

陕西省乡村振兴标准化技术委员会  
西北农林科技大学乡村振兴学院  
西北农林科技大学乡村振兴战略研究院

2023

11

# 标准化引领乡村振兴 动态报告



# 引言

实施乡村振兴战略是关系全面建设社会主义现代化国家的全局性、历史性任务，是新时代“三农”工作的总抓手。《国家标准化发展纲要》指出，强化标准引领，实施乡村振兴标准化行动。加快健全现代农业全产业链标准，加强数字乡村标准化建设，建立农业农村标准化服务与推广平台，推进地方特色产业标准化，加快推进农村人居环境改善标准化。

陕西省乡村振兴标准化技术委员会作为乡村振兴领域的标准化专门委员会，通过总结梳理2023年度国家层面和陕西省层面乡村振兴标准化领域的工作成效，学习乡村振兴标准化工作的典型经验，及时发现乡村振兴标准化工作存在的不足之处，以便更好地制修订乡村振兴标准体系建设规划，制修订乡村振兴领域急需标准，助力乡村全面振兴。

本期动态报告聚焦11月重点内容。国家层面：持续完善国家标准体系，“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目通过年度考核，农业标准化示范区、示范基地建设推进；陕西省层面：各地方标准化体系不断完善，陕西省标准化进程加快。



# 目 录

## 引言

## 国家层面进展情况

## PART 1

国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目通过年度考核评估 01

国家农作物品种审定委员会负责人就《国家级大豆品种审定标准（2023年修订）》答记者问 03

农业农村部：首批178个国家现代农业全产业链标准化示范基地发布 06

## 陕西省进展情况

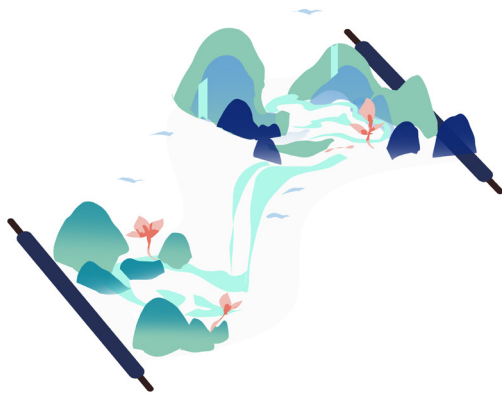
## PART 2

商洛：9项农业行业九项地方标准正式颁布 08

全省农业农村领域强制性国家标准宣贯暨标准化实务培训会在杨凌召开 10

按下标准赋能“快进键” 助力质量发展“加速跑”  
——陕西省扶风县标准化工作纪实 11

# 国家层面 进展情况



## 国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目 通过年度考核评估

11月8日，陕西省市场监督管理局项目考核专家组对西北农林科技大学承担的国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目进行了年度考核评估。陕西省市场监督管理局标准化管理处尹航副处长，省标准化研究院高级工程师杨及，省生物农业研究所高级农艺师李英梅，杨凌示范区市场监督管理局副局长陈峰涛、四级调研员周永明，西北农林科技大学农学院副院长王东教授以及杨凌现代农业产业标准化研究推广中心、项目团队成员参加了会议。

省局考核组听取了国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目的进展情况，现场审查资料、质询等方式了解项目实施进展情况。



标准化管理处尹航副处长提出，国际标准化建设是实现“一带一路”的必备条件，是努力提高国际话语权的重要途径，是增强中国农业的国际化布局的必由之路。加快国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目建设，深化一带一路国际合作，对实现双方互利共赢具有重要的意义。

冯佰利教授表示，国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区项目自获批以来，在国家市场监督管理总局、陕西省市场监督管理局和杨凌示范区市场监督管理局的指导下，团队不断加强标准化工作意识，加大标准化工作力度，依托白俄罗斯海外农业科技示范园，建立国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区建设标准体系，培育一批具有国际农业标准化管理技能的服务团队，提升“一带一路”国际农业标准化合作示范区的管理水平并发挥对内对外的示范引用作用。下一步，项目组将根据省局考核组的建议，对项目资料进行完善，制定好后续工作计划，通过项目实施深化“一带一路”合作伙伴关系，推动共建“一带一路”进入高质量发展的新阶段，在区域性农业标准化合作等领域为陕西省乃至全国做好示范引领。

