



412075S-2017



河南铁大哥农业科技有限公司温县分公司企业标准

Q/HTN 0001S-2017

---

# 熟山药片（粉）

2017-09-04 发布

2017-09-04 实施

---

河南铁大哥农业科技有限公司温县分公司 发布

## 前 言

本标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第一部分：标准的结构和编写规则》编写。

本标准由河南铁大哥农业科技有限公司温县分公司提出并起草。

本标准起草人：张新义、邢铭钊、张 帆

H N

Q B

# 熟山药片（粉）

## 1 范围

本标准规定了熟山药片（粉）的分类、要求，以及试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于以鲜山药为原料，经清洗、去皮或不去皮、切片、蒸煮，浸泡（用生活饮用水浸泡或用生活饮用水稀释蜂蜜、白砂糖、食用盐、维生素 C（抗坏血酸）、柠檬酸配制的调味液浸泡）或不浸泡、干燥、粉碎或不粉碎，包装而制成的熟山药片（粉）。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。  
 2.1.2 鲜山药应符合 GB/T 20351 的规定。  
 2.1.3 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。  
 2.1.4 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。  
 2.1.5 食用盐应符合 GB 2721 和 GB/T 5461 的规定。  
 2.1.6 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定  
 2.1.7 维生素 C（抗坏血酸）应符合 GB 14754 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	试验方法
性状	熟山药粉呈粉末状，不能有结块；熟山药片、浸润山药片、蜜糖山药片呈片状，较完整，允许有部分碎片	取出适量样品，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色泽	熟山药粉和熟山药片呈乳白色；浸润山药片和蜜糖山药片的山药表皮呈浅黄色（或白黄色、黄褐色、棕褐色），山药内肉呈乳白色	
滋味和气味	具有山药经加工后应有的滋味和气味，无异味；蜜糖山药片微甜	
杂质	无肉眼可见的外来杂质	

### 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	
	熟山药粉	熟山药片	浸润山药片	蜜糖山药片		
水分, g/100g	≤	8.0	15.0	55	55	GB 5009.3
粗粒度, $\Phi$ 0.125 mm金属编织网筛通过率 (%)	≥	90	-	-	-	GB/T 22427.5
灰分, g/100g	≤	8.0				GB 5009.4
敌百虫, mg/kg	≤	0.2				GB/T 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤	0.05				GB/T 5009.19
六六六, mg/kg	≤	0.05				GB/T 5009.19

铅* (以Pb计), mg/kg	≤	0.5	GB 5009.12
------------------	---	-----	------------

\* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

## 2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定。

表3 微生物指标

项 目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 <sup>3</sup>	5×10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3 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	10 <sup>2</sup>	10 <sup>3</sup>	GB 4789.10
霉菌, CFU/g	≤	25			GB 4789.15
酵母, CFU/g	≤	25			GB4789.15

a: 样品的采样及处理按 GB4789.1 执行。  
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: 为致病菌指标可接受水平的限量值;  
M: 为致病菌指标的最高安全限量值。

## 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

食品添加剂应符合 GB 2760 的规定; 污染物限量应符合 GB 2762 的规定; 农药最大残留限量应符合 GB 2763 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目包括感官、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群计数。型式检验按国家有关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以鲜山药为原料，经清洗、去皮或不去皮、切片、蒸煮，浸泡（用生活饮用水浸泡或用生活饮用水稀释蜂蜜、白砂糖、食用盐、维生素C（抗坏血酸）、柠檬酸配制的调味液浸泡）或不浸泡、干燥、粉碎或不粉碎，包装而制成的熟山药片（粉）。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/T 20351《地理标志产品 怀山药》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准规定了熟山药片（粉）的分类、要求，以及试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南铁大哥农业科技有限公司温县分公司

2017年08月07日

QB