



4 10783S-2024

金品土特产（河南）有限公司企业标准

Q/JPT 0003S-2024

坚果籽类及其制品

2024-04-03 发布

2024-04-03 实施

金品土特产（河南）有限公司 发布

前 言

本标准由金品土特产（河南）有限公司提出和起草。

本标准主要起草人：徐兵兵。

H N
Q B

坚果籽类及其制品

1 范围

本标准规定了坚果籽类及其制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以熟制坚果籽类或其仁【巴旦木、腰果、榛子、南瓜籽、葵花籽、芝麻、开心果、碧根果、夏威夷果、核桃、杏仁、松籽、板栗、花生、西瓜籽、黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、桃仁、蚕豆、豌豆、莲子、冬瓜籽、沙漠果（又名鲍鱼果）、榧子、霹雳果、扁桃仁中的一种或多种】为主要原料，添加或不添加水果【枣、香蕉、桂圆、荔枝、橙、柠檬、柚、柑橘、菠萝、榴莲、菠萝蜜、桑葚、无花果、苹果、梨、芒果、杨梅、山楂、柿饼、李子、桃、枇杷、火龙果、木瓜、葡萄、黑加仑、提子、猕猴桃（奇异果）、樱桃、草莓、黑莓、树莓、蓝莓、蔓越莓、枸杞子、哈密瓜、杨桃、百香果（西番莲）、桔子、杏、乌梅、沙棘、金桔、青梅、西梅、龙眼、椰子、黄桃、车厘子、凤梨、圣女果、西柚、番石榴中的一种或几种】干或其脆片或其冻干品或其蜜饯、蔬菜【白萝卜、胡萝卜、红萝卜、毛豆、青刀豆、菜豆（四季豆）、黄瓜、冬瓜、南瓜、笋瓜、西葫芦、西兰花、番茄（西红柿）、茄子、辣椒、甜椒、彩椒、马铃薯（土豆）、山芋、红薯、紫薯、山药、香芋、芋头、竹笋、芦笋、莲藕、黄秋葵中的一种或几种】脆或其冻干品、食用菌【双孢菇、平菇、香菇、花菇、草菇、猴头菇、金顶蘑（黄金菇）、茶树菇、滑子菇、羊肚菌、鸡腿菇、真姬菇、海鲜菇中的一种或几种】脆中的一种或几种，经原料验收、混合或不混合、包装加工而成的坚果籽类及其制品。

根据所有辅料不同，产品分类为：单一型坚果籽类、混合坚果、混合坚果制品。

2 要求

2.1原辅料要求

- 2.1.1熟制坚果籽类或其仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.2水果干应符合 GB/T 23787 或 GB 16325 的规定。
- 2.1.3水果脆片应符合 QB/T 2076 的规定。
- 2.1.4水果冻干品应符合 GH/T 1326 的规定。
- 2.1.5水果蜜饯应符合 GB 14884 的规定。
- 2.1.6蔬菜脆、食用菌脆应符合 QB/T 2076 的规定。
- 2.1.7蔬菜冻干品、食用菌冻干品应符合 GH/T 1326 的规定。

2.2感官要求

感官要求应符合表1的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
性状	具有产品应有的性状	取适量样品，置于清洁、干燥的白瓷盘中，在自然光下观察性状、色泽和杂质，嗅其气
色泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气味和滋味，无酸败等异味	

霉变粒, %	带壳产品 ≤	2.0	味, 品其滋味。霉变粒以粒数比计, 检验方法按GB 19300附录A规定执行
	去壳产品 ≤	0.5	
杂质		无正常视力可见外来异物	

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
^a 过氧化值(以脂肪计), g/100g ≤	0.80 (仅适用于以熟制葵花籽或其仁为主料的产品) 0.50 (其他)	GB 5009.227
^a 酸价(以脂肪计) (KOH), mg/g ≤	3	GB 5009.229
展青霉素, μg/kg ≤	20 (仅适用于添加苹果、山楂及其制品的产品)	GB 5009.185
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg ≤	20.0 (仅适用于单一型花生或其仁的产品) 5.0 (其他产品)	GB 5009.22
*铅 (以 Pb 计), mg/kg ≤	0.18	GB 5009.12
镉 (以 Cd 计), mg/kg ≤	0.5 (仅适用于以花生及仁为主料的产品) 0.2 (仅适用于以黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、蚕豆、豌豆、霹雳果为主料的产品)	GB 5009.15
注 1: a 不适用于以板栗、黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、蚕豆、豌豆、霹雳果为主料的产品;		
注 2: *铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。		

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项目	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3 平板计数法
^b 霉菌, CFU/g ≤	25				GB 4789.15
沙门氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10
注: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行;					
b 仅适用于烘炒工艺加工的熟制坚果与籽类食品。					

2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

2.6 食品生产加工过程的卫生要求

食品生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

真菌毒素限量应符合GB 2761的规定，污染物限量应符合GB 2762的规定，农药残留限量应符合GB 2763的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以熟制坚果籽类或其仁【巴旦木、腰果、榛子、南瓜籽、葵花籽、芝麻、开心果、碧根果、夏威夷果、核桃、杏仁、松籽、板栗、花生、西瓜籽、黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、桃仁、蚕豆、豌豆、莲子、冬瓜籽、沙漠果（又名鲍鱼果）、榧子、霹雳果、扁桃仁中的一种或多种】为主要原料，添加或不添加水果【枣、香蕉、桂圆、荔枝、橙、柠檬、柚、柑橘、菠萝、榴莲、菠萝蜜、桑葚、无花果、苹果、梨、芒果、杨梅、山楂、柿饼、李子、桃、枇杷、火龙果、木瓜、葡萄、黑加仑、提子、猕猴桃（奇异果）、樱桃、草莓、黑莓、树莓、蓝莓、蔓越莓、枸杞子、哈密瓜、杨桃、百香果（西番莲）、桔子、杏、乌梅、沙棘、金桔、青梅、西梅、龙眼、椰子、黄桃、车厘子、凤梨、圣女果、西柚、番石榴中的一种或几种】干或其脆片或其冻干品或其蜜饯、蔬菜【白萝卜、胡萝卜、红萝卜、毛豆、青刀豆、菜豆（四季豆）、黄瓜、冬瓜、南瓜、笋瓜、西葫芦、西兰花、番茄（西红柿）、茄子、辣椒、甜椒、彩椒、马铃薯（土豆）、山芋、红薯、紫薯、山药、香芋、芋头、竹笋、芦笋、莲藕、黄秋葵中的一种或几种】脆或其冻干品、食用菌【双孢菇、平菇、香菇、花菇、草菇、猴头菇、金顶蘑（黄金菇）、茶树菇、滑子菇、羊肚菌、鸡腿菇、真姬菇、海鲜菇中的一种或几种】脆中的一种或几种，经原料验收、混合或不混合、包装加工而成的坚果籽类及其制品。

根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照GB 19300《食品安全国家标准 坚果与籽类食品》制定本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

金品土特产（河南）有限公司

QB