

# 国内首台大直径煤炭用盾构机在山东能源新巨龙公司启用

□邵海洋 藏东明 报道

**本报讯** 日前,国内煤炭行业首台大直径盾构机在山东能源新巨龙公司正式启用。以前用于隧道施工的盾构机,如今被搬到1000米井下用于采煤生产。

为解决新巨龙矿区-980水平巷道埋深大、断面大、距离长等诸多施工难题,北方重工为其量身打造“新矿1号”TBM盾构机,具有完全的自主知识产权。它集掘进、出渣、支护、除尘、通风、导向、防爆技术于一体,高度机械化、自动化,可有效解决施工过程中粉尘大的难题,大幅提高煤矿岩巷施工效率、降低工人劳动强度、改善作业环境,掘进效率可提升5到10倍。

90米长的盾构机被分成350多块,才被搬到井下。为了这个煤矿掘进革新项目,省级财政投入1.5亿元扶持资金。目前,山东正加快智慧矿山建设,用智能化装备革新传统生产方式,改善井下作业环境的同时,降低工人劳动强度,山东煤炭行业也在全国率先取消夜班生产。

从最初的炮采,到综采,到如今的盾构机,

项目施工方负责人王传礼打了一个形象的比喻,就像是从最初的BB机、大哥大到现在的智能手机。而今天,“新矿1号”盾构机始发的一小步,必将成为中国煤矿建设史上的一大步。

新巨龙公司总经理李伟接受采访时表示,

“新矿1号”

盾构机顺利始发,不仅标志着矿井安全高效掘进方式的重大变革,也是我国煤矿掘进装备的一次革命。在新矿集团全力打造“行业内新旧动能转换标杆企业”,加快推进“智慧矿山”建设

的大背景下,今后会有更多、更安全、更高效、更智能的高科技装备应用到煤矿中来,切实将员工从恶劣的生产环境中、从繁重的体力劳动中解放出来,使我们的煤矿更安全、更智慧,使我们的员工更体面、更幸福!



## 以文化铸魂 凝聚乡村精气神

□杨树 郭庆乾 报道

**本报讯** 记忆里那抹乡愁是什么?也许是一条老街巷,也许是一件老物件,更是那浸润身心的文化传承。

乡村在巨变,时光一遍遍的刷新乡村的样子,变的越来越现代,为了留住逐渐消失的乡村记忆,一座座乡村记忆馆在巨野大地建立。在巨野县龙堌镇许庄村两委对过,就有这么一座充满乡村记忆味道的展馆,老式的织布机、陈旧的八仙椅、形式各样的柳编,每一件老物件,都有一段属于自己的故事。

村民许松梅指着织布机说:“以前的布都是用这个一点点织出来的,现在想想还记得母亲以前织布时的样子,这里的老物件都是我们村民们自发捐赠的,每次来到这个展馆,眼前都会

浮现出老辈们在这里生活生产的场景,让我心里特别感触。

在实施乡村振兴战略中,巨野县坚持物质文明和精神文明一起抓,繁荣兴盛农村文化,培育文明乡风、良好家风、淳朴民风,改善农民精神风貌,不断提高乡村社会文明程度,焕发乡村文明新气象。

许庄村是一个历史悠久的村庄,随着生活水平的提高,昔日的土坯墙、茅草屋变成了现在的二层小楼。一些生产生活习惯、民俗文化传统也逐渐淡出村民的生活。在推进乡村振兴的进程中,许庄村同步推进乡土文化和乡村文明的保育,通过建设民俗文化馆和文化长廊,不仅丰富了乡村旅游的景点,更为年轻人感知农耕文化和优秀传统文化提供了素材。

建设乡村记忆博物馆就是为了加强对文化遗产的归属感和主人翁意识,让村民不要忘记我们的过去,明白现在的一切都是奋斗出来了,在以后更加积极的投身到乡村振兴中来,同时也进一步加强青年男女对传统文化的了解。徐庄村党支部委员许凤贞说。

文化是乡村振兴的力量“凝聚点”和发展“风向标”。自2016年开始,龙堌镇便通过美丽庭院、垃圾分类等工作,不断培养村民的生态保护意识,并定期开展五好家庭、好媳妇好婆婆评比,提高村民的思想觉悟、道德水准和文明素养,提振农民的精气神,促成村民养成良好的思维习惯、生活习惯和行为习惯,形成文明乡风、良好家风、淳朴民风,为实施乡村振兴战略提供强大的精神动力。

## 土专家接地气 为农民聚财气

7月26日上午,在田庄镇栾官屯村村委会会议室,村民孙玉梅高兴地对记者说:“焦站长的课讲得太好了,虽然我没上过学,但他讲的我一听就懂、一学就会,对俺今后种小麦很有帮助!”

