

推动期货市场对接“粮食银行”

# 存粮好比存钱 “粮食银行”守护舌尖上的安全

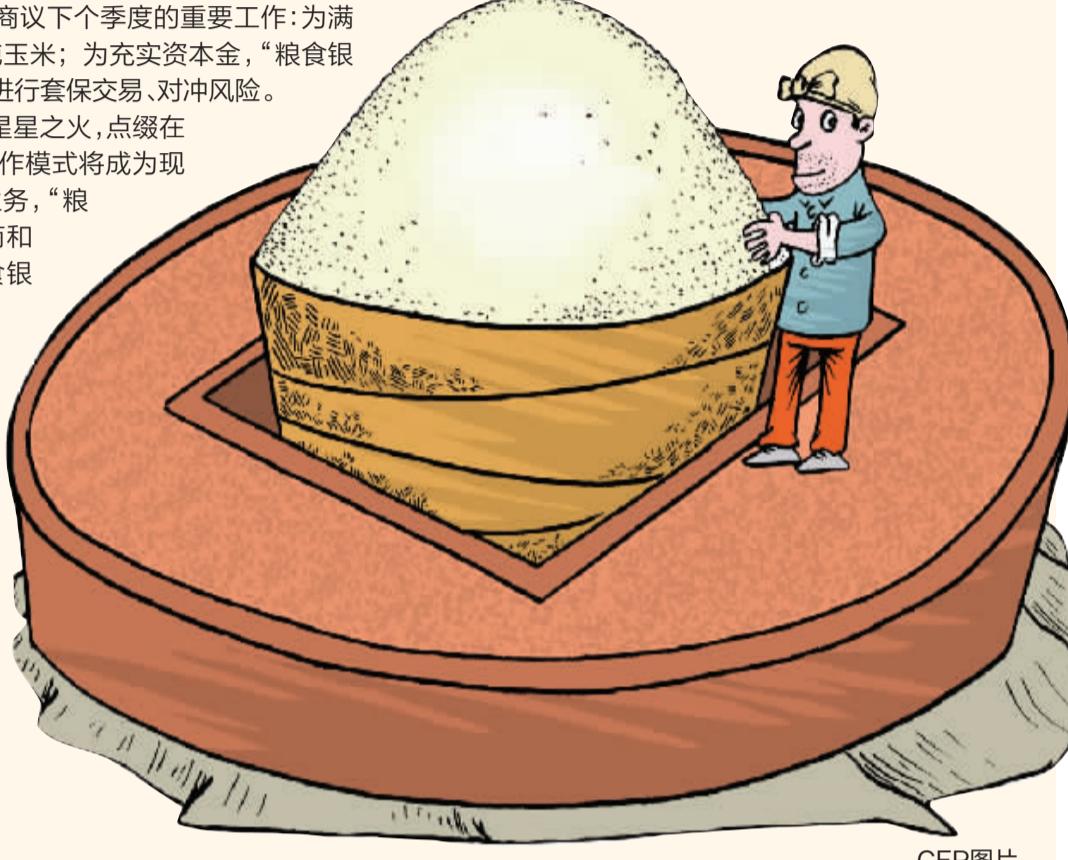
□本报记者 王姣

如同每个普通的周一,吉林省长春市榆树市五棵树镇“粮食银行”的“行长”老李一大早就来到单位,他首先打开电脑看了看“银行”总账:今天仓储玉米总量约3万吨,几个种粮大户预计这周将存入1700吨玉米,还有几位农民预计这周将提取600吨,而在综合考虑期货和现货价格后,“银行”今天的挂牌价确定为2400元/吨。

根据这笔“银行”总账,老李今天将与同事们商议下个季度的重要工作:为满足粮库和加工需求,“粮食银行”需要收购多少吨玉米;为充实资本金,“粮食银行”需要卖多少吨玉米,或者在期货交易所对玉米进行套保交易、对冲风险。

截至目前,像榆树市这样的“粮食银行”如同星星之火,点缀在全国十余个省,而在不远的将来,像老李这样的工作模式将成为现实:通过汇集采购、存储、贷款、交易、运输一条龙业务,“粮食银行”串连起普通粮农、存储商、加工工商、物流商和金融体系,通过市场将资源重新整合配置,“粮食银行”形成了一个新的产业生态圈,不仅有利于农民增收、企业增效,同时有利于减轻国家地方的财政负担。

