



412542S-2018



博爱县华侨实业有限公司企业标准

Q/BHS 0005S-2018

---

# 怀姜茶（固体饮料）

2018-08-22 发布

2018-08-22 实施

---

博爱县华侨实业有限公司 发布

## 前 言

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

本标准由博爱县华侨实业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：张天福。

H N

Q B

# 怀姜茶（固体饮料）

## 1. 范围

本标准规定了怀姜茶（固体饮料）的分类、要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存、保质期。

本标准适用于以怀姜、红糖、白砂糖、冰糖、蜂蜜、桂圆、红枣、枸杞中的几种为原料，怀姜经拣选、清洗、粉碎、提取姜汁，过滤、浓缩，加入浓缩液（红枣、桂圆、枸杞中的一种熬制）或不添加，再加入蜂蜜、白砂糖、红糖、冰糖中的一种或几种经混合搅拌、制粒、干燥、包装而成的怀姜茶（固体饮料）。

## 2 要求

### 2.1 原料要求

2.1.1 怀姜应符合 GB/T 30383 和 DB41/T 1284、GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.2 红糖应符合 QB/T4561 和 GB 13104 的规定。

2.1.3 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。

2.1.4 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.5 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.6 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.7 冰糖应符合 QB/T 1173 和 GB 13104 的规定。

2.1.8 蜂蜜应符合 GB/T 14963 的规定。

2.1.9 桂圆应符合《中华人民共和国药典》2015 年版 一部的规定。

### 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	颗粒状	从样品中取出 1 袋，置于洁净白瓷盘中，在自然光条件下用肉眼观察其性状、色泽及杂质、嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味。
色泽	咖啡色或红褐色	
气、滋味	味甜，具有本品特有的气、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 ≤	7.0	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 ≤	0.8	GB 5009.12
*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。		

## 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 <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 中的平板计数法
霉菌, CFU/g ≤	50				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	100	1000	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: 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 为微生物指标可接受水平的限量值; M 为微生物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 JJF1070 的规定。

## 2.6 食品生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

## 2.7 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、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家有关规定执行。

## 编制说明

怀姜茶(固体饮料)是以怀姜、红糖、白砂糖、冰糖、蜂蜜、桂圆、红枣、枸杞中的几种为原料，怀姜经拣选、清洗、粉碎、提取姜汁，过滤、浓缩，加入浓缩液(红枣、桂圆、枸杞中的一种熬制)或不添加，再加入蜂蜜、白砂糖、红糖、冰糖中的一种或几种经混合搅拌、制粒、干燥、包装而成。根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准化法》的规定，参照相关国家标准制定本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

博爱县华侨实业有限公司