

能源广角

煤电核准量增加推动产能升级

近期,我国煤电核准量大幅增加,新项目核准达到近年来最高水平,这一现象引发广泛关注。众所周知,我国一直致力于推动能源结构调整。在能源绿色低碳转型大背景下,会影响我国碳达峰目标的实现吗?

“双碳”目标提出后,我国能源结构调整加速,煤电装机增量呈现下降趋势,2021年全国新增煤电投产装机仅2803万千瓦,为过往15年的最低水平。但根据北大能源研究院发布的《中国典型五省煤电发展现状与转型优化潜力研究》统计,2022年1月至11月,国内新核准煤电项目装机总量已达6524万千瓦,超过2021年核准总量的3倍。数据对比下,虽然已核准的装机投产尚需时日,但煤电装机回暖态势已明。

为何加强煤电机组建设力度?核心原因就是保障能源安全。过去两年,区域性的用电紧张和乌克兰危机引发的能源短缺,让我们认识到:作为煤炭大国,煤电为保障我国电力供应发挥着至关重要的作用。一方面,我国经济社会还在快速发展,用电量还有很大增长空间。据预测,到2050年,我国全社会用电量和人均用电量较目前将翻一番。

由于风电、光伏等新能源发电效率不高,短期内无法提供可靠的电力支撑,煤电装机还需保持合理增长。

另一方面,煤电可有效缓解高峰时段和极端天气下的电力保供压力,也可为大规模可再生能源并网提供支撑。从装机量看,我国电力供应总体充足,但在实际运行中,高峰用电时段电力难以做到瞬时平衡。由于可再生能源“看天吃饭”的特性,关键时刻还得依靠煤电。数据显示,2022年,夏季高峰时段全国最高负荷同比增长6.4%,煤电机组顶峰能力较2021年同期提升1.5亿千瓦,在电力保供中发挥了“顶梁柱”作用。因此,无论是为电力供应兜底,还是支撑新能源增量发展,短期都离不开煤电。

虽然煤电装机核准数量增加,但装机质量也在大幅提升,并非如同过去粗放式“大上煤电”。在新核准的煤电项目中,大多数是100万千瓦级别的大型先进燃煤发电机组,这些高效率的机组不仅煤耗更低,还可实现超低排放,早已不是从前的“污染大户”。新建煤电机组的同时,我国也在关停落后的小煤电机组,这些机组普遍存在煤耗高、设备老旧、可靠性差等问题,许多省份都在“十三五”期间出台了关于淘汰关停30万千瓦以下燃煤机组的通知,并且给出了明确的量化目标。因此,“一增一减”也是推动煤电产能更新升级的重要一环。

除了机组结构的变化,本轮煤电投资的另一大亮点是煤电联营。近一年内,国资委多次会议提及煤电联营、煤电与可再生能源联营,各大发电集团积极推进“两个联营”。长期以来,由于煤电价格“顶牛”,煤炭价格大涨时,发电企业无法通过电价疏导成本,企业就会大幅亏损。煤电联营有望发挥产业链一体化优势,保证煤炭供应稳定性、降低企业燃料成本,解决煤、电矛盾。煤电与可再生能源联营则能有力支撑新能源大规模并网。

加大核准力度的同时,对于新增煤电项目并不是“一放了之”。发电利用小时数是判断电厂利用效率的重要标准。2015年以来,我国火电机组利用小时数一直低于4500小时的红线,说明行业整体利用效率并不高,煤电供给不足更多是结构性矛盾。当前各地新建的煤电机组如果利用小时数上不去,不仅会造成社会资源资金的巨大浪费,还会影响“双碳”进程。各地应从长远谋划,对于新上项目科学论证、严格把关,平衡好煤电转型优化与托底保供之间的关系,不能简单地对煤电“开闸放水”。

新增煤电项目要做到“精准滴灌”,投放到需求最迫切的地方去。增强电力保供能力方面,要合理建设一批支撑性、调节性煤电机组。一部分布局在中东部电力负荷中心,作为本地支撑电源;另一部分布局在大型风光基地及周边,为输送新能源提供支撑和调节。此外,积极推进煤炭清洁高效利用及相关技术研发,大力推动存量煤电节能降碳改造、灵活性改造、供热改造“三改联动”,在保障电力稳定供应、促进新能源消纳的基础上,降低煤电行业碳排放水平。



□ 本报记者 刘 慧

在日前开幕的第十八届中国国际机床展览会(CIMT2023)上,来自28个国家和地区的约1600家制造商参展,集中展示全球最先进的机床技术和装备。

作为本届展会参展规模最大的中央企业,通用技术集团携旗下机床研究院、沈阳机床、大连机床等8家企业整体亮相,重点展出了15台(套)整机产品、27款核心功能部件及若干精密量具刀具,展现了近年来通用技术集团在高端数控机床及关键零部件研发、制造等方面的科技成果。

