



411372S-2023



河南省松佰果食品有限公司企业标准

Q/HSS 0001S-2023

坚果籽类及其制品

2023-05-22 发布

2023-05-22 实施

河南省松佰果食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南省松佰果食品有限公司提出。

本标准起草人：王海龙。

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、白果、花生、西瓜籽、橡子、黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、蚕豆、豌豆、开口杏中的一种或几种）为主要原料，添加或不添加水果干制品（蔓越莓干、提子干、菠萝干、红枣干、红枣片、红枣条、红枣粒、红枣圈、圣女果干、猕猴桃干、香蕉干、黑加仑干、苹果干、椰子干、黑梅干、草莓干、哈密瓜干、无花果干、芒果干、火龙果干、桑葚干、葡萄干、桂圆干、荔枝干、山楂干、柿饼、桃干、杏干、枸杞、杨梅干、柠檬干、榴莲干、牛油果干、柚子干、金桔干、橙子干、沃柑干、蓝莓干、菠萝蜜干、山竹干、枇杷干、莲雾干、李子干、橘子干、橄榄干、樱桃干、乌梅干、黑莓干、青梅干中的一种或几种）中的一种或几种，经混合或不混合、计量称重、包装加工而成的坚果籽类及其制品。

根据产品所用原料的不同分为：坚果籽类单一型（分装）、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水果干制品应符合GB/T 23787 或GB 16325 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		具有本品应有的性状，无虫蛀，无霉变	取样品适量，将样品置于清洁、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
色 泽		具有本产品应有的色泽	
气、滋味		具有该产品固有的滋味、气味，无异味	
霉变粒，%	带壳产品 ≤	2.0	
	去壳产品 ≤	0.5	
杂 质		无肉眼可见外来杂质	

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
水分，g/100g ≤	5.0（核桃） 8.0（南瓜籽或其仁、开心果、巴旦木）	GB 5009.3

		15（混合坚果）	
		35（其它）	
酸价 ^a （以脂肪计）（KOH），mg/g	≤	3.0	GB 5009.229
过氧化值 ^a （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）	GB 5009.227
		0.50（其他）	
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）	GB 5009.15
		0.2（仅适用于以黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、蚕豆、豌豆为主料的产品）	
展青毒素，μg/kg	≤	20.0（仅适用于含苹果、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）	GB 5009.22
		5.0（其他产品）	
注：*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定；			
a不适用于以板栗、红豆、芸豆、绿豆、花豆、蚕豆、豌豆为主料的产品。			

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	100	GB 4789. 3中的平板计数法
沙门氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789. 4
金黄色葡萄球菌 ^b , CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789. 10
霉菌, CFU/g	≤	25			GB 4789. 15
注： a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1 执行； b仅适用于添加辅料的产品。					

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 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

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

出厂检验项目包括：感官要求、水分、净含量及允许短缺量、大肠菌群。型式检验应符合国家相关规定。

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、白果、花生、西瓜籽、橡子、黄豆、红豆、黑豆、芸豆、绿豆、青豆、蚕豆、豌豆、开口杏中的一种或几种）为主要原料，添加或不添加水果干制品（蔓越莓干、提子干、菠萝干、红枣干、红枣片、红枣条、红枣粒、红枣圈、圣女果干、猕猴桃干、香蕉干、黑加仑干、苹果干、椰子干、黑梅干、草莓干、哈密瓜干、无花果干、芒果干、火龙果干、桑葚干、葡萄干、桂圆干、荔枝干、山楂干、柿饼、桃干、杏干、枸杞、杨梅干、柠檬干、榴莲干、牛油果干、柚子干、金桔干、橙子干、沃柑干、蓝莓干、菠萝蜜干、山竹干、枇杷干、莲雾干、李子干、橘子干、橄榄干、樱桃干、乌梅干、黑莓干、青梅干中的一种或几种）中的一种或几种，经混合或不混合、计量称重、包装加工而成的坚果籽类及其制品。本标准根据《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》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南省松佰果食品有限公司