生产出我国首台套年产35万吨聚丙烯挤压造粒机组

“大橡塑”实现石化重大技术装备国产化

本报讯 记者王刚报道 3月8日,大连橡胶塑料机械有限公司(以下简称“大橡塑”)成功生产出我国首台套年产35万吨聚丙烯挤压造粒机组,不仅填补了我国石化产业同类大型装备的空白,还打破了国外技术与市场垄断,加快了石化重大技术装备国产化的进程。

中国石化集团专家组在验收报告中说,该机组具有完全自主知识产权,各项技术指标达到并同等于国际先进水平。它的成功研制生产,将打破我国石化产业重大技术装备长期以来依赖进口的被动局面。

聚乙烯和聚丙烯是大型乙烯工程的主要产品,是当前需求量最大、用途最广的基础合成树脂。大型挤压造粒机组是大型乙烯成套装备中的核心关键设备,整体技术水平要求高。该技术及市场长期被德国和日本的3家公司垄断,在过去的30多年中,我国石化企业一直依靠进口,影响了我国石化工程项目的投资控制和建设进度,制约了我国石化工业的快速发展。因此,挤压造粒机组的研制水平,从一个侧面反映了一个国家石油化工装备研究领域的最新成就和综合实力。

为改变这种局面,2006年,中国石化集团决定由中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司、中国石化工程建设有限公司、北京化工大学、大连橡胶塑料机械有限公司等组成一支“国家队”联合展开攻关。

承担我国聚丙烯装置国产化挤压造粒机组重大项目攻关任务以来,“大橡塑”先后完成了年产20万吨、25万吨、30万吨等一系列大型造粒机组的研制工作,填补了多项国内空白,打破了国外的技术和价格垄断,成为国内唯一、全球四个大型挤压造粒机组生产厂家之一。

在此基础上,“大橡塑”历时19个月攻克了机、电、仪等九大攻关课题,掌握了机组设计、制造、组装及调试等全套技术,完成了具有自主知识产权的首台套年产35万吨聚丙烯装置国产化挤压造粒机组的攻关任务,再次加快了石化重大技术装备国产化进程,彰显了破解石化重大技术装备研制难题的能力。

辽阳取消合并和下放调整442项政务服务事项

63.2%的事项可在县(市)区办理

本报讯 记者郑有胜报道 为深化“放管服”改革,进一步推进“互联网+政务服务”,加快构建一体化网上政务服务体系,优化营商环境,便利群众办事创业,辽阳市政府近日决定取消、合并和下放、调整政务服务事项442项。

记者了解到,此次取消、合并政务服务事项总计55项。以前必须经相关部门审批备案的如“会计从业资格认定”“无公害农产品产地确认”“矿产资源补偿费征收”等19项涉及行政许可、行政确认、行政征收的政务事项被取消。“企业职工退休审批”等36项政务服务事项被合并,其中涉及行政许可23项、行政确认6项、行政给付4项、其他行政权力3项。

辽阳市在取消、合并55项政务服务事项的同时,进一步加大放权力度。按照“应放尽放”原则,兼顾县(市)区的承接能力,辽阳市将县(市)区能够承接并行使的事项全部下放到县(市)区行使,共下放政务服务事项152项。为推动开发区加快发展建设,辽阳市进一步加大开发区的放权力度,将规划、土地、消防、建设、立项等相关经济管理权限赋予相关开发区实施,共下放开发区的政务服务事项87项,其中直接下放71项、委托下放7项、实行“代办制”9项。

辽阳市还通过调整,进一步厘清了审批管理层级和责任主体,明确市县两级政府按管理范围共同行使的政务服务事项235项。经过“放管服”改革、调整后,辽阳市政务服务事项由过去核定的516项减至475项,其中市级审批管理175项,其他300项全部纳入县(市)区共同行使范围,县(市)区政务服务事项可办率提升至63.2%,极大地方便了县(市)区群众办事创业。

辽阳市相关部门负责人表示,此次取消、合并和下放、调整442项政务服务事项,目的是更好地推动政务服务事项集中办理,简化、优化办事流程,进一步精简办事环节,压缩办事时限,最大限度地方便企业、群众办事,优化营商环境。

本钢板材冷轧生产创历史新高

初春3月,在本钢板材冷轧厂,到处是火热的生产景象。

新的一年,本钢板材冷轧厂向产量、品质要效益,向管理、创新要效率,各项生产指标均实现增长。1月,各机组生产全线飘红,完成产量52.82万吨,创历史新高,实现了“开门红”。