据中国证券报记者了解,国家粮食局已在拟定推动“粮食银行”健康发展的相关指导意见。与此同时,记者从大连商品交易所(简称“大商所”)日前组织召开的期货市场促进“粮食银行”发展研讨会上获悉,大商所正积极筹备在粮食主产区增设交割库、筹备推出期权等工作,将从丰富避险工具、降低交割成本、提高企业声誉等多方面推动“粮食银行”业务的开展;并通过银期合作等项目的开展,将银行、保险等金融机构引入“粮食银行”业务体系,共同为企业管理风险提供便利。



CFP图片

## 解决丰产难题 实现多方共赢

每年秋天,新粮收完,“卖”还是“不卖”?这个难题总是困扰着五棵树镇的村民老陈。“不卖吧,家里仓库条件简陋,容易出虫子、被老鼠吃,还容易长霉;卖吧,秋粮集中上市,卖粮的人太多,排老长的队还卖不着一个好价钱。”

收粮的加工企业一样犯愁。据业内人士介绍,一来粮食外运集中在当年11月到次年的3月,运输“瓶颈”十分严重,二来季节性分布不均容易造成市场上暂时性的货源短缺,三来企业收粮时必须一次性付清购粮款,造成不小的财务压力。

而为保护农民利益而存在的收储制度也给国家带来沉重的负担。“今年玉米托市价格是2240元/吨,目前东北三省和内蒙古累计完成玉米临时收储约7000万吨,收储资金约1568亿元,而利息、保管费加上收储公摊费也不会低于200亿元。也就是说,国家不仅要动用1568亿元收储,还要付出200多亿元去保护这些粮食,这些粮食被收储后又影响了企业正常的货源需求。”一位

不愿具名的玉米贸易公司负责人告诉记者。老陈的难题在去年找到了一个理想的出口。自2013年起,中粮生化能源(榆树)有限公司开设“粮食银行”,免费为订单农户提供粮食代储服务,目前已在吉林省多个产粮大县推广开来。

所谓“粮食银行”,是指农业企业在提供粮食仓储和收购等传统经营业务的基础上,依托企业信用,以农民存粮为载体,向农民提供延期点价收购、短期融资和存粮价格保险等一系列保值、增值服务的统称。

秋粮上市后,老陈根据事先签订的协议将粮食送到中粮的“粮食银行”,中粮按当日的挂牌价支付给老陈10%的预付款,在6个月内,老陈可以自由选择卖粮时间,如果结算日挂牌价低于送粮日的,中粮按高于送粮日10元/吨的价格结算。

中粮集团生化事业部总经理佟易算了一笔账:“农民把粮食放在家里存储损耗5%左右,也就是一吨玉米损失100多元,送到‘粮食银行’就可以减少这笔损失了,而且农民可以选在相对高

价的时候再卖粮,获得了价格上涨的收益。对企业而言,假设收购10万吨玉米需要资金2000万元,农民如果存粮10个月,企业可能就省下60—70万元利息。”

据对全国十余个省、两百多家企业开展“粮食银行”业务的不完全统计,截至2013年6月,该业务已累计经营粮食1200万吨,带动农民增收12亿元。“粮食银行”还为农户和银行架起了融资桥梁,截至2013年底,黑龙江有7家金融机构以211.87万吨粮食做抵押,为12.1万户粮农发放贷款20.95亿元。

“‘粮食银行’真正能够做到将农户与加工企业、农民与市场等紧密联系起来,建立起产加销一条龙、贸工农一体化的粮食产业运行机制。”光大期货研究所所长叶燕武指出,通过为农户免费保管粮食,协助农户办理粮食质押贷款,通过龙头企业实现粮食深加工或规模化销售,拓展增值空间,且无形中为国储粮库减轻了相应的财务负担,“粮食银行”真正实现了多赢。

## 加强风险管理 打通金融链条

董事长总经理王红英表示。

另一方面,“粮食银行”还可以作为期货仓单的现实依托。“‘粮食银行’规范统一的收购标准和完善的仓管条件能够确保粮食质量,也将为期货仓单生成提供货源保障。同时,由于‘粮食银行’采取保底价、溢价随行就市,期货市场就为其提供了套期保值平台。”民生期货市场发展部副总经理屈晓宁说。

从期货公司的角度看,中粮期货研究部副总监孟金辉表示,若“粮食银行”发展至一定规模,期货公司可以为“粮食银行”提供风险管理培训服务和投资交易服务,为其专业的分析报告、数据产品,提供对应的风险管理方案和交易渠道。与此同时,去年开放的风险管理子公司业务为期货市场服务“三农”赋予了新的内涵,中粮期货下属现货公司就可以为“粮食银行”提供仓单服务、合作套保、定价服务、基差交易等专业服务。

