

标准化引领乡村振兴 动态报告

Part1 国家层面进展情况

- 农业农村部办公厅 关于开展 2024 年畜禽养殖标准化示范创建活动的通知
- 国家市场监督管理总局 一图读懂 | 国家标准验证点怎么申报
- 国家标准化管理委员会关于印发《2024 年全国标准化工作要点》的通知

Part2 陕西省进展情况

- 【国家级生猪屠宰标准化示范单位典型案例】（一）陕西双汇食品有限公司
- 陕西全面实施全域标准化战略 加快推动高质量发展标准体系建设
- 补短板 提标准 聚合力 “高标准农田”托底粮食安全



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。围绕乡村振兴总体要求和目标任务，推动农业全产业链升级，促进产业兴旺，支撑农业农村绿色发展，保障乡村生态宜居，助推乡村有效治理和乡风文明进步，需要农业标准的推动和规范。有好的标准，才有好的产业，产业的发展促进农民的收入增加，使农民生活富裕，才能促进乡村振兴。因此，农业标准化在乡村振兴战略中具有重要作用。

《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2024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。

本期动态报告将聚焦2月重点内容，国家层面，《2024年全国标准化工作要点》正式印发，标准化体系进一步完善。陕西省层面，全域标准化战略全面实施，陕西双汇食品有限公司成功入选国家级生猪屠宰标准化示范单位，省高标准农田建设工作有序推进。



目 录

引言

国家层面进展情况

PART 1

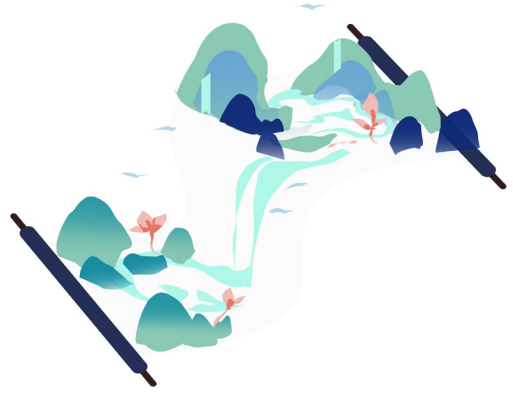
- 农业农村部办公厅 关于开展 2024 年畜禽养殖标准化示范创建活动的通知 01
- 国家市场监督管理总局 一图读懂 | 国家标准验证点怎么申报 06
- 国家标准化管理委员会关于印发《2024 年全国标准化工作要点》的通知 08

陕西省进展情况

PART 2

- 【国家级生猪屠宰标准化示范单位典型案例】（一）陕西双汇食品有限公司 15
- 陕西全面实施全域标准化战略 加快推动高质量发展标准体系建设 17
- 补短板 提标准 聚合力 “高标准农田”托底粮食安全 22

国家层面 进展情况



农业农村部办公厅 关于开展2024年畜禽养殖标准化示范创建活动的通知

农办牧〔2024〕9号

各省、自治区、直辖市农业农村（农牧）、畜牧兽医厅（局、委），新疆生产建设兵团农业农村局：

为提升畜禽养殖设施化、标准化水平，增强畜牧业质量效益和竞争力以及畜产品供给保障能力，促进畜牧业高质量发展，按照农业高质量发展标准化示范项目管理要求，2024年我部继续开展畜禽养殖标准化示范创建活动。现将有关事项通知如下。

一、基本条件

为推动现代设施畜牧业和绿色低碳畜牧业发展，加快形成生产高效、资源节约、质量安全、环境友好的生产方式，本年度以设施养殖和绿色低碳为重点，继续组织开展畜禽养殖标准化示范场创建。畜种须在农业农村部公布的《国家畜禽遗传资源目录》范围之内，创建的养殖场须在养殖场直联直报



信息平台备案，省级畜牧兽医主管部门要参照《畜禽养殖标准化示范场现场考核评分参考标准》（附件1），细化并完善本省份创建标准并组织开展创建。

二、指标分配

根据各省份畜牧业发展及近几年示范创建工作开展情况，分档设置2024年示范场创建指标（附件2），各省份参考分省指标进行申报。复验示范场不占本年度创建指标。

三、工作安排

（一）畜禽养殖标准化示范场创建

组织申报。4月底前，省级畜牧兽医主管部门公布本省份畜禽养殖标准化示范场细化创建标准，按要求完成组织申报工作，同时将创建标准电子版发送至全国畜牧总站。

遴选考核。5—7月，省级畜牧兽医主管部门依照创建标准，综合考虑养殖场典型性、示范性、推广价值等因素，组织对申报养殖场进行材料审查和现场考核验收，对到期并有意愿继续创建的示范场，按原标准进行现场复验。7月底前，省级畜牧兽医主管部门将新创建示范场申请材料及现场考核验收结果、复验示范场审核意见的纸质和电子材料（注明示范创建方向）报送至全国畜牧总站。

审查确定。8—10月，我部畜牧兽医局组织全国畜牧总站对新申报的养殖场进行材料审查，根据材料审查结果现场抽查部分养殖场，在此基础上召开专家评审会议确定示范场建议名单。12月底前，我部按程序公示并发布2024年度示范场名单以及复验合格示范场名单。

