

# 郑州日报

创刊于1949年7月1日 毛泽东亲笔题写报名

2016年5月

16日

星期一

丙申年四月初十

中共郑州市委机关报  
郑州报业集团出版

国内统一刊号

CN41-0048

邮发代号:35-3

第13546号

今日20版

http://www.zynews.com

权威决定影响 品质引领未来 ZHENGZHOU DAILY

今天白天到夜里 晴 风力 西南风3级 温度 最高28℃ 最低14℃ 降水概率5%

新闻热线:6765551

## 我市再添3个全国“最美家庭”

本报挖掘的“感动中国人物”王宽家榜上有名

本报讯(记者李娜 通讯员月朋)昨日是“国际家庭日”,当天,全国妇联寻找“最美家庭”活动评选揭晓,郑州3个家庭榜上有名。郑州当选全国“最美家庭”的分别是“卖唱育孤”的王金宽家、“热心公益志愿服务”的张明磊家、“真情拥军二十四载”的刘永芳家。真

中,王金宽家庭是本报率先并持续报道、最终上榜“感动中国年度十大人物”的“王宽家”。据了解,从2014年我国开始评选“最美家庭”活动以来,我市共有6个家庭获此殊荣。此次评选活动今年1月29日启动,采取群众自荐互荐、网上评

议等方式开展寻找“最美家庭”。昨日在京举行的2016全国“最美家庭”揭晓暨全国五好文明家庭表彰会上,王宽在郑发展不断深化,其后端模组项目计划10月份建成投产,届时可实现月产模组300万片,年营业收入预计可超过100亿元。富士康苹果手机研发中心项目已到位研发人员200人以上,已在新郑综保区厂区开展新产品导入及应用研发。

(相关报道见5版)

## 中央主流媒体报道郑州

之109

# 三大央媒聚焦郑州“三个转变”创新发展

人民日报新华社中央电视台集中报道中铁装备通过技术创新后发崛起经验

编者按

郑州企业中铁工程装备集团有限公司,通过不断创新后发崛起,“郑州创造”盾构机远销七国,力压国际同行,推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变。近日,《人民日报》、新华社、中央电视台三大央媒集中报道中铁装备创新发展经验,本报今日予以转载,并配发评论《用“三个转变”引领经济转型升级》。

## 掘进的力量:国产“穿山甲”加快走向世界



新华社郑州5月15日电 长百米、由10万个部件组成的钢铁巨物静静地“卧”在总装线上,数十名工人站在它的躯干上忙碌忙碌。几个月之后,这台庞大的钢铁巨物将由40辆卡车运至港口,乘船前往以色列特拉维夫。

这是记者日前在中铁工程装备集团隧道掘进机产品中心看到的一幕。正在制造中的钢铁巨物就是被誉为“工程机械之王”

的隧道掘进机,又称盾构机,因其主要用于地下施工,也被形象地称为“穿山甲”。

记者从诞生我国首台复合式盾构机的中铁工程装备集团获悉,2016年,该集团订单再创历史新高,达到80台,市场份额稳居国内第一、世界第二,其中海外订单成为最大亮点,占比超过20%。而这,距中铁工程装备集团成立不足6年,距盾构机走出国门也只有3年。

6年攻坚圆梦国产“穿山甲”

从无到有,再到加快走向世界,中铁工

程装备集团创造了我国大型装备制造业的一个奇迹,也圆了李建斌多年来的梦想。

如今,已是中铁工程装备集团董事长的李建斌,曾在中铁隧道集团打了28年的洞。由于制造技术被国外垄断,第一次看到外国人把盾构机引入国内,李建斌无比羡慕,“人家带着包来,带着包走,就把钱赚了”。

当时,李建斌就梦想着能造出国产盾构,这也代表着许多工程人员的心声。蒲晓波在加入中铁工程装备集团前,曾是广州地铁项目的一名技术员。(下转三版)

