

蒙西工业园区：惜时如金赶进度

新华社呼和浩特5月28日电(记者于长洪、任会斌、朱文哲)车间里马达轰鸣,满载柴油、石脑油、石蜡等产品的车辆不时驶出厂区。今年以来,制油装置一直在满产。伊泰煤制油有限责任公司董事长张志功拿起一只只装着样品的玻璃瓶,为记者一一介绍相关产品的用途和市场行情。

这家位于内蒙古自治区鄂尔多斯市大路工业园区的现代煤化工企业,成功建设了煤炭间接液化生产线,近期产品在向精细化学品和新材料升级,年产200万吨的扩建工程也在建设之中。

张志功说,今年以来,企业通过完善常态化疫情防控措施,科学安排生产和检修,有效降低了各类不利影响,现在公司员工热情高涨,全力确保完成年度生产目标。

园区是观察工业发展形势的重要窗口。连日来,记者在内蒙古西部部分工业园区走访时看到,企业纷纷克服疫情影响带来的不利影响,全力推动生产,建设秩序恢复常态,车间里生产线马力全开,工地上一片繁忙施工的景象。

大路工业园区是我国现代煤化工产业创新发展的一块高地。“56个建成项目生产基本恢复正常,15个在建项目也在加紧施工,现在大伙都想千方百计把疫情耽误的进度补回来。”园区党工委副书记韩涛说。

大路工业园区内的久泰能源内蒙古有限公司一期甲醇生产装置,设计年产能100万吨。记者在中控大厅看到,上百个工位上的控制人员聚精会神地盯着电脑上的各类技术参数,墙上的大屏幕实时显示着生产线的运行状态。

久泰能源内蒙古有限公司董事长刘永成说,去年3月,该公司年产60万吨烯烃项目投产,产业链进一步延伸。“受疫情影响,2月中下旬生产负荷一度下调。目前,甲醇和烯烃生产装置的生产负荷分别达到110%和105%,预计今年可实现销售收入60亿元,与去年相比将有明显增长。”

抓生产,提负荷,赶工期……在一处处工业园区里,企业正以不同的方式,为“六稳”“六保”贡献着力量。

走进鄂托克经济开发区内的建元煤化工有限责任公司,记者看到厂内已经建立起一座银色的反应塔,耳畔不时传来叮叮当当的施工声。“目前,500万吨焦化项目正在提产,焦炉尾气制乙二醇、焦油制针状焦等一批下游配套工程正加紧施工,全面建成后将实现焦煤资源的绿色梯级利用。”建元煤化工有限责任公司总经理高恒说。

高恒告诉记者,疫情响应级别下调后,园区管委会、建设单位和企业协同努力,加快复工复产。目前,相关项目用工5000多人,预计今年完成投资约50亿元,实现收入120亿元,全面建成后,用工和产值还将大幅增长。

在鄂托克前旗上海庙经济开发区,山东能源内蒙古盛鲁电力有限公司的两台超超临界发电机组已经安装调试到位,进入调试阶段。原计划1号、2号机组分别在7月和8月投运,从目前的进度看,预计要延期1个月。

上海庙能源基地是上海庙(内蒙古)至山东±800千伏特高压直流输电工程的起点。目前,多座大型发电厂和储煤等配套设施正在加紧施工,一座座冷却塔拔地而起,今年部分配套能源项目将建成投产。

一台锅炉设备的焊点就有8万多个,作业既要提高效率,又要细致准确。“早一天投运,就能早见一天效益,让输电工程更好地发挥作用。”盛鲁电力有限公司总经理王亚仑正在厂区指挥施工,言语间充满了紧迫感。

山东省组织编制“不罚”“轻罚”清单

267项行为可不予行政处罚

新华社济南5月28日电(记者杨文)记者从山东省司法厅获悉,为打造良好营商环境,建立包容审慎的监管氛围,近日,山东省组织编制“不罚清单”“轻罚清单”,自6月1日起,对符合法定条件的轻微违法行为不予行政处罚或者减轻处罚。

