

最美河南人

我有一个盾构“中国梦”

本报记者王红文/图



王杜娟正在进行技术攻关

“振兴民族工业”的梦想

王杜娟出生于陕西省扶风县一户农家,1997年,对专业和学校没什么概念的她在同学的影响下,考入了石家庄铁道学院机械工程学院。在工程机械领域,女性并不占优势。

倔强和踏实的王杜娟,硬是凭专业和技术在隧道掘进机里撑起了“半边天”。

2001年,王杜娟进入中铁隧道股份

很少有人能想到,动辄百米长、数百吨重的庞大盾构机,竟出自一个文静秀雅的女子之手。她就是中铁工程装备集团有限公司总工程师王杜娟。从2008年她和团队研制出我国第一台具有自主知识产权的复合式盾构机、打破“洋盾构”垄断至今,已主持设计盾构机700余台。

新乡机械制造有限公司工作。第二年,由18人组成的盾构机研发项目组正式成立,开启了我国盾构研发新征程,时年24岁的王杜娟成为其中一员。“那时别说研发盾构机了,很多人连盾构机都没有见过。”回忆起初的情景,王杜娟笑着说,盾构是集机、电、液、气、传感于一体的大型自动化掘进设备,零部件多达1万个,单个控制系统就有2000多个控制点。项目组没有技术,没有指导,一切都要从零开始。

“最难的是第一台盾构,摸着石头过河。加班和熬夜是家常便饭,通宵也是常事。那时大家都憋着一股劲儿,一定要造出来中国自己的盾构。”谈到当年趣事,王杜娟爽朗一笑。她表示,就是朴素的“振兴民族工业”的梦想,支撑着她和

团队。

向“中国制造”的跨越

2005年初,公司启动第一台盾构样机的制造。当时,王杜娟产假都没有休完,就回到工作岗位。经过不懈努力,2008年4月,王杜娟和同事们终于成功研制出我国第一台拥有自主知识产权的复合土压平衡盾构机,填补了我国在这一领域的空白。

从参与研发我国第一台“国产盾构”到研制出多台“世界之最”,王杜娟在隧道掘进机设计领域从未停止奔跑。2010年完成重庆9台硬岩盾构设计,获得河南省科技进步一等奖;2011年主持成都地铁17台盾构设计任务;深圳地铁项目5台盾构设计任务;2012年顺利完成马来西亚2台盾构设计,实现了“中国中铁盾构”冲出国门、走向世界的实质性跨越……

在她和同事们的努力下,国内最大断面硬岩掘进机、国内首台硬岩泥水顶

管机、国内首批双护盾TBM、世界最小直径硬岩TBM、世界首台马蹄形盾构机下线……一系列新产品的问世,不断刷新中国创造的一项项纪录,实践着从“中国制造”向“中国创造”的跨越。

彰显“中国品牌”的实力

在国家“一带一路”倡议提出后,团队研发出来的盾构机远销马来西亚、新加坡、黎巴嫩、以色列、伊朗等“一带一路”沿线多个国家和地区。

在她看来,比产品多销更有意义的是中国品牌越来越受国际认可。“我们不仅仅是多卖了几台机器,我们用技术提供最好的施工解决方案,让他们看到中国技术、品牌的实力,也传递了我们‘合作、共享、共赢’的价值理念。”

王杜娟说,要提升中国制造的质水平,就必须加强基础研究和应用基础研究,大力弘扬工匠精神,加快“走出去”,早日实现盾构机的“中国设计、世界制造”。

我省表彰高标准粮田建设先进单位和先进个人

本报讯(记者李娜)作为农业大省,我省自2012年以来就推进实施高标准粮田“百千万”建设。省政府办公厅近日发文,对全省高标准粮田建设的37个先进单位和100名先进个人进行表彰。

《关于表彰全省高标准粮田建设先进单位和先进个人的决定》指出,我省自2012年实施高标准粮田“百千万”建设工程以来,全省各地和有关部门有效整合涉农项目资金,统一规划、集中投入、连片开发,合力推进高标准粮田建设,建成区内粮食综合生产能力明显提升,取得了显著成效,涌现出一大批先进典型。为激励先进、推进工作,经省政府同意,决定对37个先进单位和100名先进个人予以表彰。

