

Q/XYHT

新疆西域华腾食品有限公司第一分公司 食 品 安 全 企 业 标 准

Q/XYHT 0004S-2026



坚果与籽类制品

2026-08-16 发布

2026-08-28 实施

新疆西域华腾食品有限公司第一分公司 发布

前 言

根据《中华人民共和国标准化法》和《中华人民共和国食品安全法》及其实施条例的规定，按照 GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分 标准文件的结构和起草规则》的要求，参照国家相关标准，结合企业生产实际编写本企业标准，作为组织生产和质量控制的依据。



本标准由新疆西域华腾食品有限公司第一分公司提出。

本标准由新疆西域华腾食品有限公司第一分公司起草。

本标准起草人：王飞俐（乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）市场监督管理局）

杨新梅（乌鲁木齐市检验检测中心（乌鲁木齐市粮油质量监测站））

本标准批准人：赵彬序

本标准于 2026 年 08 月 16 日首次发布。

坚果与籽类制品



1 范围

本标准规定了坚果与籽类制品的技术要求、试验方法、检验规则、包装标志、运输和贮存。
本标准适用于第三章规定的产品。

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。

GB 2760	食品安全国家标准	食品添加剂使用标准
GB 2761	食品安全国家标准	食品中真菌霉毒素限量
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 4789.1	食品安全国家标准	食品微生物学检验 总则
GB 4789.3	食品安全国家标准	食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB 4789.4	食品安全国家标准	食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.15	食品安全国家标准	食品微生物学检验 霉菌和酵母计数
GB 4806.7	食品安全国家标准	食品接触用塑料材料及制品
GB 5009.12	食品安全国家标准	食品中铅的测定
GB 5009.15	食品安全国家标准	食品中镉的测定
GB 5009.22	食品安全国家标准	食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定
GB 5009.96	食品安全国家标准	食品中赭曲霉毒素 A 的测定
GB 5009.123	食品安全国家标准	食品中铬的测定
GB 5009.227	食品安全国家标准	食品中过氧化值的测定
GB 5009.229	食品安全国家标准	食品中酸价的测定
GB 5749	生活饮用水卫生标准	
GB 7718	食品安全国家标准	预包装食品标签通则
GB 9678.2	食品安全国家标准	巧克力、代可可脂巧克力及其制品
GB 11674	食品安全国家标准	乳清粉和乳清蛋白粉
GB 14881	食品安全国家标准	食品生产通用卫生规范
GB 19300	食品安全国家标准	坚果与籽类食品
GB 19644	食品安全国家标准	乳粉和调制乳粉
GB 28050	食品安全国家标准	预包装食品营养标签通则
GB 29921	食品安全国家标准	食品中致病菌限量
GB/T 191	包装储运图示标志	
GB/T 6543	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱	
GB/T 20884	麦芽糊精	
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则	
国家市场监督管理总局令 第 70 号（2023）《定量包装商品计量监督管理办法》		
卫生部(2010年第3号)	关于批准DHA藻油、棉籽低聚糖等7种物品为新资源食品及其他相关规定的公告	

3 产品分类及定义

3.1 坚果与籽类制品

以生干（或熟制）的山核桃、巴旦木、开心果、夏威夷果、核桃、杏仁、碧根果、松子、杏核、榛子、鲍鱼果、腰果、花生、葵花籽（瓜子）、南瓜子仁、大豆、鹰嘴豆、扁桃仁等一种或几种为原料，经挑选、加工、包装制成的带壳(或去壳)的坚果与籽类制品。根据加工方式不同分为：生干坚果与籽类食品、熟制坚果与籽类食品。

3.1.1 生干坚果与籽类食品

以山核桃、巴旦木、开心果、夏威夷果、核桃、杏仁、碧根果、松子、杏核、榛子、鲍鱼果、腰果、花生、葵花籽（瓜子）、南瓜子仁、大豆、鹰嘴豆、扁桃仁等坚果、籽类或其籽仁的一种或几种为主要原料，经过清洗、筛选、或去壳、或干燥等处理，未经熟制工艺加工的坚果与籽类食品。