据悉，项目实施一年来，依托白俄罗斯海外农业科技示范园，项目单位通力合作，组建了项目领导小组、技术小组、标准制定小组，制定了项目实施方案；确定了国家“一带一路”国际农业标准化合作示范区试点区域，并加强与白俄罗斯农业高校合作，完成标志牌建设，试点内工作有序开展进行；完成了标准体系框架、制定程序、管理制度、相关资料的梳理工作，为标准化建设提供了参考依据；组织召开中白农业科技创新论坛，研讨国际标准创新，研制杨凌示范区地方标准12项，17项标准文件已在示范区推广应用；联合培养国际化农业人才20余名。

## 国家农作物品种审定委员会负责人就 《国家级大豆品种审定标准（2023年修订）》答记者问

今年11月14日，国家农作物品种审定委员会发布了《国家级大豆品种审定标准（2023年修订）》。为回应社会关切，帮助业内了解、把握、用好新标准，日前记者就有关问题采访了国家农作物品种审定委员会负责人。

问：为什么要修订国家级大豆品种审定标准？

答：党的二十大作出了全面推进乡村振兴、加快建设农业强国的战略部署，明确提出要全方位夯实粮食安全根基。习近平总书记强调，要始终把保障粮食和重要农产品稳定安全供给作为建设农业强国的头等大事。2022年中央一号文件提出“大力实施大豆和油料产能提升工程”，2023年中央一号文件提出“加力扩种大豆油料”。今年以来，农业农村部把大面积单产提升作为主要粮油作物生产头号工程，重点以100个大豆、200个玉米大县整建制示范带动，取得了明显成效。立足我国农业资源禀赋和生产条件，要持续提升大豆产能，必须依靠提升单产，必须在品种上不断突破。按照党中央、国务院关于种业振兴行动部署，落实农业农村部关于加强高油大豆品种培育和大面积单产提升工作安排，国家农作物品种审定委员会组织对《国家级大豆品种审定标准（2017年修订）》进行了全面修订，针对大豆产业发展实际需求，科学设置品种审定门槛，更好发挥审定标准对大豆品种选育的指挥棒作用，加快高油高产大豆品种培育推广，促进我国大豆品种创新和生产水平的提升。

问：此次标准修订的核心内容是什么？

答：为更好适应大豆生产发展需求，加强高油高产品种培育，促进



进大面积单产提升，国家级大豆品种审定标准修订重点针对三个方面内容。

一是提高了品种DNA指纹差异要求，推动解决品种同质化问题。将大豆审定品种与已知品种DNA指纹检测差异位点数由2个提高到4个；如差异位点数为3个的，须通过田间种植鉴定证明其与已知类似品种有重要农艺性状差异。二是提高了品种产量、品质要求。产量指标方面，高产稳产品种增产指标由3%提高到5%，增产点数统一提高到65%；高油品种、高蛋白品种产量指标要求不减产。品质指标方面，蛋脂总和整体提高0.5个百分点（北方春大豆区蛋脂总和 $\geq 58.5\%$ ，其他区组 $\geq 59.5\%$ ），高油品种含油量指标由21.5%提高到22.0%，高蛋白品种蛋白质指标取消不同生态区的差异性要求、统一为45%。三是提高了品种抗病性要求。大豆花叶病毒病、灰斑病、炭疽病的抗性鉴定指标整体提高1级，增加大豆胞囊线虫病、根腐病作为一票否决的鉴定病害并明确相应指标要求。此外，还优化了特殊类型品种，增加了耐盐碱大豆品种类型；删除彩色籽粒大豆和籽粒大小特异品种类型，可根据区域特色产业需要，申请相应省级审定。