（二）示范场示范推广

举办示范推广宣传周活动。第二季度，省级畜牧兽医主管部门集中选择一周时间，组织开展国家级或省级标准化示范场新技术新工艺新模式宣传推广活动，通过技术培训、现场观摩、产品展示等多种形式，以设施养殖和绿色低碳为重点，推广示范场在节约资源（土地、饲料、良种和人工等）、提高效率、绿色发展等方面的先进实用技术模式，供广大养殖场户学习借鉴。8

月底前，各省份将示范推广宣传情况及示范带动案例电子版发送至全国畜牧总站。

开展技术模式集成提炼。我部畜牧兽医局会同全国畜牧总站组织专家集成提炼一批可复制、可推广的设施养殖和绿色低碳养殖技术模式，优选一批不同畜种、不同规模、不同模式的典型案例，组织行业主流媒体广泛宣传推介，发挥示范带动作用。

四、联系方式

（一）农业农村部畜牧兽医局畜牧处、畜禽废弃物利用处

联系人：张晓宇、郝志鹏

联系电话：010-59192872、1353

（二）全国畜牧总站牧业生产指导处、牧业绿色发展处

联系人：李鹏、周元清

联系电话：010-59194586、4431

邮寄地址：北京市朝阳区麦子店街20号楼525房间

电子邮箱：mysczdc@163.com

附件：

1. 畜禽养殖标准化示范场现场考核评分参考标准.pdf

2. 2024年畜禽养殖标准化示范场创建指标.pdf

农业农村部办公厅

2024年2月8日



附件1

畜禽养殖标准化示范场现场考核评分参考标准

考核项目	考核细目	考核具体内容及评分标准	记录	得分
必备条件	—	具有合法环评和用地手续。	任一必备条件不符，则终止现场考核。	
		具有《动物防疫条件合格证》，两年内无重大动物疫病发生，无产品质量安全事件发生。		
		具有县级农业农村部门备案登记证明。		
		畜禽养殖设施设备正常运转1年以上。		
生产高效 (35分)	生产布局 (5分)	场区选址布局合理，圈舍设计建设科学，通风和采光效果好。设施建筑材料安全耐用。建有人员、车辆消毒通道，合理配备消毒设施。		
	设施化 (15分)	具有饲喂饮水、环境控制和净化、畜产品采集（挤奶、剪毛、捡蛋等）、饲草料加工等自动化设施设备且运转正常。		
	智能化 (5分)	配备有场区监控系统，对重点生产区域进行全天候实时监控，对环境进行实时监测和控制。		
	生产效率 (10分)	采用先进的生产技术模式，劳动生产率、资源转化率和畜禽生产率达到行业领先水平，单位面积土地产出率较高。		
环境友好 (35分)	场区环境 (5分)	圈舍美观，景观优美，场区清洁卫生，无噪声、臭气、污水等污染。合理使用消毒剂，残留消毒剂对土壤等周边环境无不良影响。		
	粪污处理 (10分)	具有与生产经营规模相适应的粪污处理设施设备且运转正常，技术模式选择合理。畜禽粪污封闭运输和处理，雨污分流，产生的气体有利用或处理措施，好氧发酵有翻抛或者曝气设施。处理后畜禽粪肥中有害物质残留符合相关要求。		
	粪肥还田 (5分)	种养紧密结合，粪污以肥料化利用为主，配套与养殖规模、处理工艺相适应的粪肥还田土地，根据作物和土壤情况合理配肥，施用方式科学。		
	无害化处理 (5分)	病死畜禽无害化处理设施设备和工艺符合相关法规规范要求，且运转正常；或委托当地畜牧部门认可的集中处理中心统一处理，且有正式协议。		
	资源节约 (10分)	使用节水、节料、节能养殖工艺。畜禽饮水设备具备节水功能；采用低蛋白日粮、绿色饲料添加剂等技术，通过自动化饲喂等方式有效管控饲料浪费；使用绿色能源，单位畜禽能耗低。		
产品安全 (20分)	疫病防控 (10分)	具有科学的防疫制度和完备的设施，畜禽疫病综合防控措施到位，生物安全水平较高。		
	投入品使用 (10分)	严格遵守饲料、饲料添加剂和兽药使用有关规定，记录完整、准确。严格执行兽用处方药和休药期制度。		
管理先进 (10分)	制度建设 (4分)	生产过程、投入品使用、动物防疫等管理制度健全，定期对养殖、防疫、检测等工作人员开展培训。		
	管理水平 (6分)	养殖档案完整，内容记录真实准确。具备疫病防控、饲料营养、品种改良等检测能力。安全生产、职业防护措施到位。		
总分				

注：“环境友好”评分达到32分及以上的，按照绿色低碳示范创建方向申报，其余按照设施养殖创建方向申报。

2024年畜禽养殖标准化示范场创建指标

序号	省份（含兵团）	指标（个）
1	北京	2
2	天津	2
3	河北	6
4	山西	6
5	内蒙古	6
6	辽宁	4
7	吉林	4
8	黑龙江	4
9	上海	2
10	江苏	4
11	浙江	4
12	安徽	4
13	福建	4
14	江西	6
15	山东（含青岛市）	12
16	河南	10
17	湖北	6
18	湖南	8
19	广东	6
20	广西	8
21	海南	2
22	重庆	2
23	四川	10
24	贵州	4
25	云南	4
26	西藏	2
27	陕西	4
28	甘肃	4
29	青海	2
30	宁夏	2
31	新疆	4
32	新疆生产建设兵团	2

