



410449S-2023



河南荷禾食品有限公司企业标准

Q/HHS 0001S-2023

坚果、籽类及其制品

2023-03-20 发布

2023-03-20 实施

河南荷禾食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南荷禾食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：侯翔、刘成成。

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。

本标准适用于以腰果（熟）、巴旦木（熟）、扁桃仁（熟）、核桃仁（熟）、榛子仁（熟）、南瓜籽（熟）、夏威夷果（熟）、碧根果（熟）、开心果（熟）、松子（熟）、葵花籽仁（熟）、杏仁（熟）、栗子（熟）、花生（熟）、西瓜籽（熟）中的一种或几种为主要原料，辅以或不辅以红提干、蔓越莓干、黑加仑干、葡萄干、红枣干、芒果干、香蕉（干）丁、杏干中的一种或几种，经挑选、混合或不混合、包装而成的坚果、籽类及其制品。

根据原料的不同将本品分为不同种类：单一型坚果、单一型籽类、混合型坚果籽类制品。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 腰果（熟）、巴旦木（熟）、扁桃仁（熟）、核桃仁（熟）、榛子仁（熟）、南瓜籽（熟）、夏威夷果（熟）、碧根果（熟）、开心果（熟）、松子（熟）、葵花籽仁（熟）、杏仁（熟）、栗子（熟）、花生（熟）、西瓜籽（熟）应符合 GB/T 22165 和 GB 19300 的规定。

2.1.2 红提干、蔓越莓干、黑加仑干、葡萄干、红枣干、芒果干、香蕉（干）丁、杏干应符合 GB 16325 的规定。

2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 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
色 泽		具有产品应有的色泽	取适量试样于白色瓷盘中，在自然光线下，观察其形态、色泽、杂质，闻其气味，用温开水漱口，品其滋味；霉变粒以粒数比，检验方法按照GB 19300规定执行。
气、滋味		具有相应产品特有的滋味和气味，不应有酸败等异味	
形 态		具有产品的正常形态，无霉变，无虫蛀	
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
	坚果、籽类			其他			
	核桃	南瓜籽、开心果、	其他	葡萄	红枣	其他	

		仁	巴旦木、扁桃仁		干	干		
水分，g/100g	≤	5.0	8.0	15.0	20.0	25.0	35.0	GB 5009.3
酸价（以脂肪计）（KOH），mg/g	≤	3.0			—			GB 5009.229
过氧化值（以脂肪计），g/100g	≤	0.5			—			GB 5009.227
*铅（以Pb计），mg/kg	≤	0.18			0.4			GB 5009.12
镉 ^a （以Cd计），mg/kg	≤	0.5			—			GB 5009.15
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg	≤	5.0						GB 5009.22
注1：*该指标严于食品安全国家标准GB 2762 的规定；								
注2：a指标仅适于花生（熟）。								

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 中平板计数法
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
霉菌, CFU/g	≤	25			GB 4789.15
*样品的采样及处理按GB 4789.1 执行。					

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、净含量及允许短缺量、水分、大肠菌群。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以腰果（熟）、巴旦木（熟）、扁桃仁（熟）、核桃仁（熟）、榛子仁（熟）、南瓜籽（熟）、夏威夷果（熟）、碧根果（熟）、开心果（熟）、松子（熟）、葵花籽仁（熟）、杏仁（熟）、栗子（熟）、花生（熟）、西瓜籽（熟）中的一种或几种为主要原料，辅以或不辅以红提干、蔓越莓干、黑加仑干、葡萄干、红枣干、芒果干、香蕉（干）丁、杏干中的一种或几种，经挑选、混合或不混合、包装而成的坚果、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，参考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。

河南荷禾食品有限公司