山东省司法厅近日印发《山东省轻微违法行为不予行政处罚和一般违法行为减轻行政处罚事项清单》。“不罚清单”涉及市场监管、公安、自然资源等25个行政执法领域,共计267项违法行为事项。山东省对包括“个体工商户未将营业执照置于经营场所醒目位置”在内的116项轻微违法行为,在企业等当事人在限期内改正后不予行政处罚;对151项当事人及时纠正、没有造成危害后果的轻微违法行为不予行政处罚。

“轻罚清单”涉及交通运输、文化旅游、黄河河务管理3个行政执法领域,山东省对“未取得经营许可,擅自从事或者变相从事网约车经营活动”在内的19项违法行为,符合法定适用条件的依法减轻行政处罚。

山东省司法厅相关负责人表示,山东制定“不罚清单”“轻罚清单”,符合法律规定和执法实际需要,便于全省行政执法机关操作实施,便于企业等当事人对自身行为进行自我约束,也便于社会对行政执法工作进行全面监督,对进一步优化营商环境、激发市场主体活力有促进作用。

18万台!全国小麦跨区机收全面展开

截至5月28日16时,全国已收获小麦6500万亩,收获进度约两成

新华社北京5月28日电(记者于文静)据农业农村部消息,截至28日16时,全国已收获小麦6500万亩,收获进度约两成。当日投入联合收割机18万台,单日机收面积超过900万亩,全国“三夏”大规模小麦跨区机收全面展开。

“五月人忙忙,轻风麦叶黄”。农业农村部有关负责人表示,5月下旬以来天气晴好,夏粮主要作物小麦由南向北进入集中收获期,各主产省相继开镰收割。截至28日16时,四川麦收进

入尾声,湖北收获进度过九成、河南过三成、安徽过两成。

农业农村部要求,各地精心组织“三夏”机械化生产,打好疫情常态化防控条件下农机跨区作业这场硬仗,努力实现夏粮由“丰收在望”转化为“丰收到手”、将秋粮播在丰产期,为稳定全年粮食生产、保障粮食安全提供支撑。

据了解,全国将有1640万台各类农业机械和320万农机手投入今年“三夏”生产服务,“一

条龙”开展小麦、油菜等作物抢收、秸秆处理、产地烘干作业及玉米、水稻、花生等作物抢种和植保作业,助推主产区夏收、夏种、夏管全程机械化。各地共组织调度65万台联合收割机参与夏收,同比增加1万台;其中跨区作业联合收割机达到27.6万台,8公斤以上大喂入量机型占比达到70%,同比提高10个百分点。预计黄淮海主产区小麦机收率、玉米机播率将分别达到96%、90%以上。

据悉,农业农村部和各小麦主产省制定了

“三夏”农机跨区作业应急处置工作方案,开通全国“三夏”农机跨区作业信息服务平台,公布24小时应急值守电话,在主干线设立2137个接待服务站,应对可能出现的区域性农机跨区转运不畅、下田作业受阻等情况。针对湖北夏收初期联合收割机出现较大缺口,农业农村部5月中旬协调七个省份,紧急调度1.9万台联合收割机赴鄂支援,目前湖北夏收进展顺利,3000多万亩粮油作物已实现颗粒归仓。

“夏收麦田不见人,机轮滚滚农事新”

河南麦收新观察:效率提高,模式变革

新华社郑州5月28日电(记者韩朝阳、冯碧箫)20多年前,种了10多亩地的河南省邓州市刘集镇石营村农民石占科麦收一个月瘦了18斤。如今,58岁的石占科站在地头,望着麦田里“铁牛”滚滚,他托管的500余亩麦田数天内就收割、播种完毕。

“犁地、播种、施肥、收割等农活都要人干。”时至今日,谈起年轻时干农活的辛苦,石占科仍有倒不尽的苦水。1982年,石占科咬牙,借钱买了全村第一台手扶拖拉机,迈出了农业机械化的一小步。从此,拖拉机、脱粒机、收割机、播种机、无人机……农业机械不断更新换代,“夏收麦田不见人,机轮滚滚农事新”成为石营村的麦收新图景。

“人力收割小麦,一个壮劳力一天顶多收1亩小麦,现在普通收割机一天能收百亩小麦。”