国家市场监督管理总局

一图读懂 | 国家标准验证点怎么申报

国家标准验证点是什么？

国家标准验证点是对标准**技术要求、核心指标、试验和检验方法**等开展验证，提高标准科学性、合理性及适用性的标准验证机构，是标准化服务体系重要组成部分。

国家标准验证点干什么？

建设标准验证技术体系

开展标准实验验证**前沿技术和评估方法**研究，研发先进标准验证**工具和设备**，构建透明可信、安全可控、创新融合的标准验证**数据库**。

建立协同高效工作机制

标准验证点建立规范的**工作机制**，与标准化现有工作机制衔接配套，形成系统配套、相互支撑、科学权威的**标准验证点工作体系**。

提升各类政府颁布标准质量

全面服务于国家标准、行业标准和地方标准**制修订全过程**管理，重点解决标准研制实施各阶段出现的**重大分歧、多领域交叉融合**的难点问题、国际标准和国外先进标准在我国转化运用的**适用性问题**以及国家标准与国际标准关键技术指标的**一致性程度**等问题。

融通验证资源创新市场服务

充分发挥标准验证点**聚合作用**，集聚**科技研发、测量测试、检验检测、认证认可**等各方优势资源，持续提升标准验证能力，探索标准验证点**市场化运行模式**，开展全方位、多元化标准验证服务。

推动验证技术国际交流合作

积极开展**国内国际验证技术**的交流与研讨，围绕**新兴领域与我国优势领域**参与国际标准验证，为中外标准体系**兼容和互认**提供有力支撑。

申报重点



申报重点

2024年，按照系统规划、改革创新、开放融合、注重实效的原则，综合考虑确定申报范围，优先在以下领域设立标准验证点，其他领域有重大需求且具备申报条件的也可参照申报。

(一) 信息技术领域。

重点在集成电路、电子元器件、新一代移动通信、云计算、软件、新一代显示技术等专业领域设立标准验证点。

(二) 机械领域。

重点在工程机械、农机装备、医药装备、智能工厂、工业母机、仪器仪表、工业机器人等专业领域设立标准验证点。

(三) 新材料领域。

重点在先进石化化工材料、精细化工、高性能纤维及其复合材料、先进无机非金属材料、民机材料等专业领域设立标准验证点。

国家标准验证点

申报资质条件有哪些？



申报单位应具有扎实的**标准化**基础和丰富的**标准化**工作经验。

申报单位应具备完善的**内部管理制度**和**质量管理体系**。

申报单位能提供必要的**办公条件**及**经费支持**。

- 01 申报单位应依法设立、具有**独立法人**资格的**企事业单位**。
- 02
- 03 申报单位应具备先进的**测量测试和检验检测能力**。
- 04
- 05 申报单位应具有以标准化工作经验为基础、并从事**测量测试、检验检测或实验验证**等相关工作经验的**人才队伍**。
- 06

如何申报验证点？



- 1 申报单位** 填写申报方案，打印申报方案并盖章连同证明文件报送至组织单位。
- 2 组织单位** 结合所在区域或所属行业领域的工作基础和优势条件，组织遴选符合条件的申报单位，接收申报单位报送的申报材料，对申报材料审核把关后报送至推荐单位。
- 3 推荐单位** 对收到的申报材料进行审核，根据审核结果，行文向国家标准委进行推荐。
- 4 国家标准委** 依据相关评审要求，适时组织对标准验证点申报材料进行形式审查，审查合格后，纳入论证评审范围。
- 5 国家标准委** 依据相关评审要求，组织有关专家召开《申报方案》论证会，必要时，可组织现场审核。申报单位根据专家论证意见对《申报方案》进行修改完善，并在规定时间内提交国家标准委。
- 6** 经评审符合条件的，由国家标准委向社会公示，公示期30天。公示期满并经国家标准委委员会审议通过，由国家标准委公告设立，纳入标准验证点工作体系。



指导单位：市场监管总局标准创新管理司
制作单位：中国计量科学研究院



国家标准化管理委员会关于印发 《2024年全国标准化工作要点》的通知

各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团市场监管局（厅、委），中央网信办秘书局，国务院有关部门办公厅（办公室、综合司），中央军委装备发展部办公厅，有关人民团体、行业协会（联合会）：

现将《2024年全国标准化工作要点》印发给你们，请结合实际认真贯彻落实。

国家标准化管理委员会

2024年2月4日

（此件公开发布）

《2024年全国标准化工作要点》

2024年是深入推进《国家标准化发展纲要》（以下简称纲要）实施，实现纲要2025年发展目标的关键一年。做好2024年标准化工作的总体要求是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中全会精神，认真落实中央经济工作会议部署，坚持把高质量发展作为新时代的硬道理，把推进中国式现代化作为最大的政治，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加强质量支撑和标准引领，深入推进纲要各项重点任务实施，落实全国市场监管工作会议要求，以标准有力引领现代化产业体系建设，着力扩大国内需求、全力提升开放水平、统筹发展和安全，推动标准化更好服务经济社会高质量发展、实现标准化事业自身发展，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业贡献力量。

