



413001S-2017



河南杰东药业有限公司企业标准

Q/HNJD 0002S-2017

---

# 人参山药固体饮料

2017-12-18 发布

2017-12-18 实施

---

河南杰东药业有限公司 发布

## 前 言

本标准格式按 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》进行编写。

本标准由河南杰东药业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：刘好兵。

H N

Q B

# 人参山药固体饮料

## 1 范围

本标准规定了人参山药固体饮料的要求、检验规则及标志、标签、包装、运输、贮存和保质期。

本标准适用于以人参（人工种植、五年以下）、山药、枸杞子、酸枣仁、覆盆子、黄豆为原料，将人参（人工种植、五年以下）、山药、枸杞子、酸枣仁、覆盆子、黄豆清洗、水煮提取、加入麦芽糊精、浓缩、混合、成型、干燥、装袋、包装而成的人参山药固体饮料（以下简称产品）。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 山药、枸杞子、酸枣仁、覆盆子应符合《中华人民共和国药典》的规定

2.1.2 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.3 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 和 GB15203 的规定。

2.1.4 人参（人工种植、五年以下）应符合卫生部关于批准人参（人工种植）为新资源食品公告（2012 年第 17 号）的规定。

2.1.5 黄豆应符合 GB/T 1352 和 GB 2715 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	粉状或小颗粒状	取本品 40g,将内容物倒入白瓷盘中,在室内自然光下观察其性状、色泽、杂质,嗅其气味,然后以温开水冲泡,品尝其滋味。
色 泽	浅棕黄色	
气、滋味	具有原料固有的气味和滋味,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	试验方法
水分, g/100g	≤ 5.0	GB 5009.3
灰分, g/100g	≤ 5.0	GB 5009.4
总砷(以 As 计), mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.11
*铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.12

注: \*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

### 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	采样方案及限量				试验方法
	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	1	10	GB 4789.3 中的平板计数法
*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	$10^2$	$10^3$	GB 4789.10 第二法
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行;					
注 2: *霉菌含量严于国标 GB 7101。					

### 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规定。

### 2.6 生产过程卫生要求

应符合 GB14881 的有关规定执行。

### 2.7 其它卫生要求

污染物限量应符合 GB 2762 的有关规定执行。农药最大残留限量应符合 GB 2763 的有关规定执行。

## 3 检验

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

## 编制说明

本标准规定了以人参（人工种植、五年以下）、山药、枸杞子、酸枣仁、覆盆子、黄豆为原料，将人参（人工种植、五年以下）、山药、枸杞子、酸枣仁、覆盆子、黄豆清洗、水煮提取、加入麦芽糊精、浓缩、混合、成型、干燥、装袋、包装而成的人参山药固体饮料（以下简称产品）。根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准法》、参照 GB 7101《食品安全国家标准 饮料》制订本标准的规定，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；霉菌指标严于食品安全国家标准 GB 7101。

H N

河南杰东药业有限公司

2017年11月05日

Q B