3.1.2 熟制坚果与籽类食品

以山核桃、巴旦木、开心果、夏威夷果、核桃、杏仁、碧根果、松子、杏核、榛子、鲍鱼果、腰果、花生、葵花籽（瓜子）、南瓜子仁、大豆、鹰嘴豆、扁桃仁等坚果、籽类或其籽仁的一种或几种为主要原料，添加（或不添加）全脂乳粉、乳清粉、代可可脂、巧克力、酸奶粉、麦芽糊精、重瓣红玫瑰中一种或几种为辅料，添加（或不添加）食品添加剂，经烘炒、油炸、蒸煮或其他（裹衣等）熟制工艺加工而成的坚果与籽类食品。

4 技术要求

4.1 原辅料要求

4.1.1 各种原辅料应符合相应标准和有关规定。

4.1.2 山核桃、巴旦木、开心果、夏威夷果、核桃、杏仁、碧根果、松子、杏核、榛子、鲍鱼果、腰果、花生、葵花籽（瓜子）、南瓜子仁、大豆、鹰嘴豆、扁桃仁等坚果、籽类或其籽仁符合 GB19300 的规定；均匀符合 GB2760、GB2761、GB2762、GB2763 的规定，并无污染、无病害、无虫蛀、无霉变。

4.1.3 全脂乳粉、酸奶粉符合 GB19644 的规定，乳清粉符合 GB11674 的规定，代可可脂、巧克力符合 GB9678.2 的规定，麦芽糊精符合 GB/T20884 的规定，均匀符合 GB2760、GB2761、GB2762、GB2763 的规定。

4.1.4 重瓣红玫瑰符合卫生部(2010年第3号)关于批准DHA藻油、棉籽低聚糖等7种物品为新资源食品及其他相关规定的公告规定。

4.1.5 生产用水符合 GB5749 的规定。

4.1.6 内包装食品包装袋符合符合 GB4806.7、GB4806.7 的规定。外包装瓦楞纸箱符合 GB/T6543 的规定。

4.2 生产过程卫生要求

生产加工过程中的卫生要求符合 GB14881 的规定。

4.3 感官要求

感官要求应符合表 1 规定。

表 1 感官要求

项 目	指 标	检验方法
滋味、气味	不应有酸败等异味	GB19300 中感官要求
霉变粒，%		
带壳产品 ≤	2.0	
去壳产品 ≤	0.5	
杂 质	无正常视力可见外来异物	

4.4 理化指标

理化指标应符合表 2 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标				GB5009. 227
	生干		熟制		
	坚果	籽类	葵花籽	其他	
过氧化值 ^a （以脂肪计），g/100g	≤ 0.08	0.40	0.80	0.50	GB5009. 227
酸价 ^a （以脂肪计）（KOH），mg/g	3				GB5009. 229
铬 ^b （以 Cr 计），mg/kg	1.0				GB5009. 123
铅（以 pb 计），mg/kg	0.19				GB5009. 12
镉（以 Cd 计），mg/kg	0.2（豆类），0.5（花生）				GB5009. 15
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	20（花生及其制品） 5.0（其他熟制坚果及籽类）				GB5009. 22
赭曲霉毒素 A ^b ，μg/kg	5.0				GB5009. 96
注：1. ^a 脂肪含量低的蚕豆、板栗类食品，其酸价、过氧化值不作要求； 2. ^b 以豆类为原料的产品； 3. 铅严于 GB2762 的规定； 4. 食品中农药最大残留限量按 GB2763 的规定执行。					

4.5 微生物限量

微生物限量应符合表 3 要求

表 3 微生物限量

微生物限量	采样方案 a 及限量（若非指定，均以/25g 表示）				检验方法
	n	c	m	M	
大肠菌群， CFU/g	5	2	10	10 ²	GB4789. 3
霉菌 ^b ≤	25				GB4789. 15
备注： ^a 样品的采样及处理按 GB4789. 1 执行。 ^b 仅适用于烘炒工艺加工的熟制坚果与籽类食品。					

4.6 致病菌限量

致病菌限量应符合表 3 要求

表 3 致病菌限量

致病菌限量	采样方案 a 及限量（若非指定，均以/25g 表示）				检验方法
	n	c	m	M	
沙门氏菌	5	0	0	—	GB4789.4
备注： ^a 样品的采样及处理按 GB4789.1 执行。					