一、着力扩大国内需求，加快推进新一轮标准升级

1. 抓紧修订一批能耗限额、产品设备能效强制性国家标准，制修订农药、淀粉、石化、铀矿冶等重点行业污染物排放标准，引领传统行业升级改造。
2. 加强涉及安全的重点工业产品、特种设备等强制性国家标准制定和实施，实现“当强则强、应强尽强”。

3. 推动农机装备、数控机床等领域标准升级，促进装备材料高端化、智能化、绿色化升级转型。

4. 在新型储能、氢能、安全应急装备等领域超前布局一批新标准，引导产业发展方向，积极培育新业态新模式。

5. 加快升级家电、家具、装饰装修材料等产品质量安全标准，制定家电能效水效、废旧家电回收相关标准，助力大宗消费品更新换代。

6. 升级智能制造、绿色制造、服务型制造标准。完善两化融合标准体系，加快数字化转型标准研制。

7. 推广新型数据中心、电动汽车充电等新型基础设施标准。

8. 加强高端消费电子、绿色产品等领域标准研制，满足高端化、绿色化消费需求。

9. 健全适老家具家电、适老设备及互联网应用、康复辅助器具等适老产品标准，保障老年人生活安心舒心。

10. 完善餐饮、家政、旅游、文化娱乐、健身等领域标准，提振服务消费信心。

二、培育国际竞争合作新优势，大力实施标准国际化跃升工程

11. 积极参与 ISO、IEC、ITU 等国际标准化组织治理，在战略实施框架、评估框架、路线图等方面贡献中国智慧。

12. 修订《参加国际标准化组织（ISO）和国际电工委员会（IEC）国际标准化活动管理办法》。

13. 鼓励各方更广泛参与各国际性专业标准组织活动。

14. 推动设立文化遗产保护、数字营销等领域国际标准化组织新技术机构。

15. 在气候变化、金融服务、数字经济、新能源、航空航天、船舶、中医药等重点领域提出一批国际标准化提案。

16. 聚焦碳达峰碳中和、人工智能、量子技术等关键和新兴技术领域，新增一批国际标准化组织注册专家。

17. 探索在新能源汽车、新型电力系统、新一代信息技术等重点领域组建一批国际标准化创新团队，加强国际标准化人才库建设。

18. 实施一批标准化能力建设合作项目，重点面向东盟、中亚、南亚、非洲等地区，开展标准化培训合作，加强国家间标准互学互鉴。

19. 加强标准信息交流对话，进一步完善共建“一带一路”国家标准信息平台，开展标准互换，持续推动电动汽车、农业、电力等领域中外标准互认合作。

20. 推动举办虹桥国际经济论坛标准化分论坛，搭建标准化高端对话平台。

三、大力建设现代化产业体系，集中力量开展一批标准稳链重大标志性项目

21. 健全核心零部件（元器件）、关键基础材料、先进基础工业、产业技术基础等产业基础标准体系，加快制定工业设计、工业仿真、数据库等工业软件标准，夯实产业高质量发展基础。

22. 加快制定增材制造专用材料、关键金属件检测等标准，推动增材制造普及利用。

23. 发布实施稀土采选精矿、稀土冶炼分离、高端稀土加工、稀土二次资源回收等标准。加快研制再生钢铁原料、再生高温合金原料、再生塑料和橡胶等再生材料标准。

24. 以芯粒互联接口、电子设计自动化（EDA）工具等集成电路标准研制为重点，加快构建集成电路设计、制造、封测等全产业链标准体系。

25. 推进机器人整机可靠性信息安全、典型场景应用要求等标准制定，推广工业、农业机器人场景应用。

26. 制定一批北斗规模应用国家标准，延长北斗规模应用价值链。

27. 开展云计算、区块链、大数据等新一代信息技术标准研制，培育壮大新兴产业。

28. 围绕生成式人工智能安全，加强服务安全、人工标注安全、预训练和优化训练数据安全等关键环节安全标准研制。

29. 围绕智能网联汽车辅助驾驶安全，发布实施先进驾驶辅助系统（ADAS）系列安全标准。

30. 制定挖掘机、装载机、自卸车等工程机械电动化标准，推动工程机械电动化转型。

31. 开展智能家居互联互通架构、云边协同、本地互联、产品评价等标准研制，实现智能家居互联互通。

32. 统筹国家级标准化试点示范，同步推动技术攻关、标准研制、产业推广。

33. 加强上下游标准化技术组织协调联动，综合运用各层级标准构建与产业链相适配的标准链。

34. 发布一批标准稳链标志性成果，组织召开经验交流现场推进会，提供可复制可推广的标准范式。

四、加快推动全国统一大市场建设，持续优化新型标准体系、着重强化标准实施应用

35. 持续优化国家标准和行业标准体系，在有色金属、塑料、土方机械、金属切削机床、风电设备等重点领域开展标准体系优化升级试点，围绕产业领域发展需求，加大力度整合一批、修订一批、制定一批、废止一批标准。

36. 规范地方标准制定和应用，清理存量、严控增量，梳理、排查和整改地方政策措施引用地方标准不当，影响公平竞争的情况和问题，清理超范围制定、技术内容不合规的地方标准。

