

地理标志产品质量要求 黄龙蜂蜜

陕西省地方标准编制说明

《地理标志产品质量要求 黄龙蜂蜜》标准编制组

一、任务来源

2017 年 1 月 5 日，质检总局关于批准对涉县柴胡等 70 个产品实施国家地理标志产品保护的公告(2016 年第 128 号)，批准《地理标志产品质量要求 黄龙蜂蜜》为陕西省地方标准制定项目。

二、目的意义

黄龙蜂蜜是陕西省黄龙县特产、中国国家地理标志产品。2016 年 12 月 28 日，原国家质检总局批准对“黄龙蜂蜜”实施地理标志产品保护。DB61/T 1105-2017《地理标志产品 黄龙蜂蜜》于 2017 年 10 月 25 日发布，同年 11 月 25 日实施。该标准发布实施以来对确保黄龙蜂蜜质量、推动黄龙蜂蜜产业发展发挥了重要的引导作用。随着时代发展，标准化工作发展提出了更多新要求，DB61/T 1105-2017《地理标志产品 黄龙蜂蜜》出现部分不适应情况，修订该标准是破解当前产业发展瓶颈、推动地理标志产品从“区域特色”向“品质标杆”跨越的关键抓手，有助于规范生产全过程、提升产品质量与安全性，促进产业可持续发展，推动产业结构调整，提升市场竞争力，规范产业发展，保障消费者权益，让黄龙蜂蜜在市场中绽放更耀眼的光彩。

一是从生产端的品质稳定需求看，统一质量规范，尤其是对蜜源环境管控提出要求，增加重金属和抗生素残留指标的检测要求，能够从源头保证黄龙蜂蜜的无污染、高品质。

二是从品牌端的公信力建设需求看，当前市场上“黄龙蜂蜜”标识滥用问题突出，非产区蜂蜜冒用地理标志、人工勾兑

蜜以假乱真等现象屡禁不止，严重损害品牌声誉。消费者面对包装相似但品质参差不齐的产品，难以辨别真伪，导致市场信任危机加剧，直接削弱黄龙蜂蜜的品牌溢价能力。修订标准拟增加对麦芽糖和果葡糖浆等新型掺假物的检测，结合官方认证标识全流程管理，能够有效遏制假冒伪劣行为，让消费者通过产品溯源码即可验证产地与品质，强化对黄龙蜂蜜的消费信心，夯实品牌价值根基。

三是从标准化管理需求看，依据 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则—第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》对标准的结构和起草的新要求，全面修订 DB61/T 1105-2017《地理标志产品 黄龙蜂蜜》中的不符合表述和内容。

综上所述，修订 DB61/T 1105-2017《地理标志产品 黄龙蜂蜜》，能够推动产业升级、保护消费者权益、提升市场竞争力，助力“黄龙蜂蜜”真正成为品质可信赖、品牌有价值、产业可持续的地理标志标杆，为乡村振兴与区域经济发展注入持久动力。

三、主要工作过程

编制过程分为标准立项、起草、征求意见、审查、报批、批准发布 6 个阶段。各个阶段工作情况如下：

（一）标准立项阶段

2025 年 8 月 19 日至 2025 年 8 月 31 日，先后联系黄龙县市场监管局、第一起草单位和参编单位相关人员，成立《地理标志产品质量要求 黄龙蜂蜜》标准编制组。

2025 年 9 月 1 日至 2026 年 5 月 31 日，收集相关标准和

文件资料，在此基础上，完成了调查研究、资料分析，起草《地理标志产品质量要求 黄龙蜂蜜》陕西省地方标准项目申请书、标准草案（初稿）。

2026 年 6 月 25 日，参加了陕西省市场监督管理局组织的 2026 年第一批地理标志保护产品地方标准立项评审会。

2026 年 7 月 20 日，陕西省市场监督管理局发布《关于下达 2026 年第一批地方标准制修订项目计划的通知》（陕市监标函〔2026〕53 号），批准《地理标志产品质量要求 甘泉黄酒》为陕西省 2026 年第一批地方标准制修订项目。

（二）标准起草阶段

2025 年 8 月 3 日，组织第一次线上研讨会，与会专家对标准草案（初稿）基本框架和相关条款内容提出了修改意见和建议，编制组汇总和分析相关意见和建议，形成标准草案。

（三）征求意见阶段

2026 年 8 月 10 日，主编单位和参编单位内部发起意见征询，编制组对征询意见进行处理，经合稿修改后，形成标准征求意见稿（初稿）。

2026 年 8 月 17 日，组织第二次线上研讨会，与会专家对标准征求意见稿（初稿）进行了逐条讨论，形成了标准征求意见稿（工作组讨论稿）。

2026 年 8 月 24 日，组织第三次线下研讨会，与会专家对标准征求意见稿（工作组讨论稿）进行了逐章逐节逐条深入讨论，包括：黄龙蜂蜜的原料要求、感官指标、理化指标等，并就各章节内容交叉、重复部分达成了协商一致，

形成了标准征求意见稿。

（四）标准审查阶段

（五）标准报批

（六）批准发布

四、起草组成员及任务分工

本标准的起草单位为黄龙县市场监督管理局，参编单位为黄龙县养蜂试验站。

主要起草人：赵国强、魏耀、李宾、胡水莲、方冲伟、史晓伟、常娟。

起草人员负责标准制定工作的组织、协调，相关资料的查阅、收集，标准文件及编制说明的起草、撰写，组织召开多次研讨会，通过电子邮件、传真等方式，征集、整理和归纳相关的意见和建议。

