从退伍军人成长为打印耗材研发技术能手

何喜忠:敢闯敢干的先行者

弘扬爱国奋斗精神 建功立业新时代

编者按:为贯彻落实中组部、中宣部关于在广大知识分子中深入开展“弘扬爱国奋斗精神、建功立业新时代”活动的通知精神,庆祝中华人民共和国成立70周年,市人才工作领导小组办公室联合本报共同推出大型系列报道,展示在经济特区建设中涌现出来的各类优秀人才先进事迹,讲述他们的爱国奋斗故事,团结引领我市广大知识分子为珠海经济特区“二次创业”加快发展作出新的更大贡献。敬请垂注。

采写:本报记者 廖明山 王晓君
摄影:本报记者 朱习

何喜忠(左一)在生产车间向同事传授操作经验。

手握十几项专利、先后获得过中国专利金奖以及珠海市优秀技能人才奖……珠海天威飞马打印耗材有限公司工程师何喜忠在退伍后,凭借着军人那一股敢闯敢干的劲头,来到了离家2000多公里的珠海,在公司专注本职工作,不断研发生产质优价廉打印耗材,一干就是18年,成为打印耗材行业的技术能手,取得了一个又一个了不起的成绩。

从退伍兵到技能人才的成长之路

来珠海之前,何喜忠曾在天津有过短暂的从军经历,“我当兵的时间只有三年,当过班长,受过几次嘉奖,没什么精彩的故事可言。但正是那段经历让我懂得了人生最重要的就是奉献与进取,军人精神激励着我在以后的人生道路上不断前行。”何喜忠说。

2001年,何喜忠光荣退伍,迎来人生一次重要的角色转换。“想着珠海是经济特区,就奔着这儿来了。”退伍军人那种敢闯敢干的精神促使何喜忠想要去看看外面的世界。于是他选择来到距离家乡2000多公里的珠海。

珠海是打印耗材之都,而天威是珠海打印耗材企业中的龙头。刚来到珠海加入天威的何喜忠,不懂技术、缺乏专业知识,只能从一名技术员做起。“当时公司为了培养我,送我去广东科学技术职业学院进修学习。”凭借着不断学习和钻研的那股劲儿,何喜忠很快就突破知识的局限,成为一名高级技工,随后又升级成为技术过硬的工程师。

公司工会主席席香琪表示,何喜忠作为优秀员工代表,入职十几年来,踏实肯干,敢于挑战,“从基层技术员到工程师,公司为他提供了一个良好的发展平台,但最重要的是他自己身上那股不服输的拼搏精神成就了他”。

打破技术壁垒,获得中国专利金奖

回想当初,从一窍不通的初学者,到拥有十几项专利的技术能手,虽然过程充满曲折艰辛,但何喜忠认为“值”。他说:“敢闯敢干的精气神不能丢,要做敢闯敢干的先行者。”

何喜忠利用工作之余学习了《六西格玛管理技术》《工程材料与热加工技术》《机械工程设计技术》《电子电工技术》等书籍,并将所学的知识应用到产品生产工艺与品质管控中,不断提升生产效率、保证品质、降低能耗。

“我国打印耗材产业,一直受国外技术垄断的影响,要想有国人自己的打印耗材,必须要有自己的专利。”何喜忠和研发团队成员一起通过努力学习,开拓创新,反复试验,终于研发出拥有自主知识产权的“86T墨盒”,与团队成员共同获得中国专利金奖。

“在研发打印耗材喷墨墨盒的最后关头,停机时的漏墨问题困扰着众人,领导要求一周内解决。”何喜忠与团队成员勇挑重担,利用自己所学的知识与工作经验,连续加班反复试验,终于找到了彻底解决停机漏墨问题的工艺,该工艺一直沿用至今。

老党员的责任与坚守

从业18年,何喜忠带出徒弟无数。他说:“与其说是带徒弟,还不如说是互相学习,每次培训新人,对自己也是一种提升。”

