

“土专家”的新发明

本报记者 郭树勋
本报通讯员 邱利荣

在新区阳庙镇和庄村,有一位汽车和建筑领域的“土专家”,自去年以来相继获得了两项国家发明专利和一项实用新型专利,他就是农村小伙子范春林。

近日,记者慕名而来,一探范春林的发明之路。

范春林向记者介绍,他的其中一项发明与交通工具有关。范春林搬出一个长长的铁制品向记者讲解,经常开车的人都知道,有效缩短机动车紧急制动后的惯性距离,对于降低交通事故的发生率能起到极其重要的作用。而他的“机动车制动防惯器”就是专门针对这一问题发明的。

“土专家”的发明,绝非偶然。范春林,今年25岁,地地道道的农民,从小就是一个“汽车迷”,经常跟着父亲琢磨自家机动三轮车的原理和维修技术。2010年,他从郑州交通学院汽车维修与运用专业毕业后曾就职于焦作市恒源汽车4S店,亲眼目睹了众多由于机动车惯性导致的追尾、跑偏、爬坡溜车等交通事故。由此,他产生了发明的冲动,那就是制造一种特殊的装置,以有效缩短汽车紧急制动后的惯性距离,从而最大限度地降低由此造成的交通事故的发生率。

2011年冬,范春林辞去了4S店的工作,回到家里专心搞发明。他先把自己的设想与理论相结合,然后设计电路,绘制图纸,购买零部件,终于制造出了理论中装置。为使该装置能达到实际应用的要求,他又从自家的三

轮车,到借来的小汽车上做测试,从平坦的路面到陡坡上做测试,经过无数次实验和改装,他制造的装置终于具备了良好的制动防惯性,尤其对雨雪路滑、山路陡坡等复杂地段,可有效防止车辆爬坡动力不足或半坡停车溜溜等现象的发生。2012年年底,经国家知识产权局审查合格,被授予国家发明专利。

范春林的父亲是一位建筑工人,父亲工作的艰辛自小便印在了他的脑海里。所以,在研制“机动车制动防惯器”的同时,范春林还致力于建筑领域的发明与创新。他的另外

两项发明“烈日高温施工遮阳篷”和“便捷式高层脚手架”同时获得了国家专利和实用新型专利,此两项技术的应用,能有效减轻建筑工人的劳动强度。

很快,“土专家”热衷发明的消息不胫而走,今年年初以来,有多家汽车生产制造商找到了范春林,寻求技术合作或技术转让。就在记者进行采访时,焦作市制动器有限公司、焦作市长远机械厂的企业代表先后找到范春林洽谈合作意向。范春林告诉记者:“希望我的发明能广泛应用到家乡的经济建设中。”



走基层 转作风 改文风

怀川新人

(上接一版②)是全市唯一连续两次荣获此殊荣的县。下一步,我们将以争创全国平安建设最高奖“长安杯”为目标,重点在创新乡镇社管中心和村级社管站工作机制、织密巡防网络全面提升社会治安管控水平等方面下功夫。

——旅游文化产业集聚区建设在全市文化园区项目观摩评比中名列第一,但从长远发展来看我们还存在旅游产业链条短、从业人员素质有待提高的问题。

——上半年财政收入、税收比、社会消费品零售总额、规模以上工业利润等四项主要经济指标增速居六县市第一,经济增长的速度和质量持续向好。站在更高的视角看修武,我们还存在经济总量小、结构不够优、持续增长压力大等问题。下一步,要强力推进招商引资,以水、电、气等“七网”建设为载体,加快提升全县基础设施水平……

成绩和问题都摆在桌面上,会上没有点评,却比点评更让人“红脸出汗”。

“以往都是以书面形式提交工作总结,像这样大范围直接面对面、面对媒体的汇报,的确是第一次。”一位县领导干部坦言,“工作要是干得不好,说不出口,咋会不紧张不冒汗?”

