



来自基层

“李保国又来了!”

——记一位扎根太行山的科技工作者

本报记者 董碧娟

一个黑乎乎、笑嘻嘻的人朝地里走来。安小三家的小孩正在嬉耍,一见这人,立刻蹦着喊到,“李保国又来了!”

10多年前,河北省邢台市内丘县岗底村村民安小三仗着几分聪明,总爱跟河北农业大学教授李保国对着干。李保国讲技术,安小三当面点头,背地不服。结果,秋后一算账,4亩果园赔了4000多元。同村的杨会春是专家叫做啥就做啥,同样4亩果园,纯收入1.5万元。

又悔又急的安小三再不躲着李保国了。问技术,讨经验,他甭提多认真了,还把李保国独创的优质无公害苹果生产的128道工序记得滚瓜烂熟。这下子,果子长好了,卖上好价钱,他又承包了邻村的几亩果园,一年少说也挣个10多万元。难怪自家孩子一见李保国,总是兴冲冲地喊着。岗底村600多人,有300多人像安小三一样靠科技种植发了家。

李保国1996年随河北农业大学科技救灾团初到岗底时,特大洪涝刚过去,3天把一年的雨都给下了。地没了,山烂了,路垮了,岗底村党总支书记杨双牛一面流泪一面不忘招待李保国,“我们岗底苹果好吃,吃吧吃吧。”李保国接过杨双牛手上的苹果一看,干巴巴的小黑蛋子,心里很不是滋味。他给杨双牛留下电话说,“你要是愿意,我们把苹果做起来。”敢想敢干的杨双牛带着村民只用两个星期修通了山路,马上拨通了李保国的电话。

李保国先来岗底住了半个月,每天早上5点起床,带着干粮凉水就上山,一天走8公里山路,把岗底的山爬了个遍后,做了全村发展规划,其中第一产业就是苹果。

第二年春天,李保国带着60多个学生钻进村子,把全部新技术搬到了岗底。祖祖辈辈按照老法子种树的村民哪能适应这稀奇古怪的技术。李保国教村民给苹果套袋,有人说,“衣服人都不够穿,还给苹果穿两层?”李保国让村民不要剪掉长枝,结果他前脚走,后脚就有人给剪了。

秋天一到,农民半信半疑地把苹果袋一摘,立刻拉长了脸,“啥破烂儿,都是白蛋子!”李保国说,“别急!”3天一过,苹果颜色慢慢变得鲜亮起来,半个月后村民笑开了花,直夸道,“跟城市小姑娘的脸一样粉扑扑的!”村民们还发现,没有剪掉的长枝上,竟能结出76个苹果,没一个小于半斤的。

李保国用了9年时间,白天钻果园,晚上上山测报虫情,建立了苹果乔砧矮化密植栽培新树形——改良纺锤形,实现了优质无公害苹果生产的标准化。在李保国的指导下,富岗苹果成了中国驰名商标,被认定为A级绿色食品,甚至卖出了100元一个苹果的天价。如今,岗底村村民人均收入由从前的几十元变成20000多元,56户村民开上了小轿车,80%的村民住上了和城里人一样的单元楼。李保国被村民亲切地唤成“科技财神”。

李保国牵头组建的河北省苹果产业技术创新联盟,推动河北苹果栽培面积由30万亩快速发展到120万亩。除了富岗苹果,李保国还打造了“绿岭”核桃这个全国驰名商标。李保国说,他还有一个愿望,就是想从国外引进一种柿子到太行山区栽培。“这种柿子又脆又甜,没有涩味,从树上摘下来就能吃。”李保国说到这里,眼睛里闪着光。

“李保国又来了!”成了太行山上最动听的回音。

大规模小麦跨区机收结束

全国已收获3.13亿亩,机收水平达92%



收割

近日,在甘肃省平凉市崆峒区,联合收割机在田间作业。

杨昕摄
—新华社发

本报北京6月29日讯 记者乔金亮报道:目前,全国已收获小麦3.13亿亩,超过小麦应收面积的92%,全国大规模小麦跨区机收结束。今年全国大规模小麦跨区机收工作5月下旬启动,由南向北快速推进,安徽、河南、江苏、山东、河北等小麦主产区相继告捷。全国共完成小麦机收面积2.87亿亩,机收水平达到92%,较上年同期增长1个百分点。

针对今年我国冬小麦成熟期提前、大规模开镰时间提早,全国麦收高峰时点前移的特点,农业部及早下发文件,召开了全国“三夏”

小麦跨区机收工作视频会议,对“三夏”农机化生产工作进行动员部署。各小麦主产区农机部门的组织工作有力、有序、有效,共组织了55万台联合收获机投入小麦抢收,设立了3695个跨区机收接待服务站,公布了24小时值班电话,加强信息引导,科学调度机械,加快夏收复种进度,将夏粮“丰收在望”转化为“丰收到手”。

“三夏”期间,各有关部门加强协调配合,维护跨区作业秩序,共同为小麦跨区机收保驾护航。公路管理部门开辟跨区作业“绿色通道”,执行对联合收获机免收车辆通行费

等政策;公安交通管理部门加强交通疏导,保障跨区作业联合收获机顺畅转移;国家发改委、中石油、中石化加强油品资源配置和调运,优先保障“三夏”生产用油;气象部门及时发布麦收区天气预报,为农机手提供周到的气象服务。

据介绍,甘肃、新疆等地还有近2000万亩冬小麦6月底开始收割,将在7月下旬结束。下一步,农业部将密切关注西北地区冬小麦的成熟期,继续组织开展小麦跨区机收,加强信息引导,促进联合收获机的供需衔接,抢晴抢收,确保夏粮颗粒归仓。