## 中铁装备:抢占世界掘进机技术制高点



央视新闻联播5月14日报道 中铁装备集团有限公司是我国最大的掘进机研发和制造基地。近年来,企业坚持技术创新,加快转型升级,推动中国产品向中国品牌转变,努力抢占世界掘进机技术的制高点。

记者现场报道:“这里是中铁装备的总装厂房。全球首台复合式盾构机即将在这里完成最后的组装和调试工作。”

今年7月,这台设备将用在国内最大规模运煤专线——蒙华铁路白城隧道。在

施工中,它能一次性成型,隧道贯通后,可直接投入使用,比传统方法节约一半时间。

中铁工程装备集团有限公司董事长李建斌介绍说:“我们今年的订单比去年同期相比,增加了大概是30%的订单量,而且都是新领域的订单。”

集中优势力量,瞄准关键技术,近年来,中铁装备的新产品开发一个接一个。2014年10月,自主研发制造的世界最大矩形盾构机为国内外城市交通隧道开挖提供了新的解决方案。2015年1月,研制出具有完全自主知识产权的国产硬岩掘进机,并推动这一技术成功跻身世界第一方阵,打破长久以来依赖进口的局

面。2016年1月,3.5米世界最小直径硬岩掘进机研制成功,用于黎巴嫩大贝鲁特供水项目,这是中国自主品牌硬岩掘进机首次被欧美国家采用,成为中国“智造”高端装备走向成熟的重要标志。

推动“中国速度”向“中国质量”转变,中铁装备用不断提升的产品品质拓宽国际市场,先后出口新加坡、印度、巴基斯坦、意大利等多个国家。

中国中铁装备集团有限公司副总裁章献表示:“目前我们加快推进企业转型升级,加大企业研发力度,我们通过研发制造先进可靠的装备,推动工程建设手段和方法的革命。”

## 用“三个转变”引领经济转型升级

郑旗

市发展质量评价指标体系)课题研究组六个城市成员单位之一,也成为内陆功能性口岸最多的城市、国家级互联网骨干直联点,并跻身全国十大通信网络交换枢纽,圆满完成上合组织成员国政府首脑理事会第14次会议服务保障任务,充分展示了郑州的整体形象和实力。

这些探索、这些实践、这些业绩告诉我们,落实“三个转变”重要论述,必须强化创新这个转型发展的助推器。创新,是解决企业发展动力的重要举措,特别是要加强核心技术、关键技术的创新和科研攻关,努力占领世界制高点、掌握技术话语权。当前,我国企业的创新能力相比发达国家仍有不足,创新对经济发展的支撑力仍然不够,“不创新就要落后,创新慢了也要落后”。这就要求各个企业、行业牢固树立创新思想,把创新落到实处,通过创新开拓发展新空间、培育发展新动力。

落实“三个转变”重要论述,必须把质量第一这个转型发展的关键点。质量,是产业和企业核心竞争力的体现。产品质量事关企业形象、行业兴衰和人民群众生命财产安全,高质量的产品和服务能够对企业、行业提升、经济转型、民生改善起到强有力的支撑作用。面对激烈的市场竞争,企业应该努力提供更高质量的产品和服务,以此来提高在市场竞争中的话语权。

落实“三个转变”重要论述,必须迈向品牌提升这个转型发展的新境界。“品牌是这个

产品和顾客之间的深层次的情感交流”。这种“情感交流”是建立在优质的产品和服务基础上的,又是高于这种具体的产品和服务的。维护好这种“情感交流”,能够达到事半功倍的效果,带来实实在在的、看得见摸得着的产品效益和用户口碑。

经济全球化浪潮风起云涌,国际市场竞争日益加剧,我国经济发展也正处于高速增长向中高速增长转变,经济特别是重点行业和领域转型升级的现实性和紧迫感日趋强烈。面对经济发展新常态,各企业、各行业必须深入学习践行“三个转变”重要论述,努力抢占世界制高点、掌握技术话语权,为企业、行业为社会持续健康发展提供动力、探索经验。

