

农业农村部：

提高稻谷、小麦最低收购价 稳定补贴政策

■本报记者 杜雨萌

日前，2022年中央一号文件发布。2月23日，在国新办新闻发布会上，中央农村工作领导小组办公室主任、农业农村部副部长唐仁健就2022年中央一号文件做解读时表示，脱贫攻坚完成后，现在就要全面推进乡村振兴工作。

“抓‘三农’工作其实就是抓全面推进乡村振兴。”在唐仁健看来，全面推进乡村振兴是一项系统工程，具有典型“条块结合”的特征。下一步，将抓紧研究制定乡村振兴责任制实施办法。今年还将开展省级党政领导班子和领导干部推进乡村振兴实绩考核。同时，还要完善市县考核制度，压实全面推进乡村振兴责任。

聚焦产业促进乡村发展作为乡村振兴的一个重要内容，今年的中央一号文件提出了明确要求。

中央农村工作领导小组办公室专

副主任、农业农村部党组成员吴宏耀称，重点是要做好“三个着力”：一是着力推进农村一二三产业融合发展；二是着力发展县域富民产业；三是着力带动农民就近就地就近就业增收。

我国作为粮食消费大国，虽然粮食产量已连续7年稳定在1.3万亿斤以上，且供给总量充足、库存充裕，但粮食安全的重要性仍不言而喻，尤其是国际粮价大幅上涨等诸因素叠加下，保障国家粮食安全摆在重要位置。

结合芝加哥期货交易所(CBOT)数据来看，截至2月23日16时30分，芝加哥市场大豆期货主力合约报16.45美元/蒲式耳，较去年11月9日的阶段性低点，累计上涨近40%；玉米期货主力合约报6.69美元/蒲式耳，较11月9日亦累计上涨20%。此外，迷你大豆、稻谷、豆油等国际农产品期货价格同样处于上涨通道中。

唐仁健表示，在国际粮价价格大幅

上涨、疫情灾情叠加影响背景下，我国粮食价格保持基本稳定，市场运行平稳。但这并不意味着我国在粮食问题上就可以高枕无忧了。从吃饱到吃好，从米面油到肉蛋奶，消费结构还在不断地升级，粮食需求仍然呈刚性增长的态势，结构性矛盾又不断地凸显，紧平衡的格局短期内难以改变，同时资源环境的约束也在加剧。在这种背景下，保障粮食安全这根发条，重点是“三靠”。

具体来看，一靠责任落实。下一步，农业农村部将会同有关部门，尽快制定出台省级党委政府粮食安全责任制考核办法，压实党委政府粮食安全责任。二靠收益保障。今年农业农村部将推动健全农民种粮收益保障机制，力争做到政策保本、经营增效。政策上，适当提高稻谷、小麦最低收购价，稳定玉米、大豆生产者补贴和稻谷补贴政策，实现三大粮食作物完全成本保险和种植收入保险主产省产粮大县全覆盖。

盖。经营上，聚焦关键薄弱环节，大力发展农业社会化服务，带动小农户提高种粮综合效益。三靠基础支撑。关键是落实好藏粮于地、藏粮于技战略，坚决守住耕地和耕地两个要害，夯实粮食生产物质基础。

谈及目前我国粮食存在的结构性问题，唐仁健称，我国大豆油料自给率比较低，下一步既要用好国内国际两个市场、两种资源，增加大豆油料的供应；更要立足自身，下大力气调整结构问题，下定决心扩大大豆和油料的生产，能够多种一亩是一亩，多收一斤是一斤。“油瓶子”里尽可能多装中国油。为此，要重点从三个方面着力：即积极恢复东北地区的豆面积、积极推广大豆玉米带状复合种植，积极发展油料生产。总之，通过多油并举、多措并举，经过5至10年的努力，争取大豆和油料的自给率能够有较大幅度提高。

460万亩高标准农田带旺农机需求 湖南上市公司加快布局产业链

■本报记者 肖伟

2021年，湖南共投入中央和省财政资金支持460万亩高标准农田建设任务。随着2022年春耕大幕拉开，新建的高标准农田即将投入使用，为今年粮食丰产打牢基础的同时，也带旺了农机市场。

《证券日报》记者了解到，随着湖南农机行业蓬勃发展，除行业巨头中联农机之外，又诞生了多个特色农机产业集群，孕育出湖南农夫、田野智能等特色农机企业。

农机企业备战春耕

湖南是农业大省，也是农机大省。自2014年以来，湖南高度重视农机产业发展，并制定长期规划，将农机研发设计、安全生产、使用维护和教学辅导等环节结合起来，落实财政补贴、配套服务、示范基地和对口帮扶等措施，促进本省农机产业朝着特色化、专业化迈进。中联重科旗下的中联农机便脱颖而出，领跑行业发展。