37. 制定经营主体信用承诺、失信信息分类、个体工商户信用评价国家标准，推动评价信息有序共享和高效利用，支撑失信行为多部门联合监管。

38. 优化产品缺陷与安全管理标准体系，加强前沿技术安全评估与缺陷分析关键标准制定。

39. 推动构建协调配套的国家标准样品体系，加大绿色生态、生物技术、金属及非金属材料、能源等重点领域标准样品研制力度，丰富标准样品的种类和数量。

40. 制定经营者公平竞争合规管理国家标准，为公平竞争合规管理提供指导。

41. 完善市场监管一体化平台网络标准规范体系，研究制定一体化平台网络接入机构管理规范。

42. 推进标准实施数据调查，建立强制性标准实施情况统计分析点考核评估方案，形成“有进有出”的管理机制。

43. 推动各地区、各部门和各统计分析点常态化开展强制性国家标准实施情况统计分析。

44. 建立健全法规引用标准、标准实施激励机制，严格落实企业标准自

我声明公开和监督制度，提升标准化对经济社会发展的基础支撑作用。

45. 加大国家级标准化试点示范规范管理力度，统筹布局、系统建设，强化目标导向、效果评价，发挥点上发力、面上示范、整体带动的作用。

46. 大力推进标准实施效果评估，形成一批标准实施效果评估方法和模式，推广一批标准实施效果典型范例。

47. 建立标准化创新活跃度指数模型，分期发布全国、地方和企业标准化创新发展报告。

48. 探索建立黄河流域生态保护和高质量发展标准体系、长江经济带生态文明标准体系，推进制定黄河流域高耗水行业用水定额强制性标准，完善华北区域“3+2”标准化战略协作机制，健全长三角区域协同地方标准管理制度，发布一批“同事同标”的区域协同地方标准。

49. 聚焦食品、交通、现代服务业、涉水事务等粤港澳大湾区三地共需领域，公布一批“湾区标准”。

50. 建设两岸标准共通服务平台，为海峡两岸民众提供标准信息服务。

51. 开展城市标准化行动，推进国际标准化创新型城市和城市标准化创新综合试点建设。

五、建设更高水平开放型经济新体制，稳步扩大标准制度型开放

52. 围绕消费品、制造业、新型基础设施、碳达峰碳中和等重点领域，积极转化先进适用的国际标准，提升国内国际标准一致性水平。

53. 结合共建“一带一路”国家在产业、贸易、科技和工程建设等领域合作需求，加快中国标准外文版编译，加大中国标准海外应用和互认力度。

54. 加快与全面与进步跨太平洋伙伴关系协定（CPTPP）、数字经济伙伴关系协定（DEPA）等相关规则协调对接，推动与国际高标准经贸规则相互衔接。

55. 研究制定稳步扩大标准制度型开放的指导意见，以高标准促进高水平开放。

56. 提升全国专业标准化技术委员会与国际对应程度，提高技术委员会委员成为国际标准注册专家的比例。

57. 支持自由贸易试验区 / 港开展标准制度型开放试点，优先构建与国际高标准经贸规则衔接的制度体系和监管模式。

58. 推动我国团体标准组织国际化发展，支持企业、社会团体、科研机

构等积极参与和培育国际性专业标准组织。

59. 更好发挥中欧、东北亚、中俄、中国—东盟、中德、中法、中英等多双边机制作用，开展标准化务实合作。

60. 积极拓展阿拉伯、非洲、美洲等区域相关国家的合作伙伴关系，签署更多标准化合作文件。

61. 建立中美政府间标准与合格评定对话机制，加强标准化合作交流。

62. 在亚太经合组织、上海合作组织、金砖国家等合作平台，提出更多标准化合作议题。在“一带一路”国际合作高峰论坛等机制框架下，谋划更多标准化成果。

六、实现标准化事业自身高质量发展，着力夯实标准化发展基础、扩大标准化影响力

63. 修订国家标准化指导性技术文件管理办法、农业农村标准化管理办法、采用国际标准管理办法，推动制定团体标准管理办法。

64. 探索建立行业标准代号年报工作制度。

65. 大力实施团体标准培优计划，组织开展团体标准组织能力评价。

66. 制定实施关于加强标准实施监督的管理办法，持续推进团体标准、企业标准“双随机、一公开”监管，强化行业标准、地方标准监督抽查。

67. 贯彻落实《企业标准化促进办法》，深入推进企业标准自我声明公开和监督。

68. 加快出台关于深化推动标准化与科技创新互动发展的指导意见。

69. 统筹建设、科学管理各级各类标准化技术组织，围绕环境、社会和公司治理（ESG）等前沿技术和新兴领域，前瞻布局一批标准化项目研究组、标准化技术组织。

70. 积极推进标准数字化研究，开展标准数字化试点。

71. 深入推进技术组织联络机制实施，畅通技术组织“微循环”。

72. 持续开展全国专业标准化技术委员会和国际标准组织国内技术对口单位考核评估，加强结果运用，实现“能进能出”动态管理。

73. 组织开展中国标准创新贡献奖评选表彰活动。

74. 培育标准创新型企业超过300家。

75. 持续办好“民营经济标准创新周”活动。

76. 鼓励企业争创企业标准“领跑者”，深入开展对标达标提升行动。

77. 持续做好农业农村、智能制造、循环经济、服务、社会管理等国家级标准化试点示范项目建设。

78. 用好中国标准化专家委员会智库资源，加强标准化基础理论研究、技术路径设计和发展趋势研判。

79. 深入实施《标准化人才培养专项行动计划（2023—2025年）》，完善标准化相关职业分类体系和职业标准，推进标准化人才职业建设。

80. 开展全国标准化人才分类统计，建设全国标准化人才分类培养库。

81. 依托普通高等学校，强化标准化相关专业建设，支持有条件的职业院校开设标准化技术专业，大力培养标准化应用型人才。加大国际标准化人才培养力度，不断壮大我国国际标准化人才队伍。选拔培养企业标准化总监。

