



城市经济导报

CITY ECONOMIC HERALD



新闻热线 029-89353068 国内统一连续出版物号:CN 61-0042 邮发代号:51-26 主管/主办:西安日报社

2023年度国家科学技术奖颁布
陕西获奖32项

6月24日上午,全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话。

陕西共有32项成果获国家科学技术奖,其中主持完成21项,参与完成11项。主持完成的项目总数和通用项目数大幅提升,较2020年度分别增长31.25%、63.64%,均位居全国第二位。陕西主持完成的18项通用项目包括一等奖1项、二等奖17项。在国家科学技术奖“提质控量、突出实绩”的背景下,我省取得这样的可喜成绩,充分彰显了陕西多年来不断提升的科技创新策源功能“硬实力”和创新生态环境“软实力”。

获奖成果“多点开花”
在基础研究领域取得突破

陕西主持完成的18项通用获奖成果,学科分布广,涉及数学、生物学、机械与制造等17个领域。同时,作为国家重要的国防科技工业基地,主持完成的3项专用项目也获奖。原始创新策源能力显著提升,2023年度获国家自然科学基金4项。其中,西安交通大学主持完成的“弱观测成像反问题的L(1/2)理论与自适应正则化方法”项目实现我省国家自然科学基金数学领域零的突破。

获奖成果聚焦我省重点产业链
有力推动优势产业发展

18项通用获奖成果中,15项契合陕西省重点产业链,占比83.33%。西

北工业大学牵头突破的碳纤维增强高性能湿式摩擦材料关键技术实现60余种材料产品批量生产,近3年经济效益达13.18亿元。西安交通大学关于金属镁纯化的研究成果在企业落地后实现新增产值超19亿元。陕西省在电子信息、新材料、装备制造等优势产业领域已具备突出的研发实力,并在产业高质量发展中发挥创新引领作用。

高水平研究型大学仍是基础研究的主力军和重大科技突破的生力军

陕西主持完成的4项国家自然科学基金均是高校完成。主持完成的18项通用项目,高校15项,占比83.33%。其中,西安交通大学7项,西北工业大学4项。西安电子科技大学牵头完成的“高能超宽带氮化镓功率放大器关键技

术及在5G通信产业化应用”项目斩获国家科技进步一等奖,系统性突破了氮化镓射频功率放大器核心技术,支撑了我国在5G移动通信领域的国际领先地位,这是该校连续两次牵头获得国家科学技术一等奖。

科技领军企业在技术创新中的主体作用凸显

隆基绿能科技股份有限公司主持完成的“高效低成本太阳能单晶硅片制造关键技术创新与应用”项目获国家科技进步二等奖,使我国光伏单晶硅片制造关键技术实现完全自主可控,销售收入达2197.2亿元,支撑我国光伏产业跃居世界领先地位。

这是2011年以来,陕西省首个由民营科技企业牵头完成的获奖项目。(下转2版)

1至5月陕西汽车出口创历史新高
出口量已达到11.5万辆

本报讯(刘鸿斌)6月25日,据西安海关统计显示,今年1至5月陕西出口汽车11.5万辆,总值176.7亿元,同比分别增长328.9%和160.2%,出口量已超过去年全年的9.3万辆,创历史新高。其中,电动载人汽车出口8万辆。5月,全省出口汽车3.2万辆,创单月出口量新高。巴西作为最大出口市场,1至5月,陕西省对巴西出口汽车总值58.4亿元,同比增长11倍。

西安海关副关李晋生说,今年以来,西安海关精准摸底陕西国新产



能源汽车全产业链15家企业出口情况,实时监测分析,及时解决企业困难;引导企业用好提前申报、两步申报、车边直装等便利化举措,降低企业

通关成本;支持中欧班列新能源汽车出口专列常态化开行,充分发挥中欧班列(西安)出口集结中心智能卡口、智慧物流监管系统作用,不断优化汽车出口流程,实现24小时“无感”通关。

政策给力,企业劲头十足。陕西重型汽车进出口有限公司市场部部长郑辉说:为深耕海外市场,我们通过属地化渠道运营、本地化合作等方式,不断扩大全球网络覆盖面,并根据客户需求,从产品、服务、配件、智能网联等方面量身打造整体解决方案。今年,

我们将“一国一车”产品种类增加到597款,细分市场精准度更高。目前,欧五、欧六等新产品在沙特、墨西哥实现批量订单。

稳存量的同时,陕西汉德车桥有限公司瞄准新项目提增量。“今年,我们携创新产品新能源电驱桥先后亮相雅加达和伊斯坦布尔展会,‘陕西智造’大放光彩,成功突破高端市场。截至目前,今年出口桥总成同比增长32%。”陕西汉德车桥有限公司国际合作部部长徐雪刚说。(下转2版)

2 聚焦版 匠心向党 做强军报国的“铸剑人”

——记陕西省“杰出能工巧匠”赵伟清

3 专访版 苏杨:如何运用大数据进行精准高考志愿填报

4 人物版 践行新时代服务精神 争做志愿服务先行者

——记全国红十字志愿服务先进工作者李小强

5 区域版 陕西延安延川法院
开展党纪学习教育主题党日活动

5 区域版 赓续红色血脉 激发前行力量

——北方电子研究院有限公司组织党员干部职工观看大型话剧《把一切献给党》

西安市公安局阎良分局
锚定主防“主航道” 助推主防“新高度”6 解读版 2024年多项新规发布后
企业上市条件解读8 综合版 院士走进杏子川 智慧交融谋发展
陕西国晟投资管理有限公司
关于公司名称变更的公告