企业孵化器创新平台载体开展风险隐患排查，及时发现隐患、解决问题，做到“无死角”“零容忍”，进一步提高隐患排查能力。

彻底整改问题。检查发现的问题隐患，要即查即改，不能立即完成的，要建立台账、落实责任、细化措施、明确时限，确保整改到位。

据了解，“安全生产月”活动为期一个月，全体干部职工将把“安全生产月”活动与日常工作有机结合，以活动促安全、以活动促工作。通过活动开展，不断健全安全工作长效机制，使全体干部职工养成良好的安全习惯，积极主动履行安全职责、扎实开展安全工作。



▲6月6日，焦作嵩阳光电科技有限公司工人在生产触摸屏柔性导电膜。该公司依靠科技人才，不断探索新材料新领域，把研发放眼在世界最前沿，先后开发出企业专有技术和多种新产品，获取多种科技成果，使产品性能达到国际一流水平，拥有专利17项，打破了市场长期被美、日、韩等国企业垄断的局面。

本报记者 刘金元 摄

◀在端午节之际，市科技局志愿者来到解放区民生街道学生路社区，开展“多彩端午、乐在其粽”端午节主题活动。图为志愿者与群众一起包粽子。

本报记者 徐金华 摄

筑牢安全防线 共建美好家园 焦作市住建领域启动2024年“安全生产月”



图为活动现场。

本报记者 张璐 摄

本报讯(记者张璐)今年6月是第23个全国“安全生产月”，主题是“人人讲安全、个个会应急——畅通生命通道”。6月5日，市住建局举行2024年焦作市住建领域“安全生产月”启动仪式暨治本攻坚行动现场观摩会。各县(市、区)政府、示范区住建局分管负责同志、安监负责同志，本地施工企业代表，四城区在建项目建设、施工、监理单位主要负责人，高新区部分项目建设、施工、监理单位负责人约300人参加活动。

启动仪式宣读了《焦作市住房和城乡建设局关于开展2024年“安全生产月”活动的通知》，对活动进行总体部署，并强调安全生产是关系人民群众生命财产安全的大事，是经济社会协调健康发展的标志，是对人民利益高度负责的要求。河南五建作经验交流，河南中安、河南宏程作为施工企业代表作安全承诺。

隐患就是事故，预防重于泰山。会议要求，要秉持对人民群众生命财产安全高度负责的态度，切实承担起促一方发展、保一方平安的政治自觉和政治责任，以最严标准、最严要求、最严举措抓好安全生产工作，统筹好发展和安全两大主题，向基层纵深发力，全面加强安全生产堤坝，牢牢守住安全生产底线。

“幸福是棵树、安全是沃土。爱妻爱子爱家庭，无视安全等于零。千忙万忙出了事故白忙，千苦万苦受伤害者最苦……”在解放区天河湾项目工地上，一条条写着安全警句的红条幅不时泛起阵阵“红浪”。

“安全生产是事关人民群众生命财产安全的头等大事。我们将组织开展好安全生产大家谈、班前会、以案普法、疏散逃生演练培训等活动，进一步强化统筹生产和安全理念，切实提升安全文明施工标准化工作的思想意识和能力水平，持续为焦作市加强韧性城市建设和平安城市建设作贡献。”河南五建项目负责人说。

“生命大如天、安全重如山，安全生产作为一项基础性、长期性的任务。一是提高政治站位，切实扛起防风险保安全护稳定的政治责任；二是压紧压实责任，提高行业本质安全水平；三是建立常态化工作机制，夯实安全生产基础。”就开展好全市住建领域“安全生产月”活动和下步安全生产工作要求，焦作市住建局相关负责人说。

市住建局切实做好夏季高温天气建筑施工安全生产工作

本报讯(记者张璐)为有效防范因高温天气诱发各类生产安全事故，市住建局于近日下发《关于做好夏季高温天气建筑施工安全生产工作的通知》(以下简称《通知》)。

《通知》指出，要增强做好高温天气期间安全管理工作的责任感和紧迫感，积极做好防范应对工作；要合理安排作业时间，

落实防暑降温措施，加强施工现场消防安全管理，增强防暑降温意识；要强化应急，及时处置突发事件，做好高温预警后的响应工作，细化高温中暑应急预案，认真开展防暑降温与中暑急救知识的宣传教育活动，持续做好值班、领导带班和信息报告制度，确保通讯畅通，发生安全事故按照相关规定及时上报，严禁迟报、漏报和瞒报。

