

T/XJBZFX

新疆巴州富硒产业协会标准

T/XJBZFX-001—2020

富硒含硒食品硒含量分类标准

Classification standard of selenium content in
selenium rich/contain food

2020-10-18 发布

2020-10-25 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、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分类标准

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。

GB28050-2011 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

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

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

富硒农产品

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量标准要求的食品原料、生鲜食品、现制现售农产品。

3.2

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。

3.3

硒含量

参考食品中硒的检测要求，检测的食品中硒的全量。

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	$Se \geq 0.080$	$0.040 \leq Se < 0.080$
小麦	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$
玉米	$Se \geq 0.080$	$0.040 \leq Se < 0.080$
小茴香	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$
干辣椒	$Se \geq 0.060$	$0.030 \leq Se < 0.060$
南瓜	$Se \geq 0.020$	$0.010 \leq Se < 0.020$
鱼	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$
鸡蛋	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$

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	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$
饅	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$
大枣（干）	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$
水产制品	$Se \geq 0.150$	$0.075 \leq Se < 0.150$

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。