



410591S-2021



安阳诺金体悟生物科技有限公司企业标准

Q/ANJT 0022S-2021

---

# 人参决明子固体饮料

2021-03-22 发布

2021-03-22 实施

---

安阳诺金体悟生物科技有限公司 发布

## 前 言

本标准由安阳诺金体悟生物科技有限公司提出。

本标准主要起草人：邹万生。

H N

Q B

# 人参决明子固体饮料

## 1 范围

本标准规定了人参决明子固体饮料的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于把人参（人工种植5年以下）、决明子、枸杞子、葛根、陈皮、黄精、冬瓜、贡菊、山药经水煮（生活饮用水（经粗滤二级反渗透）），浓缩、干燥、粉碎后加入柠檬果粉，经混合、灌装、包装而成的人参决明子固体饮料。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 柠檬果粉应符合 NY/T 1884 的规定。

2.1.2 决明子、枸杞子、葛根、陈皮、黄精、贡菊、山药应符合《中华人民共和国药典》（2020年版一部）的规定。

2.1.3 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.4 人参（人工种植5年以下）应符合卫生部《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告[2012]17号》的规定。

2.1.5 冬瓜应新鲜、清洁卫生、无污染、无腐烂，符合 GB 2762、GB 2763 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	取本品50g，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，然后以温开水漱口，将本品冲泡，品其滋味
色泽	具有原料物质固有的正常色泽	
气、滋味	具有原料固有的混合气味和滋味，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	检验方法
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	≤ 0.4	GB 5009.12
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> , μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22

注：\*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 <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	≤	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	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 JJF 1070 的规定。

## 2.6 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; 新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

## 3 检验

出厂检验项目包括: 感官要求、水分、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于把人参（人工种植 5 年以下）、决明子、枸杞子、葛根、陈皮、黄精、冬瓜、菊花、山药经水煮（生活饮用水（经粗滤二级反渗透）），浓缩、干燥、粉碎后加入柠檬果粉，经混合、灌装、包装而成的人参决明子固体饮料。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》的有关规定，参照 GB7101《食品安全国家标准 饮料》制订本标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

安阳诺金体悟生物科技有限公司