市住建局开展“四送一助力”端午节主题活动

本报讯(记者张璐)6月3日，市住建局联合沁阳市人民医院开展“沃野织锦绣 幸福颂党恩”“四送一助力”主题活动和端午节主题活动，市住建局机关第一党支部、太行怀庆街道沁润村、市住建局科恒党支部党员和志愿者参加活动。

活动中，市住建局党员和志愿者向两名家庭困难儿童赠送爱心大礼包，与他们亲切交谈，倾听他们的心里话，积极宣传党的乡村振兴政策和社会主义核心价值观。

活动现场，一项项有力举措破除乡村的陈规陋习，一个个典型模范带动乡亲们见贤思齐，一场场文化活动让文明新风浸润人心……随着市住建局工作人员《推进移风易俗 积极培育时代新风新貌》的娓娓讲述，前来参加活动党员和志愿者受到一次深刻的心灵洗礼。

同时，沁阳市人民医院现场开展专家义诊、健康科普、心理疏导、儿童和老年人常见病相关知识宣传普及，并与群众互动。



▲6月7日，全市绿色建材产品展览在市住建局一楼大厅亮相，此次展览将持续到明年1月，两个月为一个展期，共四期，包括实物展示、视频展示和宣传材料等，参展单位主要是全市建材龙头、骨干企业。

本报记者 张璐 摄

►6月1日，陶瓷东院等6个老旧小区改造配套基础设施建设项目开工，小区红线外称为陶瓷路。该项目位于解放区中部，北起太行路，南至解放路，为解放区内一条重要的南北向城市次干路，预计今年12月底完工。图为工人正在安装宣传展板。

本报记者 张璐 摄

新质生产力那些事儿

开栏的话

绿色建筑和节能建筑是一回事吗？绿色建筑建材如何评定？市住建局对培育绿色建筑建材产业链有哪些举措？我市绿色建筑企业都有哪些？生活中，大多数人对绿色建筑建材专业知识的了解并不多，尤其是对新质生产力这一新名词更是陌生。即日起，本版推出“新质生产力那些事儿”栏目，为读者带来绿色建筑建材领域科普小课堂，讲述培育新质生产力中涌现的亮点工作和人物。

绿色建筑和节能建筑

随着全球气候的变暖，世界各国对建筑节能的关注程度正日益增加。人们越来越清楚地认识到，建筑使用的能源所产生的CO2是造成气候变暖的主要来源之一。节能建筑成为建筑发展的必然趋势，绿色建筑也应运而生。

节能建筑是按节能设计标准进行设计和建造，使其在使用过程中降低能耗的建筑，通俗地说，就是给建筑穿上棉袄、戴上棉帽、系好棉靴、冬暖夏凉以节约能源。从广义上来讲，节能建筑是遵循气候设计和节能的基本方法，对建筑规划分区、群体和单体、建筑朝向、间距、太阳辐射、风向以及外部空间环境进行研究后，设计出的低能耗建筑。

绿色建筑是指在全寿命期内节约资源、保护环境、减少污染，为人们提供健康、适用、高效的使用空间，最大限度实现人与自然和谐共生的高质量建筑。绿色建筑“绿色”并非一般意义的立体绿化、屋顶花园，而是代表一种概念或象征，指建筑对环境无害，能充分利用环境自然资源，在不破坏环境基本生态平衡条件下建造的一种建筑，故又称为生态建筑或节能环保建筑。绿色建筑希望达到三个目标：第一，减少建筑物在使用维护中的耗能，缓解能源危机；第二，减少耗能的同时，提供舒适、环保的工作或居住环境；第三，减少城市发展对地球生态的影响，如二氧化碳的排放和城市热岛效应。

本报记者 张璐