



2024年11月20日 星期三 编辑/全景菁 校对/李瑾 组版/潘潇 联系电话/65233675

老国企求新记

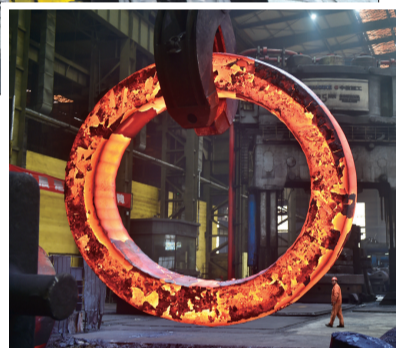
“跃”升新高度

编者按

“一五”时期,洛阳是国家重点建设城市之一,全国156项重点工程中有7项在此落户。70年来,“共和国长子”发扬开天辟地、敢为人先的首创精神,填补了我国农机、重型矿山机械、轴承、有色金属材料、高速柴油机等领域的多项空白,书写了一页页制造业高质量发展的新篇章。时值洛轴、洛铜建厂70周年之际,本报今起推出“老国企求新记”系列报道,为您讲述“共和国长子”近年发展的新面貌、新气象。



中国一拖大轮拖生产车间



中信重工18500吨自由锻造油压机作业现场

□洛报融媒记者 张锐鑫 陈曦 郭学锋 文/图

初冬,涧西区。庄严肃穆的苏式建筑群,历经70年风雨风姿依旧。就是在这里,洛铜、洛轴刚刚迎来建厂70周年纪念。抚今追昔,思绪万千。

新中国成立之初,白手起家、艰苦创业,创造新中国第一块大规格紫铜板等“共和国第一”;奋进新时代,配套“北斗”“嫦娥”“神舟”“蛟龙”等“大国重器”,建功高水平科技自立自强。70年来,洛阳“一五”老

1 重大工程“长子”担当

热浪袭面,百转千回。走进中信重工,一件200多吨“巨无霸”钢锭正在18500吨自由锻造油压机“手中”舞动。前不久,神舟十九号载人飞船成功发射,运载火箭逃逸塔系统及发动机壳体等部件专用高强度金属铸锻件,就是在这里诞生的。

“我们有世界上最大、最先进的自由锻造油压机,用最前沿的设备啃最硬的骨头,就是要推动中国重大装备挺进创新‘无人区’。”企业设备保障部副主任江三强语气铿锵。

豪迈旷达,匠心灼灼。不只是中信重工,行走在建设路上,洛铜、洛轴、中国一拖等“一五”老国企一字排开,历经70年沉浮,依旧是中国工业创新的重要策源地。

曾诞生新中国第一根青铜铸

锭的洛铜,配套大推力运载火箭、正负电子对撞机、载人飞船等“大国重器”,“中国铜加工黄埔军校”金字招牌越发锃亮;在中信重工,从打破国外核电技术垄断,建功“华龙一号”核电机,到突破航空级厚板生产技术壁垒,助力国产大飞机C919和神舟飞船一飞冲天,企业累计创造了近300项国内乃至世界“第一”“首创”“领先”纪录;“神舟”“天舟”“嫦娥”“北斗”“天问”,甚至C919、中国天眼、世界巨眼等工程,都能看到洛轴产品的身影,“挺起民族轴承工业的脊梁”从使命变为现实……

上天、下地、入海,不断突破中国高度、中国深度、中国速度,老国企依旧有着“长子”的担当,有力推动“中国创造”破浪前行!

2 修炼内功 风采激荡

水有源,故其流不穷;木有根,故其生不穷。

70年间,老国企“打头阵、扛大梁”,背靠的是创新实力、行业地位的“基业长青”。

在厂庆活动之一——洛铜记忆70年老物件展上,一本绿中泛黄的《铜加工》期刊封面期数写着大大的“1”字,历经岁月风霜,散发着朴素的光芒。

这本1981年由有色金属加工工业协会重有色分会创刊的权威期刊,背面“出版者”地址一栏中,赫然显示着“洛阳铜加工厂”。

“洛铜设备、工艺全国领先。重有色分会设在洛铜厂内,并且负责该期刊的出版工作,可谓顺理成章。”展览负责人朱勇介绍,“直到今天,洛铜累计承担国家科研项目65个,累计制(修)订国家、行业标准202项,占铜加工行业在用标准的30%

以上,是铜加工行业现行国家、行业标准的主要制定者。”

“这些年,洛阳研发投入强度连续6年排名全省第一,来自老国企的创新投入功不可没。”市科技局相关负责人说,几十年来,相关企业持续发挥产学研深度融合优势,系统布局创新资源,不断加大创新投入力度,在各自领域长袖善舞,创新龙头地位不断巩固。

从洛耐建设先进耐火材料国家重点实验室、耐火材料国家工程研究中心和国家耐火材料质量监督检验中心等研发平台,到洛轴拥有行业唯一的航空精密轴承国家重点实验室,以及国家认定企业技术中心、国家认可实验室等国家级创新平台,一个个“国字号”创新资源加持,让老国企创新发展“先行者”“主力军”地位持续彰显,“金字招牌”越发锃亮!

3 为国共进 乘风而上

越是回首来时路,就越懂“为国共进”四字“值千金”。

走进洛铜电子带厂精轧车间,机器轰鸣,产线流动。一卷卷锃光瓦亮、薄如蝉翼的铜合金从高精度精轧机下线,它们的最终目的地,是5G、人工智能、新能源汽车、工业互联网等应用现场。

“乘着国家战略性新兴产业蓬勃发展的东风,铜材料必将大有可为。”洛铜相关负责人语气坚定,“这些材料过去大量从欧洲等地进口,如今大不相同。我们持之以恒地围绕国家需求进行新材料研发,让更多战略性新兴产业实现自主可控。”

聚焦新质生产力发展,党的二十届三中全会围绕新一代信息技术、人工智能、航空航天、新能源、新材料、高端装备等战略性新兴产业发展进行系统布局。立足自身优势和实际,我市正着力发展电子信息、先进装备、新型

材料、新能源汽车、现代医药五大先进制造业集群和17条优势产业链,推动老国企持续对焦国家战略需求,不断在关键核心技术上取得新突破。

洛耐牵头的“重型燃气轮机关键隔热陶瓷材料研究”入列国家重点研发计划,并瞄准航空航天、新能源等战略性新兴产业进行核心技术攻关;聚焦“打造世界一流轴承研发生产基地”,洛轴持续围绕航空航天、大功率风电、新能源汽车等领域开展国产化替代;中信重工倾力打造重型装备、工程成套、新能源装备、新兴业务四大产业板块,持续强化硬科技实力,打造具有全球竞争力的一流先进装备制造企业……

志之所趋,无远弗届。锚定国家战略,扛起创新担当,老国企不老,生产力向“新”。更多高质量发展的“星辰大海”,就在前方!