据悉,目前,大商所正积极准备通过增设交割仓库的方式支持企业在玉米品种上开展“粮食银行”业务,并通过加紧研究玉米期权为企业提供更多元化的风险管理工具。此外,有关单位正对“粮食银行”目标价格保险进行尝试,并探

讨指数保险、价格保险和期货进行对接的办法。

对于如何进一步促进“粮食银行”发展,大商所方面表示,未来将着手以下四方面工作:一是提供期货价格信息。粮食企业向农民收购粮食,可以以期货价格为基础确定收购价格和结算价格;保险公司向农民提供价格保险,可以以期货价格为基础设定赔付条件和标准。二是提供期货交易工具,粮食企业通过买入期货合约对冲价格上涨风险,保险公司通过卖出期货合约对冲价格下跌风险。三是提供期权交易工具,粮食企业通过买入看涨期权对冲价格上涨风险,保险公司通过买入看跌期权对冲价格下跌风险。四是提供期货交割仓库,粮食企业通过交割仓库方便地生成仓单,粮食企业通过交割仓库方便地卖出粮食。同时与商业银行合作支持期货仓单质押业务等。

大商所有关负责人同时表示,“粮食银行”是服务于粮食产业发展、促进农民增收的有力抓手,而只有期货市场为企业等经营主体管理风险,金融支持农业发展的链条才能够畅通,因此,要实现“粮食银行”规模化良性发展,亟需强化以期货市场为核心的金融服务和相关政策的大力支持。

## 多元协同创新 确保粮食安全

展银行等的大力支持。

叶燕武认为,“粮食银行”是民间农户集中储粮的方式,是国储的有力补充,因此应把提高国家战略性储备与发展“粮食银行”有效结合起来,积极探索中国特色的粮食储备模式。同时,“粮食银行”运作粮食的基础是粮食加工企业,因此,应支持当地发展一定数量的有实力的粮食加工企业。

业内人士认为,“粮食银行”是一种将粮食与现代金融手段相结合的市场运作方式,其运营的首要核心即以银行的理念来进行粮食管理。与此同时,作为一种创新模式,“粮食银行”尚无制度规范可依循,且涉及环节众多,稍有不慎就会造成损失,甚至可能发生“银行”破产、业主携款潜逃、存粮户挤兑等影响社会安定的事件,因而如何有效监管也显得尤为重要。

“在实际操作中,要保死一块、搞活一块。保

死一块,就是像银行里的准备金一样,存在银行里的50%不能动,时刻准备着给农民进行兑换。还有50%要进行搞活,通过市场的运作把粮食贷给粮食加工厂,通过市场价格方法进行盈利。”财政部财政科学研究所科研组织处处长、研究员赵云旗说。

“中央在十八届三中全会提出要‘发挥市场在资源配置中的决定性作用’,‘粮食银行’业务的探索正是要充分发挥市场在粮食流通领域中的作用,利用现代金融手段为农民和涉农企业规避风险,保护其收益和积极性,是粮食流通体制改革创新的重要探索和必然选择。其运作是通过市场将资源重新配置和整合,形成完整的生态链、价值链和有效的市场机制循环,将是一种利益多赢和风险分担的可持续发展的科学长效机制。”国务院发展研究中心市场经济研究所所长任兴洲如是表示。

## ■高端访谈

### 谭显荣:期市为“粮食银行”保驾护航

□本报记者 王姣



针对“粮食银行”试点过程中出现的困难,长江期货总裁谭显荣昨日接受中国证券报记者专访时表示,为更好地实现“三农”服务的理念,期货市场应该上市更多合适的期货品种,设置合适的交割仓库,以保障“粮食银行”能够有效参与期货市场,与此同时,期货公司应该从套期保值、风险管理的角度,通过提供专业的研究服务和通道业务,为“粮食银行”的发展保驾护航。

**中国证券报:**“粮食银行”试点开展的现状如何,取得了哪些成就?

谭显荣:在政府的大力推广下,“粮食银行”试点在全国已经有一定规模,主要的农业省份,诸如山东、河南、河北、湖北、湖南、安徽、四川、江苏等地都出现了“粮食银行”,涉及的农产品包括稻谷、小麦、玉米、大豆、菜籽等主要农产品以及一些相应的其他的初级加工产品。“粮食银行”的出现,解决了储粮难、卖粮难的问题,提高了粮食存储的效率,为我国新农村建设提供了有力的支持。