2月18日，中联农机湖南(常德)智能农机产业园开工仪式在常德高新区举行。该产业园项目总投资约13亿元，占地约300亩，新建智能化、数字化产线，配备自动化总装线、焊接机器人、智能仓库和物流、工厂信息化系统等，着力打造集研发、制造、服务、培训、示范于一体的世界先进的黑灯工厂与现代化、数字化产业园，项目预计2023年底建设完毕。项目建成运营后，可满足拖拉机、收割机、水稻收割机、茶油果采摘机、果园机及自走底盘等产品的生产需求，年产能达到4.5万台套。

中联重科副总裁、中联农机董事长熊焰明表示：“中联农机将加大对湖南基地的科研力量投入，将中联农机长沙研究院及湖南智能农机科技创新中心的优质科研资源与力量充分与产业园建设相融合，加大对人工智能技术、新能源电机技术、电液技术等国内高端农机通用技术及农机卡脖子技术的研究，助力常德打造全国重要先进制造业基地，优化湖南省农机产业供应链体系与资源，促进湖南智能农机产业集群和智慧农业的发展。”

此外，众多具有特色的中小微农机

企业不甘落后，纷纷拿出看家本领。

春耕已至，湖南农夫的组装机车间隆隆作响，平均40分钟就有一台农机下线。湖南农夫董事长黄太平介绍：“我们主打特色农机产品，旗下的轻型履带式拖拉机占全国市场份额近50%，旗下的半喂入联合收割机和橡胶履带式拖拉机系列产品，解决了水稻产区水田保护性耕作难题。”

田野智能则瞄准烟草种植加工这一细分市场。公司副总经理罗征来介绍：“公司生产的小农机充分考虑市场实际需求，为客户量身定制。例如小型拖拉机、移动式热泵烤房等都是烟农们喜爱的产品。”

产业发展需立足长远

湖南农业大学农机系副教授向阳表示：“农机产业是农业生产的基础性产业之一，也是国家和地方政府高度重视的产业。湖南已将农机产业链列为全省20个重点建设的工业新兴优势产业链之一，在长沙市建设农机装备创新中心，在常德、郴州、邵阳鼓励发展特色化的农机生产集群。目前来看，上述政策已取得阶段性成绩，但是农机市场还存在落后产能过剩、产业结构不平衡、关键配套环节缺失、未能跟上先进技术脚步等问题。”

向阳阐述：“从郴州、常德、邵阳等地的农机产业集群来看，规模增长迅速，产值连续上升，发展势头喜人，但是也存在小企业居多，大企业偏少，特色产品较少，存在低质低价、同质化竞争等问题。若要湖南农机产业行稳致远，工作重点仍是强基补链，朝向多元化、精细化、特色化、专业化发展。”

对此，向阳建议，应当鼓励三一重工、山河智能、铁建重工等知名机械制造企业入局，带动湖南农机产业链往更强更快方向发展。

据了解，2022年开春时节，湖南提前召开智慧智能农机产业链发展高地务虚会。会议强调，要打通农机产业链上下游，加快市场一体化建设，推动智慧智能农机产业链发展高地加快建设，更要聚焦核心技术、重点产品、重点需求、重点环节，推进农机装备全链条数字化转型和智慧农业发展。

103家涉农A股公司总市值达1.67万亿元 资本市场服务乡村振兴空间大

专家建议大力推动优秀涉农企业对接资本市场

■本报记者 邢萌

2月22日，2022年中央一号文件正式发布，首次将“强化乡村振兴金融服务”单列为一项重要内容。作为金融市场的重要组成部分，资本市场对做好“三农”工作、推进乡村振兴发挥着至关重要的作用。

业内专家认为，资本市场在乡村振兴中需充分发挥融资功能，促进涉农企业通过上市融资做大做强，引导地区优势产业发展，壮大区域经济，加速农业现代化，推进乡村振兴。

近年来，农业板块上市公司逐年增多，但新增数量相对较少，股票市场融资功能有较大的发挥空间。《证券日报》记者据同花顺iFinD数据统计，截至2月23日，A股中，103家农林牧渔行业上市公司总市值为1.67万亿元。其中，79家沪深主板公司合计市值达1.13万亿元，占比达68%。