“圆梦行动”助学金即将启动申领

本报讯(记者李娜)记者昨日从郑州市希望办了解到,今年希望工程“圆梦行动”助学金申领工作将于本月中下旬启动,符合条件的寒门学子领取录取通知书后即可申报。

据了解,“圆梦行动”资助对象主要为2018年参加我市高考并被全日制普通高等院校录取的本科前三批的应届大学新生。

和以往不同,今年为实现“精准扶贫”,报名方式实行本人申请制;由申请学生户籍所在地团县(市)区委、希望工程实施机构依托学校向符合受助条件的学生发放申请表;通过直属单位团委、团市委驻外团工委申请报名的学生,依托所在地团县(市)区委、希望工程实施机构进行报名。

另外,即日起,热心公益事业、有爱心捐赠意愿的企业和个人,可以根据资助标准资助一名或多名贫困大学生;对于资助金额较大的企业和个人,将设立企业冠名助学金,参加全市圆梦行动助学金发放仪式并授予荣誉奖牌。

省级信息安全产业示范基地落户郑州

本报讯(记者党贺喜)近日,省工业和信息化委员会、郑州市政府在金水区科教园举办“河南省信息安全产业示范基地揭牌仪式”。省工业和信息化委员会副主任朱鸣、省科技厅副厅长刘保民、副市长史占勇出席揭牌仪式。

近年来,金水区抢抓先机、科学布局、出台政策、打造特色,谋划建设了占地500余亩的信息安全产业基地,快速集聚了信大捷安、山谷网安等40余家龙头企业,推动建成了移动信息安全关键技术国家地方联合工程实验室等5个国家级研发平台,着力搭建了河南省大数据安全防护专业技术研究院等8个省级创新研发平台。

史占勇在致辞时表示,金水区要以建设河南省信息安全产业示范基地为契机,搭建空间布局科学、产业培育系统、公共服务完善、政策保障有力的园区软硬件支撑体系,打造国内领先、国际知名的千亿级信息安全产业集群及产业化基地。

郑州地铁将每月11日定为“排队候车日”

本报讯(记者黄永东 通讯员张莹)记者昨日从市轨道交通运营分公司获悉,为倡导“文明出行”理念,郑州地铁决定将每月11日定为“排队候车日”。昨日下午,地铁工作人员在绿城广场站、关虎屯站、双湖大道站三个车站同时开展宣传活动,倡导地铁乘客共同打造文明和谐的出行环境。

6月11日17:00,地铁员工在绿城广场站举行礼仪操“快闪”活动;在关虎屯站,员工们开展了排队候车话剧表演;在双湖大道站,地铁员工在站厅表演古风舞蹈,表演过程中融入服务礼仪操动作。三个地铁站活动现场均设置了“乘客面对面”展台,由各车站站长现场与乘客交流沟通,通过问卷调查,收集乘客建议。车站站厅还设置了排队候车签名墙,邀请乘客签署文明承诺,对参与的乘客则给予礼品奖励。

世界杯足球赛期间 郑州交警严查酒驾

本报讯(记者王治 实习生刘艺璇)2018年世界杯足球赛6月14日至7月15日举行。记者昨日获悉,世界杯期间郑州交警将严查酒后驾驶等严重交通违法行为,消除交通事故隐患。

世界杯期间是酒后驾驶等严重交通违法行为高发的时段,针对这种情况,郑州交警将在全市成立150个查处酒后驾驶小分队,世界杯期间每天晚上都有查处小分队在街头严查;每周组织一次全市集中严查;每天21时至次日凌晨2时酒驾高发时段重点严查,路口路段民警利用早高峰辅助查处,做到全天无查处盲区时段。

对查处到的交通违法行为将从重处罚。饮酒后驾驶机动车的,处暂扣六个月机动车驾驶证,并处1000元以上2000元以下罚款;醉酒驾驶机动车的,由公安机关交通管理部门约束至酒醒,吊销机动车驾驶证,依法追究刑事责任。

