



中华人民共和国国家标准

GB/T 13357—2024

代替 GB/T 13357—2008

稷

Proso millet(non-glutinous)

2024-09-29 发布

2025-04-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 质量要求	2
5 检验方法	2
6 检验规则	3
7 标签标识	3
8 包装、储存和运输	3
8.1 包装	3
8.2 储存	3
8.3 运输	3

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 13357—2008《粳》，与 GB/T 13357—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了范围，删除了“不适用于粳的名贵品种”（见第1章，2008年版的第1章）；
- 更改了杂质的定义（见3.4，2008年版的3.4）；
- 增加了互混率的定义，并将互混要求调整至表1中（见3.5，2008年版的4.1.2）；
- 更改了色泽和气味的定义，并将色泽、气味分项表述（见3.6、3.7，2008年版的3.5）；
- 删除了“卫生要求”（见2008年版的4.2）；
- 更改了扦样、分样方法（见5.1，2008年版的5.1）；
- 增加了水分的测定方法（见5.5，2008年版的5.5）；
- 删除了容重检验中对筛层和筛孔的要求（见2008年版的5.6）；
- 更改了包装和运输要求（见8.1、8.3，2008年版的8.1、8.3）。

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：陕西省粮食质量安全中心、国家粮食和物资储备局标准质量中心、山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）、西安市粮油质量检验中心、宝鸡市粮油质量检测中心、安康市粮油质量检测中心、陕西科技大学、延安市粮油质量监测检验站。

本文件主要起草人：任正东、王婧、徐广超、赵荔、潘静、宋泽伟、刘新芳、李金堂、陈代美、孙敏、王超满。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1992年首次发布为GB/T 13357—1992，2008年第一次修订；
- 本次为第二次修订。

稷

1 范围

本文件界定了稷的相关术语和定义，规定了稷的质量要求、检验规则、标签标识，以及包装、储存和运输要求，描述了相应的检验方法。

本文件适用于收购、储存、运输、加工和销售的商品稷。

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 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 5493 粮油检验 类型及互混检验
- 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 5498 粮油检验 容重测定
- GB/T 22515 粮油名词术语 粮食、油料及其加工产品
- GB/T 26631 粮油名词术语 理化特性和质量

3 术语和定义

GB/T 22515、GB/T 26631 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

稷 **proso millet (non-glutinous)**

禾本科草本植物栽培稷的颖果（*Panicum miliaceum* L.）。

注：种皮呈黄色，籽粒半透明状、有光泽，米质粳性。

3.2

容重 **test weight**

稷粒在单位容积内的质量。

注：以克每升（g/L）表示。

3.3

不完善粒 **defected kernel**

受到损伤但尚有使用价值的稷粒。

注1：包括虫蚀粒、病斑粒、生芽粒、生霉粒。

注2：虫蚀粒（insect-bored kernel）是指被虫蛀蚀，伤及胚或胚乳的颗粒。

注3：病斑粒（diseased kernel；mottled kernel）是指粒面带有病斑，伤及胚或胚乳的颗粒。

注4：生芽粒（sprouted kernel）是指芽或幼根突破种皮，且长度不超过籽粒本身的颗粒。