

# 沃野千重麦浪 小麦丰收在望

## 预计我省今年小麦商品量1500万吨左右，最低收购价每斤1.12元

### 权威发布

□记者 孙源泽 报道  
**本报济南6月3日讯** “今年全省小麦生产形势总体良好，后期如无大的自然灾害，有望再获丰收。”在今天上午省政府新闻办举行的发布会上，省粮食和储备局副局长李伟介绍，通过前期统计调查，预计今年小麦商品量在1500万吨左右，集中收购期间收购1000万吨左右。



6月3日，汶上县郭公镇，农民在收获小麦。(□新华社发)

## 去年我省粮食产业经济工业总产值全国第一

□记者 孙源泽 报道  
**本报济南6月3日讯** 记者从今天上午省政府新闻办举行的发布会上获悉，2019年，我省粮食产业经济工业总产值达4212亿元，约占全国的15%，稳居全国第一位。

省粮食和储备局副局长李伟介绍，为保障疫情期间粮油供应，我省积极支持各类粮油加工企业复工复产。283家应急粮油加工企业2月26日前全部复工复产，日产能15万吨以上。截至6月，应急

粮油加工企业的日粮油实际产量5.5万吨，复工复产以来累计产量547.7万吨。目前，我省具备年加工处理小麦能力4372万吨，约占全国的21%；年处理大豆能力2099万吨，约占全国的20%；年处理花生能力298万吨，约占全国的41%；全年实际面粉产量1591万吨，食用植物油产量494万吨。

李伟介绍，目前全省小麦价格在1.18元/斤左右。疫情期间，我省政策性小麦拍卖和成交数量都高于往年，市场供应较为充足，小麦市场价格保持了基本稳定。预计新粮上市后，小麦价格将相应回落。

作为全年粮食收购的首要任务，我省的夏粮收购占全年粮食收购总量的近60%。省粮食和储备局粮食储备处处长吕明介绍，今年我省将继续执行小麦最低收购价格政策，最低收购价格水平为每斤小麦1.12元（国标三等），执行时间为6月1日至9月30日。为加快粮食收购由“政策市”向“市场市”的转变，集中收购期间我省小麦政策性收购将只占全部收购的20%左右。

李伟分析，总体看山东不但能够保证原粮生产，还能有足够产能快速加工出成品粮，及时满足了全省人民消费需求，又能有力支持兄弟省份的市场需求。

## 高温橙色预警 7市将迎37℃高温

### 内陆大部有重干热风，对小麦灌浆不利

□记者 方全 通讯员 叶文 曹明瑞 报道  
**本报济南6月3日讯** 今天全省“火力”全开，高温天气“高调”登场。记者从省气象局了解到，今天我省内陆大部分地区出现了35℃以上的高温天气，中西部地区更是热力十足，局部地区的最高气温超过40℃，其中，聊城冠县以

40.3℃拔得全省头筹。聊城市发布了2020年首个高温红色预警信号，德州、济南、泰安、淄博、潍坊、菏泽、济宁、枣庄和临沂也陆续发布高温橙色预警信号。3日16时，省气象台将高温黄色预警信号升级为高温橙色预警信号，这也是今年我省的首个高温橙色预警。

根据预报，预计4日白天，菏泽、济宁、聊城、济南、泰安、淄博和潍坊7市的最高气温在37℃以上，其中菏泽、聊城、淄博和潍坊的部分地区可达39~40℃；枣庄、临沂和德州3市的最高气温在35℃以上。另外，4日全省内陆大部地区有重干热风，对小麦灌浆有不利影响。

### 在人生最美好的时光里努力奋斗

# 包振民：想培育一些更好的扇贝

### 第二届全国创新争先奖 获奖者

□本报记者 薄克国 本报通讯员 冯文波



□记者 薄克国 报道  
6月3日，在中国海洋大学海洋生物遗传学与育种教育部重点实验室，包振民院士(中)和科研团队成员交流。

“曾经名贵的海珍品扇贝，如今走上了千家万户的餐桌，我们育种人员感到既高兴，又失落。”第二届全国创新争先奖获得者、中国工程院院士、中国海洋大学教授包振民坦言：“高兴的是，扇贝成了大众贝类，价格很便宜，老百姓吃得起；失落的则是，名贵的海珍品，价钱越来越低，变得不那么珍贵了。我们想培育一些品种更好的、品质更高的扇贝，有利于大家的身体健康。”

2008年，包振民科研团队因扇贝育种培育获得国家科技进步二等奖；2018年，包振民团队“扇贝分子育种技术创新与新品种培育”项目，获得国家技术发明二等奖，成为该年度水产科学领域唯一的国家技术发明奖。

### “培养好学生是我的主业”

“作为一名教师来讲，培养好学生是我的主业。”6月3日中午，结束了本科毕业论文答辩的包振民在办公室接受采访时说。受疫情影响，毕业论文答辩采取了网络答辩形式。作为答辩会主席，6月2日晚上，包振民从外地出差回来，6月3日一早就到校主持答辩会。他说：“这些大学生是祖国的未来，即将毕业踏上社会，其他的事情再多，学生的本科答辩和研究生答辩我肯定要亲自参加，这样对他们来讲也是一种鼓舞，我们也希望为喜欢从事科研工作的同学给予指点。”