“我国建立健全多层次资本市场，有关板块应该大力推动立足‘三农’或助力乡村振兴的企业发行上市。”南开大学金融发展研究院院长田利辉对《证券日报》记者表示，这些公司上市发行会获得跨越式发展机会，也应该考虑通过并购等路径进一步做大做强。同时，资本市场可以通过发行债券等方式为有关企业和项目提供融资。更为重要的是，资本市场可以跨期估值，引导有关上市公司服务前景广阔的农业现代化和科技化。此外，资本市场对于社会责任的重视，会推动上市公司主动服务乡村振兴。

“作为资本市场的参与主体，上市公司在促进乡村振兴中发挥着重要作用。各地应根据自身资源禀赋，加强基础设施建设，优化营商环境，出台扶持政策，为当地企业带来更多融资金



会，进而推动更多地方优秀企业积极对接资本市场，通过直接融资来促进自身壮大，培育当地优势产业，促进区域可持续发展。”中国人民大学中国资本市场研究院联席院长赵锡军在接受《证券日报》记者采访时表示。

与此同时，债券市场对于乡村振兴的支持力度有望进一步加强。证监会日前在回复《关于农业产业化龙头企业发行乡村振兴专项公司债券用于支持乡村振兴的建议》中透露：截至2021年5月底，交易所债券市场共支持贫困地区企业或募集资金主要用于精准扶贫项目的企业发行公司债及资产支持证券873亿元，发债企业所在贫

困地区已覆盖贵州、安徽、湖南、重庆等全国十余省市。

值得注意的是，在该回复中，证监会明确表示：“将加快推出乡村振兴公司债券”。证监会称，将贯彻党中央、国务院关于巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接等决策部署，加快推进乡村振兴公司债券有关工作，充分发挥交易所债券市场作用，接续推动脱贫地区发展和乡村全面振兴。

“乡村振兴和精准扶贫需要资本的助力，债券融资是乡村振兴的重要抓手。”田利辉表示，公司债和资产支持证券的发行，通过把乡村发展未来和贫困地区现有资源进行

资本化，让有关项目切实获得资金。同时，债券融资能够推动项目设计师和执行人切实落实精准扶贫，促进实现乡村振兴。

“乡村振兴中，资本市场也应关注到农村中新的经济增长点和潜在发展机会。”宝新金融首席经济学家郑磊向《证券日报》记者举例称，智能农机和机械化农机生产和服务、农产品产地仓储保鲜冷链物流设施建设、数字化乡村建设等领域都具有发展潜力，需要资本进行提前布局。另外，监管部门也可以有选择地加大对服务于乡村振兴的相关股票、债券、资产证券化产品等金融产品的支持力度。

“保险+期货”连续七年被提及 农产品期货有望继续扩容

■本报记者 王宁

今年中央一号文件明确指出：“优化完善‘保险+期货’模式”。《证券日报》记者统计发现，这也是中央一号文件连续七年提及“保险+期货”，表明了该模式在切实保障农户收益、推动乡村产业健康发展、助力乡村振兴等方面得到了国家层面的高度认可；在这七年中，期货与农业的关联愈加紧密。

多位业内人士表示，为了积极开展“保险+期货”试点建设，去年交易所不断扩大试点品种、丰富业务内容，探索出多种助农惠农的服务模式，并不同程度地投入大量资金支持。展望2022年，以马铃薯为代表的农产品期货品种将会继续增加，监管层也将为更多“保险+期货”项目获得中央财政奖补支持打好基础。

试点品种逐年增多

作为服务实体经济主要着力点之一，“保险+期货”是期货公司和交易所每年重点工作内容。记者从中国期货业协会最新了解到，自2016年以来，145家期货公司立足精准要求、聚焦专业帮

扶，结对帮扶292个国家贫困县，投入帮扶资金9.69亿元，为脱贫攻坚贡献了“期货智慧”和“期货方案”。

期货交易所在“三农”服务中首倡“保险+期货”的主体机构，正逐年加大资金和物力的投入。

大商所相关人士表示，七年来合计投入资金99亿元，共开展“保险+期货”项目600个，覆盖2892万亩土地，总现货量1457万吨，涵盖玉米、大豆、生猪等9个品种和指数，理赔12.76亿元，160万户农户受益；去年在“大商所农民收入保障计划”中，投入约2.56亿元，支持239个“保险+期货”项目完成运行，其中全案覆盖项目保费自筹比例近70%，推动财政资金参与“保险+期货”渠道打通。此外，还在“挂牌督战”贫困县专设31个“帮扶专项项目”，支持资金约750万元，继续在通过产业帮扶手段综合施策、多点发力。

除了提升“保险+期货”的资金支持，期交所还根据每年期货品种和产业发展实际种植、生产运行等情况，逐渐增加了试点品种。例如郑商所在去年增加了花生项目，在新疆地区支持开展棉花、甜菜项目。