焦站长是田庄镇农技站站长焦德昌,他正在栾官屯村开展农业科技扶贫培训,为前来听课的村民讲解了小麦的整地、种植以及后期浇水施肥、病虫害防治等相关知识,前来听课的都是附近的村民。焦站长用农村土话像和群众聊天一样给大家上课,幽默生动使群众听得明白、记得牢靠。课后,焦德昌和群众冒着37度的高温来到田间地头,根据农民在栽植白菜方面存在的问题与不足,针对性地进行授课辅导,对出现的问题采取有力措施予以处理等,让农民学会如何“对症下药”。

焦德昌说:“虽然天气炎热,但老百姓依然要下地劳作,我来给群众上种植技术课也不能只坐在空调房里,只有真正到田地里实打实的演示一遍,才能取得最好的教学效果。”

巨野县农业农村局为了进一步提升农民种植小麦、玉米或者大棚蔬菜的技能和积极性,,常年组织专家在全县范围内开设农业科技扶贫培训班,引导群众科学种植,提高土地产出效益,促进农民增收。

在选聘专家时,充分考虑到授课对象文化水平低,接受能力差等问题,县农业农村局着重选择那些既有理论水平又具备实践经验的

“土专家”给大家上课。焦德昌既是田庄镇农技站站长,又多年承包土地种植土豆、圆葱、小麦、玉米等农作物,不但有理论知识,而且还有

有长期的实践经验,讲课很接地气,深受农民群众欢迎。

(吴爱芹 杜海冰 文/图)



## 线上线下一盘棋共治校外培训热

日前,教育部等6部委联合发布《关于规范校外线上培训的实施意见》(以下简称《实施意见》),规范校外线上培训。这是在国家层面颁布的第一个专门针对校外线上培训活动的规范性文件,《实施意见》对线上培训师资、培训内容、培训时长、收费方式等提出了具体的规范,要求建立全国统一、部门协同、上下联动的监管体系,采取“互联网+监管”的新模式,用互联网的方法来解决互联网的问题。这对于破解当前在线教育领域存在的问题,规范在线教育发展,线上线下一盘棋治理校外培训热,具有积极的意义。

“互联网+教育”浪潮的兴起,推动了在线教育的发展。《中国互联网络发展状况统计报告》显示,截至2018年12月,我国在线教育用户规模已达2.01亿,较2017年年底增加4605万,年增长率为29.7%。线上教育的发展,为中小学生提供了个性化、多样化的教育服务,一定程度上有利于打破教育资源的时空限制,实现优质资源共享。

但是,由于缺乏有效的监管,过去一段时间以来,在线教育发展存在很多问题,诸如收费不合理、师资不规范、超前超纲教学、强化应试训

练、内容鱼龙混杂,不仅违背了教育规律,加重了学生课业负担和家庭经济负担,也扰乱了正常的教育秩序,对教育生态带来了负面影响,刺激了校外培训热和教育焦虑。

去年教育部等部门启动了对校外培训机构的专项治理行动,一年多的专项治理行动取得了阶段性成果。但由于线上培训处于监管真空状态,在按下线下校外培训乱象的同时,线上培训的问题更加突出了。比如,媒体报道,春节期间线下课外班假期停课后,线上课程便成了家长们的首选。线上培训打破了时空限制,让学生在任何地方任何时候都可以学习,对于减轻孩子的学业负担来说并不是什么好消息。由此可见,线上线下一盘棋堵住线上培训监管漏洞的重要性。

作为一种新的教育形态,线上培训服务具有扁平化、规模大、覆盖广、变化快等特点,用户群体庞大、平台众多、传统的人工管理难以全覆盖监测,这也加大了监管难度。因此,做好这项全新的工作,规范线上教育健康发展,必然要用新的治理手段、方式,而不能再继续沿用传统的手段和方式。

因此,《实施意见》提出要用“互联网+监

管”新模式,通过建设全国校外线上培训管理服务平台,依托平台对校外线上培训中存在的突出问题进行动态监管,顺应了线上培训服务这一新业态的特点和发展趋势。比如,通过公开师资、课程等方面信息,构建一个开放、透明、公平的消费环境,通过技术手段加强对培训机构培训行为的监测,通过数据分析技术对培训行为进行智能研判,从而减少监管人员工作量,提升监管工作有效性。

线上培训固然是种新业态,但是背后的深层次问题却还是老问题。校际差距大,导致择校需求仍很旺盛,刺激着家长让孩子抢跑,跟风;另一方面,校内吃不饱,难以满足孩子多样化、个性化的教育需求。所以,推进校际均衡、化解校热,深化招考制度和评价制度改革,提高校内教育质量、强化课堂阵地,做好课后服务工作,从根本上疏解线上培训需求,尤其是学科培训需求,方是治本之道。而这也有利于引导线上培训朝着为中小学生提供更多丰富、多元的综合类教育产品方向发展,引导线上培训机构发挥好学校教育有益补充的作用。

(杨三喜)