五、编制原则和主要依据

（一）编制原则

标准规定了黄龙蜂蜜的术语和定义、产地范围、产地环境、技术要求、质量要求、检验方法、检验规则、标志标签、包装、运输和贮存环节中的要求。标准起草中本着“科学性、规范性、实用性”原则，按照相关法律法规的要求，与现行有效标准相协调，遵循技术条款内容协商一致、共同使用、重复使用的原则，制定了黄龙蜂蜜的技术要求。

科学性原则：标准的制定应基于科学的分析方法和严谨的论证过程，确保其有扎实的理论依据和实证支持，避免主观臆断和片面之词的干扰。

规范性原则：严格遵循国家法律法规和相关政策要求，确保标准的合法性和权威性。在标准的表述上力求准确、清晰，确保标准易于理解和执行，从而有效指导地方实践活动。

实用性原则：充分考虑地方的实际需求和特定情况，确保标准具有针对性和可操作性，不仅能够解决地方发展中面临的实际问题，还能够指导地方实践活动的有效开展。

（二）主要依据

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 3095 环境空气质量标准

GB/T 4456 包装用聚乙烯吹塑薄膜

GB 4806.6 食品接触用塑料树脂

GB 4806.7 食品接触用塑料材料及制品

GB 5009.8 食品安全国家标准食品中果糖、葡萄糖、蔗糖、麦芽糖、乳糖的测定

GB 14881 食品安全国家标准食品企业通用卫生规范

GB 15618 土壤环境质量标准

GB/T 18932.16 蜂蜜中淀粉酶值的测定方法分光光度法

GB/T 18932.18 蜂蜜中羟甲基糠醛含量的测定方法—相色谱-紫外检测法

GB/T 21528 蜜蜂产品生产管理规范

NY 5027 无公害食品畜禽饮用水水质

NY/T 5139 无公害食品蜂饲养管理准则

SN/T 0852 进出口蜂蜜检验规程

六、主要条款说明

标准主要技术内容包括第4章产地范围、第5章产地环境、第6章技术要求、第7章质量要求、第8章检验方法、第9章检验规则、第10章标志标签和第11章包装、运输、贮存。第4章描述了对应的产地范围。第5章规定了对应的产地环境。第6章技术要求规定了养殖环境、蜜源植物、生产工具和设备、生产群的组织和管理、取蜜原则、取蜜步骤、加工工艺方面的要求。第7章质量要求规定了感官指标、理化指标、净含量3个方面的要求。第8章检验方法规定了感官指标、理化指标、净含量分别对应的检验方法。第9章检验规则规定了组批与抽样、检验分类、判定规则3个方面的要求。第10章描述了对标志标签的具体要求。第11章描述了包装、运输、贮存对应的要求。

（一）范围

本文件界定了地理标志产品黄龙蜂蜜的术语和定义，规定了产地范围、技术要求、质量要求、检验规则及标志、标签、包装、运输和贮存的要求，描述了产地环境和相应检验方法。

本文件适用于地理标志产品黄龙蜂蜜的生产、加工、流通、检验，亦适用于地理标志产品黄龙蜂蜜的保护和管理。

（二）规范性引用文件

本文件引用了GB 3095、GB/T 4456、GB 4806.6、GB 4806.7、

GB 5009.8等13项引用文件。

（三）术语和定义

文件给出了“黄龙蜂蜜”的定义。

黄龙蜂蜜 Huanglong fengmi

在质检总局2016年第128号公告认定的产地范围内，按照本文件生产且符合质量要求的蜂蜜。

（四）产地范围

规定了黄龙蜂蜜地理标志产品产地范围限定于国务院知识产权行政管理部门发布的地理标志产品认定公告中的产地范围。

（五）产地环境

规定了地貌、气候、海拔、气温、降水量等方面的产地环境要求。

（六）技术要求

规定了养殖环境、蜜源植物、生产工具和设备、生产群的组织和管理、取蜜原则、取蜜步骤、加工工艺方面的要求。其中养殖环境要求包括空气质量、水质、土壤；蜜源植物包括主要蜜源植物和辅助蜜源植物；生产工具包括割蜜刀、摇蜜机、巢础；生产群的组织和管理包括蜂群、培育采集群、组织采集群；取蜜步骤包括脱蜂、切割蜜盖、分离蜂蜜、分离蜂蜜后的预处理；加工工艺包括加工原料验收及其它卫生要求、加工过程控制要求。

（七）质量要求

1. 感官要求

从色泽、滋味、状态 3 个方面提出了具体的感官要求。

2. 理化要求

从果糖和葡萄糖、蔗糖、淀粉酶活性、羟甲基糠醛 4 个方面提出了理化要求。

3. 净含量

提出了净含量的要求。

（八）检验方法

1. 感官要求

对应感官要求中的要素，提出了具体的检验方法。

2. 理化要求

对应理化要求中的每一项要素，提出了具体的检验方法。

3. 净含量

对应净含量中的要素，提出了具体的检验方法。

（九）检验规则

标准规定了黄龙蜂蜜的组批与抽样、检验分类、判定规则的相关要求。

（十）标志标签

标准规定了黄龙蜂蜜标志标签的使用要求。

（十一）包装、运输和贮存

标准规定了黄龙蜂蜜运输、贮存和包装的相关要求。

七、采标情况

（一）采用国际标准和国外先进标准情况

没有相关的国际标准和国外先进标准。

（二）与国内同类标准水平的比较情况

经过检索识别，目前已发布实施的国家标准、行业标准中，除 DB61/T 1105-2017 外，未涉及黄龙蜂蜜地理标志产品质量要求相关标准。

八、知识产权说明

本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

九、重大意见分歧的处理

本标准在制定过程中，无重大意见分歧。

十、标准性质的建议说明

建议本文件审批发布为推荐性标准。

十一、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

本标准所涉及的引用标准均为本行业现行有效的国家标准及行业标准，与相关法律、法规、规章及相关标准协调一致，没有冲突。