郑州市中医院院长、党委副书记刘宝琴接受纪律审查和监察调查

本报讯(记者赵文静)昨日,记者从郑州市纪委监委获悉,郑州市中医院院长、党委副书记刘宝琴(正县级)涉嫌严重违纪违法,目前正接受市纪委监委纪律审查和监察调查。

四部门联手加大力度 专项治理校外培训机构

本报讯(记者王红文 见习记者翟宝宽)暑期将至,校外培训班又将成中小学生和家长们绕不开的话题。昨日下午,全省校外培训机构专项治理工作视频会议在郑召开,省教育厅、省民政厅、省人社厅、省工商局4部门联合部署下一阶段专项治理工作。

统计显示,全省实施校外培训专项治理以来,已排查出有问题校外培训机构5641所,发现存在安全隐患的943所,未取得办学许可证、营业执照的3810所,领取营业执照但未取得办学许可证的793所,开展学科类培训(语文、数学)“超纲教学”“提前教学”“强化应试”等问题的459所,组

织中小學生等级考试及竞赛并与中小學校招生入學掛鉤的245所。全省工商系統配合教育等部門查處違法教育培訓機構經營434家。

下一步,全省將建立長效機制,通過系列“組合拳”標本兼治,進一步加大對校外培訓機構的治理。



粽香感恩 十年守护

本报讯(记者郑磊 通讯员邓云勇 文/图)昨日,在工人新村一小门口执勤的人民路巡防队员,收到意外的节日礼物:该校学生送来散发清香的粽子,以及感谢和祝福。“这些粽子代表孩子们对巡防

队员十年来严寒酷暑辛苦守护的感谢。”该小学老师说,从叠粽叶、放糯米、添辅料、盖粽身,到绑裹一个个包好并煮熟,都是孩子们亲手制作。“天天见到巡防叔叔在校门口守护我们上下学,很是感激。”三

一班学生王心语说完,剥开一个粽子送到巡防队员嘴里(如图)。吃到粽子的巡防队员赵立全说:“吃到孩子们送来的粽子,觉得自己平日的工作被认可,这么多年的付出很值得。”

关于对《郑东新区J-1、J-3街坊局部地块控制性详细规划》进行公示的公告

《郑东新区J-1、J-3街坊局部地块控制性详细规划》由郑州市规划勘测设计研究院编制完成。依据《中华人民共和国城乡规划法》《城市、镇控制性详细规划编制审批办法》《河南省城市规划公示制度》等有关法律法规,现对以上规划进行公示,详情请登录郑州市城乡规划局郑东新区规划分局网站http://zdgfhj.zhengdong.gov.cn/进行查询。

本公示期为2018年6月12日至2018年7月24日(30个工作日),若有异议请于2018年7月24日17:00前将意见反馈至郑州市城乡规划局郑东新区规划分局。

反馈意见电话:0371-67179875 联系地址:郑州市熊儿河路才高街交叉口东龙大厦南座1020室 邮政编码:450018

2018年6月12日

公告

融创天璟园各位业主:

我司开发建设的融创天璟园项目位于郑东新区龙湖地区朝阳路南、如意路东。2017年7月26日取得该项目《建设工程规划许可证》(郑规建(建筑)字第410100201739036号)。为了丰富产品类型,优化户型设计,需要对7#、10#、11#、16#、18#、19#楼进行规划变更。具体变更如下:

- 1.18#、19#楼顶层两户合并为一户。
2.10#、11#楼西单元顶层两户合并为一户。
3.7#、16#楼东单元顶层两户合并为一户。
4.7#、10#、11#、16#、18#、19#楼首层约220平方米户型由原三房户型优化为四房户型。
5.变更后总建筑面积为142796.09m²,其中地上建筑面积为70090.50m²,建筑基底面积为13120.70m²,建筑密度为27.98%,容积率为1.495,其他经济指标均未发生变化。上述优化均不改变主楼外轮廓线,不改变主楼外立面,不改变一楼入户大堂效果。