前几年,公司正处于2D打印耗材转型升级,研发制造3D打印机的关键时期,作为共产党员,何喜忠选择迎接新挑战与公司一起前进。那段时期,他收集学习了许多与3D打印相关的资料,逐渐对3D打印机有了一定的认识,参与了天威自主研发的一款3D打印机的设计、量产以及后续的品质提升等全过程。目前,天威飞马研发生产的这一款打印机已应用到各个领域,并销往全球。

是退伍军人,又是有着25年党龄的优秀共产党员,何喜忠始终都严格要求自己,他说:“企业基层党员形象就是岗位形象,党员在本职岗位中发挥了先锋模范作用,就为身边同事树立了良好的榜样。”

横琴新区扎实推进“不忘初心、牢记使命”主题教育前期工作

提前学起来、查起来、改起来

守初心 担使命 找差距 抓落实
深入开展“不忘初心、牢记使命”主题教育

本报讯 记者钟夏报道:“我们按照市委‘提前学起来、查起来、改起来’的要求,迅速成立‘不忘初心、牢记使命’主题教育领导小组,精心谋划,落细落实,持续抓好习近平新时代中国特色社会主义思想学习教育,对照要求认真查找存在问题、列出问题清单,着眼亟需解决的实际问题立行立改,力争取得更大成效。”横琴新区管委会负责人表示。

这是一场重温初心的精神洗礼,也是一次牢记使命的思想激荡。连日来,横琴新区扎实推进“不忘初心、牢记使命”主题教育前期工作,在学思践悟中担当使命,勇毅前行,推动横琴开发建设取得扎扎实实的成效。

先学起来,夯实理论基础。横琴新区坚持把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想摆在首位,组织全区党员干部深入学习习近平总书记4次视察横琴的讲话精神,切实明确“服务澳门产业多元发展”的初心和使命,为主题教育的开展打下坚实理论基础。

9月5日上午,横琴新区、保税区联合举办宣讲报告会,深入学习《习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要》,传达学习《粤港澳大湾区发展规划纲要》等文件精神,两区党委理论中心组成员及来自区直部门、区属企事业单位、社区、学校等组织的100多名主要负责人参加会议。

领导干部带头学、广大党员干部深入学。横琴新区着力落实好“第一议题”制度,党员人手一册《党章》《习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要》等学习资料,各基层党组织开展集中学习会、主题党日活动共200余次。

与此同时,全区采用各种教育培训模式,在横琴·澳门青年创业谷开展“党建大讲坛”和召开“党建+金点子”座谈会;在横琴口岸交通枢纽项目工地举办重大项目百日攻坚誓师大会暨党建共建经验交流会;组织参观红色教育基地和反腐倡廉教育基地,依托新媒体搭建联系各单位学习交流平台,推动学习教育入情、入脑、入心,增强学习教育的吸引力、感染力。

先查起来,聚焦突出问题。横琴新区坚持问题导向,以习近平总书记提出的“四个对照”的明确要求作为标准,进一步查找自身在工作、学习、思想、作风等方面存在的问题。区领导班子成员以身作则做表率,在所在支部的集中学习会上进行专题发言,不捂短不遮丑。

全区积极开展社区“第一书记”和机关挂点社区党组织工作,13个机关党组织负责人和3个社区“第一书记”均到所挂点的社区党委或居民小组党支部进行深入调研,深入一线了解民情,掌握实情,查找群众最关心的新问题,通过座谈、调研共收集梳理群众诉求70余条。

同时,全区在工作中认真梳理前期调研中发现的问题,以及在“思想大解放、作风大转变、效率大提升”行动中查摆出的问题,回头查是否有“蜻蜓点水走过场”的情况,各相关单位共找出问题350余条,党员个人共找出问题5000余条。

先改起来,抓好整改落实。针对问题清单,形成单位和个人的主题教育前期工作整改台账,明确整改目标、主要措施、责任人和完成时限,集中时间、集中力量,有针对性地进行集中治理,在主题教育正式开始前解决一大批问题。

