

《宁夏高质量发展重点产业标准体系 第1部分：枸杞产业》编制说明

一、工作简况

（一）任务来源

为推动宁夏枸杞产业高质量发展，按照《自治区市场监管厅关于下达宁夏地方标准（2021年）制（修）订计划的通知》（宁市监发[2021]31号），结合宁夏枸杞产业发展的实际情况，编制宁夏枸杞产业标准体系，标准由宁夏回族自治区林业和草原局归口。

（二）承担单位

本标准项目主要承担单位是宁夏回族自治区市场监督管理厅、宁夏枸杞产业发展中心、宁夏回族自治区标准化院、宁夏食品安全协会、宁夏农林科学院枸杞科学研究所、宁夏农林科学院植物保护研究所、宁夏农林科学院农产品质量标准与检测技术研究所、宁夏枸杞协会、中宁枸杞协会、百瑞源枸杞股份有限公司、宁夏杞鑫种业有限公司、玺赞庄园枸杞有限公司、宁夏全通枸杞供应链管理股份有限公司。

本项目由宁夏回族自治区林业和草原局枸杞中心总体负责，指挥安排具体分工与汇总，宁夏标准化研究院负责标准体系的撰写。

（三）主要工作过程

1. 资料收集

收集枸杞产业相关法律法规及政策文件，收集枸杞产业相关国际标准、国家标准、行业标准、宁夏地方标准和团体标准，收集枸杞相关其他省地方标准、参考资料。

2. 编制工作流程

本项目是在 DB64/T 1639-2019 宁夏枸杞标准体系建设指南的基础上，充分研究枸杞产业发展现状，收集整理、分析研究相关技术标准信息以及开展广泛调查工作的基础上进行的。主要工作如下：

一是收集枸杞产业相关资料、广泛深入枸杞企业、科研机构及检测机构调研；二是全面收集相关国家标准、行业标准和地方标准及相关法律法规政策、行业规划；三是分析枸杞产业现状和特点，结合枸杞产业发展规划的需求初步构建枸杞产业标准体系结构图；四是根据标准体系结构图，对国内外现有的和正在制定的相关枸杞标准进行梳理、归纳和分类，制定标准明细表；结合产业发展和现行标准情况，对标准指标进行对比分析，提出标准制修订建议；形成标准体系；五是咨询枸杞行业专家，对产业标准体系进行论证并修改完善；六是提交枸杞标准体系结构图、明细表、编制说明完成编制工作。

3. 工作进程

（1）2021年6月，成立起草组，启动标准起草工作。

(2) 2021年8月~2021年12月，宁夏回族自治区林业和草原局开展了地方标准清理复审工作。完成资料收集、分析研究等标准的前期预研和论证工作。在宁夏回族自治区林业和草原局多次组织专家进行讨论，基本确定了标准主体框架；

(3) 2022年1月~2022年3月，完成标准讨论稿；

(4) 2021年4月19日标准起草组召开内部讨论会，修改完善标准。

二、制定标准的必要性和意义

近年来，自治区高度重视枸杞产业发展，相继出台了多项政策和法规。尤其是在《自治区九大重点产业高质量发展实施方案》中提到：要以发展现代枸杞产业为目标，突出“中国枸杞之乡”战略定位，构建现代枸杞产业标准、绿色防控、检验检测、产品溯源“四大体系”，建设枸杞标准制定发布中心、精深加工中心、科技研发中心、文化传播中心、市场交易中心，实施基地稳杞、龙头强杞、科技兴杞、质量保杞、品牌立杞、文化活杞“六大工程”。要完善现代枸杞产业标准体系，推动宁夏枸杞质量安全标准与国际接轨，加强标准指标验证、示范推广、宣传培训，加快生产、加工、物流、营销、服务等全产业链标准化的普及应用，充分发挥“标准化+”效应。

标准体系是指实现某一特定的标准化目标的相关标准，按其内在联系形成的科学有机整体。枸杞标准体系是指枸杞产业相关标准按照内在联系形成的有机整体，对枸杞生产、加工、流通、

满足贸易需要、推动企业标准化和提高产品质量具有重要的意义。

本项目在研究现有枸杞产业的国际、国家、行业、团体标准以及我区地方标准的基础上，形成适合我区产业发展的枸杞全产业链标准体系。通过《宁夏高质量发展重点产业标准体系 第1部分：枸杞产业》建立和实施，可以做到枸杞全产业链有标可依，可以发现标准体系中标准的缺口，从而为下一步我区枸杞相关标准制修订提供顶层设计、决策依据，使得标准制修订工作更具全局性、前瞻性、主动性。

三、编制原则和依据

（一）编制原则

1. 目标明确原则

总体目标是构建一个适合我区枸杞产业发展、涵盖枸杞产业链全过程的枸杞产业技术标准体系。实现国际标准、国家标准、行业标准、团体标准与地方标准间的相互协调，保障消费者健康和权益，推动产业技术进步，提升我区枸杞产业市场竞争力、影响力。