高起点开局为本钢集团今年继续实现高质量发展奠定了坚实的基础。

图为本钢板材冷轧厂成品车间里待发的产品。

本报记者 **周福刚** 摄

走基层●在一线 ZAIYIXIAN

“我们种地更有信心了”

本报记者 **王晓波**

春节一过,铁岭县蔡牛镇张庄专业合作社的社员便为春耕备耕忙乎起来。3月10日,记者在合作社看到,社员有的在对各类农机具进行检修与调试,有的在搬运种子和化肥。

张庄专业合作社成立于2007年,是一家集土地流转、规模种植、农业试验示范和推广、生产资料供应、全程机械化和粮食加工于一体的股份制合作组织。经过12年的发展,社员遍布蔡牛镇及周边30余个村,流转土地2000公顷,年生产粮食超过2万吨。

“合作社流转上千户家庭的土地,有社员百余人。对于春耕备耕,我们一点儿都不能松懈。”合作社理事长赵玉国说,“习近平总书记3月8日参加河南代表团审议时指出,‘突出抓好家庭农场和农民合作社两类农业经营主体发展’,这让我们吃了‘定心丸’,我们种地更有信心了!今年我们要依托‘订单农业’,调种植结构、选高产品种、改管理模式,带领农民致富。”

在合作社大院儿里,社员叶光辉正在检修一台深耕机。这几天,叶光辉和其他社员需要对合作社的上百台(套)春耕农机设备进行全面检修,确保所有农机以良好的状况进行春耕作业。

赵玉国把基础工作交给社员,他想得最多的是种点儿啥、怎样科学种。他查阅资料、组织开会、寻求合作。经过多次讨论和考察,合作社将今年的基本种植思路确定下来:“拿出1/3的土地进行种植结构调整,其余的土地继续种植玉米,种植方式依旧以高效的‘大垄双行’为主。”

确定了以玉米为主产作物之后,在今年种地之前,张庄合作社又通过努力成功拿下多个种植订单,已确定种植大豆200公顷、高粱133公顷、谷子133公顷、中草药67公顷、藜麦米13公顷……“去年合作社尝试种植了近200公顷高粱,无论是产量还是价格,都远远高于玉米,这给我们今年调整种植结构打开了思路。”赵玉国说。

粮食产量高不高,种子和化肥的选择尤为重要。“签订订单作物的种子配齐后,我们接触了省内多家农业科研院校,针对不同地块选出了十余种高产玉米品种。此外,从山东采购了千余吨优质化肥。”赵玉国告诉记者,在起垄整地前,合作社将备足所有土地所需物资。

备耕工作做完后,合作社预计3月20日之后起垄整地,4月10日左右播种。“备耕不能限于常规动作,今年,我们在管理上也进行了创新,把5个部门调整为5个平台,分工更加明确,年末将效益工资尽量提高,以提高社员的积极性。”赵玉国表示,无论怎样调整与改革,合作社的最终目的就是带领农民走上致富路。

从“骑手热”看制造业怎样留住好工人

刘大毅

北方时评 SHIPING

目前,各类招聘会进入密集举办期。从招聘的情况看,一个现象引人关注:以外卖、快递和电商客服等为代表的互联网服务业招工明显增多,并受到求职者的青睐。许多制造业企业负责人担言,他们虽未出现用工荒,但已感受到冲击。一家专送外卖的电商服务平台负责人表示,他们的员工中有约1/3过去从事制造业。

别怪求职者娇情,也别怨外卖快递“骑手”吃香,制造业有必要“静思己过”。

人往高处走,职场冷暖是市场行为。互联网服务业提供了更多就业岗位,为求职者提供了更多选择,较高的收入让许多人免去了背井离乡、妻儿留守的苦楚。同时,面对市场的强劲需求,互联网企业在本地生活服务、餐饮供应链等方面不断发力,未来所需劳动力会越来越多。

面对竞争,制造业应以更大的决心加快转型升级步伐。当前部分企业不景气,主要是因为它们仍停留在产业链低端,无法满足高端需求。从此意义上讲,在生存压力的作用下,与其说求职者就业冲击实体企业,不如说企业将求职者挤了出去。伴随国家和我省对“互联网+”和智能制造的支持,企业应进一步加速提高自动化水平,果断地把工人从流水线上解放出来,降低枯燥、无趣的岗位数量,甚至创造出一些新的就业岗位。

从国外就业人口向服务业转移的经历看,从政府和社会的人才导向看,现在有越来越多的年轻人愿意踏实地做蓝领工人,但与传统流水线工人不同,他们是拥有与机器高端生产相配套的高技能工人,也是如今转型升级中最缺的人才,个别岗位的薪酬甚至是万元起步。