问：新标准自今年12月1日起实施，在这之前正在开展试验的品种是按照新标准还是老标准审定？

答：根据以往惯例，应按照新标准进行审定。为落实中央种业振兴行动部署，国家农作物品种审定委员会办公室从2022年开始，按照“适度从严”原则，组织大豆专业委员会研究修订大豆品种审定标准。在修订过程中，通过广泛调研、多次召开座谈会等方式，充分听取育种单位、种子企业、加工企业及省级部门等有关方面意见建议，并就重点修改内容进行研究论证、达成共识，在此基础上形成了征求意见稿。今年8月30日，国家农作物品种审定委员会办公室正式向社会公开征求意见，其中已明确新标准拟于今年实施。在公开征求意见期间，也未收到对新标

标准正式实施时间的意见反馈。因此，新标准按计划于今年12月1日起实施，在这之前未提交专业委员会初审的参试品种，均适用新标准。

问：国家级小麦、棉花品种审定标准是否会修订？

答：是的。国家农作物品种审定委员会2021年已修订了国家级稻、玉米品种审定标准，目前正在加快推进国家级小麦、棉花品种审定标准的修订工作。后续，国家农作物品种审定委员会还将会根据农业生产发展需求和主要农作物品种审定办法要求，不断完善国家级品种审定标准。

问：除了提高品种审定标准外，国家还会从哪些方面提高大豆品种审定质量和水平？

答：为进一步健全品种审定制度，近两年国家农作物品种审定委员会采取了一系列有力措施，优化品种审定管理和服务。就大豆品种审定而言，除提高品种审定标准外，还将在对照品种、种植密度、试验布局等方面对品种试验实施方案进行完善，为大豆大面积单产提升和高油高产品种培育推广提供有力的品种支撑。一是优化更新对照品种。建立对照品种动态调整机制，逐步提高试验对照水平。明年将先行调整北方春大豆中早熟和中晚熟组、黄淮海夏大豆南片等生态区组对照品种，引导高产大豆品种选育。二是适度提高种植密度。在2022年大豆品种试验种植密度普遍提高10%的基础上，明年将北方春大豆早熟区、黄淮海夏大豆北片等部分生态区试验种植密度再提高10%，引导耐密大豆品种选育。三是适当增加试验点数。按照主要农作物品种审定办法规定，同一生态类型区试验点，国家级不少于10个。目前试验点一般在10-13个，明年将北方春大豆等生态区试验点数增加10%以上，进一步强化对品种稳产性的试验评价。



## 农业农村部：首批 178 个国家现代农业全产业链标准化示范基地发布

11月28日，2023年全国食品安全宣传周主场活动在京举行，农业农村部国家首席兽医师（官）李金祥就第一批国家现代农业全产业链标准化示范基地创建情况进行了介绍。

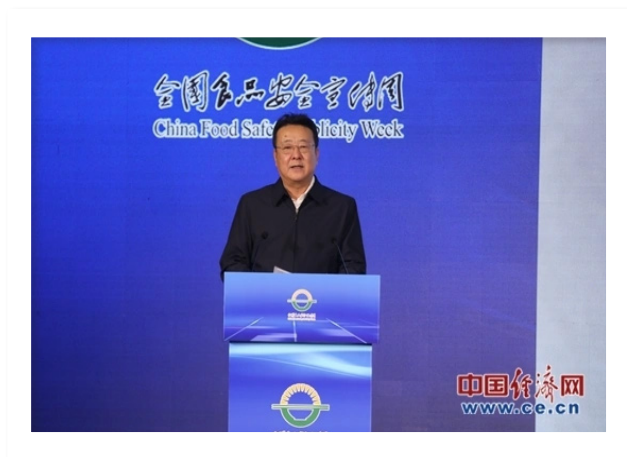
由国务院食安办、中央文明办、中央网信办等28部门及经济日报社主办，中国经济网、中国标准出版社承办的2023年全国食品安全宣传周主场活动11月28日在京举行。

李金祥表示，2021年起，农业农村部选择粮油、蔬菜、水果、

畜禽产品、水产品等五大类中的32个重要农产品，开展现代农业全产业链标准化试点，启动了示范基地创建工作。经认真审核，确定了首批178个示范创建基地，涉及30个省210个市县，近1000个乡镇。

