

标准化引领乡村振兴 动态报告

Part1 国家层面进展情况

- 《上合组织成员国农业技术集成示范与标准化研究报告》发布
- 首届全国农业标准物质发展研讨会举办
- 多项强制性国家标准于本月发布

Part2 陕西省进展情况

- 陕西省农业农村厅召开全省高标准农田专项整治培训会
- 陕西省畜牧总站联合省畜牧业协会赴陇县调研指导奶山羊规模养殖标准化工作
- 未央区举办省级“食用菌现代种业繁育标准化”试点项目启动仪式
- 宝鸡市召开农业地方标准评审会

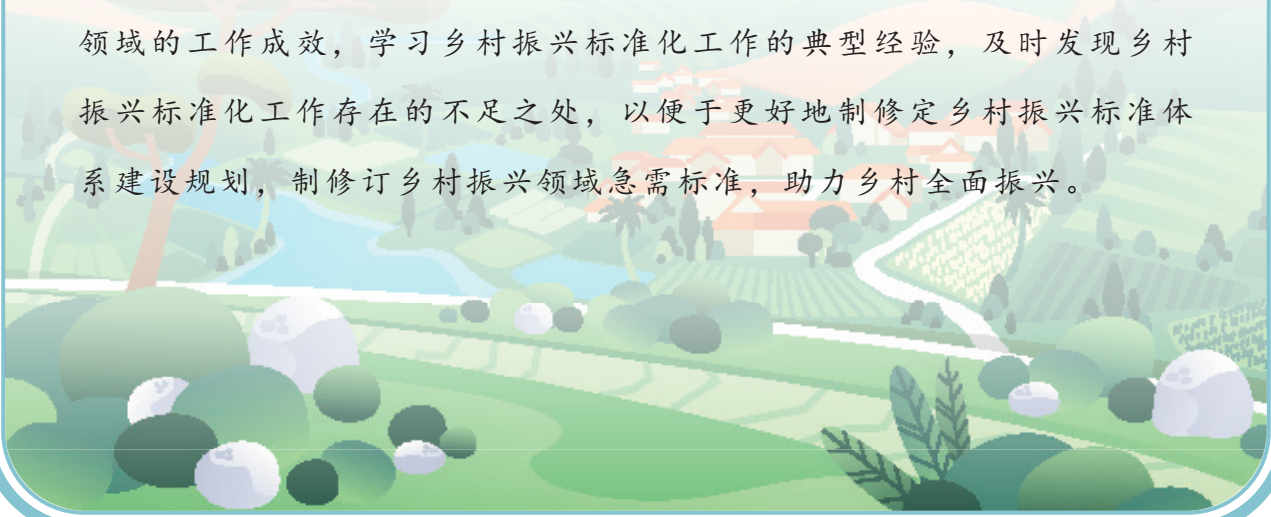


引言

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。

本期标准化引领乡村振兴动态报告包含国家动态和陕西省动态两个部分。国家层面主要介绍《上合组织成员国农业技术集成示范与标准化研究报告》发布，首届全国农业标准物质发展研讨会举办，多项强制性国家标准于本月发布等内容。陕西省层面主要介绍陕西省农业农村厅召开全省高标准农田专项整治培训会，宝鸡市召开农业地方标准评审会，汉中市发布多项地方标准，未央区举办省级“食用菌现代种业繁育标准化”试点项目启动仪式等内容。以上标准化动态为加快我国相关国家及行业标准制定，推动相关标准化研究机构建立，促进我国标准化事业飞速发展做出了重要贡献。

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年度国家层面和各省市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，以便于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。



目 录

引言

国家层面进展情况

PART 1

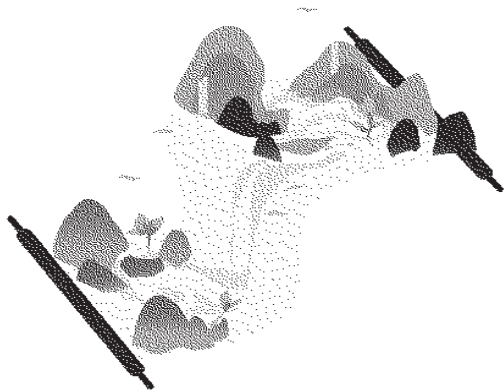
- 《上合组织成员国农业技术集成示范与标准化研究报告》发布 01
- 首届全国农业标准物质发展研讨会举办 02
- 多项强制性国家标准于本月发布 03