## 商都论坛

## 国产异形盾构机后来居上

创新成果应用于国际多个重大工程



人民日报郑州5月5日电(记者龚金星 朱佩娟)“这样的产品我们想过,却并未行动。而你们做到了,值得点赞!”在刚刚落幕的第三十一届中国慕尼黑国际工程机械展上,中铁工程装备集团有限公司(简称中铁装备)的新产品、新技术、新工艺让国际同行吃惊。这是全球规模最大、国际影响力最强的装备制造业展会,三年举办一次。

据介绍,中铁装备在展览会上主要展示了自主研发的新产品模型:已应用于新加坡淡申地铁项目的矩形盾构机,将应用于蒙华铁路白城隧道的马蹄形盾构机,以及应用于黎巴嫩大贝鲁特供水项目的世界最小直径(3.5米)的硬岩掘进机等。

与国际上常规的圆形盾构机不同,中铁装备的异形盾构机不仅是断面的“变形”,更是工法、技术的“变形”。它不仅可以在保证施工安全的前提下,在离地面仅3米的地下开山掘土,而且比圆形截面减少20%~30%的开挖面积,最大程度地提高空间利用率,同时通过底部找平,节省大量的工期和后期施工成本。

据业内人士分析,此类异形盾构机在综合管廊、地下停车场、地下快速路、地下商业区、地下过街道等领域都有广泛的应用需求,将给以后的隧道工程带来很大便利。

中铁工程装备集团董事长李建斌表示:“在装备制造领域,中国企业想要后来居上,关键在于不断创新,努力实现优势领域、共性技术、关键技术的重大突破,推动中国产品向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变。”

(原载《人民日报》2016年5月6日1版)

两年前,习近平总书记在郑州考察中铁装备公司盾构总装车间时,提出“推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变”的希望和要求。这一要求,紧紧抓住我国经济特别是工业经济发展的阶段特征和核心问题,紧紧抓住国内乃至全球经济发展的态势和趋势,把握规律,切中肯綮。这一要求,不仅仅对中铁装备,不仅仅对郑州企业,对中国工业乃至整个经济转型升级,都具有极强的指导意义。

两年来,中铁装备和众多郑州企业、郑州社会各界深入学习践行“三个转变”重要论述,加大核心技术的科研攻关,加大技术创新和品牌建设;宇通新能源客车关键技术项目获国家科技进步二等奖,新大方填补全球风电安装专用吊机的空白,安图生物“重大疾病全自动诊断系统”填补国内空白……2015年,清华大学调研评定的《中国城市创新创业环境排行榜》中,郑州市位居第九,郑州市还被纳入《中国城

## 新密:统筹推进生态文明和城乡环境建设

建生态廊道520公里 森林覆盖率达44%

本报记者 张立

### 七千环卫工保洁城乡

清晨,新密市青屏街道环卫工人周爱云从早上5点工作到8点,看到路面已被清扫干净,周爱云便和工友一起来到早餐供应点,享受办事处提供的免费“暖心早餐”。鸡蛋、豆浆、胡辣汤、油条,早餐营养搭配合理。近年来,在新密市开展的城乡环境卫生整治行动中,新密市青屏办事处投资4.5万元,购买了炊具、送餐车辆等,按照每人每天4元标准,为辖区的206名环卫工人免费提供早餐。在新密,每天有数千名环卫工人可以吃到这样的免费早餐。

新密市高度重视爱国卫生和卫生城市巩固提升工作,定期研究和解决爱国卫生工作中存在的困难和问题,市财政每年拿出500多万元用于爱国卫生工作的奖励。

新密着眼长效机制的建立,每年用于环境卫生的经费投入就达5000多万元,成立7500人的市、乡、村、组四级环卫队伍。城区和农村分别建立了“集中收集、集中转运、集中处理”和“户投放、组