2. 全面成套原则

全面成套体现在采纳标准的级别上全面成套，包含了国际标准、国家标准、行业标准、地方标准以及团体标准。

3. 层次适当原则

根据标准的适用范围，使共性标准和个性标准分别在不同层次上形成有机整体。

4. 划分清楚原则

按照枸杞产业链涉及的产地、育苗、种植、加工、产品、检测、安全、流通、品牌建设、文化旅游等多个方面进行划分，分为15个子体系，包括：种质资源、选地建园、气象、苗木繁育及质量、种植栽培、病虫害防治、生产加工、产品质量、道地枸杞、检验检测、物流、交易市场管理、产品追溯、品牌建设、文化旅游。

（二）编制依据

1. 《自治区九大重点产业高质量发展实施方案》；
2. 《宁夏回族自治区枸杞产业促进条例》；
3. 《宁夏枸杞质量标准体系建设方案》；
4. 《宁夏回族自治区农业农村现代化发展“十四五”规划》；
5. 《宁夏回族自治区推动高质量发展标准体系建设方案（2021-2025年）》；
6. GB/T 1.1-2020 标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写；
7. GB/T 13016-2018 标准体系表编制原则和要求。

（三）主要技术内容

1. 体系结构

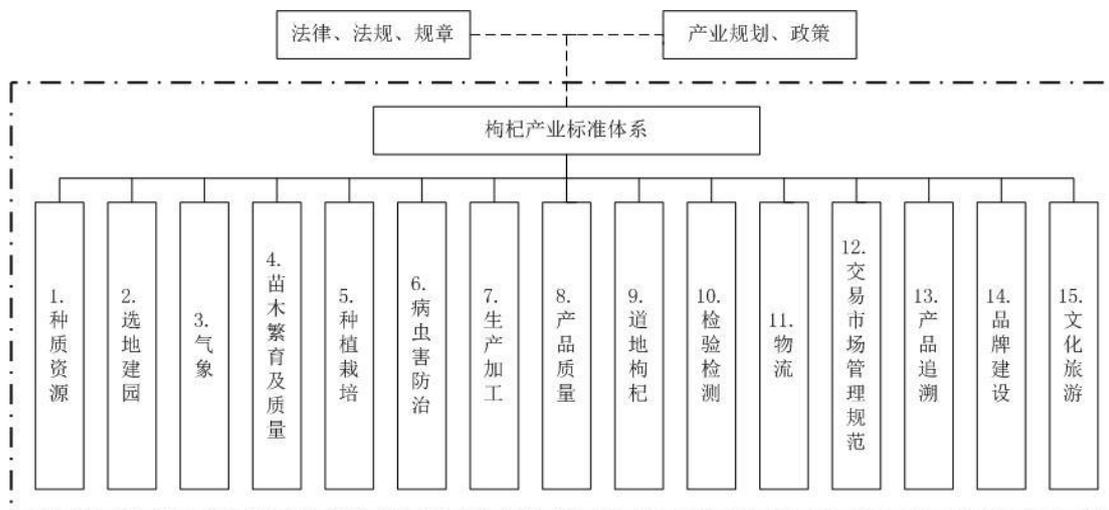


图 1 枸杞产业标准体系结构图

2. 体系内容

(1) 上层外延

国家、行业、地方枸杞产业相关法律法规和国家、行业、地方枸杞产业政策、规划是编制标准体系的指导性文件，它们构成了枸杞标准体系的上层外延。

(2) 体系内容

为了保证标准明细表中的每一项标准都被安排在恰当的层次上，本体系共包含 15 个子体系：种质资源、选地建园、气象、苗木繁育及质量、种植栽培、病虫害防治、生产加工、产品质量、道地枸杞、检验检测、物流、交易市场管理、产品追溯、品牌建设、文化旅游。

(四) 和原标准主要差异情况

本标准代替 DB64/T 1639-2019 宁夏枸杞标准体系建设指南，与 DB64/T 1639-2019 相比，主要技术变化如下：

1. 删除了术语和定义“宁夏枸杞标准体系”；

2. 将“标准体系要求”一章改为“总体要求”；

3. 将标准体系结构进行了更改，增加了道地枸杞、物流、品牌建设、文化旅游子体系，见图 1；

4. 修改了标准明细表中新制定、修订的各级标准，新增国际标准、团体标准；

5. 删除了标准体系编写、评价和改进内容。

四、试验验证

本标准不涉及。

五、知识产权说明

不涉及专利。

六、采标情况

不涉及采标。

七、重大意见分歧的处理

无。

八、标准性质的建议说明

建议审批发布为推荐性地方标准。

九、其他应予说明的事项

无。