**中国证券报:**如何评价“粮食银行”这一模式,在试点过程中涌现了哪些问题?

谭显荣:“粮食银行”能够为农民、用粮企业、政府及“粮食银行”经营企业带来利益。首先,它解决了农民储粮难的问题;减少了农民的储粮成本,实质上获得了更多的储粮设备、空间等;增加了农民的收入,储粮可以获得利息收入,还可以通过“低存高卖”,获得市场价格上涨带来的收益。其次,“粮食银行”降低了企业用粮成本,方便粮食加工企业低成本获得粮食原材料,降低了采购原材料资金压力,解决了收粮困难的问题,减少了原材料库存、运输成本等;最后,“粮食银行”也为政府解决了很多难题,这一模式可以调节粮食供需关系、缓解供需矛盾、提高农民种植积极性、维护地方经济社会稳定和国家粮食安全。

但是目前“粮食银行”也还存在一些问题,比如运作不规范,信用较差,吸引农户存量力度不大,区域性较强,没有形成规模,粮食运作效益较差,个别“粮食银行”出现农民挤兑现象。

**中国证券报:**期货市场在“粮食银行”的发展中可以发挥哪些作用,期货公司需要从哪些方面开展创新工作?

谭显荣:对“粮食银行”而言,粮价波动的风险比较大,同时也存在粮食销

售渠道的问题,期货市场在这方面可以给它们很多帮助。期货公司和“粮食银行”进行对接,通过现货子公司为“粮食银行”进行风险管理,实物交割,很有发展空间。

为更好地实现“三农”服务的理念,期货市场应该推出更多的合适的农产品期货,期货公司应该从套期保值、风险管理的角度,通过提供专业的研究服务和通道业务,为“粮食银行”的发展保驾护航。

**中国证券报:**“粮食银行”业务的顺利推动需要政府、企业和期货、银行、保险等金融体系的共同努力,就如何打通“粮食银行”业务的各个环节,您有什么建议?

谭显荣:首先,我们应该在深入调查研究后,上市更多的合适的期货品种,覆盖主要的农产品。其次,在交割方面,交易所需要在主要产区设置合适的交割仓库,交割品的等级设定也需要考虑我国的实际情况,保障“粮食银行”能够有效参与期货市场。最后,政府也可以在期货公司和“粮食银行”的嫁接方面提供更多的支持,金融机构可以为相应的期货公司和“粮食银行”提供更多的资金支持。对于有效参与期货市场进行套期保值的“粮食银行”,在发放贷款方面金融机构应该有所偏向。

## ■他山之石

### 国际市场如何利用期货服务“三农”

作为执行机构,充当生产商与和美国经纪人之间的中介机构,并补助部分权利金。简单情况下,Aserca支付50%的权利金成本;基金形式下,Aserca可提供更多补助,但农民必须把同样数额的基金以及持有期权的所有利润存入基金(FINCA)。总体来看,农民的典型成本是期权约定价格的5%至8%。

**加拿大活牛期权试点项目:**1995年开始,加拿大农业和食品部开始开展活牛期权试验计划(COPP),以此替代传统的农业收入支持计划。COPP项目的期权实质上是根据芝加哥商业交易所的活牛期货合约的加拿大美元价值设计的一种看跌期权,合约单位是美国活牛期货合约的1/5,并在加拿大金融机构场外市场(OTC)进行零售,具体交割通过加拿大联邦农场信用公司进行,生产者可以通过卖出看跌期权进行对冲,也可以持有期权头寸直到合约到期,而嘉吉投资服务公司作为期权的实际卖方。该方案同

时涵盖价格风险和汇率风险。

**美国农产品收入保险项目:**收入保险是美国农产品价格风险管理工具之一,它受到政府支持最初出现于1996年联邦农作物保险计划,进而发展成为全球农业保险保费规模占比最大的险种。美国各州开展的收入保险项目繁多,大致可以分为三类:第一,农作物收入保险。面向单个农户单一农作物提供的收入保险产品,保障由于不可避免的巨灾或市场波动引起农户收入的降低。第二,农场收入保险。专门针对农场提供的综合性保障险种。一张保单可以放入多种农产品,包括农作物、牲畜以及畜产品等。第三,地区收入保险。由联邦政府补贴的险种,主要是用于防范大范围内农民遭受收入损失。当所在地区实际的平均收入低于保单收入时,保险公司即负责提供赔偿。(王姣整理)

**墨西哥农产品期权试点项目:**1994年,墨西哥政府设立棉花价格支持计划,对棉花实施农产品期权项目,此后一年扩大到玉米、小麦、高粱、大豆。该计划允许生产商使用芝加哥期货交易所和纽约棉花交易所的商品期权交易对冲农产品风险。Aserca(墨西哥农产品销售支持和