82. 组织举办标准化管理人员业务培训，加强标准化政策宣贯解读。

83. 进一步丰富标准云课、委员网络讲堂课程资源，加大标准化教材编制出版力度，全面培育标准化专业队伍。

84. 综合运用各类媒体载体，通过专家论坛、内部刊物和“两微一端”媒体渠道，宣传标准化工作成效。

85. 持续做好纲要实施的宣传工作，总结推广贯彻落实纲要的创新实践和有益经验。

86. 开展重要国家标准宣传解读，通过一图读懂、小视频等多种宣贯形式，不断提升国家标准权威性和影响力。

87. 举办世界标准日活动，广泛开展标准化宣传，营造标准化工作良好氛围。

88. 新批准一批国家技术标准创新基地，修订《国家技术标准创新基地管理办法》，加强创新基地的建设和管理，同步推动技术攻关、标准研制、产业推广，及时将先进适用的科技创新成果融入标准，提升标准水平。

89. 批准设立一批国家标准验证点，制定国家标准验证点建设与管理办法。

90. 巩固深化主题教育成果，以高度的政治责任感推动纲要深入实施。

陕西省 进展情况



【国家级生猪屠宰标准化示范单位典型案例】

（一）陕西双汇食品有限公司

2020年，经屠宰企业自愿申请、省级遴选、部级专家审查及评审，陕西双汇食品有限公司被农业农村部确定为国家级生猪屠宰标准化示范厂并颁发标牌。

河南双汇投资发展股份有限公司是中国最大的肉类加工基地、农业产业化国家重点龙头企业，总部在河南省漯河市。双汇在全国18个省（市）建有30个现代化的肉类加工基地和配套产业，形成了饲料、养殖、屠宰、肉制品加工、调味品生产、新材料包装、冷链物流、商业外贸等完善的产业链，拥有

100多个销售终端，每天有1万多吨产品销往全国各地，在全国绝大部分省份均可实现朝发夕至。双汇品牌价值789.85亿元，连续多年领跑中国肉类行业。双汇发展母公司万洲国际股票被列入英国富时指数、香港恒生综合大型股指数。2017年，万洲国际股票入选香港恒生指数成份股，成为港股大蓝筹。2021年，万洲国际再次入选《财富》世界500强，位列第474位。

陕西双汇是河南双汇投资发展股份有限公司的全资子公司，是双汇集团开拓西北市场的重要战略部

署。公司于2013年11月19日在兴平市工商局注册成立，注册资本3.5亿元，占地面积420亩，一期投资10亿元。项目达产后，年可屠宰生猪182万头，生产肉制品13.86万吨，年实现销售收入36亿元，利税2.5亿元，可直接安排3000人就业，全产业链可带动5万户农户。

多年来，公司先后被评为“咸阳市就业扶贫基地”、荣获“陕西省五一劳动奖状”、“陕西省农业产业化重点龙头企业”等多项荣誉。

公司作为国内知名食品企业，始终坚持“诚信立企，德行天下”的企业文化，把质量管控，保证食品安全放在首位，兢兢业业做好实业，更好的促进企业发展，履行更多的社会责任。



陕西全面实施全域标准化战略 加快推动高质量发展标准体系建设

“我们生产的富硒挂面售价每斤比普通挂面贵30%左右，销量连续4年年均增长50%以上。2023年，公司富硒面制品产值达2100余万元，产品销往省内外多个城市。”2月7日，安康市麦艺园富硒食品开发股份有限公司总经理杨孝勇说，公司取得好业绩离不开标准先行的保障。该公司对每类产品都制定了详细的生产标准，以保障产品质量和出品稳定。

去年以来，我省全面实施全域标准化战略，加快推动高质量发展标准体系建设。标准化工作在我省装备制造、能源化工、通信设备等重要工业领域深入推进，标准在养老服务、政务服务、旅游文化、基本公共服务、农村环境综合治理等民生领域广泛应用，为推动产业转型升级、持续改善民生福祉发挥了重要作用。

激发县域经济新活力

去年以来，我省下达农业农村领域地方标准制修订计划98项，发布实施农业农村领域地方标准41项、地理标志产品地方标准4项；围绕我省乳业、茶叶、蔬菜、苹果、猕猴桃、中药材等8大特色现代农业产业，组织开展特色现代农业标准体系修订工作；推进16个国家级、省级农业标准化试点示范项目建设