本次变更内容已在郑东新区管委会网站上进行公示,同时在项目售楼部也进行了现场公告,欢迎各位业主监督查询。

郑东新区网站地址:http://www.zhengdong.gov.cn 售楼部地址:九如路与天韵街交叉口怡商豫园,现场咨询电话:0371-61861111

公示期从2018年6月12日起至2018年6月26日止。特此说明

河南融创全界置业有限公司 2018年6月12日

安全生产警钟长鸣

市政府15个督导组 专项督导安全生产

本报讯(记者黄永东 通讯员惠惠萍)记者昨日从市安监局获悉,根据市政府安委办统一部署,市政府15个综合督导组本月将对各县(市、区)和有关部门开展一次安全生产专项督导。

据悉,目前我市已进入汛期,各类事故灾害易发频发。为贯彻落实上级要求,进一步督促各地、各部门履职尽责,狠抓安全生产工作,遏制事故多发势头,市政府安委办决定组织在全市范围内开展这次安全生产专项督导。15个督导组将根据实际情况自行安排督导时间,并在6月30日前全部完成督导。

这次督导,各督导组将列席一次当地研究部署安全生产工作的党委常委会或政府常务会,组织各地党委政府领导干部学习《地方党政领导干部安全生产责任制规定》《中共郑州市委办公厅 郑州市人民政府办公厅关于印发〈郑州市党委政府及有关部门安全生产工作职责〉的通知》及《中共郑州市委郑州市人民政府 关于推进安全生产领域改革发展的实施意见》。

此外,督导组还将检查各地政府及有关部门“安全生产月”安排部署落实情况、建筑施工安全专项治理活动开展情况、汛期安全生产工作安排部署开展情况、安全生产行政执法工作开展情况、安全生产“大检查大执法大督查”活动开展情况等。

新思想引领郑州跃上文明新高度

(上接一版)在2018年1月12日中央文明委第一届全国文明家庭表彰大会上,马昕家庭与我市另外两户家庭一起荣登榜单。他们团结友爱、向上向善的家庭美德,是我市近年来精神文明建设绽出的芬芳花朵。

2015年以来,郑州市坚持以培育和践行社会主义核心价值观为根本,从经济、政治、文化、社会、生态文明建设和党的建设各方面全面推进创建文明城市工作,着力提升市民文明素质、城市文明程度、城市文化品位和群众生活质量,努力建设崇德向善、文化厚重、和谐宜居的文明城市。

2017年11月17日,在北京举行的全国精神文明建设表彰大会上,经中央文明委复查审核确认,郑州市继续保留“全国文明城市”荣誉称号,这是郑州市第三次上榜全国文明城市。

如今,文明之风激荡在商都郑州的东南西北,全市11个县(市)区已有10个创成省级文明城区(县城),在届国家级文明村镇6个。建成社会主义核心价值观主题公园41个,主题广场30个,主题社区99个,组织开展公共文明基本常识“七进”活动及各类道德模范故事巡演等活动1.4万余场次,全方位唱响“富强、民主、文明、和谐、自由、平等、公正、法治、爱国、敬业、诚信、友善”24个字,使之融入市民生活。

截至目前,全市共涌现出道德模范148人、感动中国人物9人、中国好人79人、河南好人23人、文明市民2040人,3个家庭被评为全国文明家庭,连续3年诞生3个“感动中国”年度人物。涌现出全国学雷锋志愿服务“四个100”先进典型9个,郑州志愿服务指数全国排名第一。

信用建设摘大奖 诚信之光耀绿城

6月10日,在福州举行的2018中国城市信用建设高峰论坛上,郑州市与全国30个城市或城区被授予“守信激励创新奖”。这从一个侧面展示了郑州市诚信建设的成果。近年来,郑州市稳步推进诚信制度化建设,加大国家信用建设示范城市创建工作力度,探索诚信建设立法,加大《郑州市失信联合惩戒清单》动态管理,完善失信惩戒法制建设。同时,制定并向市民免费发放《文明手册》,颁布实施《郑州市文明行为促进条例》,在全市大力开展文明法规和知识宣传普及活动,为全民践行核心价值观立规矩、建制度。经过培育,崇德向善、文明和谐、守信光荣、失信可耻的良好风尚正在全社会形成。