保洁、村收集、镇转运、市处理”的运行体系。城区、镇区、景区、集市和省道、县道实行一日两扫、全天保洁,背街小巷、居民楼院和街道、村道实行一日一扫。推行绩效挂钩、工资浮动等管理措施。目前,新密城区垃圾收运率100%,农村达60%。连续两年荣获改善农村人居环境先进市(县),郑州市仅此一家。

### 城乡垃圾全面回收利用

每天早晚,新密市餐厨废弃物处理管理中心的8辆餐厨垃圾回收车两次奔赴新密市城区480家大小饭店,将饭店产生的约30吨垃圾运回中心变废为宝。实现覆盖全市的餐厨垃圾回收利用,这一点新密市走在全国前列。

餐厨垃圾的回收,从源头上杜绝了“地沟油”的出现。此后,该市又建成全国县市中首家生活垃圾处理中心。处理后的生活垃圾变成干净整洁的保温砖、再生塑料颗粒、沼气等,剩余残渣不足5%。同时,在7个经济发达乡镇建设7个乡镇生活污水厂,服务11.8万余人。先后投资6200多万

元建成30个农村环境连片整治示范项目,其中25套生活污水处理设施服务于全市新型农村社区,范围覆盖10个乡镇,日处理生活污水1万多吨,受益人口达15万人。出台《农村环境连片综合整治工作实施方案》,计划用三年时间,投资近2亿元,解决全市85个行政村的突出问题。目前,新密市已初步形成县、乡、村污水处理网络。

此外,新密市坚持按照“路平、灯明、卫生、地绿、水清和通畅、规范、有序”的建管理念,相继开通了新华中路、农业南路、长东南路、溱水西路、大鸿南路、育才东路、富民路等城市道路,对建成区内所有黄土裸露道路和街巷破损道路进行了硬化。累计新建垃圾中转站4座,改造压缩式垃圾中转站5座,新建二类公厕8座,改造成二类公厕12座,购置配备垃圾桶3500个、流动垃圾桶150个、果皮箱2800个、保洁三轮车200辆、高压冲洗车4台、洗扫车6台、新建游园4个,面积达5万多平方米,荒山造林和冲沟植树50余万株,建成区绿化覆盖率达36.2%,人均公园、游园绿地面积8.5平方米。

### 环境改善助力生态崛起

今年初,省环保厅考核组宣布:同意新密市省级生态市创建通过考核验收。新密成为郑州地区首个省级生态市(县)。近年来,新密以“交通路网、现代产业、新型城镇、生态环境、社会治理”五个体系建设为支撑,其中,“生态环境”就是以创建省级生态城市为契机,树立绿色发展、循环发展、低碳发展理念,以生态建设助力绿色崛起。

该市突出绿色发展,实现产业转型升级。加强矿产资源整合,淘汰落后产能,推广清洁能源,积极发展节能环保产业,生态环境保护和循环经济,严格建设项目环境整顿,实施绿色发展,初步实现了由资源型高耗能高污染产业,向生态型产业的转变。

充分利用自然条件,大力实施煤矿塌陷区、矿石开采区、老宅拆迁区周边绿化和生态恢复,合理构筑区域绿化景观体系。强化节点绿化理念,抓好重点部位、骨干道路的绿化提升,高标准实施新增、新修道路廊道绿化,完善生态廊道长效管护机制。新密人均水资源量较低。该市按照“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的思路,结合多山丘沟壑、少水源河流的实际,实施生态水系统建设规划,重点抓好“引水入密”工程、溱河、溱水河综合治理、子矜湖湿地公园以及一批小型水源工程等重点工程,增强水资源涵养保障能力。落实最严格水资源管理制度,统筹利用地下水、雨洪水、煤矿排水等各类水资源,全面推进节水型社会建设。

距2016中国(郑州)国际旅游城市市长论坛 还有 8 天

距中国国际摄影艺术节暨第16届国际摄影艺术展览 开幕还有 10 天 CIPAD

本报今日推出 T01-T12 第十九届亚洲象棋锦标赛暨第二届亚洲象棋嘉年华华阴启动特刊

楚河汉界 象荣天下 为构建世界象棋文化之都