## 就业扶贫送岗位助力脱贫暖人心



巨野县金通达管业有限公司是一家集高压胶管研发、生产、加工、销售为一体的股份制公司,在企业发展的同时积极配合党委政府的脱贫攻坚工作,及时提供就业岗位,并且将政府提供的贫困户进行技术培训,让他们在公司务工,月工资在2600—4000元左右,迅速帮助贫困户实现脱贫。图为巨野县核桃园镇张街村建档立卡贫困户李慧慧在车间里工作的场景。

(满常学 摄影)

## 与“泥”一起 相约博物馆



近日,巨野博物馆开展感受传统陶艺制作活动,吸引众多小朋友参加。每天开馆后都有许多小朋友在家长的陪同下参观博物馆,感受巨野悠久的历史、灿烂的文化、浓郁的民俗风情……他们一边仔细听着讲解员的讲解,一边认真观看陈列文物。孩子们被陈列柜里的精美文物深深吸引,时而驻足,时而赞叹。

随后,孩子们在陶艺老师的组织下体验手工陶艺,每个小朋友都沉浸在自己的创作世界,一个个或幼稚笨拙或栩栩如生的泥塑形象慢慢指尖逐渐成型,让他们感受到陶艺文化的起源。

博物馆是一个寓教于乐、增长见识、开阔思维的地方,巨野博物馆积极开展各类弘扬传统文化活动,给假期里的小朋友奉上一到充满历史的文化大餐。

(郑晨晨)

## 俺们永远跟党走……

——巨野县柳林镇新农村建设札记

“打工不用往外走,就业就在家门口,以前过得辛苦,如今生活乐悠悠,精准扶贫就是好,百姓赶上好时候,社会主义就是好,俺们永远跟党走……”最近,不知出处的顺口溜在巨野县柳林镇的不少村庄广泛传唱。

近年来,柳林镇党委政府加强领导、强化措施,大力实施一村一品、一户一案、一人一岗“三个一”脱贫攻坚工程,持续完善电商扶贫、光伏扶贫、金融扶贫、社会扶贫、“孝心养老”五种扶贫模式,不断强化资金和机制两项保障,分类施策,持续推进精准扶贫,开创脱贫攻坚工作新局面。

日前,走进前郝行政村村民郝满堂家中,笔者眼前一亮:高高的门楼,水泥硬化后整洁的庭院;进入屋内,宽大的客厅不亚于城里人的风格,小客厅里有彩电,各种盆养鲜花盛开着,卧室内是时尚的木床。庭院不大,主要养些鸡、鸭……郝满堂热情介绍着。

说起精准扶贫工作开展以来前郝行政村的变化,郝满堂从农村的道路、产业等发展方面如数家珍地介绍:“以前乡村道路‘雨天一身泥,晴天一身土’,现在柏油马路村村通,硬化道路户户通,许多村里的巷道都水泥硬化了;农村的生活普遍提高了,衣食住行都在变化;老百姓负担减轻了、精准扶贫也为很多贫困户提供了生产壮大的机会……”

为了切实改变前郝行政村的贫困面貌,镇村干部深入贫困户体察民情、户情、村情,各类基础性工作迅速开展起来,精准确定贫困户、精准建档立卡,精准建立大数据平台、精准制定帮扶措施、精准到户办理专项贷款、全覆盖零距离指导谋划发展致富产业,全方位多角度

宣传各类政策精神,使之家喻户晓,人人皆知。

镇干部和村干部一道不分白天黑夜、阴天下雨,晴天一身土,雨天两脚泥,挨家挨户走访摸底,做到了村不漏户、户不漏人,全面准确掌握了贫困户的生产生活情况,为精准识别贫困户奠定了坚实基础。

前郝行政村基础设施落后,“养猪为过年,养鸡为花钱,种地为吃饭……”是过去全村的真实写照。

村里的老百姓都是靠农作物种植来吃饭和养家糊口,群众的增收渠道单一,祖祖辈辈都是面朝黄土背朝天,收获的仅仅是口粮。

为了破解村民增收难题,镇村干部倡导建立了扶贫互助协会,帮助贫困户谋发展思路,实现了村民产业的从无到有。蔬菜大棚的种植和畜牧业养殖的发展壮大,正在成为前郝行政村精准扶贫的抓手和乡村产业富民的新链条。

“我们村能发生这么大的变化,多亏了精准扶贫政策,以前每逢阴天下雨,我们跳广场舞都没地方,镇领导看在眼里记在心里,比村里人还操心我们的发展。”村民张慧慧指着图文并茂、焕然一新的文化广场对笔者说。

离开前郝行政村时,支部书记郝成华对笔者说,前郝村的脱贫任务很艰巨,说到底还是资金问题。除了他们自身努力外,还得靠上级的继续支持。他们相信,通过一两年的努力,前郝村一定会“咸鱼大翻身”,在柳林镇率先实现贫困户销号,率先实现整村脱贫。

(崔德荣)