去年初，大商所上市我国首个活体交割品种——生猪期货。据统计，全年围绕生猪期货开展的“保险+期货”完成运行124个项目，覆盖全国28个省份，预计支持资金逾8000万元，实现理赔1.67亿元，有力支持了中小养殖户增收增收。

此外，大商所还加大干辣椒等对地方经济发展影响重大的区域性农产品期货品种研发力度，以打通区域微循环；布局温度指数等涉农商品指数及指数衍生品研发，在原温度指数历经12年运行基础上，与国家气象中心联合编制的最新版“大商所温度指数”即将正式发布。

继续贡献“期货智慧”

近日，证监会对今年两会中的第7957号建议进行答复。证监会表示，将继续指导郑商所进一步推动马铃薯期货研究上市工作。同时，为更多“保险+期货”项目获得中央财政奖补支持打好基础，具体包括几方面工作：一是支持地方优势特色农产品期货期权品种研发，提升现有品种运行质量，为“保险+期货”项目对冲提供便利性强、流动性强的风险对冲交易平台；二是加强与相

■本报记者 王 僇

眼下正值春耕备耕关键期，农业机械行业开足马力加紧组织生产。

近日，《证券日报》记者走访了山东潍柴雷沃重工，看到公司生产车间内智能化生产线正“虎”力全开，以保质保量满足全国订单。

潍柴雷沃重工总经理助理、战略总监田大水表示，作为行业头部力量，潍柴集团将充分发挥全球核心资源优势和技术创新优势，确保在智慧农业领域走在全国最前列。

奋战“开门红”

“为备战春耕，拖拉机工厂的所有生产单元均进入满负荷生产状态，大约每隔5分钟就会有一台拖拉机下线，日产能达320台，其中大马力拖拉机日产能达120台。”潍柴雷沃拖拉机工厂总装车间主任张康飞向记者介绍。

目前，雷沃谷神小麦机的订单已突破10000台大关，成为“爆款”产品。潍柴雷沃轮式拖拉机工厂工作人员告诉记者，该厂今年一季度的目标是7400台，同比提升15%，而1月份已完成2500台的生产任务，2月份以来销售火爆形势仍在延续。

据潍柴雷沃重工相关负责人介绍，今年1月份以来，公司全系列换新的雷沃谷神小麦机在全国各地亮相，其中雷沃谷神GM100收割机采用静液压驱动，在2021款的基础上实现了“动力、可靠性、效率”三大方面的升级，能够实现全作业、全区域、全时段的作业需求。

“同时，公司也在一直注重全面提升软服务。”前述负责人介绍，潍柴雷沃重工开发完成了应用“智联云平台”，截至2022年1月底，该平台服务农机总量已达16.3万台，服务用户超7万人。

把最新应用置入智慧农业

2022年中央一号文件提到，强化

现代农业的基础支撑，需要重点提升农业装备的研发应用水平。

中国工程机械协会乡村振兴建设委员会副秘书长袁帅在接受《证券日报》记者采访时表示，近年来，复合式、高性能和智能化的现代农机装备成为农业装备发展的新亮点和趋势。接下来的一段时间内，我国农机装备发展的重点仍是提高农业装备的智能化程度和生产性、稳定性，推动农机农艺融合和机械化信息化融合。

在这一过程中，农业机械行业的“领头羊”担负着重大的推进责任。潍柴雷沃重工总工程师、智慧农业研究院院长储成高表示，前述“智能云平台”就是公司深度探索利用大数据、云计算等新一代信息技术推动农业向数字化、智能化方向发展的例子。

田大水告诉《证券日报》记者，要确保公司智慧农业战略落地，将重点从自动驾驶、精准作业、农场管理平台三个方向推进。

“自动驾驶方面，会联合潍柴集团优势资源，包括液电、电控、传动，特别是电控系统资源，真正掌握独立自主的核心技术；精准农业技术方面，要重点把机械装备的变量控制技术处理到位；再就是‘云脑’管控，搭建一个智慧农业服务管理系统，包括农机规划、调度、进度管理以及作业评价等。”田大水介绍说。

此外，农业机械行业在积极应对对于2022年底实施的国四排放标准。太平洋证券分析认为，国四排放标准实施有望带来新一轮工程机械、农业机械的购机潮。“国四排放标准升级将促使诸多机型进行重新设计。”袁帅对《证券日报》记者表示，同时，对农机智能化发展也是一个非常好的契机。

一方面，强制推行产品数字化，借助国四发动机的数字化技术，可提升我国自主产品的智能化水平；另一方面，智能化升级使整机及执行部件拥有了可靠的数据交互接口，农机变成可控的作业机器人，让变量作业及精准作业进一步成为可能。