“以前也见过晒工作的,但没见过把全体县级领导干部工作业绩拿出来晒的,而且晒得这么细、这么

实,对全县党员干部触动很大。”修武县农业局局长杨法谊说。

“晒工作只是一种形式,起到了总结亮点鼓励、查找不足亮丑、分析现状加压、共谋共勉交心的作用。”修武县委副书记、县长刘晓波说,“更重要的在于,要通过晒工作,推动修武整体工作全面提升。”

“实施修武转型攻坚、融合发展战略,实现在经济转型示范市建设中标兵这一目标,县班子和县局级干部是关键。”修武县委书记王建修说,“要从领导干部做起,多问问自己在推动工作中做到了哪些,做好了哪些,差距在哪里,原因是什么,怎么求作为。要带头示范,勇于担当,当好修武发展的主心骨、领头雁。”

修武“年中考”,给广大党员干部上了一堂生动的作风转变课。如何转型攻坚、融合发展,大家想得更多,心劲更高。

——在全市风起云涌的“人民在心中、转型我先行”主题实践活动这场新的时代大考中,修武“赶考”姿态积极,不等不靠,先行一步,实打实、真对真、硬碰硬,以领导抓、抓领导为先导,以一级带着一级干,一级做给一级看为行动,别样“年中考”考出了作风转变,考出了凝聚力,考出了发展活力,为全市开展主题实践活动带了个好头。作风硬,事业兴。转型我先行,共筑焦作梦!

到极点。

李文举给记者举了这样一个例子:玉米育种鉴定圃每年1万多个组合,沿着试验田走到每个组合看一遍就需要走40多公里。小麦育种选择鉴定圃3000多个小区,看一遍就需要走20多公里。何况作物每一个生长季节下来,怎么也得观察十遍八遍,才能看准摸透,掌握好育种的全面信息,判断出品种表现的优劣。

“我是农民的儿子,我的梦想就是多打粮食。”育种攻坚让李文举收获了更多欣喜和成就感,由他培育的小麦新品系怀川919已参加国家区域试验,怀川238、焦麦268、丰麦6号等新品系已开始在河南、陕西等参加区域试验。玉米新品系怀玉23已参加国家区域试验,怀玉5288、怀玉20、怀玉35、咸玉3303等20多个玉米新品系已分别参加陕西、内蒙古、河北、山东、山西、河南六省区的生产试验或区域试验。

这两大作物的新品系均有在近年相继通过国家或省级审定。



为提高种植红薯的经济效益,孟州市大定街道段东村农民杜志尚自己繁育早熟红薯苗获得成功,并在当地进行大面积种植,现已发展早熟红薯1000多亩。杜志尚说,这种早熟红薯比普通红薯早上市2个月,亩均纯收入达3800多元,是普通红薯的2倍。图为7月19日,杜志尚正在展示刚刚成熟的红薯。

本报记者 杨帆 通讯员 郭增强 摄

(上接一版③)同时培育出两种不同作物的新品种,李文举是如何做到的?“热爱、吃苦、悟性、机遇,缺一不可。”他边干活边告诉记者。

那么,两种作物同时进行新品种培育会冲突吗?李文举说,小麦和玉米两种作物看似互不相干,实际上在育种时间上还真有冲突。玉米育种不但要夏种秋收、春播夏收,还要海南加代,一年三熟,南繁北育,全年连续进行,和小麦育种形成时间上的冲突是必然的,只能两项兼顾。

“出了小麦就进玉米田,走出玉米田又进小麦考种分析室。”李文举说,这就是他日复一日的的生活。最难的是,两种作物,两种不同的材料背景、组合背景和选择思路,都需要在严谨、缜密、科学的框架下,在大脑中不停地对育种体系逻辑思辨转换和选择系统对应分析梳理,这种应激式转换系统思维,给大脑造成巨大的冲撞,沉重的思想压力往往会造成内心焦灼,而堆积如山的工作和不容错过的季节、天气要求,又催着他必须尽快完成,身心疲惫

“这是农民的儿子,我的梦想就是多打粮食。”育种攻坚让李文举收获了更多欣喜和成就感,由他培育的小麦新品系怀川919已参加国家区域试验,怀川238、焦麦268、丰麦6号等新品系已开始在河南、陕西等参加区域试验。玉米新品系怀玉23已参加国家区域试验,怀玉5288、怀玉20、怀玉35、咸玉3303等20多个玉米新品系已分别参加陕西、内蒙古、河北、山东、山西、河南六省区的生产试验或区域试验。