“对于具备整改条件的问题,实行‘整改销号制’,集中工作力量和资源整改,解决一件销号一件,确保整改问题件件有回音、事事有落实。”横琴新区管委会负责人表示。

例如,横琴新区综合执法局针对群众、游客提出的停车难问题,启动红旗村智慧停车项目,利用智能视频分析技术对红旗村内各路段及停车场进行车位管理,提高空地利用率,进一步方便岛内群众的交通出行;区党群工作部针对在实施《横琴新区引进人才租房和生活补贴暂行办法》过程中发现的各项问题,结合“珠海英才计划”有关规定和过去两年的实践经验总结,对原办法及时进行有效地更新和完善,为横琴引进和留住更多优秀人才。

如何推动“不忘初心、牢记使命”主题教育前期工作取得更大成效?横琴新区坚持以先行先试的创新勇气、脚踏实地的工作作风,不断探索创新基层党建工作模式。

今年以来,横琴总部大厦已相继开展了《粤港湾大湾区发展规划纲要》等多场主题活动,组织楼宇党员开展“不忘初心、牢记使命”专题学习会,将主题教育贯穿楼宇党建过程。

“我们将继续加大党建工作创新力度,积极探索粤港澳大湾区背景下自贸区楼宇党建工作新模式,积极投身到粤港澳大湾区建设的各项工作中。”珠海大横琴投资有限公司负责人表示。

尽锐出战攻下坚中之坚

(上接01版)全国绝大多数深度贫困地区的贫困群众彻底告别了穷窝窝,迎来了新生活。

“斗穷70年,1年胜千年,皇帝不管饱,还是现在好。”山西省吕梁市临县李家焉村高爱平,24岁才吃上第一顿饱饭。如今56岁的他搬下山,脱了贫,能洗热水澡,能用燃气灶,他用这句顺口溜形容现在的新生活。

按照《全国“十三五”易地扶贫搬迁规划》,“十三五”时期,全国将对约1000万建档立卡贫困人口实施易地扶贫搬迁。截至2018年底,已完成870万贫困人口的搬迁任务,到2019年底,将按计划完成剩余贫困人口的搬迁。

除了易地扶贫搬迁外,我国坚持“六个精准”的根本要求,实施了“五个一批”等一系列扶到点上、扶到根上的针对性举措,才取得了平均每年减贫超千万,平均每分钟减贫近30人的举世瞩目的成绩。

不获全胜 绝不收兵

截至今年5月中旬,全国共有436个贫困县脱贫摘帽,占全部贫困县的52.4%。摘帽之后如何巩固脱贫成果,如何带动更多深度贫困地区脱贫?记者日前在去年脱贫摘帽的河南省内乡县调研时发现当地找到了自己的答案。

脱贫攻坚以来,内乡县和牧原集团共同探索了“政府+银行+龙头企业+合作社+贫困户”的“5+”资产收益扶贫模式。2016年以来,带动了13万户的36万贫困人口脱贫。

“过去我们通过扶贫模式创新,让贫困户增收致富,下一步我们要让合作社实体化,为‘空壳村’注活力,实现村集体经济零的突破。”内乡县县长杨曙光说,“村里有了集体收入,才能培育产业,打造‘一支永远不走的扶贫工作队’,从脱贫摘帽走向乡村全面振兴。”

“5+”扶贫模式中,合作社在资产收益扶贫模式中形成了大量资产,内乡县利用这些资产,培育富农产业,为农村发展引入源头活水,跑出脱贫攻坚“加速度”,开启乡村振兴“新模式”。截至2019年6月,内乡县97个村已累计获得分红收入968万元。目前这一模式已经复制推广至甘肃等全国12个省份的21个贫困县。

深度贫困地区脱贫攻坚任务依然艰巨,是决定脱贫攻坚战能否打赢的关键。目前“三区三州”还有贫困人口172万人,贫困发生率8.2%,“三区三州”以外的199个深度贫困县还有贫困人口467万人,贫困发生率5.6%,贫困程度深、基础条件差、致贫原因复杂,可谓“最后的贫困堡垒”。

国务院扶贫办主任刘永富表示,今年的脱贫攻坚工作将进一步聚焦深度贫困地区,今年中央财政新增200亿元专项扶贫资金主要支持深度贫困地区脱贫攻坚。深入推进“万企帮万村”精准扶贫行动,广泛动员社会组织和公民个人参与脱贫攻坚。