从1982年毕业留校任教至今，近40年了，包振民一直在中国海洋大学海洋生命学院从事教学工作，培养出来的研究生近百人。近五六年，在毕业生即将走出校园，踏上人生新征程的重要时刻，包振民院士都要

给毕业生党员上一次毕业党课，结合校史、院史，讲到自己求学、教学和科研的人生经历，与大家谈理想，谈责任和坚持。

“古人说三十而立，在今天，就要在人生最美好的光阴里努力奋斗。大家可以在毕业后的前5年打基础，用10年到15年的时间做事业，最后把事业做大做强，成就你的快意人生。”包振民对同学们说。

### 推动海水养殖良种化

“煮熟了，红彤彤的，既喜庆，又诱人，因为最早是在蓬莱培育的，就把它命名为‘蓬莱红’。”包振民说，他很喜欢吃扇贝，特别是自己培育的品种。

“我们团队一直都在做扇贝育种，经过多年的研究积累，实现了关键核心技术的突

破。”包振民介绍，我国海洋水产养殖第三次产业浪潮以扇贝养殖技术突破和推广为标志，但良种匮乏一直是制约产业发展的关键因素。

据介绍，之前传统的育种方法是从表型即外观来推测扇贝可能具备的遗传基因，后来高通量基因测序技术得到发展，即一次对几万到几十万条DNA分子进行序列测定，使得对生物基因组进行细致全面的分析成为可能。但是，高通量基因测序成本较高，也成为困扰科学选育优良品种的一大难题。

包振民科研团队经过十年攻关，创建了新型低成本、高通量全基因组标记筛选分型技术，自主研发了针对全基因组遗传效应评估的算法模型，准确率较国际算法提高20%以上，价格只有国际市场的1/10。

“蓬莱红”是我国自主培育的首个扇贝

新品种。后来，结合“蓬莱红”的优良性状，包振民团队又研发出了我国首个采用全基因组育种技术培育的水生生物新品种——“蓬莱红2号”，产量较“蓬莱红”提高25.43%，成活率提高27.11%。

包振民团队构建了扇贝育种网络平台，育成“蓬莱红”栉孔扇贝、“海大金贝”虾夷扇贝、“海益丰12”等5个国家审定扇贝新品种，改变了扇贝养殖依赖野生苗种的局面，推动了我国海水养殖良种化进程，创产值近500亿元。

随着养殖技术和良种培育技术的发展，我国扇贝产量已经从20世纪90年代末的年产80多吨，上升为如今的200万吨。

### 薪火相传报国情

包振民科研团队绘制了扇贝全基因组精细图，阐明一批重要性状的决定基因和调控机理，使我国的贝类遗传学和育种研究居国际前沿。包振民说，他的科研团队致力于海洋生物遗传育种，主攻扇贝方向，但这项高通量全基因组分型技术不仅仅应用于扇贝育种，也可以应用于其他海洋水产养殖，更可以拓展至农业育种、分子技术和精准医疗等领域。

实际上，包振民团队的技术已经应用于100多个物种，鱼虾、水稻、大豆……“有些科研技术是一通百通的，我们的目标，是人类未来的生活更美好。”

今年5月10日，中国海洋大学海洋生命学院迎来建院九十周年，为童第周先生、曾呈奎先生建立铜像，希望铭记历史、致敬先驱、激励后学、以启未来。

“童第周先生、曾呈奎先生是海洋生命学院前身生物系的创建人，为学校和学科的发展呕心沥血，为我国科学事业奉献了一生。”包振民说，他们为我们树立了人生丰碑，激励我们薪火相传。“科研是一代人接一代人持续不断的事业，科技兴则民族兴，科技强则国家强。作为海洋生命学院院长，我也想把这些宝贵的财富传承下去，推动渔业高质量发展，为国家蓝色经济发展贡献力量。”

### 建言资政

□本报记者 魏然

6月3日，省政协十二届常委会第十二次会议审议通过了《关于扩大有效投资推动高质量发展的建议案》(下称《建议案》)。《建议案》围绕做好“六稳”工作、落实“六保”任务和省委、省政府“重点工作攻坚年”部署，在深入调研分析的基础上，梳理出“钱从哪里来，投到哪里去，怎样投更有效益、影响投资和项目落地的因素有哪些”等方面的意见建议。

### 拓宽融资渠道，解决“有钱投”的问题

《建议案》提出，当前形势下，抢抓政策红利，把“四个一批”项目储备和落地开工作为“牛鼻子”，用足中央投资意义重大。关键看工作，根本在项目，以项目带融资，做到早谋划、早筹备、早报批、早开工。

