

# 新密新型耐材走红“一带一路”

## 骄傲! 法国空客发动机用的就有咱们企业生产的新材料

昨日,装载新密耐材产品的中欧专列驶出阿拉山口边境口岸,向波兰进发。这是新密市今年服务“一带一路”建设精彩亮丽的一笔。

耐火材料是河南省新密市的传统支柱产业,其产量占河南省的1/3,占全国的近1/6,新密素有“耐材之乡”的美誉。但是,耐材发展之路荆棘坎坷。以前的耐火材料厂以煤炭为燃料,设备简陋,污染严重,在国家宏观调控和环保治理的双重压力下,面临消亡的危险。面对严峻形势,新密市委、市政府高瞻远瞩,大刀阔斧进行治理。通讯员 李绍光 朱海鑫

### 浴火重生,飞向海外

浴火重生的耐材企业,迸发出蓬勃活力。新密市委、市政府顺势引导,号召企业积极对接“一带一路”建设。政府搭建外贸平台,组织企业参加国际行业类展会及经贸推介活动。加强企业外贸政策、贸易融资政策等知识培训,促进耐材出口业务提档升级。出台外贸出口奖励办法,对创汇企业进行重奖。一系列的举措,助力耐材企业进军海外。安耐克公司在南欧国家塞尔维亚投资建子公司,业务覆盖塞尔维亚全国各地及周边国家;万力实业、新光色公司等企业不断拓宽国际市场,产品除在美国、

加拿大和日本占有一定市场份额外,向东南亚、中欧等“一带一路”沿线国家迅速延伸。以高科技研发著称的振中集团公司生产的新材料被广泛用于飞机发动机涡轮叶片、燃气轮机叶片,大量出口德国西门子、法国阿尔斯通、法国空客、美国通用等国际500强企业,成为全省外贸出口的一个亮点。

为提升企业科技创新能力,增强耐材产品海外竞争力,新密市政府投资6亿元打造科技创新创业综合体。引导企业主动与高等院校和科研机构合作,建立新产品研发基地。以市场需求为导向,积极寻求与

国外领先企业开展战略联合,引进先进制造技术。瑞泰科技股份有限公司承担了“十三五”国家重点研发课题“低导热、长寿命新型隔热耐火材料”研发与应用示范;郑州方铭新材料公司采取产学研结合方式进行产品及技术的创新应用,目前与国内武汉大学(国家材料重点实验室)、辽宁科技大学等国内科研院所建立产学研合作伙伴关系,其生产的稀土氧化物复合陶瓷制品,使用寿命长、耐高温,品质优于欧美制造。凯翔实业以俄罗斯卡卢金热风炉技术为依托研究开发的卡卢金热风炉系统在国内外独树一帜。

### 凤凰涅槃,强力治污

先向“小、散、乱”开战,一半以上企业被取缔或兼并重组。以壮士断腕的气魄治理污染,拆除高能耗、高污染的煤气发生炉354座,先后改建成隧道窑、推板窑、梭式窑,新建电熔炉36座,配套安装自动化配料设施,铺设燃气管网300多公里。全市耐材企业投入资金3.1亿元,新建车间、料棚、成品库166座,新增绿化面积约3.5万平方米、降噪等设备438台(套)、PM2.5和PM10自动监测系统35台。市财政

拿出巨额资金,对采用清洁能源的企业进行奖励。目前,全市305家耐火材料企业全部使用上天然气或电能。

新密耐材在环保治理中,不但没有倒下,反而日渐壮实,成为全国产业转型的一面旗帜,先后荣获“省级耐火材料高新技术特色产业基地”“河南省新型耐火材料产业知名品牌示范区”等称号。前不久,国家生态环境部将新密市列为全国通过环境治理推动产业转型升级的四个地方先进县市之一。

### 自主创新 绿色发展

目前全市拥有中国驰名商标2项,省著名商标32个,名牌产品23个,创新型企业28家,“绿色工厂”企业1家,院士工作站5家,各级研发中心57家(其中省级11家、郑州市级46家),高新技术企业16家,已创成省级高新技术企业12家,郑州市市长质量奖1家。全市实用新型专利申请39件,完成发明专

利申请25件。创新服务平台建设,自主创新能力提升,降低了成本,提高了附加值,从而使耐火材料产业绿色发展实现了新的飞跃。

同时,为使耐材企业与海外市场有效接轨,新密与国家铁路运输部门达成合作协议,增设特色耐材中欧专列。截至目前,共发出耐材产品专列7

列,1700个标准集装箱,共计发送耐材制品21万余吨。通过便利的中欧专列通道,新密耐材高端化产品出口幅度持续增大,创汇力度节节增高。去年,全市耐材出口8057万美元,同比增长82%,占全市出口额的94%,产品出口在全省独领风骚,被国家命名为“新型耐火材料出口基地”。

# 这就是现代活力和国际范儿

## 世界名校赛艇挑战赛在郑东新区龙子湖开赛

本报讯 4月21日,“世界名校·艇进中原”2018“体彩杯”郑州·智慧岛(龙子湖)赛艇挑战赛暨“华水杯”大学生赛艇挑战赛在郑东新区龙子湖正式鸣笛开赛,来自英国剑桥大学、美国西北大学、荷兰阿姆斯特丹大学、华北水利水电大学、中山大学、西安交通大学、西安电子科技大学、河南财经政法大学、郑州大学体育学院、黄河科技学院等10所国内外名校参加。160名赛艇健儿同台竞技,分别在短道速划和环湖4.9公里八人单桨有舵手两个项目展开精彩的较量。

通过激烈的角逐,阿姆斯特丹大学赛艇队、西安交通大学赛艇队、华北水利水电大学赛艇队获得环湖4.9公里八人单桨有舵手男子组的冠亚军,西安交通大学、华北水利水电大学、西安电子科技大学获得环湖4.9公里八人单桨有舵手女子组的



冠亚军。

据了解,赛艇作为一项具有精英传统的国际运动项目,对于城市活力的激发、城市品牌的塑造、城市形象的提升,有着十分重要的意义。赛艇运动所体现的同舟共济、迎难而上、敢为人先的“赛艇精神”,恰恰是今日郑东新区积极打造国际化、现代化新城区所必需的。郑东新区今后将通过积极推广赛

艇运动,举办赛艇比赛,着力打造国际文化品牌,让东区因为赛艇更具现代活力、更有国际范儿。记者 王阳 通讯员 周静 文/图

艇运动,举办赛艇比赛,着力打造国际文化品牌,让东区因为赛艇更具现代活力、更有国际范儿。记者 王阳 通讯员 周静 文/图

### 让更多农村孩子享受优质教育资源

河南启动城乡一体化人工智能创新教育共享工程

本报讯 让更多的农村孩子享受到与城镇孩子同等优质的教育资源,真正学以致用,实现教育公平。4月22日下午,中思科技与省教育国际交流协会联合召开城乡一体化千乡人工智能教育创新共享工程暨FIRA机器人大赛新闻发布会,正式启动人工智能创新教育共享工程计划。

据介绍,整个工程将充分利用河南省教育国际交流协会的资源优势,以及中思科技的技术和平台优势,由世界机器人大赛组委会协调,与全球优质的供应商合作,提供智能科教的专业教育器材,同时,中思科技将整合机器人人工智能培训内容,交由省教育国际交流协会为市、县、乡孩子量身打造专业课程,教育共享工程为孩子提供完整的课程和设备。

根据计划,工程率先在我省启动,将以18地市为基地,打造千乡科教创新型教育发展基地网,让市、县、乡的孩子共享同等的优质教育资源和科教机会。记者 张竞跃