新华社北京9月8日电

市台联第九次全体会员大会召开

选举产生第九届理事会和新一届领导班子

本报讯 记者莫海晖报道:9月7日上午,市台胞台属联谊会召开第九次全体会员大会,市委常委、统战部部长郭才武,广东省台湾同胞联谊会会长颜珂,市政协副主席陈仁福等出席会议。

大会选举产生市台联第九届理事会和新一届领导班子,余淑玲当选会长。

郭才武为余淑玲颁发证书。他指出,市台联是在珠台胞台属组成的爱国群众团体,是党和政府联系台胞台属的桥梁和纽带。希望市台联坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,高举社会主义、爱国主义伟大旗帜,深入践行“两岸一家亲”理念,紧紧把握新机遇新使命,广泛团结联系在珠台胞台属,为增进乡情亲情、促进祖国统一和推动珠海“二次创业”加快发展贡献更大力量。

颜珂充分肯定了珠海在服务台胞台属方面所做的工作。她指出,当前台联工作面临新形势新挑战,必须展现新担当新作为。希望珠海市台联增强政治意识、主业意识和责任意识,准确把握台联工作的正确方向,提升台联工作能力水平,不断扩大市台联的影响力和感召力。

市直有关单位、各区(经济功能区)、有关统战团体负责同志,以及市台联第九次全体会员等参加了会议。

珠海市装配式建筑施工观摩会在高栏港区举办

从“盖楼”到“装楼”工期缩短1/5

本报讯 记者康振华报道:9月6日,“2019年珠海市住房城乡建设系统‘质量月’启动仪式暨珠海市装配式建筑施工推广现场观摩会”在位于高栏港区的保利碧桂园海棠花园项目举办。房地产开发及相关建设单位,设计、施工、监理、装配式建筑构配件生产、工程质量检测等相关企业代表约600人到场观摩。

保利碧桂园海棠花园项目由12栋住宅组成。其中高层住宅6栋,最大建筑高度约95米。中建四局一公司珠海分公司总经理邓峰刚告诉记者,这个项目是中建四局在粤港澳大湾区打造的装配式建筑样板之一,预制率达20%,装配率达46%,是珠海首个装配式建筑。项目采用了轻质内墙板安装、预制混凝土楼梯施工、预制阳台施工、预制凸窗施工、铝合金模板施工等先进技术。通过BIM5D管理平台,模拟预制构件吊装、图纸碰撞检查等技术手段。保障施工管理的精细化,提升了施工质量与效率。

据了解,高层住宅项目采用装配式建造方式后,材料节省约10%、工期缩短20%、节省造价约5%。记者看到,施工现场既不嘈杂凌乱也不扬尘漫天,人工和建筑垃圾也大为减少。

据了解,作为首批国家装配式建筑产业基地,中建四局正在通过搭积木的方式,不断推进装配式建筑应用。目前拥有生产线7条,在推进装配式建筑领域已形成一条集设计、生产、运输、安装以及售后回访服务的完整产业链。目前,该局在珠海市在建的装配式建筑项目体量达55万平方米。

安全生产行业“两证”式样更新

“证书”有了电子版 办事真方便

本报讯 记者苏振华报道:高危行业企业主要负责人、安全管理人员安全生产知识和管理能力考核合格证(简称安全合格证)、特种作业操作证,是珠海企业负责人、特种作业从业者重要资质证书。记者9月6日从珠海市应急管理局了解到,上述两证近日启用新版实体证书和电子证书,换领新证后可以直接使用存储在电脑、手机上的电子证书或下载打印纸质证书作为凭证;忘带实体证书时,电子证书同样有效。

据珠海市应急管理局宣传组相关负责人介绍,国家应急管理部近日已完成新证设计,并启用。要求把实体证书升级为可以结合手机、互联网使用的电子证书。

此次两证式样更新推行电子证书。电子证书是实体证书的线上形态,与实体证书具有同等法律效力。持证人证书丢失或损坏,不用再到发证机关补办实体证书,可以直接使用存储在电脑、手机上的电子证书或下载打印纸质证书作为凭证。

