

**T/XJBZFX**

**新疆巴州富硒产业协会标准**

T/XJBZFX-001—2020

---

**富硒含硒农产品硒含量标准**

Classification standard of selenium content in  
selenium rich food  
(征求意见稿)

---

2020-XX-1 发布

2020-XX-1 实施

新疆巴州富硒产业协会 发布

# 前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由中国地质调查局西安地质调查中心、巴音郭楞蒙古自治州自然资源局提出。

本标准由新疆巴州富硒产业协会归口。

本标准由新疆巴州富硒产业协会解释。

本标准起草单位：中国地质调查局西安地质调查中心、巴音郭楞蒙古自治州自然资源局、新疆维吾尔自治区地质调查院、巴音郭楞蒙古自治州农业农村局、焉耆县农业农村局、新疆巴州富硒产业协会、新疆地矿局第三地质大队、库尔勒市香梨研究中心。

本标准主要起草人：赵禹、王庆军、曹译丹、谢现英、白金、杨生飞、梁楠、刘拓、程松林、段星星、王刚、王超、彭麦昌、曹志刚、陈刚、周军、刘通、楼伟荣、索卫华、田秀菊、魏锦萍、王鹏、辛霁轩、葛丽红、傲云白力克、张峰。

# 富硒含硒食品硒含量标准

## 1 范围

本标准规定了富硒和含硒食品中硒含量指标及检测方法要求。  
本标准适用于天然的富硒和含硒食品。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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。

GB5009.93 食品安全国家标准 食品中硒的测定

GB/T 22499-2008 富硒稻谷

NY/T 1104 土壤中全硒的测定

DB61/T 566-2018 富硒含硒食品与相关产品硒含量标准

DB45/T 1061-2014 富硒农产品硒含量分类要求

DBD36/T 566-2017 富硒食品硒含量分类标准

DB64/T 1221-2016 宁夏富硒农产品标准(水稻、玉米、小麦与枸杞干果)

## 3 术语与定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

#### 富硒、含硒农产品

动（植）物在自然环境条件下，不依赖人工补硒，且硒含量达到本标准富硒、含硒含量标准要求的食品原料、生鲜食品、现制现售农产品。

### 3.2

#### 富硒、含硒预包装食品

动（植）物在自然环境条件下，不依赖人工补硒，采用富硒、含硒农产品生产，且硒含量达到富硒、含硒含量标准要求的预包装制品。

### 3.3

#### 硒含量

参考食品中硒的检测要求，检测的动（植）物中硒的全量。

## 4 硒含量要求

4.1 富硒、含硒农产品中硒含量应符合表 1 规定。

表 1 富硒、含硒农产品硒含量标准

项目	等级划分（以全硒计，mg/kg）	
	富硒	含硒
水稻	$Se \geq 0.08$	$0.04 \leq Se < 0.08$
小麦	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
玉米	$Se \geq 0.07$	$0.04 \leq Se < 0.07$
小茴香	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
鲜蔬菜	$Se \geq 0.02$	$0.01 \leq Se < 0.02$
水果	$Se \geq 0.02$	$0.01 \leq Se < 0.02$
禽蛋	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
鲜水产动物	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
鲜肉	$Se \geq 0.10$	$0.05 \leq Se < 0.10$

4.2 富硒、含硒预包装食品硒含量应符合表 2 规定。

表 2 富硒、含硒预包装食品硒含量标准

项目	等级划分（以全硒计，mg/kg）	
	富硒	含硒
面粉及面粉制品	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
水产制品	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
干果	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
调味品（固态）	$Se \geq 0.15$	$0.075 \leq Se < 0.15$
调味品（液态）	$Se \geq 0.075$	$0.04 \leq Se < 0.075$

## 5 检验方法

5.1 富硒农产品按照《食品中硒的测定》GB/T 5009.93 规定的方法测定。