陕西省进展情况

PART 2

- 宝鸡市召开农业地方标准评审会 04
- 陕西省畜牧总站联合省畜牧业协会赴陇县调研指导奶山羊规模养殖标准化工作 05
- 未央区举办省级“食用菌现代种业繁育标准化”试点项目启动仪式 06
- 陕西省农业农村厅召开全省高标准农田专项整治培训会 07
- 汉中市发布多项地方标准 08

国家层面 进展情况



《上合组织成员国农业技术集成示范与标准化研究报告》发布

5月29日，在上海合作组织减贫和可持续发展论坛开幕式上，上海合作组织农业基地现代农业发展研究院发布《上合组织成员国农业技术集成示范与标准化研究报告》。《报告》重点研究了当前上合组织成员国农业技术标准不统一、农产品贸易过程中存在技术标准壁垒以及缺少成熟的农业技术和标准协同合作交流机制等问题。

《报告》共分为4个部分。第1部分为“上合组织国家主要农产品贸易发展研究报告”，搜集整理了联合国贸易数据库中上合组织国家3万条产品贸易数据。第2部分为“上合组织国家农产品贸易标准分析及智慧服务平台设计报告”，对比分析了上合组织国家的农产品贸易标准、法规的具体差异。第3部分为“上合组织国家主要农产品关键技术标准编制报告”，参照中国国家标准和上合组织成员国采用的ISO、GOST标准，编制了9项农业技术标准，并设计了一套标准实施方案。第4部分为“上合组织国家现代农业技术集成示范实践模式研究报告”，通过梳理农业技术集成示范的概念和典型案例，为上合组织成员国农业技术集成示范与标准化工作提供了组织协调、政策保障、国际合作、人才培养等方面的智库建议。

首届全国农业标准物质发展研讨会举办

标准物质 / 标准样品是国家质量基础设施的重要组成部分。国家日益重视标准物质的研究与研制。对此，程金根表示，要坚定不移推动标准物质领域技术创新，解决标准物质、检测仪器“卡脖子”问题，解决标准物质重点品种、数量、质量问题以及人才队伍建设问题；要坚定完善标准物质产业化的体制，重点建立企业创新体系，为质量兴农、质量强国做好支撑工作。

中国农业科学院副院长孙坦表示，标准物质是国家的重要战略资源，是高质量发展的重要抓手，加快发展农业标准物质种类、数量、质量是支撑行业高质量发展的迫切需要。中国农科院将锚定科技支撑农业强国建设的目标任务，深入开展标准领域相关研究工作，力争突破一批前沿技术，共性技术和核心关键技术，夯实建设农业强国的科

技基础。目前，广电计量已自主研发标准物质 13000 多种，获批国家二级标准物质近 50 种，未来将持续加强与国内科研院所等单位的合作，助力质量兴农战略实施。

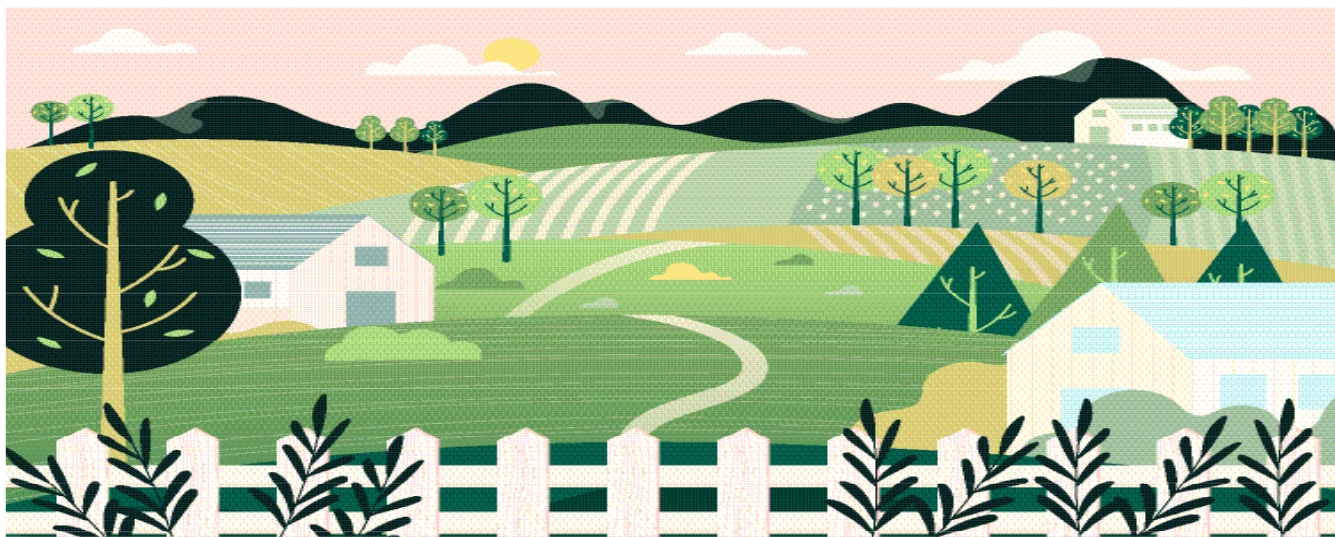
在标准物质领域，广电计量还与中国农科院质标所合作共建“标准物质产研融合发展中心”，控股深圳博林达公司，提供涵盖医药、食品、环境、农药残留、兽药残留、工业品、建筑等领域标准物质，产品满足 GB、HJ、SN 及农业农村部等标准的要求，助力科研院所、检测机构等保存和传递特性量值，保证测量结果的一致性、可比性及产品质量监督检验的顺利进行。



