



中华人民共和国国家标准

GB/T 11766—2024

代替 GB/T 11766—2008

小 米

Milled foxtail millet

2024-10-26 发布

2025-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 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》的规定起草。

本文件代替 GB/T 11766—2008《小米》，与 GB/T 11766—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 删除了加工精度(见 2008 年版的 3.2)；
- b) 更改了不完善粒的定义(见 3.2,2008 年版的 3.3)；
- c) 更改了杂质的定义(见 3.3,2008 年版的 3.4)；
- d) 删除了小米的分类(见 2008 年版的第 4 章)；
- e) 更改了质量要求(见第 4 章,2008 年版的第 5 章)；
- f) 更改了检验规则(见第 6 章,2008 年版的第 7 章)；
- g) 更改了标签标识要求(见第 7 章,2008 年版的第 8 章)；
- h) 删除了加工精度的检验方法(见 2008 年版的附录 A)。

请注意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。

本文件由国家粮食和物资储备局提出。

本文件由全国粮油标准化技术委员会(SAC/TC 270)归口。

本文件起草单位：中国农业大学、无锡中粮工程科技公司、国家粮食和物资储备局科学研究院、安徽燕之坊食品有限公司、丰益(上海)生物技术研发中心有限公司、安徽捷迅光电技术有限公司、布勒(无锡)商业有限公司、华大精准营养(深圳)科技有限公司、中粮营养健康研究院有限公司、益海嘉里(张家口)食品工业有限公司、陕西省粮食质量安全中心、内蒙古自治区粮油标准质量监测中心、中粮工程装备无锡有限公司、内蒙古蒙清农业科技开发有限责任公司。

本文件主要起草人：沈群、朱小兵、谢刚、张丽琍、王勇、路巍、李生龙、张海峰、鞠栋、王佳雅、王超、赵卿宇、桑璐曼、张雪利、王猛、王四维、蒋国振、董焱春、邱庆丰、李友一、朱晓月、宋爱写、刘旭、刘俊辰。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——1989 年首次发布为 GB/T 11766—1989,2008 年第一次修订；

——本次为第二次修订。

小 米

1 范围

本文件规定了小米质量要求、检验规则、标签标识以及包装、储存和运输的要求，描述了检验方法。本文件适用于收购、储存、运输、加工和销售的商品小米。

2 规范性引用文件

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/T 191 包装储运图示标志
- GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB/T 5490 粮油检验 一般规则
- GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法
- GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
- GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验
- GB/T 5497 粮食、油料检验 水分测定法
- GB/T 5503 粮油检验 碎米检验法
- GB/T 17109 粮食销售包装
- JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

小米 milled foxtail millet

由谷子加工而成的成品粮。

3.2

不完善粒 defected kernel

受到损伤但尚有食用价值的小米粒。

注 1：包括未熟粒、虫蚀粒、病斑粒和生霉粒。

注 2：未熟粒 (immature kernel) 是指米粒不饱满，外表全部呈粉质的米粒。

注 3：虫蚀粒 (insect-bored kernel) 是指被虫蛀蚀，伤及胚或胚乳的米粒。

注 4：病斑粒 (diseased kernel; mottled kernel) 是指粒面有病斑，伤及胚或胚乳的米粒。

注 5：生霉粒 (mouldy kernel) 是指粒面生霉的米粒。

3.3

杂质 impurities; useless material

除小米粒之外的其他物质。

注 1：包括筛下物、无机杂质和有机杂质。