李金祥表示，2021年中央一号文件提出，加快健全现代农业全产业链标准体系，推动新型农业经营主体按标生产。

农业农村部坚持产出来管出来一起发力，保安全提品质一起推动，以现代农业全产业链标准化创建工作作为重要抓手和突破口，着力增加绿色优质农产品供给，努力探索新时代高标准引领农业高质量发展的新路径。



李金祥介绍称，示范基地创建，将按照标准体系全、产业链条全、机制合力全、生产模式好、产品质量好、综合效益好的“三全三好”目标，做到“三个突出”：

一是突出全链布局，梳理相关标准，将产地环境、投入品到农产品生产过程、加工储运、包装标识等产前产中产后全链条，一个一个相关标准串起来，解决标准不衔接问题；

二是突出集成应用，对标现代种植养殖模式，集成应用一批简明适用的标准综合体，推行绿色生产

技术，推动标准规程“进企入户”，解决标准难落地的问题；

三是突出协同实施，建立首席专家制度，采取“基地企业+科研技术单位+主管部门”联合创建模式，形成联农带农机制，让小农户融入大产业。



# 陕西省 进展情况



## 商洛：9项农业行业九项地方标准正式颁布

近日，商洛市市场监督管理局地方标准发布通告（商市监通告〔2023〕5号），批准发布十三个地方标准，其中由农业农村部门编制的占到九个，这些标准由44家市县农业农村技术单位、涉农企业共同研究编制而成，填补了相关技术领域技术空白，于11月6日正式实施执行。

紧扣特色农业强市建设标准。九项标准的制定基于特色农业强市建设考虑，紧扣特色农产品、畜牧养殖产业，致力于建设更多高端特色农业基地，打造出更多特色拳头产品，促使商洛特色农业品牌影响力不断扩大、特色农业优势进一步彰显。九个标准分别为冷水鱼、生猪、肉兔、肉羊、肉鸡蛋鸡质量技





术规范，茶园绿盲蝽监测及综合防治、木耳病虫害绿色防控、高山辣椒莴笋轮作生产、玉米魔芋间作栽培技术规程。

聚焦特色产业发展内容和范围。九项标准紧密结合商洛地方经济发展实际，认真研究谋划，采取有力措施，不断优化地方标准结构，标准范围从原来的少数农作物种子、个别种畜发展到农业各个领域；标准内容也从原来的产品指标、栽培技术辐射到产品质量、加工、贮藏、包装、运输等产前、产中、产后各个环节，全面提高标准的先进性、有效性和实用性。

确保特色产业发展、品牌推广提升。九项标准包括范围、规范性引用、术语和定义、组织生产产品管理等8个方面内容，基本涵盖了商洛市特色农产品的主导产业品种。九项标准的出台，对规范特色农产品生产经营，农产品质量提升及健康发展，具有非常重要的意义。



## 全省农业农村领域强制性国家标准宣贯暨标准化实务培训会在杨凌召开

为推动强制性国家标准宣贯工作及实施情况统计分析制度建设，全面落实陕西省农业农村领域民营经济标准化服务队工作要求，11月16日，省农业农村标准化技术委员会在杨凌示范区举办了陕西省农业农村领域强制性国家标准宣贯暨标准化实务培训会。

会上，省市场监管局，省农业农村厅畜牧局、农监局，省饲料站及省农安中心有关负责同志就强制性国家标准实施的重要性、加快

饲料行业标准的制（修）订、构建饲料企业标准管理体系、注重强制性国家标准的运用实施等进行了重点宣贯。有关专家现场解读了9项农业农村领域国家强制性标准并对企业提出的问题进行了现场交流答疑。会后，深入部分企业进行了实地强制性国家标准宣贯。

来自杨凌示范区约20家饲料生产企业代表参加了活动。





## 按下标准赋能“快进键” 助力质量发展“加速跑” ——陕西省扶风县标准化工作纪实

近年来，陕西省扶风县委、县政府在省、市市场监管部门精心指导下，全县上下认真贯彻落实《国家标准化发展纲要》和省市有关工作安排，把标准化作为基础性、战略性、引领性工作，坚持以标准强县、标准兴企、标准富农、标准惠民导向，广泛实施“标准化+”战略，标准化工作呈现出多点突破、全面推进的良好态势，为全县经济社会高质量发展提供坚实支撑。