4.7 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量符合国家市场监督管理总局令 第 70 号（2023）《定量包装商品计量监督管理

办法》的规定，按 JJF1070 规定的方法测定。

4.8 食品添加剂

4.8.1 食品添加剂质量应符合相应的标准和有关规定。

4.8.2 食品添加剂的品种和使用量应符合 GB2760 及卫计委关于食品添加剂公告的规定。



5 检验规则

5.1 组批

同一品种、同一批原料、同一班次、同一生产日期、同一规格的产品为一个批次。

5.2 抽样

同一批次产品的抽样基数不得少于 20kg，抽样数量不少于 2kg（不少于 12 个独立包装），分为 2 份，1 份检验，1 份备查。

5.3 出厂检验

5.3.1 每批产品出厂前，应按本标准进行出厂检验，检验合格后方可出厂。

5.3.2 出厂检验项目：感官、净含量及允许短缺量、大肠菌群。

5.4 型式检验

5.4.1 在正常生产中，每年进行两次型式检验，但在下列情形之一的也应进行型式检验：

- a) 新产品试制鉴定时；
- b) 停产半年以上，恢复生产时；
- c) 当原料、工艺、设备有较大变动，可能影响产品质量时；
- d) 出厂检验结果与上次型式检验结果差异较大时；
- e) 国家食品安全监督管理部门提出进行型式检验要求时。

5.4.2 型式检验应为第 4 章 4.3-4.8 的所有项目。

5.5 判定规则

检验结果均符合本标准要求时，判该批产品为合格品，检验结果中，若有一项指标或一项以上不合格，则使用备查样品进行复检，复检结果仍有一项不合格，则判该批产品不合格，微生物指标不合格不得复检。

6 标签、标志、包装、运输、贮存

6.1 标签、标志

符合 GB7718、GB28050 的要求，在包装上标明：产品名称、配料表、净含量、生产日期、保质期、营养成分表、产品标准号、生产许可证号、企业名称、生产地址、产地、联系方式，还应标明食用方法、贮藏指南。包装储运图示标志符合 GB/T191 的要求。

6.2 包装

6.2.1 内包装食品包装袋符合符合 GB4806.7 的规定。规格为 100g/袋、200g/袋、500g/袋，也可按顾客要求执行。

6.2.2 外包装用瓦楞纸箱符合 GB/T6543 的要求，箱内附有产品质量合格证。

6.3 运输

运输过程中严禁日晒、雨淋、防压，运输工具必须清洁，不得与有毒有污染物品混装混运。

6.4 贮存

在干燥、通风良好条件下存放，贮存场所应防晒、防雨、防潮、防重压、防虫、防鼠，避免与有毒、有害、有污染的物品混放，应离墙 30cm 离地 20cm，分类堆放。

6.5 保质期

在本标准规定的贮存、运输条件下，自生产日期起，保质期以标签标注为准。

。

企业自我承诺

本食品生产企业承诺：

本次备案的企业标准为：坚果与籽类制品（Q/XYHT 0004S -2026）。

一、备案提交的材料均真实、有效、完整。如有不实、不符合相关规定之处，本企业愿承担全部法律责任。

二、备案的企业标准内容符合《食品安全法》及相关法律法规、食品安全标准的规定，企业标准中的铅 $\leq 0.19\text{mg/kg}$ ，严于 GB2762-2022 中坚果和籽类中的铅 $\leq 0.2\text{mg/kg}$ 。本企业提交备案标准的合法性、食品安全指标是否严于食品安全标准负责。

三、本企业对备案的企业标准实施动态管理。企业标准存在违反相关法律法规及政策规定、适用的食品安全标准发生变化及其他应当进行复查情形的，本企业主动及时对企业标准进行复查，复查后做出继续有效或修订或废止等的决定，确保其持续符合法律法规和食品安全标准等规定。对于企业改正后自行废止的备案标准，本企业应在“企业标准信息公共服务平台”予以明示。

四、企业标准不涉及商业秘密的内容，同意卫生健康部门依法公开备案的企业标准文本及企业自我承诺。

法定代表人（签字）：赵树序

企业名称（盖章）：新疆西域华腾食品有限公司第一分公司



2026年08月25日