这两大作物的新品系均有在近年相继通过国家或省级审定。

“这是农民的儿子,我的梦想就是多打粮食。”育种攻坚让李文举收获了更多欣喜和成就感,由他培育的小麦新品系怀川919已参加国家区域试验,怀川238、焦麦268、丰麦6号等新品系已开始在河南、陕西等参加区域试验。玉米新品系怀玉23已参加国家区域试验,怀玉5288、怀玉20、怀玉35、咸玉3303等20多个玉米新品系已分别参加陕西、内蒙古、河北、山东、山西、河南六省区的生产试验或区域试验。

这两大作物的新品系均有在近年相继通过国家或省级审定。

(上接一版①)破解发展难题,要的是实实在在的干劲,求的是实实在在的成绩。在工作中,必须发扬务求实干的精神,扑下身子办实事,凝心聚力谋发展,要坚决克服转型发展停留在文件上,“十大建设”停留在嘴巴上,实际行动迟缓,工作拖拉推诿;热衷于做表面文章应付检查,搞路边工程、形象工程、数字游戏;总结工作只讲

成绩,不讲问题,分析原因只找客观理由,不查主观原因等问题。对看准的事情要立即行动,对定下的决策要抓紧实施,对部署的工作要一抓到底,对承诺的事情要坚决兑现。面对困难,不能唯唯诺诺,退缩不前,不能遇到问题绕着走。

“人民在心中,转型我先行”,破解发展难题的动力在此。本单位各项工作在全市、全省乃至全国是否有位次、排名是否前移,推进和服务产业集聚区建设和“十大建设”的措施是否到位、效果是否最优?对破解发展难题取得成效的检验标准在此。让我们牢记责任,砥砺前行,为我市经济转型示范市建设作出新的更大的贡献。①5

(上接一版④)力争在农机先进适用技术推广应用上有新的突破发展。加大对水稻生产、经济作物等薄弱环节作业机械的研发、引进、示范、推广力度,加快提升水稻栽秧、四大怀药和花生收获机械化水平,力争在红萝卜、薯类等茎块类挖掘机械化方面有新突破。以台湾农民创业园为示范点,积极推广应用大马力、高性能农业机械和精量播种、土地深松、化肥深施等增产增效型、资源节约型和环境友好型农机化新技术,促进带动全市农业绿色发展、循环发展和低碳发展。认真、稳妥地做好粮食烘干试点工作。

——以提升农机合作社发展质量方向,积极推进农机社会化服务。按照“控制总量、扩大规模、提升能力、规范发展”的思路,积极落实政策措施,强化指导服务,推进农机专业合作社多样化创建、规范化发展。增加对农机合作社的投入,落实税费减免、信贷支持、机库棚建设用地等扶持政策,积极探索社企共建、强强联合新机制,积极培育农机合作社,不断提升合作社的市场竞争力和发展实力,做大做强做优农机合作社品牌。以高标准粮田“百千万”工程建设为中心,坚持以土地流转为着力点,继续有序引导合

社由农机作业逐步转向土地的适度规模经营,推进农机服务的标准化、规模化、集约化建设,提高农机服务产业化水平。

——以“平安农机”创建为载体,切实做好农机安全和稳定工作。深入贯彻实施《农业机械安全监督管理条例》,切实提高拖拉机上牌率、持证率、检验率。加强农机行政执法队伍建设,加强农机安全生产目标考核工作,落实安全监管责任,深入开展安全隐患排查治理,适时组织开展农机安全生产大检查,深入开展“平安农机”创建活动,力争成功创建全国“平安农机”示范县。

新闻时评

JIAOZUO DAILY

纳入政府考核:不是解决学生安全问题的万能钥匙

□许伟涛

近期各地频发中小學生溺亡事件。7月16日,教育部基础教育一司学校管理处处长俞伟跃通过教育部新闻办网站微博表示,教育部正努力争取将安全教育纳入学校的必修课,并将学生非正常死亡纳入对地方政府的考核。