### 强化机制保障，高起点谋划求突破

坚持走质量效益型发展道路，把标准化工作摆在县域经济社会发展的重要位置，高谋划、强力推进。一是加强组织领导。成立了由县委、县政府分管领导任主任，县级相关部门为成员的扶风县标准化管理委员会，制定了《扶风县贯彻落实国家标准化发展纲要实施方案》，统

筹推进全县标准化工作。二是健全协调机制。建立标准化协调机制，由县市场监管局统筹协调指导，各部门、各相关企业主动参与，形成标准化工作合力，持续加力推进标准化建设，初步形成了“政府引导、市场驱动、社会参与、协同推进”的标准化工作新格局。三是强化保障落实。将标准化工作经费纳入财政预算，鼓励和引导社会各界加大标准化工作投入，为标准化工作提供资金保障。同时，将标准化任务完成情况纳入年度目标考核，政府督查室定期督办跟进，确保标准化工作高效推进。四是强化宣传引导。采取多种形式，大力宣传《纲要》实施的重大意义、目标任务和重要举措，充分利用世界标准日等主题活动，组织开展标准化知识进校园、进商圈、进企业活动，进一步宣传标准化理念，普及标准化知识，营

级和省级标准化示范区。在国家秦川牛标准化养殖示范区、国家小麦良种标准化示范区、国家高繁肉用绵羊标准化示范区的基础上，2022年宝鸡乔山农业发展专业合作社获批“陕西省级水果甜柿子农业标准化试点项目”，2023年宝鸡胜利现代农业开发有限公司获批“第十一批国家农业标准化食用菌示范区项目”，打造标准化发展的“扶风样板”。

培育陕西关中风情有限公司从继承和弘扬扶风特色文化入手，促进扶风美食与文化的深度融合，争创国家服务业标准化试点项目。二是力推“百城千业万企对标达标”专项提升行动。围绕优势产业、特色产业、等特色鲜明、效益突出的优势企业开展对标达标行动，宝鸡千食餐饮管理有限公司申报全省“领跑者”企业，28家企业42个产品对标成功，切实增强了企业产品核心竞争力。三是加大标准制修订工作力度。加强与省标准化研究院局对接，指导宝鸡乔山农业发展专业合作社制定“宝鸡水果甜

柿子高效栽培技术规程”“宝鸡水果甜柿子除草技术规程”及“宝鸡水果甜柿子建园规范”，申报了2023年陕西省地方标准项目标准立项，宝鸡胜利现代农业开发有限公司“宝鸡香菇菌棒工厂化生产技术规程”宝鸡地方标准立项，充分发挥标准在服务经济发展中的支撑和引领作用。

### 创新思路举措，高质量推动促发展

广泛实施“标准化+”战略，加快推动行业技术创新、支撑产业升级、打造标准品牌，以标准化引领支撑高质量转型发展。一是标准化+农业，在稳定发展粮食生产的基础上，积极开展农业标准化建设，创建优势农业产业标准化试点示范基地，推进农业农村现代化建设。目前，全县已形成北部苹果产业带、南部猕猴桃产业带、中部杂果和苗木繁育基地产业带的“工”字型果业发展格局，实施现代农业产业园等49个特色农业项目，以扶风县九丰种植农民专业合作社、扶风华

泰果蔬专业合作社、杏林镇杨家沟大棚樱桃种植基地、扶风县木林森(9.400, -0.05, -0.53%)种植专业合作社、宝鸡红景源种植专业合作社为代表的乡村振兴五大特色产业初具规模。二是标准化+文旅。梳理制定了法门文化景区5A级景区旅游基础标准、服务保障标准、服务提供标准3类529项指标,景区核心竞争力显著提升。全面修订完善文博单位各类防灾应急制度,建立智慧消防系统,实施消防安全标准化管理,全省宗教活动场所暨文博单位消防安全标准化管理现场会在扶风县成功举办。



2023 年第 11 期

# 标准化引领乡村振兴 动态报告

陕西省乡村振兴标准化技术委员会

西北农林科技大学乡村振兴学院

西北农林科技大学乡村振兴战略研究院