多项强制性国家标准于本月发布

5月23日，由国家粮食和物资储备局主导的大豆（GB 1352-2023），小麦（GB 1351-2023）和饲料添加剂（GB 7300.504-2023）国家标准发布。

上述标准对标准的适用范围，不同作物理化性质的测定与等级作出了不同程度的修改。客观上对标准提出了更加严格的要求，为标准化更好地服务农业生产，进而助力乡村振兴，早日实现农业现代化发展提供了坚实的理论基础。



陕西省 进展情况



宝鸡市召开农业地方标准评审会

5月5日，宝鸡市召开宝鸡市桑蚕园艺工作站的专家《大豆田化学除草技术规程》《酿酒用高粱机械化生产技术规程》《玉米—小麦轮作技术规程》《苹果树主干低位嫁接技术规程》《青贮玉米地面堆贮技术规程》《奶山羊冷冻精液人工授精操作规程》农业地方标准审查会。会上，参加评审会的各位专家教授和与会人员先后对6个标准起草的过程和重要意义作了说明，就标准的术语、定义、使用范围等内容予以补充。来自西北农林科技大学、宝鸡市农业科学研究院、宝鸡市果业蔬菜发展中心、宝鸡市桑蚕园艺工作站的专家教授听取了标准编制单位的汇报，认真审议了标准文本，经过充分讨论，一致认为6个市级农业地方标准送审稿结构完整、内容全面、可操作性强，同意通过审定，建议标准编制单位按照专家提出的意见进一步修改完善后，报宝鸡市市场监管局审批发布。

宝鸡市6个农业地方标准的审定通过，将有效推动农民生产观念的转变，进一步提高种植养殖业和生产经营与管理者的标准化意识，有力促进宝鸡现代农业产业飞速发展。

陕西省畜牧总站联合省畜牧业协会赴陇县调研指导奶山羊规模养殖标准化工作

5月24日-25日，陕西省畜牧技术推广总站联合陕西省畜牧协会组织专家赴陇县奶山羊养殖基地，进行标准化调研与指导。

专家组首先深入和氏高寒川牧业有限公司，详细了解奶山羊饲养管理以及养殖效益等情况，对核心群组建、选种选配、良种扩繁等关键环节进行规范指导，并对企业构建奶山羊养殖技术标准体系、打造奶山羊标准化示范场典型案例提出指导性意见。随后又来到县畜牧工作站，就巩固提升陇县国家级奶山羊标准化示范区建设成效进行座谈交流，指导申报奶山羊规模养殖标准化技术集成研究与示范推广项目，通过科技成果转化应用，全面提升奶山羊养殖标准化水平，推动陇县奶山羊产业高质量发展。

2020年以来，省畜牧技术推广总站积极发挥省站龙头作用，多次派出专家深入陇县，与市县技术推广机构、科研院校专家教授携手指导陇县畜牧部门实施国家级奶山羊养殖标准化示范区项目建设，助推项目顺利通过国家考评。下一步，省畜牧技术推广总站将协助陇县，继续围绕健全完善奶山羊养殖标准体系框架，提升奶山羊养殖效益，规范产业持续健康发展贡献力量。