谈起企业的发展历程，杨孝勇感慨不已。

安康市麦艺园富硒食品开发股份有限公司成立于2009年，主要生产普通挂面。2017年前后，因为挂面小作坊的兴起和大型挂面生产企业的冲击，公司经营一度陷入困境。

公司在深思熟虑后另辟蹊径，依托安康富硒产业优势，历时1年时间研发出富硒挂面，之后又陆续推出富硒纳豆挂面、富硒猴头菇挂

面、富硒魔芋麻什、富硒鸡蛋挂面等多款产品。随着富硒面制品的热销，企业不但扭亏为盈，而且步入发展快车道。

“标准是企业高质量发展的核心。我们将开始生产富硒杂粮粉，相关标准已经制定完成。”杨孝勇说。

安康是全国重要富硒区，也是我省富硒产业发展的重点区域。近年来，安康市坚持把标准化作为质量提升的基础，将标准体系建设工作纳入富硒产业发展规划，印发富硒产业标准体系建设工作方案，进一步明确各有关单位标准化建设工作职责。同时，安康市通过科研平台建设和科技合作攻关，制修订富硒茶、天然富硒大米、富硒腊肉等

各类标准52项。其中，《富硒含硒食品与相关产品硒含量标准》已成为我省地方标准。安康市富硒食品产业连续多年保持年均30%左右的增速。

为发挥标准化对县域经济的支撑和引领作用，服务“一区一特”“一村一品”规范建设，去年以来，我省下达农业农村领域地方标准制修订计划98项，发布实施农业农村领域地方标准41项、地理标志产品地方标准4项；不断强化区域土特产标准化引领支撑作用，围绕我省乳业、茶叶、蔬菜、苹果、猕猴桃、中药材等8大特色现代农业产业，组织开展特色现代农业标准体系修订工作；推进以延安南泥湾特色农产品区域品牌建设以及宝鸡食用菌



种植、汉中冷水鱼养殖等为代表的16个国家级、省级农业标准化试点示范项目建设；推动土壤改良、农作物种植、畜禽养殖、经济林养护等领域先进技术标准转化。

夯实工业创新基础

去年以来，省市场监管局围绕全省工业24条产业链和工业发展布局，批复成立陕西省碳达峰碳中和、电力新能源及电动交通、氢能、富硒产业等标准化技术委员会。2023年，我省累计发布支撑经济社会发展的省级地方标准188项，一批市场急需、行业认可度高、社会影响力大、经济效益好的标准在各行业领域得到广泛应用

2月2日，位于榆林市榆神工业区的陕煤集团榆林化学有限责任公司（以下简称“榆林化学”）煤炭分质利用制化工新材料示范项目50万吨/年DMC项目建设现场，塔吊林立，机器轰鸣，施工人员正加紧建设。该项目生产的DMC（碳酸二甲酯）主要用作锂电池电解液溶剂，投产后对我省打造动力电池

全产业链集群具有重大意义。

榆林化学高度重视标准化建设工作，并将此项工作摆在提升企业核心竞争力、引领项目高标准建设的重要位置。“为实现科技创新项目全过程标准化管理，我们打造了集科研业务管理、信息发布、在线办公等于一体的全方位综合管理平台，有效解决了传统管理模式造成的科研信息闭塞、项目申报流程不畅、项目跟踪管理松弛等问题。”榆林化学科技与规划发展部负责人贺杠说。

截至1月底，榆林化学修编各类企业制度327项，参与制定国家标准9项，已发布4项。去年11月，省市场监管局批准榆林化学作为秘书处承担单位组建了陕西省煤化工标准化技术委员会。

榆林市是我国国家级能源化工基地，为促进煤化工产业标准化发展，榆林市根据国家和行业标准化建设趋势，结合当地产业特点和需求，制定了一系列煤化工产业标准，为我省煤化工产业发展提供了有力

支撑。同时，榆林市积极推行煤化工产品认证和标准化管理工作，鼓励企业开展产品质量认证、环保认证、标准化良好行为评价等工作，不断提升产业发展水平。

这只是我省着力打造标准引领工业发展典范的一个缩影。

去年以来，省市场监管局围绕全省工业24条产业链和工业发展布局，批复成立陕西省碳达峰碳中和、电力新能源及电动交通、氢能、富硒产业等标准化技术委员会；着力加强质量技术研发应用，指导法士特开展国家智能制造标准应用试点，指导第二批国家级消费品标准化试点单位西安庆安制冷设备股份有限公司和安康恒口示范区开展试点工作；指导秦创原创新促进中心开展秦创原科技创新企业服务规范地方标准的编制工作。

2023年，我省累计发布支撑经济社会发展的省级地方标准188项，一批市场急需、行业认可度高、社会影响力大、经济效益好的标准在各行业领域得到广泛应用。

为民营企业发展提供“硬支撑”

我省累计主导制定国际标准67项、地方标准2465项；承担ISO（国际标准化组织）、IEC（国际电工委员会）等国际标准化组织技术委员会秘书处3个，全国专业标准化技术委员会秘书处17个、分技术委员会15个，布局成立省级专业标准化技术委员会50个；开展标准化试点示范项目1029个

“建立服务管理标准化、生产技术质全过程管理标准化等204项企业标准；带动市场业务量、生产投入产出率增长12%；质量合格率提升1.12%，呆账坏账项目数量下降80%，人力资源冗余成本降低16%……”说起标准化给公司带来的一系列好处，陕西首创天成工程技术有限公司董事长袁亮说。

陕西首创天成工程技术有限公司是一家专业从事燃气工程、石油天然气工程、环卫工程等总包、设计、咨询、项目管理业务的民营企业，是我省唯一一家具有“燃气工程甲级设计资质”“市政行业甲