牵住乡村产业振兴“牛鼻子”

(上接01版)珠海建设现代农业产业园遵循“规划先行谋定后动”原则,各区提前编制产业园建设规划,优化生产、加工、研发、旅游等功能板块空间布局,同步规划物流及水、电、路、网等产业配套基础设施。针对在养殖种苗、冷链配送、加工物流配套方面能力不足的实际,我市谋划了一批园区建设和扶持项目,明确产业园建设实施主体和重点建设内容,有效提升现代农业发展环境。

对标先进 高质量建设

我市对标全省乃至全国先进,积极推进各级农业产业园和示范基地的建设。斗门区白蕉海鲈产业园、金湾区黄鳍鲷产业园、高栏港经济区特色水果园艺作物产业园、斗门区休闲农业产业园等一系列现代农业产业园初具规模。发展至今,斗门区白蕉海鲈产业园养殖规模达3.1万亩,拥有国家级、省级农业示范基地14个;金湾区黄鳍鲷产业园拥有养殖面积1.5万亩,高栏港经济区特色水果园艺作物产业园拥有种植面积1.8万亩。

投资近5亿元的港珠澳现代农业示范园今年7月8日动工开建。该项目用地约20万平方米,将建成15.6万平方米的智能连栋温室,打造环境调控、智能控制、采收配套的年产优质蔬菜5000吨农业一流示范基地。副市长刘嘉文在示范园动工仪式致辞中指出,作为珠海实施乡村振兴战略的重要新引擎、推动农业科技创新发展的重要新抓手、助力珠港澳深度合作的重要新平台,港珠澳现代农业示范园要积极争创国家级现代农业产业园,打造在全省乃至全国具有显著示范效应和推广意义的现代农业样板。

统计显示,全市水产品年产量约31万吨,多以鲜活原材料销售为主,加工率不到15%。农副产品深加工、冷藏仓储、冷链物流等相应配套的缺失,成为制约我市种植业、养殖业发展的短板。为此,我市在加速推进现代农业产业园建设进程中,重视高质量建设,重点加强水产品深加工体系建设、冷藏仓储和冷链物流体系建设等,为农渔业产业进一步发展创造更有利条件。

斗门区在白蕉海鲈现代农业产业园区内规划建设占地面积639亩的斗门白蕉水产品物流加工园。白蕉水产品加工园区将配备低温和超低温冷库以及世界顶级冷藏运输车,配备18万吨的冷库储存量,能有效解决珠海渔业深加工、冷链、物流和仓储存在的难题。

珠海强竞农业公司拥有40多辆大型世界先进冷链物流车,其自主研发的先进水产品活体运输设备,运输过程中水产品存活率高达97%以上。珠海集元水产公司依托先进技术,实现一条活鱼从捕捞、运输、开背、冰鲜、冷链,最后上餐桌仅需一个半小时,全面保障了产品的新鲜、安全和优质。此外,建设中的金湾区德洋大型水产加工厂,总面积6000平方米,建成后年加工产能可达4万吨。

联农带农也是我市现代农业产业园建设重点倡导的新模式,可有效带动农户增产增收。我市现代农业产业园建设以“农业龙头企业+农业专业合作社+农户”和“公司+基地+农户”等经营模式,构筑起相对紧密的利益联结机制。其中,落户斗门生态园的湖江渔业公司,通过自主品牌“仙泉湖”的市场影响力,每天向销售终端供应活鱼约两万斤。“去年,公司联农带农成效显著,拉动11000余亩面积的水产养殖发展。其中,凭借订单销售模式,带动周边水产养殖面积达9000余亩,实现共同致富。”公司负责人朱继荣表示。

截至目前,市、区两级财政筹集资金2.4亿元,创建包括斗门区白蕉海鲈产业园、金湾区黄鳍鲷产业园、高栏港经济区特色水果园艺作物产业园、斗门水乡休闲农业园等一批现代农业产业园,吸纳农民工2754人,带动农户9158户,农民34536人,实现户均增收23320元。