因此,政府、企业、院校、社会组织必须加快改革不适应产业工人队伍建设要求的体制机制,提高产业工人特别是一线产业工人的薪酬水平、待遇和地位,让他们享受到作为产业工人的尊严。同时,企业要不断改善工人的工作环境,关爱他们的精神生活,加大对技能型、技师型技工人才的培养力度,让产业工人的福利、荣耀和快乐“一个都不少”。

本栏邮箱:
lnrbbfsp@163.com

丹东精准实施十项工程推进2054人稳定脱贫

本报讯 记者蔡晓华报道 3月11日,记者从丹东市扶贫办获悉,今年是丹东脱贫攻坚的“巩固年”,全市上下将精准发力,全力实施好“十项扶贫工程”,确保完成2054名贫困人口稳定脱贫的任务,同时对历年脱贫不稳定的贫困人口进行巩固扶持。

2018年,丹东市将脱贫攻坚与乡村振兴工作衔接,大力发展贫困村重点项目,最终实现40个贫困村脱贫摘帽、12458名贫困人口脱贫,圆满完成全年任务目标。

今年,丹东将聚焦精准脱贫,在提高脱贫质量上下功夫。继续对脱贫不稳定的贫困人口进行精准识别,因地制宜、因户因人施策。大力实施产业扶贫,稳步推进就业扶贫,推进医疗健康扶贫,实施危房改造工程,继续落实教育扶贫措施,切实强化社会保障兜底等“十项扶贫工程”。同时,加强定点帮扶和驻村工作,持续推进市级领导带头帮扶贫困乡村行动,加大县际对口帮扶力度,进一步动员组织社会力量参与脱贫攻坚。聚焦“志智双扶”,在激发贫困群众内生动力上下功夫。加大科技扶贫力度,充分调动贫困群众的积极性、主动性和创造性,不断提高贫困群众自我发展的能力,建立扶贫长效机制。

辽阳石化芳烃线连续两个月边际效益破亿元

本报讯 3月7日,记者获悉,辽阳石化公司芳烃线2月份石脑油加工量近14万吨,生产对二甲苯5.92万吨,生产邻二甲苯5300吨,创造边际效益1.39亿元,连续两个月实现边际效益破亿元。

今年以来,辽阳石化公司大力开展“牢记总书记嘱托,推动高质量发展,打造国有企业‘种子队’”形势任务教育,在稳生产、抓优化上狠下功夫,多措并举确保装置安全稳定运行。

稳生产增收创效。辽阳石化公司紧盯生产受控,实现两套PX装置满负荷安全稳定运行。公司各级工作人员每日通报工艺报警、中控指标和质量不合格指标,深度分析原因,及时制定措施。开展“查隐患、捡黄金”活动,调动员工主动发现问题的积极性并给予奖励,已发放奖金3万余元。

抓优化增产上量。制定公司级优化项目6项、厂级优化项目14项、车间级优化项目10项,明确目标效果和方法措施,按月逐项梳理汇总进展情况。为进一步深挖装置潜力,公司基层生产车间在保证产品质量的前提下逐步降低塔压,以降低回流比,实现节能降耗。

孟 岩 高 枢
本报记者 **严佩鑫**

沈阳对严重违背科研诚信要求者实行“一票否决”

本报讯 3月11日,记者从沈阳市科学技术局获悉,今年沈阳市对科研活动将实行全流程诚信管理,对严重违背科研诚信要求的责任者实行“一票否决”。

为贯彻落实加强科研诚信建设工作要求,努力营造良好的科技创新生态,沈阳市科学技术局从工作机制、评价机制、监督机制入手,全面提升科研诚信水平建设。

在宣传教育上,通过倡导良好学风、弘扬科学家精神,努力营造诚实守信的良好氛围;在建立科研诚信管理工作机制和责任体系上,通过建立科研诚信管理工作机制和责任体系,努力构建市政府引导、市科技局牵头、市直各部门配合、全社会参与、科研人员自觉行动的良好局面;在科研活动全流程诚信管理上,组织开发科技监督与科研诚信信息平台,对严重违背科研诚信要求的责任者实行“一票否决”;在监督检查上,严肃查处科研不端行为,努力形成“科研诚信光荣、科研失信可耻”的良好风尚。

滕强保 本报记者 **李 波**

“讲文明树新风”公益广告

中国精神 中国形象 中国文化 中国表达

中国龙腾
中华圆梦

中国网络电视台制 河北蔚县 王文林剪纸