全国铁路下月起调整运行图

动车组列车开行占总数五成以上

本报北京6月29日讯 记者齐慧报道:7月1日零时起,中国铁路将再一次调整运行图。这是自2007年以来铁路最大幅度的一次调图。调图后,全国铁路开行旅客列车总数达到2447对,其中动车组列车1330对,成为“主力军”。

今后,来往于成渝地区至上海、杭州、南京、厦门、福州、武汉等方向的乘客将能坐上动车组列车,压缩时间最长超过26小时。客运专线普遍实行日常、周末、高峰3种运行图,运输能力安排更为科学,列车开行方案更加适应旅客出行。

此次调图对旅客列车开行方案进行了优化,京沪、京广、京哈高铁,石太客专,以及杭深等干线运输能力得到扩充。其中,京沪高铁最繁忙区段开行动车组列车101对,京广高铁最繁忙区段开行动车组列车100对。(相关报道见9版)

内页点睛

和平共处五项原则历久弥新

“和平共处五项原则”已为国际社会广泛认同和遵循,成为指导国与国关系的基本准则,并在国际政治经济格局发生深刻调整的新形势下,依然迸发出强大的生命力。中国是和平共处五项原则积极的倡导者、忠实的践行者,也是受益者。 5版

稀土全产业链整顿成效初显

面对日趋严峻的资源和环境压力,近年来,我国政府不断加强并完善对高污染、高耗能、消耗资源性产品的综合管理,并且开始对稀土全产业链进行整顿,采取控制生产总量、提高行业准入门槛等方式,整治行业乱象。 6版

机器人来了,产业工人怎么办?

机器人大规模取代工人还将有一个缓冲期,而这正是我国产业工人宝贵的转型期。要在机器人时代保住“饭碗”,工人必须随产业一道“转型升级”。工人们如果能成功实现“转型”,施展才干的天地仍然广阔。 8版

丝路行·看陕西



从丝绸到技术装备

——陕西建设丝绸之路经济带调研行(一)

本报采访组

从西安,至咸阳,再到宝鸡,关中腹地,渭河之滨,一件件“高大上”的装备令人振奋;从园区,至车间,再到研发中心,一项项“新特尖”的技术令人称道。在陕西关中城市群、国家关中经济区的核心区,丝绸之路经济带建设的脉动和激情随处可见。

在国家级西安经济技术开发区,陕西重型汽车进出口公司副总经理童春丽告诉记者,去年公司重卡出口1.8万台,其中51%销往了中亚5国和俄罗斯。今年5月22日,陕汽与乌兹别克斯坦创新建筑公司一次就签订了1000台重卡出口合同。目前,陕汽不仅在新疆兴建了年产5万台的整车厂,而且在哈萨克斯坦与经销商合建了一个装配厂,实现了本地化生产。

在咸阳新兴纺织工业园,尽管新组建的咸阳纺织集团尚未投产,但转型高端迈向一流梦想,在陕棉八厂总工程师燕

群社的话语中已经悄然绽放。咸阳依托这个新兴纺织工业园,不仅要加强与丝绸之路沿线棉花主产区的联系合作,把咸阳建成新疆和中亚棉花主销及加工转化区,更要将其建成高端纺织品销售地、纺织机械出口和棉纺企业“走出去”发展的目的地,通过产业集聚和价值提升,实现“丝路新织”。

在宝鸡高新技术开发区,宝石机械公司生产的1000米至12000米9大级别4种驱动形式的常规陆地钻机、极地钻机和海洋成套钻机、海上钻采设备和海洋平台总包,500马至3000马力的各系列钻井泵,以及井控井口设备、特种车辆等产品,远销中亚、中东、欧洲、美洲等60个国家和地区。2013年11月28日,首趟“长安号”国际货运班列开行,满载着宝鸡生产的石油钻机,从西安经宝鸡、阿拉山口,抵达哈萨克斯坦阿拉木图市。

且行且看,今天的丝绸之路经济带建设,能源装备、纺织机械、重型卡车以及资源转化技术制备等早已替代昔日的丝帛锦绣,成为陕西企业向西开放,出口中亚5国的主打“新品”。

且看且思,今天的丝绸之路经济带建设,围绕市场需求创新,探求彼此产业“互补”,正在成为陕西企业转型升级的重要“抓手”。

“丝绸之路经济带建设的动力,不仅来源于沿线国家政策支持,更在于于此产业之间的‘互补’。”陕西省决策咨询委员会委员、西安石油大学教授曾昭宁认为,陕西的工业体量不算很大,但门类齐全,特别是战略性新兴产业和装备制造业发达;而中亚各国仍以采掘、轻纺和资源加工等中低端产业为主。这种“梯度差”,意味着陕西只要充分发挥产业比较优势,打好技术装备这张牌,就能赢得建设丝绸之路经济带“先机”。

“当然,陕西还可把部分适合中亚的传统产业向当地转移,不仅有利于促进陕西的产业升级,而且也能解决陕西部分装备制造产能过剩的难题。”曾昭宁介绍说。

更值得关注的是,除了装备制造的传统优势外,随着一期投资70亿美元的西安三星闪存芯片项目正式投产,以西安高新区长安通讯产业园为载体的半导体电子信息产业异军突起,将成为西北最大的工业园区,电子通讯装备也将成为中亚国家推进工业化与信息化“两化融合”的发展依托。

中亚地区既有丰富的石油、煤炭、天然气为主的传统化石能源,也有太阳能、水能、风能等可再生能源,是国际重要的能源资源接续地。陕西在向中亚出口能源装备技术的同时,从中亚进口能源、矿产资源、原材料。(下转第三版)