从业34年的邓州市农技推广中心高级农艺师李符说,“农业机械化水平提高,劳动强度大大降低,生产效率、产量、效益却大大提升。”

如今,石占科已是村里农机服务合作社的理事长,凭借200余位农事经验丰富的合作社成员和100多台(套)农机,他正为十里八乡的农户提供农田托管服务,还从事跨区收割、播种作业。

石占科的农机合作社还只是松散型的农业服务组织,更多为散户服务。随着高标准农田建设等“硬件”加强,加上农民承包地“三权”分置等制度变革,农村土地集中流转速度加快,为农业龙头企业服务的专业化农业服务公司开始涌现。

炎炎烈日下,邓州市小杨营镇安众村正上

演一场农机“会战”。金灿灿的麦田里,大型收割机“一马当先”收割小麦,打捆机紧随其后回收麦秸,撒肥、旋耕机械交替作业,最后,播种机适时“登台亮相”,撒下秋季丰收的希望。

数百亩麦田里,除了驾驶农机的农机手,几乎望不见人影。麦收现场提供农机服务的河南首邑农业发展有限公司总经理沈兴新介绍,多台机械配套作业,8小时可完成约400亩麦地的收割、播种作业。该公司160余台(套)农机每年能为20万亩耕地提供整地、播种、施肥、打药、收割、运输等一体化、精细化全程服务。

安众村麦收现场是邓州220万亩小麦基本实现机收全覆盖的缩影。今年,河南累计投入投入农机410万台(套)以上,联合收割机18万台以上,为保障小麦高机收率打下坚实基础。中原

大地上,“足蒸暑土气,背灼炎天光”的农忙景象渐渐淡出视野。田间地头的农事正发生巨变,其中,效率提升只是农业生产的变化之一,更大的变化是农业生产模式的变革。

近年来,农民承包地“三权”分置盘活了土地经营模式,农业种植专业合作社、农业服务组织等新型农业经营主体不断涌现。目前,仅邓州已有超过4000个农业合作社、家庭农场,200余个农业社会化服务组织,土地集中流转面积达110万亩。

对于活跃在田间地头的“新农人”而言,“精耕细作”不再是掌握基本农事规律后苦卖力气,而是将土地、资本、技术、管理等生产要素合理配置赚取收益,农业生产经营模式正发生历史变革。



▲大图:王连杰在操作收割机收获小麦(5月27日摄,无人机照片)。

小图左:王连杰在观察麦粒(5月27日摄)。

小图右:王连杰(右)在调试对讲机(5月27日摄)。

时下,河南省郸城县东风乡前于洼村麦浪滚滚,一片金黄。村民们对于顺利收获胸有成竹,因为村里来了位年轻的“麦客”——王连杰。

今年31岁的王连杰已经从事农机行业5年,他的父亲是改革开放后第一批农机手,从小王连杰就跟着父亲走南闯北跨区作业。2015年,在父亲的影响下,他决定回到家乡建立自己的农机合作社。

“初入农机行业时,同行都是我父辈年纪的人,我去谈生意拉订单的时候,人家都不信任我,觉得我还是个娃娃。”王连杰说。

凭借着年轻人的一股子闯劲,王连杰的合作社现已初具规模,在省内外也打开了市场。他组建起的“麦客”团队平均年龄只有20多岁,拥有二三十台农机。“我现在就想吸引有知识懂机械而且愿意回乡扎根的年轻人加入,只要肯干,不比打工赚得少。”王连杰说。

“以前的农机比较落后,一天最多收割三五十亩地,而且作业条件非常艰苦。”王连杰回忆到。今年,王连杰的农机合作社引进了两台先进的智能化收割机。“视频监控、GPS、自动空调什么都有,而且是集成化操作,就和咱们开自动挡汽车一样方便。”