未央区举办省级“食用菌现代种业繁育标准化”试点项目启动仪式

5月25日上午，西安市未央区在西安欣苗生物科技有限公司成功举办省级农业标准化试点项目“食用菌现代种业繁育”启动大会。未央市场监管局分管副局长表示将持续发挥区级标准化工作行政主管部门职能作用：一是加大对该试点项目的跟进服务，定期深入靠前服务，确保试点工作按计划有步骤扎实推进；二是加大对企业的指导帮扶。帮助企业开展标准化培训，培养储备人才，加强与相关部门的协调，帮助企业纾困解难；三是加强与企业的密切配合，强化宣传引导，营造良好氛围，深入挖掘工作过程中亮点，总结提炼创新成果。

西安市市场监督管理局标准化处处长蒲伟华对标准化试点项目提出四点要求：一是要高度重视，把标准化工作当作一项长期的战略任

务来抓，切实将试点建设抓深、抓细、抓实、抓出成效；二是加强标准化知识学习，为企业内部培养更多的标准化人才；三是行动上要凝心聚力，形成人人熟悉标准、人人落实标准的良好局面；四是协调各部门力量，共同打造未央农业标准化工作新标杆。



陕西省农业农村厅召开全省高标准农田专项整治培训会

省农业农村厅召开全省高标准农田专项整治培训会，传达学习全国农田建设现场会精神和农业农村部对专项整治百日行动的最新要求，通报各市（区）工作进展，邀请全国农田建设综合监测监管平台技术支撑单位对专项整治工作及系统填报开展专题培训。

会议要求，各级要严格落实农田建设项目管理、质量管理、竣工验收等相关制度，加强全过程监管，持续提升项目监管效能，坚决防止层层剥削、偷工减料、降低质量标准。重点对高标准农田水利设施、田间道路、电力设施、土地平整等工程质量问题进行专项整治，重点解决建设材料不达标、隐蔽工程质量差、施工过程不规范、偷工减料、监理工作不到位等关键问题。会议强调，按照省农业农村厅高标准农

田建设工程质量专项整治百日行动工作部署，市县自查即将结束，各地务必要严肃认真开展专项整治，加快推进自查工作。要真查真改，用好渠道线索，完善制度体系，确保农田建设各项工程设施质量安全。后期，省农业农村厅将开展督导，对发现自查工作中存在的严重问题进行通报。

厅农建处负责同志，各市（区）、县（区、市）农业农村局农建科（处、股）长、项目管理人员，项目参与单位负责人及相关工作人员130余人在当地分会场参加会议。

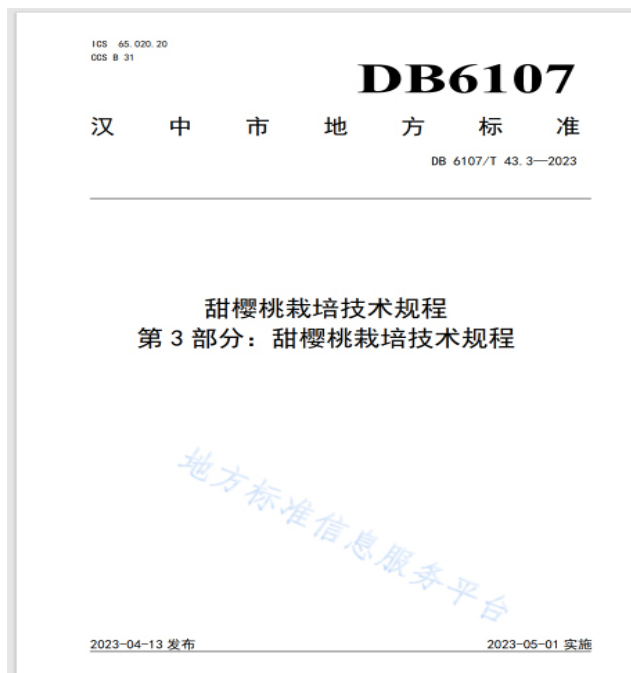


汉中市发布多项地方标准

经汉中市农业农村局批准，由汉中市农业技术推广与培训中心起草编制的《甜樱桃栽培技术规程 第1部分：甜樱桃产地环境条件》，《甜樱桃栽培技术规程 第2部分：甜樱桃苗木繁育技术规程》，《甜樱桃栽培技术规程 第3部分：甜樱桃栽培技术规程》，《甜樱桃栽培技术规程 第4部分：甜樱桃病虫害防治技术规程》，获批发布，将于2023年5月1日起实施。

以上标准是在中心技术团队反复试验研究的基础上，通过广泛征求意见修订而成，可有效指导汉中

樱桃标准化生产，有利于打造汉中樱桃知名品牌，提高汉中樱桃产品的市场竞争力。以上几个的发布，对促进汉中水果产业高质量发展、促进农民增收、农业增效具有十分重要的意义。



2023年第05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