(据《京华时报》)毋庸置疑,安全教育进校园很有必要。但是,对于避免学生非正常死亡而言,将其纳入对地方政府的考核,却不是一把解决学生安全问题的万能钥匙,更需要相关配套政策和措施,来确保考核取得实效。

多年来,很多官员认为,只要把问题纳入到地方政府考核,就如同找到了一把解决问题的万能钥匙。不可否认,与地方政府的考核挂钩之后,各级领导干部会在态度上更加重视,在措施上更加有劲儿。但这并不意味着,只要挂钩绩效考核,问题就变得一顺

顺、迎刃而解了。

相反,单纯依靠这种办法可能会带来一些“负效应”。有考核,就会有瞒报。就像安全生产、环保指标一样,都是影响地方政府考核的“硬杠杠”,但也正因为这些考核指标的“一票否决”作用,在安全生产事故、环境污染事件发生后,地方政府出于对头顶高悬的“达摩克利斯之剑”的顾虑,害怕责任追究,总是习惯性地采取瞒报、瞒报的“应对之策”。于是,能捂则捂、能盖则盖,甚至造成更严重的事故发生。

同时,将问题纳入政府考核还可能滋生“懒政”思想。在缺乏相应配套措施的保障下,单纯的指标考核会让地方政府部门为避免“扣分项”,干脆抱着“多一事不如少一事”的理念,倒自己省事,不顾群众方便,索性“洗澡水时,连孩子也一起泼掉”。其实,如此简单粗暴的“禁令令”一直屡

见不鲜:如果规范街头巷尾的马路市场不易,那就马上取缔;如果组织学生春游容易发生安全事故,那就下一个不准出游的通知,一禁了之……

然而,如此因噎废食之举,将问题一刀切,岂是解决问题之道?所以,俞伟跃表示,教育部还将开展对学生的综合素质评价。这无疑是“将学生非正常死亡纳入对地方政府考核”之时,需要配套的政策和措施中的应有之义。

而在这之前,俞伟跃认为,农村孩子玩水玩耍十分普遍,解决他们的暑期安全问题,关键措施还在于相关部门承担起辖区内水域的巡逻监管责任,而家长也有看护孩子的责任,应该提醒孩子注意游泳安全。此外,各级教育部门还应通过电视、报纸、网络等形式播放公益广告,营造暑期安全氛围,提醒全社会都来关心孩子的安全。



各取所需

举办全国性大典,邀请您作为“荣誉贵宾”参会,会议费用须缴2980元;聘您为“艺术品评估委员会主席”,须缴纳终身会务费800元;邀请您参加国际艺术联展,并自动拥有国际艺术家协会中华区荣誉会籍,须缴纳加盟费1300元……

新华社记者调查发现,广西南宁一位七旬老汉收到了很多稀奇古怪的荣誉评选邀请函,花数万元得到了上百个“高级奖项”,其背后是社会上一批不法之徒打造的一条“假荣誉买卖”的灰色利益链。

“荣誉评选背后有很多‘猫腻’,一些人为了赚钱,专门做那些沽名钓誉的生意,给人颁奖就像卖白菜。”在采访中,一名业内人士向记者揭秘典籍编纂和荣誉评选背后的商业秘密。

最常见的就是作品选集和《人物大典》之类评选。据相关业内人士介绍,目前,国内各种书籍编纂、奖项评选名目繁多,主办方多为一些商业网站和艺术公司临时成立的组委会。这类评选看上去十分正规,组委会甚至还会在介绍资料中加上官方背景。一般情况下,参评者需要缴几十元至上百元不等的评审费,而有作品入选的参评者,则需要花高价购买这些书籍。

“有市场需求,就会有利润追逐者。”广西社会科学院社会学研究所所长周可达认为,国家对各类荣誉评选等进行了严格规范,但一些机构依然热衷于此,问题的关键就在于,有的评选即使不靠谱也能吸引众多需求者参与,属于“一个愿打一个愿挨”“一方为虚名,一方得实惠”。朱慧卿作(新华社发)