级资信评价”的双甲级设计单位。 准化技术支撑。

该公司先后主编陕西省地方标准 1 项、团体标准 1 项，参编国家标准 2 项、团体标准 3 项，并作为第一编制单位参与了《陕西省城镇燃气安全检查工作导则（试行）》编制工作。

“目前，企业标准覆盖率达 90%，标准实施率达 100%。开展标准化工作为公司树立口碑、维系老客户、赢得市场份额提供了有力保障。”袁亮说。

为发挥好标准化助力民营企业发展作用，省市场监管局聚焦民营经济领域标准化创新，成立陕西省标准创新实训基地和陕西省民营经济标准化研究中心，遴选 10 家标准化技术组织代表成立民营经济标准服务队，为民营企业免费提供标

同时，省市场监管局加快推动高质量发展标准体系建设。截至目前，我省累计主导制定国际标准 67 项、地方标准 2465 项；承担 ISO（国际标准化组织）、IEC（国际电工委员会）等国际标准化组织技术委员会秘书处 3 个，全国专业标准化技术委员会秘书处 17 个、分技术委员会 15 个，布局成立省级专业标准化技术委员会 50 个；开展标准化试点示范项目 1029 个。

下一步，省市场监管局将继续瞄准企业标准化需求，积极搭建企业与在陕标准化技术组织“双向奔赴”的平台，协助畅通企业制定国际、国家、行业标准的渠道，精准开展标准宣贯、技术交流、产业合作。



补短板 提标准 聚合力 “高标准农田”托底粮食安全

1月2日，在安康市恒口示范区2022年高标准农田建设项目江沟片区，489亩集中连片的耕地上，小麦和油菜长势良好，一派欣欣向荣景象。

“我们把提升耕地质量作为高标准农田建设的主要抓手，通过开展有机肥替代化肥行动，运用秸秆还田、增施有机肥、深翻深耕等措施，使小麦亩产从2022年的450斤提升到2023年的520斤，预计2024年还会更高。”安康市农业农村局社会事业和农田建设科科长江东说。

安康市聚力提升耕地质量，是我省加快高标准农田建设、夯实粮食安全根基的一个缩影。2023年，全省新建和改造提升高标准农田230万亩以上。全省累计在永久基本农田内建成高标准农田1447万亩，改造提升高标准农田40万亩，同步实施高效节水灌溉344万亩，耕作效率大大提升，粮食生产潜力

不断提高，更多农民因此受益。

为破解永久基本农田存在的坡耕地较多、水资源缺乏、农田水利基础设施建设滞后等问题，我省加快补齐农业基础设施短板，加大科技攻关力度，千方百计提高建设标准，探索建立良性投资循环机制，高标准农田建设顺利推进。

——坚持规划引领，高位谋划，高起点推进高标准农田建设。我省编制完成《陕西省高标准农田建设规划（2021—2030年）》，出台《陕西省加快推进高标准农田建设实施方案》，以省政府名义印发《陕西省加快高标准农田建设行动方案》，以省农业农村厅等5部门名义联合印发《关于高质量建设高标准农田的十条措施》，搭建全省高标准农田建设管理的“四梁八柱”。

——突出抓好地力提升和高效节水灌溉，加快补齐农业基础设施短板。我省坚持农水结合，科学规划田间水利配套工程，抓“蓄、引、

养、节、防”五个环节，破解干旱和半干旱地区农业发展难题。过去，米脂县桃镇高宏寺沟村靠天吃饭，种粮收益低。2022年，高宏寺沟村围绕小米产业发展，在544亩高标准农田上实施山旱地“四位一体”集雨补灌项目，将高标准农田建设和高效旱作节水项目捆绑式推进，当年平均亩产比项目实施前增长近2倍，亩均增收900元至1000元。

——加大科技攻关力度，破解高标准农田建设难题。针对旱作农业区高标准农田建设瓶颈，我省组建中国杨凌耕地保护与质量提升创新中心，围绕黄土高原旱作区标准化农田建设研发了“黄土高原沟道壤中流调控关键技术”，重点解决沟道下游积水、次生盐渍化等问题。

——凝聚发展合力，千方百计提高高标准农田建设标准。我省构建“建管用”联动机制，积极引入涉农企业、农民专业合作社、家庭农场和种粮大户等新型农业经营主体参与高标准农田建设和管护；建立多元化经费保障机制，采取企业投资、大中型灌区改造、旱作节水

农业等项目与高标准农田建设项目叠加实施的方式进一步提升投资标准，示范创建项目亩均投资标准提高到2500元以上，最高达4300元。

此外，我省积极利用政策性金融资金加快推进高标准农田建设和耕地质量提升。中国农业发展银行陕西省分行目前已专门针对信贷支持高标准农田建设，制定金融服务方案。截至2023年11月底，该行审批高标准农田建设项目贷款2个、金额1.99亿元。

取之于田，也要用之于田。我省探索建立良性投资循环机制，2022年全面推开高标准农田建设“两项指标”工作。截至目前，我省在67个县（市、区）核查项目面积201.46万亩，预计新增产能6007.98万公斤，完成新增产能指标入库2276.95万公斤，交易2073.08万公斤，实现交易收入6.22亿元。

2024年第2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

