

河南省富硒农产品协会
《富硒小麦粉及其制品》团体标准
(征求意见稿)

编制说明

2024年7月

一、工作简况

（一）任务来源

河南省富硒农产品协会于2024年7月发布《关于〈富硒小麦粉及其制品〉、〈富硒羊肚菌丝粉〉两项团体标准立项的公告》（豫硒协〔2024〕08号），《富硒小麦粉及其制品》团体标准正式立项。

（二）目的意义

随着居民对食品营养的需求日益提高，富硒功能农业快速发展，富硒农产品市场迸发出巨大的潜力，尤其是作为主粮的富硒小麦水稻等作物，市场前景广阔，是实现提质增效增产增收的重要途径。

富硒农业是一个典型的现代创意农业，是当前和今后现代农业向高端发展的一个方向。此外，通过扶持龙头企业，形成富硒工业集群，打造优质特色富硒农产品第一品牌，大幅提高农产品附加值，带动深加工产业，延伸工业链，将产生十分可观的经济效益。

为贯彻落实《“十四五”推进农业农村现代化规划》（国发〔2021〕25号）、《全国乡村产业发展规划（2020—2025年）》（农产发〔2020〕4号）、《“十四五”全国种植业发展规划》（农农发〔2021〕11号）等文件精神，通过本标准的制定与实施，可推动我国富硒功能农业高质量发展，确保富硒食品中的硒含量符合安全和营养需求，健全完善富硒农产品标准，提升富硒农产品品质，规范富硒农产品市场。

（三）主要工作过程

1、成立标准工作组、制定工作计划

计划下达后，由河南省富硒农产品协会组织成立了团体标准《富硒羊肚菌丝粉》工作组并开展了系列调研，明确标准工作组人员任务分工及时间安排。

2、调研、完成标准草案（征求意见稿）

本标准工作组进行了广泛的走访调研、查阅和收集大量关于富硒农产品生产、检测方面的技术资料，富硒农产品代表性生产企业相关生产和产品检测数据，并对以上资料进行整理、分析，在充分交流和讨论的基础上，结合国内富硒农产品生产经营企业、科研院所及大学相关研究机构情况，按照协会团体标准管理办法和GB/T 1.1-2020等相关文件要求，起草了《富硒小麦粉及其制品》团体标准草案，并在此基础上经讨论、分析、修改后，形成了标准征求意见稿。

二、标准的编制依据

标准的编制依据如下：

GH/T 1135 富硒农产品

GB 1351-2023 小麦

GB/T 1355-2021 小麦粉

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品
GB 4806.8 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品
GB 5009.93 食品安全国家标准 食品中硒的测定
GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法
GB 7099-2015 食品安全国家标准 糕点面包
GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB/T 8946 塑料编织袋通用技术要求
GB 13122 食品安全国家标准 谷物加工卫生规范
GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
GB/T 40636-2021 挂面
JJF 1070.2 定量包装商品净含量计量检验规则 小麦粉
QB/T 5472-2020 生湿面制品
T/HNSEAA 001-2021 富硒农产品
T/TZZL 0008 食品级无纺布包装袋

三、标准主要内容

标准起草小组在编制标准过程中，以国家、行业现有的标准为制订基础，结合我国目前的富硒农产品行业现状，按照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》的规定及相关要求编制。

（一）范围

本文件规定了富硒小麦粉及其制品的术语和定义、要求、试验方法、标签与标识、包装、运输及贮存。

本文件适用于利用富硒土壤或施加硒生物强化剂种植的小麦为原料制成的富硒小麦粉及其制品。不适用于外源添加硒营养强化剂的小麦粉及其制品。

（二）术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

富硒小麦粉及其制品 Selenium enriched wheat flour and its products

由富硒小麦经过碾磨加工而成的面粉（含富硒精制粉、富硒标准粉、富硒普通粉、富硒全麦粉、富硒麸皮粉等）及其制品：富硒生干面制品（含富硒挂面、富硒花色挂面、富硒波纹面、富硒手盘面、等生干面制品）、富硒生湿面制品（富硒湿面条、富硒饺子皮、富硒馄饨皮、富硒烩面片等生湿面制品）、富硒面包、富硒全麦面包、富硒馒头、富硒全麦馒头、富硒饼干、富硒糕点等。

（三）技术要求

本部分对原料、加工环境、感官要求、硒含量、理化指标（主要针对小麦粉、挂面、生湿面制品、面包、糕点）、污染物限量、真菌毒素限量、农药残留、净含量等方面明确了须遵循的技术要求以及相关标准规定。

（四）试验方法

本部分主要明确了从感官方面应采用的试验方法，以及总硒、有机硒、理化指标试验应遵循的相关规定。

（五）检验规则

本部分主要对产品组批、抽样、出厂检验、型式检验、判定规则五部分进行明确，规定了不同检验形式应符合的相关要求。

（六）标签

明确本部分应符合GB 7718、GB 28050的规定。

（七）包装、运输和贮存

塑料包装应符合GB 4806.7的规定，纸包装应符合GB 4806.8的规定，食品级无纺布包装袋应符合T/TZZL 0008的规定，塑料编织袋应符合GB/T 8946的规定；运输工具应清洁、卫生、无异味，无污染，运输过程中应防雨、防潮、防暴晒。严禁与有毒有害、有异味、易污染的物品混装、混运；产品应贮存于清洁、卫生、阴凉、通风、干燥的库房中，且备有防虫、防鼠、防潮、防晒、防污染设施。严禁与有毒、有害、有异味、易挥发、易腐蚀及易污染的物品混存。

四、标准水平分析

本标准为首次制定，本标准的内容不违反现行法律、法规。

本标准的富硒小麦粉及其制品加工环境、理化指标和检验规则中，部分引用了现行、相关的国家标准、行业标准，确保了本标准的实用性和可行性，与现有标准协调、配套。

五、重大分歧意见处理

本标准的编写过程无重大分歧意见产生。

六、贯彻标准的要求和措施建议

本标准一经发布，及时在会员中宣传、贯彻并做好相关培训，提高该项标准的使用效果同时，积极扩大国内外同行交流、扩大标准影响力，并主动向行业主管部门汇报标准内容及实施情况，争取政府及主管部门采纳标准内容。

在该项标准实施、评价后，可根据实际情况申请、提升为河南省地方标准或行业标准、国家标准等。

七、其他应予说明的情况

暂无。

《富硒小麦粉及其制品》团体标准工作组
2024年7月