



411281S-2022



温县天然谷生命健康科技有限公司企
业标准

Q/WTSK 0002S-2022

铁棍山药粉制品

2022-05-16 发布

2022-05-16 实施

温县天然谷生命健康科技有限公司 发布

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由温县天然谷生命健康科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：樊发展。

H N

Q B

铁棍山药粉制品

1 范围

本标准规定了铁棍山药粉制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以铁棍山药片为主要原料，添加或不添加奇亚籽、赤小豆、薏米仁、黑豆、黑芝麻、枸杞子、黑米、桑葚、枣(大枣、黑枣、酸枣)、葛根粉、姜(生姜、干姜)、怀菊花、枳椇子、燕麦、魔芋粉、小麦、荞麦、高粱米、豌豆、糙米、玉米、核桃仁、大豆、红小豆、青稞、芡实、茯苓、莲子、黄精其中一种或几种，经粉碎(或不粉碎)、熟化(炒制、烘焙或膨化)、粉碎，添加或不添加红糖、咖啡、木糖醇其中一种或多种，经混合、分装封口、包装加工而成可即食的铁棍山药粉制品。

根据添加原料不同可分为铁棍山药粉铁、铁棍山药咖啡粉、铁棍山药赤豆薏米粉、铁棍山药桑葚粉、铁棍山药葛根粉、铁棍山药生姜红糖粉、铁棍山药魔芋粉、铁棍山药杂粮粉、铁棍山药核桃粉、铁棍山药黑芝麻核桃粉、铁棍山药红豆薏米粉、铁棍山药薏米粉、铁棍山药燕麦粉、铁棍山药青稞粉、铁棍山药芡实粉、铁棍山药菊花粉、铁棍山药茯苓粉、铁棍山药茯苓大枣粉、铁棍山药黑枸杞粉、铁棍山药黄精粉。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 铁棍山药片应符合Q/HSG 0019S的规定(见附录A)。

2.1.2 芡实、赤小豆、黑豆、黑芝麻、枣(大枣、黑枣、酸枣)、姜(生姜、干姜)、枸杞子、茯苓、薏米仁、桑葚、莲子、怀菊花、黄精、枳椇子应符合《中华人民共和国药典》2020版一部的规定。

2.1.3 奇亚籽应符合原卫计委公告(2014年第10号)的规定。

2.1.4 红小豆应符合NY/T 599和GB 2715的规定。

2.1.5 黑米应符合NY/T 832和GB 2715的规定。

2.1.6 葛根粉应符合GB/T 30637的规定。

2.1.7 豌豆应符合GB/T 10460和GB 2715的规定。

2.1.8 红糖应符合GB 13104的规定。

2.1.9 魔芋粉应符合NY/T 494的规定。

2.1.10 高粱米应符合CXS 172和GB 2715的规定。

2.1.11 木糖醇应符合GB 1886.234的规定。

2.1.12 燕麦应符合CXS 201和GB 2715的规定。

2.1.13 糙米应符合GB/T 18810和GB 2715的规定。

2.1.14 荞麦应符合GB/T 10458和GB 2715的规定。

2.1.15 玉米应符合GB 1353和GB 2715的规定。

2.1.16 咖啡应符合NY/T 605的规定。

2.1.17 青稞应符合GB/T 11760和GB 2715的规定。

2.1.18 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.19 大豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。

2.1.20 核桃仁应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 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	粉末状、无结块、无硬粒、无焦粉	从样品中取出 50g，放在玻璃器皿或白色滤纸上，自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	淡黄色至棕黄色或本品应有的色泽	
滋 味 和 气 味	具有本品应有的滋味和气味，无异味	
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	≤ 7.0	GB 5009.3
*铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12

注：*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（若非指定，均以 CFU/g 表示）				检 验 方 法
	n	c	m	M	
菌落总数	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群	5	2	10	10 ²	GB 4789.3
霉菌	5	2	50	10 ²	GB 4789.15
沙门氏菌, /25g	5	0	0	-	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	5	1	10 ²	10 ³	GB 4789.10

注：n 为同一批次产品应采集的样品件数；c 为最大可允许超出 m 值的样品数；m 为微生物限量可接受水平的限量值；M 为微生物限量的最高安全限量值。

a 采样方案应符合 GB 4789.1 的规定。

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 食品生产加工过程卫生要求

食品生产加工过程卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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；兽药残留限量应符合 GB 31650 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、水分、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

附录 A



4187875-2020



怀山堂生物科技股份有限公司企业标准

Q/HSG 0019S-2020

怀山药片

2020-11-17 发布

2020-11-17 实施

怀山堂生物科技股份有限公司 发布

QHSG 0019S-2020

前 言

本标准文本按 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定编写。

本标准由怀山堂生物科技股份有限公司提出并起草。

本标准起草人：康明轩、陆素珍。

H N

Q B

QHSG 0019S-2020

怀山药片

1 范围

本标准规定了怀山药片的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以怀山药(怀府山药、铁棍山药)为原料,经清洗、去皮或不去皮,切片、干燥、挑选、包装加工制成的非即食的怀山药片。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 怀山药应符合GB/T 20351的规定。

2.1.2 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
性 状	呈片状,稍有弯曲或皱缩,质硬	取样品 50g,置于洁净白瓷盘中,在自然光条件下用肉眼观察其性状,色泽、杂质,嗅其气味,用温开水漱口,品其滋味
色 泽	白色或略带土黄色	
气 味	味甘微酸,嚼之发粘	
滋 味	具有本品特有的滋味,无异味	
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	≤	10.0	GB 5409.3
总砷(以As计), mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
*铅(以Pb计), mg/kg	≤	0.4	GB 5009.12

注: *铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

2.4 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。

2.5 食品生产加工过程的卫生要求

Q/HSD 0019S-2020

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

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、水分的检验。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

Q/HSK 0019S-2020

编制说明

怀山药片是以怀山药(怀府山药, 铁棍山药)为原料, 经清洗, 去皮或不去皮, 切片, 干燥, 挑选, 包装加工制成的非即食的怀山药片。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》的规定, 制定本企业标准, 作为组织生产, 质量控制和监督检查提供依据。

本标准中相关指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

怀山堂生物科技股份有限公司

H N
Q B

编制说明

本标准适用于以铁棍山药片为主要原料，添加或不添加奇亚籽、赤小豆、薏米仁、黑豆、黑芝麻、枸杞子、黑米、桑葚、枣(大枣、黑枣、酸枣)、葛根粉、姜(生姜、干姜)、怀菊花、枳椇子、燕麦、魔芋粉、小麦、荞麦、高粱米、豌豆、糙米、玉米、核桃仁、大豆、红小豆、青稞、芡实、茯苓、莲子、黄精其中一种或几种，经粉碎(或不粉碎)、熟化(炒制、烘焙或膨化)、粉碎，添加或不添加红糖、咖啡、木糖醇其中一种或多种，经混合、分装封口、包装加工而成可即食的铁棍山药粉制品。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，参照相关标准制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

温县天然谷生命健康科技有限公司