中国机床工具工业协会会长毛予锋介绍,去年中国机床工具行业经受了疫情的影响和冲击,但行业坚持多年的供给侧改革、转型升级和高质量发展成效初显,全行业产品结构持续优化,经营水平持续提升。

机床作为工业母机,是装备制造业的核心生产基础。北京精雕科技集团有限公司董事长蔚飞说,我国机床行业在关键核心技术和关键功能部件方面仍面临挑战,紧抓新一代智能技术与制造深度融合发展趋势,不断提升创新能力,是机床行业顺利闯关过坎、塑造发展新优势的关键。

数字化、智能化技术已成为推动机床工具行业发展的加速器。济南二机床集团有限公司董事长张世顺表示,本届展会充分体现了机床工具行业加速推进信息技术与制造技术深度融合、产业链上下游协同创新的时代特征,精准把握了机床制造业数字化、网络化、智能化转型升级趋势。

“今年机床工具行业迎来新的战略机遇。”毛予锋认为,传统制造业将加快数字化转型,推广先进适用技术,着力提升高端化、智能化、绿色化水平。战略性新兴产业将是引领未来发展的新支柱、新赛道,包括新一代信息技术、人工智能、生物技术等,这些都为中国机床工具市场带来新的需求。他表示,国际地缘政治形势错综复杂和难以预见,贸易战、科技战、脱钩断链等边缘科技领域的竞争可能更加激烈,这些都为全球经济复苏带来负面影响,不过,中国市场和经济增长仍然在世界经济复苏进程中发挥重要作用。

机床企业对行业前景充满信心。与会企业表示,伴随国内培育完整内需体系、构建双循环新发展格局不断深化,传统用户行业不断转型升级,新兴用户领域蓬勃发展,机床工具的加工对象和应用领域不断扩张,新能源汽车、大数据、绿色低碳、智能制造领域的蓬勃兴起,将为中国机床工具行业高质量发展创造新的机遇。

本报记者

刘 瑾

产业聚焦

协同发力稳定豆农信心

当前正值春耕备耕的关键时期,今年大豆能否在巩固2022年扩种成效的基础上稳住面积,全力提升大豆产能和自给率,是人们尤为关心的问题。

今年中央一号文件明确提出要加力扩种大豆油料,深入推进大豆和油料产能提升工程。去年新季大豆上市以来,市场出现价格疲软、收购缓慢等问题,影响农民种豆信心,必须采取有效措施应对。近日,国家出台一揽子稳定大豆生产政策措施,形成补贴、保险、收储协同发力的一套政策“组合拳”,多措并举、综合施策,释放稳定大豆生产的明确信号。

增量或增幅排名靠前的给予考核加分。

“要督促指导各地层层分解任务,进一步压紧压实地方扩豆扩产主体责任,确保任务落实到户到田。”农业农村部相关负责人表示。

积极入市收购稳预期

扩种大豆要解决好大豆增产后的销路问题,确保大豆产得好、卖得出。2022年秋季大豆上市以来,受大豆扩种增产、下游消费偏弱及新冠疫情等因素影响,市场收购价高开低走,东北部分主产区大豆价格下跌较多、销售压力增大。国家有关部门对大豆收储高度重视、大力支持,不断加大政策性收储力度。

根据市场形势变化,中储粮集团3月初在黑龙江、内蒙古大豆主产区启动新增2022年产国产大豆收购工作,加大收储力度,对提振市场发挥重要作用。据了解,中储粮油脂公司、黑龙江分公司、内蒙古分公司、北方公司多措并举,积极找仓选仓,根据区域农民手中余粮情况,合理布置租仓收储库点,及时向社会公布并启动收购。为了深挖收购潜力,中储粮增加收储库点,增加作业仓和卸粮口,增加收购作业人员,增加入库作业机械数量,增加入库作业时间,提高卸车入库作业效率,全力组织好国产大豆收储工作,保障种豆农民利益。从目前来看,中储粮收购进展顺利,农户售豆积极性提高,销售进度加快,价格有所上涨,对稳定农民种豆信心发挥重要作用。