除了用足中央资金，在银行融资上要注重信贷结构优化，解决好银企信息不对称问题，在建立融资对接平台和风险共担机制、大数据增信机制上下功夫。特别是针对资本市场、保险资金和创投风投基金还存在“不愿用、不会用”的问题，建议抓住当前《证券法》修订、IPO常态化、科创板提速、创业板注册制改革、新三板精选层开闸等机遇，培育和引进专业中介机构，助力我省企业通过多层次资本市场融资；充分发挥省新旧动能转换基金、各类产业引导基金和创投风投基金的作用，让企业在孵化、成长的每一个阶段都有相应的融资支持。要全力救急保企，特别是对市场前景好、技术实力强、暂时遇到困难中小微企业，确保社保、房租、税收减免、贷款展期等政策落实。

### 补短板强弱项，解决“投得准”的问题

近年来，京津冀、粤港澳大湾区、长三角、成渝双城、对人才、项目、资本、要素的聚集能力越来越强。《建议案》提出，山东要继续走在前列，就必须在提高区域战略能级上下功夫。

《建议案》按照全国两会关于投资领域“两新一重”的部署，结合山东省情特点，建议在“补短板、强弱项、培育新的增长点”上下功夫，重点讲了五个方面：

一是加强交通、水利、管网等传统基础设施建设，二是抢抓机遇布局5G、数据中心、工业互联网等为代表的新基建，三是狠抓制造业投资，强链补链延链投向“十强”产业和“四新”经济等领域，四是把城市群、都市圈作为投资持续增长点，五是补齐公共卫生、老旧小区改造和生态环保等民生短板。

当前，以“铁公基”为主的传统基建投资盘子大，对上下游产业和钢铁、建材、用工带动力强。《建议案》提出应科学规划我省高速公路、高铁、城轨、地铁、机场、港口等立体交通网络，加快全省新一轮重点水利工程建设，倒排工期、挂图作战，迅速形成实物工作量。同时，主动对接国家5G、数据中心、工业互联网、人工智能、区块链等发展规划，推动数字经济与实体经济深度融合，开展5G+智慧医疗、智慧教育、智慧家居、智慧交通、智慧农业、智慧城市等应用场景。

《建议案》特别强调，越是困难的时候，越要尽量把更多的“口粮”变成“种子”，千方百计扩大制造业投资，一手抓新经济培育，一手抓传统产业技术改造，加强对掌握“卡脖子”技术企业、瞪羚和独角兽企业、“专精特新”企业和行业控制性、引领性龙头企业的扶持，为发展留下根脉。

### 要素跟着项目走，解决“落得下”的问题

当前，影响项目落地的主要因素是土地、资金、环境容量和能耗指标等四个方面。省政协经济委在调研中发现，一些投资和好项目，最终没有落在山东，多数是因为受此影响，非常可惜。

最近，我省在全国率先出台《关于建立“要素跟着项目走”机制的意见》，着眼于构建全省“四个一批”项目推进格局，破解要素瓶颈制约，提高资源配置效率，改革土地、能耗指标、排放指标、资金、水资源等供给方式。

《建议案》提出，要实现项目“落得下”，资金“投得出”，就要让马吃好料、吃足料，全面落实省委、省政府今年重点推行的“要素跟着项目走”的工作机制，对1790个省重点项目及市县重点项目予以全力保障。要加大闲置土地、厂房和烂尾工程处置力度，盘活存量资源；创新用地方式，全力抓好青烟烟台招商产业园104.3平方公里“标准地”的详规、招商、项目落地工作，确保项目“拿地即开工”；着眼城市产业转型升级，在加强规划引导和监管前提下，适度增加M0新型产业用地供给；优化改进环保、安全生产等政策执行方式，发挥重大项目投资的乘数效应。

### 提高投资效益，解决“回报好”的问题

做任何事情都会有成本，借了钱是要还的，这是一条最基本的原则和常识，搞投资也是如此，要严格防范和化解地区债务风险、金融风险。

为此，《建议案》提出要健全项目投资科学决策、风险管控机制，依据其经济性和社会效益指标，充分考虑项目平衡和投入产出比，不乱铺摊子、一哄而上，严防“胡子”工程；全面落实中央和我省减税降费政策规定，清理压减涉企收费项目，依规减免或缓缴五险一金、土地和厂房租赁费用，降低企业用工用地和物流成本；发挥投资对消费和出口的拉动作用，发挥国有资本和财政资金对民间投资“四两拨千斤”的引领撬动作用，把疫情期间催生壮大的无人配送、生鲜电商、远程医疗、远程教育等新兴需求充分释放出来，使消费回补和扩大增量有机结合，形成供需良性循环。

### 优化营商环境，解决“乐意投”的问题

扩大有效投资，重点要解决企业家投资意愿不强的问题，增强投资者的信心。

《建议案》提出，要认真落实省委、省政府《关于深化制度改革创新加快流程再造的指导意见》，抓实抓实12个重点领域流程再造，推动流程集约化、精准化、平台化、数字化和机关内部、跨部门、跨层级事项“一次办好”，推进政务服务“一链办理”和“一业一证”改革，从“新、简、专、快、信”五个方面进一步优化营商环境，提高审批效率，加快政策传导，提高政府公信力和司法效率，严格保护投资者权益，实现有效投资的最大化。

# 钱从哪里来，投到哪里去？省政协建议案为扩大有效投资建言