下一步,随着麦收结束,王连杰会带领团队开始玉米播种作业,合作社新引进的无人驾驶拖拉机也会投入使用。

机器轰鸣声中,新一代农机人正在见证中原农田的悄然变化。新华社记者李嘉南摄影报道

麦田来了新「麦客」

吉林秸秆综合利用:“懒汉”种地,“肥”土“富”农

新华社长春5月27日电(记者褚晓亮、殷续、徐子恒)5月下旬,东北春耕春种接近尾声,松嫩大地上一片新绿。近年来,吉林省在全省范围内推广保护性耕作模式,一边推进秸秆还田,增加土壤有机质,一边发展燃料化、饲料化等秸秆利用新业态,肥了黑土地,富了农户家。

“懒汉种地”,不收秸秆

种地不用收秸秆——放在几年前,在吉林省许多农户的眼里,这简直是“天方夜谭”。但随着保护性耕作模式的推广,这一“天方夜谭”渐渐变成了现实。

松原市宁江区伯都乡农民孙凯说:“按以前的评价标准,春耕时候,看谁家能干又勤快,就看看他家里地干不干净。但这几年,‘懒汉种地’越来越流行。”

农民们所说的“懒汉种地”,指的就是保护性耕作。秋天不收秸秆,春天不烧秸秆,种玉米时不灭茬、不打垄,直接在铺满秸秆的地里播种。

切断秸秆、挖开土壤、放进种子、压实土层……免耕播种机以10公里的时速驶过,复杂的播种动作一气呵成。“黑土地上干‘绣花活’,耕种效率大大提高。”吉林省双辽市宏野农机种植专业合作社理事长金铁英说。

通过财政补贴、试点推行等方式,吉林在全省推广保护性耕作。从“推着走”到“自己走”,从免费作业“没人理”到有偿服务“排长队”,越来越多的农民开始青睐“懒汉种地”。2019年,全省保护性耕作面积突破1000万亩,今年预计达到1800万亩。

黑土变厚,产量增长

保护性耕作能让秸秆腐烂在地里,增加土壤有机质,既保护了黑土地,又能提高产量,增加农民收入。“前几年土质发干,经过几年秸秆还田,土壤湿润度增加了,肥力也变大了。”松原市金秋园合作社社长李国臣说,“铁锹铲下去,能看到的蚯蚓越来越多。”

李国臣和社员们从2015年开始实施保护性耕作,他掐着指头算了一笔账:几年来,耕作层增厚了5厘米,每公顷化肥用量减少了200公斤,增产玉米2000公斤。

位于吉林西部的双辽市气候干旱,沙性土壤约占耕地面积80%。“春耕见苗三分喜”——当地农民祖辈流传着这句话,意思是只要种子能出苗,就已经开心得不得了。

“春雨贵如油,秸秆还田后提高了土壤保墒能力,相当于一场30毫米的降雨,提高了出苗率。”双辽市秀水村农民刘国全说。经过几年推广,当地90%以上的玉米地实施了保护性耕作,亩均增产粮食近50公斤,增收70元左右。

废物利用,秸秆卖钱

在吉林,有的秸秆还了田,有的秸秆卖了钱。在秸秆能源化、肥料化利用方面,许多新业态正在蓬勃发展。

在梨树县,种粮大户张帅依托50公顷玉

米田,办起燃料颗粒厂,一吨秸秆颗粒能卖500元;在松原市宁江区,禾众科技公司用秸秆生产发酵肥,远销山东等地;在扶余市,村民们把水稻秸秆做成草帘、草绳卖给大棚种植户,从事编织作业的农民每天能赚100多元;在双辽市,水稻秸秆做成的稻草砖远销日本,成了和牛爱吃的饲料,1公顷秸秆能卖1000多元……

随着秸秆综合利用水平的提升,许多农民还另行做起“秸秆经纪人”。“团队一年能经手4万多吨秸秆,收入30多万元。”扶余市秸秆经纪人王国良说。他们一边沟通乡镇村屯,组织专业人员收购收购秸秆,一边将其送往生物质电厂和下游加工企业,畅通了秸秆利用的各个环节。

吉林省发改部门和农业部门测算,全省全年秸秆可收集利用量约4000万吨。随着保护性耕作技术和综合利用方式的推广,2019年秸秆综合利用量超过2800万吨。吉林省发改委副主任田富英表示,预计2020年秸秆综合利用量将超过3300万吨。