“为了满足农民售粮需求,工作人员实行两班倒,每天从早上6点忙到晚上12点,一天收购大豆4000多吨。”中储粮绥化直属库有限公司总经理杨辉说。

黑龙江是我国大豆主产区,去年大豆产量900多万吨。中储粮集团黑龙江分公司自3月9日起在黑龙江省内大豆主产区绥化、齐齐哈尔、牡丹江等6个地市,首批布设收储库点14家,分布在12个市区县。中储粮黑龙江分公司有关负责人表示,为了提高收购效率,直属企业增点、增仓、增人、增机、增时,全力缩短售粮车辆排队时间。开展大豆粮源摸底,对余粮较多和农民售粮迫切的地区开展仓容调查。针对检验人员紧张的问题,在直属企业间跨区调剂人员补充收购力量,支援黑龙江分公司收购工作。强化收购现场服务,让农民卖“明白粮”“暖心粮”。做到在收购计划内应收尽收,确保强农惠农政策落到实处,全力配合好当地政府大豆扩种计划。

“中储粮收购价格高、服务好,但中储粮收储库点距离他们村较远,大约在200公里至300公里之间。由于运距远、排队售粮时间长,无形中增加了售粮成本。”盖永峰说。

提高就地就近转化能力

解决大豆销售难的问题,长久之策是扶持主产区大豆产业做大做强。中央农办主任,农业农村部党组书记、部长唐仁健近日在黑龙江、内蒙古调研时指出,强化产销衔接,引导大豆加工企业到产地建仓、建基地、建工厂,实现产区大豆就地就近转化,带动种豆农民增收,形成产业良性循环。进一步发展大豆精深加工,开发功能性食品,着力拓展国产



大豆产业链条,做出新的消费增量。与其他农户扎堆卖豆不同,齐齐哈尔市克山县向华乡幸福村种豆大户崔宝珠早在去年新季大豆上市之初就以每斤2.95元的价格把大豆全部卖掉了。这是因为他去年春季种豆之前,就与当地一家大豆食品加工企业签订订单,种了2000亩无腥味高品质大豆。“有订单做保障,我不用担心大豆销路,只需踏踏实实种好大豆就可以了。今年我还会继续种植2000亩大豆。”

齐齐哈尔市在加强大豆产销衔接方面做出积极探索。齐齐哈尔市是全国大豆核心主产区,2022年,全市大豆播种面积1431万亩,较2021年增加400万亩;大豆产量175.3万吨,较2021年增加56.3万吨。截至2023年3月末,农民销售大豆155.8万吨。当地粮食局有关负责人表示,近年来统筹大豆购销一体推进,强化大豆产业链供应链建设,研究制定实施大豆产业链供应链三年行动计划,引进山松生物、华源大豆等加工企业,扶持蓝海生物、黑龙江酿造等本土企业,增加大豆原料消耗。2022年全市大豆加工量30.1万吨,同比增长36.9%。

东北三省一区是我国大豆最重要的主产区,其中,黑龙江是我国最大的优质大豆生产和供给基地,去年黑龙江省大豆播种面积7400万亩,占全国的48.1%;大豆产量达到953.5万吨,占全国的47%,占全国增量的60.3%;大豆商品量858万吨,商品率达到90%以上。内蒙古自治区是东北地区仅次于黑龙江的大豆主产区。但目前全国超八成大豆压榨企业主要分布在东部沿海和沿长江流域一带,黑龙江、内蒙古主产区大豆压榨产能相对较少,就地就近加工转化能力弱。

要实现东北大豆从“种得好”向“卖得俏”转型,还要加大对主产区大豆加工业支持力度,提高主产区就地就近转化能力。近年来,中央财政累计支持创建了15个以上大豆为主导产业的优秀特色产业产业集群和国家现代农业产业园,其中东北四省区11个。据了解,今年优势特色产业产业集群、国家现代农业产业园、农业产业强镇等项目和国家重点龙头企业认定将继续向大豆主产区倾斜支持,推动建设一批大豆产业化联合体,引导企业与主产区签订订单协议、共建原料基地,到主产区布局加工产能。

河北银行股份有限公司与中国信达资产管理股份有限公司河北省分公司 债权转让通知暨债务催收联合公告

根据河北银行股份有限公司与中国信达资产管理股份有限公司河北省分公司签订的债权转让协议,河北银行股份有限公司已依法享有的对下列债务人、担保人和其他债务人的债权、担保权利及全部其他权益依法转让给中国信达资产管理股份有限公司河北省分公司,现以公告方式通知债务人和担保人。请公告清单所列债务人、担保人及其他债务人或债务人、担保人及其他债务人的继承人从公告之日起向中国信达资产管理股份有限公司河北省分公司履行还款义务(若债务人、担保人因各种原因发生更名、改制、分立、合并、歇业、吊销营业执照或者丧失民事主体资格等情形,请相关承债主体、清算主体代为履行义务或者承担清算责任)。中国信达资产管理股份有限公司河北省分公司作为上述债权的

Table with columns: 序号, 债务人名称, (借款)合同及编号, 担保人/其他债务人名称, 担保合同/其他债务合同及编号, 原债权行/初始债权人. Contains 18 entries of debt transfer notices.