

扫二维码下载电子版



# Q/THKY

## 通化康元生物科技有限公司企业标准

Q/THKY0031S-2023

代替Q/THKY0031S-2019

### 桦褐孔菌人参枸杞片(压片糖果)

食品企业标准备案专用章	
标准号	Q/THKY0031S-2023
备案号	220916S-2023
有效期限	2023年03月30日至2026年03月29日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

2023-03-02 发布

2023-03-12 实施

通化康元生物科技有限公司 发布

## 前言

本标准的格式、结构和内容均按 GB/T1.1《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》要求编写。

本标准由通化康元生物科技有限公司提出

本标准起草单位：通化康元生物科技有限公司

本标准主要起草人：崔洪艳

本标准适用于：通化康元生物科技有限公司

本标准首次备案时间：2019年12月15日

本次为延续备案，代替 Q/THKY0031S-2019

新标准主要变化如下：

—— 修改了 2 规范性引用文件；

—— 修改了 3.5 微生物限量；

—— 修改了 7.1 标签式样；

—— 修改了 7.2 营养成分表；

本次修改自实施之日起生效，原标准废止。

食品企业标准备案专用章	
标准号	
备案号	
有效期限	年 月 日至 年 月 日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

# 桦褐孔菌人参枸杞片（压片糖果）

## 1 范围

本标准适用于以木糖醇、L-阿拉伯糖、桦褐孔菌、枸杞子、人参（人工种植5年或4年生）、玉米淀粉、玉米粉为原料，添加麦芽糊精、硬脂酸镁，经挑选、清洗、提取、干燥、粉碎、混合、制粒、压片、包装等工序制成的桦褐孔菌人参枸杞片(压片糖果)。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件，凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 191	包装储运图示标志
GB 2760	食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762	食品安全国家标准 食物中污染物限量
GB 4789.1	食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则
GB 4789.2	食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定
GB 4789.3	食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB 4806.7	食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品
GB 5009.3	食品安全国家标准 食品中水分的测定方法
GB 5009.11	食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12	食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5749	生活饮用水卫生标准
GB/T 6543	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
GB 7718	食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB 9683	复合食品包装袋卫生标准
GB 9687	食品包装用聚乙烯成型品卫生标准
GB 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB 17399	食品安全国家标准 糖果
GB 23350	限制商品过度包装要求 食品和化妆品
GB 28050	食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
GB/T 31120	糖果术语
SB/T 10347	糖果 压片糖果
DBS22/ 037	食品安全地方标准 桦褐孔菌
DBS 22/024	食品安全地方标准 食品原料用人参
NY 318	人参制品
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
质检总局令第75号(2005)	《定量包装商品计量监督管理方法》

国家质检总局令第 123 号(2009) 《食品标识管理规定》  
 卫生部公告 2008 年第 12 号卫生部《关于批准 L-阿拉伯糖新资源食品的公告》  
 卫生部公告 2012 年第 17 号《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》

### 3 技术要求

#### 3.1 原料要求

应符合以下要求和国家动植物检疫、生产许可证管理等方面的规定。

- 3.1.1 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
- 3.1.2 L-阿拉伯糖应符合 QB/T 4321、卫生部公告 2008 年第 12 号卫生部《关于批准 L-阿拉伯糖新资源食品的公告》的规定。
- 3.1.3 桦褐孔菌应符合 DBS22/ 037 的规定。
- 3.1.4 枸杞子应符合 GB/T 18672 的规定。
- 3.1.5 人参（人工种植 5 年或 4 年生）应符合卫生部公告 2012 年第 17 号新资源食品文件的有关规定及应符合 DBS 22/024 的规定。本品每 100g 中添加人参 3g, 人参食用量 ≤ 3g/天。
- 3.1.6 玉米淀粉应符合 GB/T 8885 的规定。
- 3.1.7 玉米粉应符合 GB/T 10463 的规定。
- 3.1.8 麦芽糊精应符合 GB/T 20882.6 的规定。
- 3.1.9 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。
- 3.1.10 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

#### 3.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

食品企业标准备案专用章			
表 1 感官要求			
项 目	标准号	要 求	检验方法
色泽	棕褐色至黑褐色片	且均匀一致	取适量试样置于洁净的白 色盘（瓷盘或同类容器）中， 在自然光下观察外观、色泽 和状态；闻其气味，用温开 水漱口后，品尝滋味
组织形态	表面光滑，有弹性，不松散，剖面紧密，无粘连，块形大小一致		
滋味、气味	具有本品特有的气味和滋味，无异味		
杂质	无肉眼可见外来杂质		

#### 3.3 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
干燥失重/（g/100g）	≤ 5.0	SB/T 10347附录A
人参总皂苷，（g/100g）	≥ 0.06	NY318附录B

#### 3.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

项 目	限 量	检验方法
铅（以Pb计），mg/kg	≤ 0.45	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤ 0.45	GB 5009.11

### 3.5 微生物限量

应符合表 4 的规定。

表 4 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>4</sup>	10 <sup>5</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, (CFU/g)	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3
<sup>a</sup> 样品的采样及处理按GB 4789.1执行					

### 3.6 食品添加剂的使用

应符合表 5 的规定。

表 5 食品添加剂

品种	使用功能	使用量	残留量	检验方法
木糖醇	甜味剂	按生产需要适量添加	—	GB 1886.234
硬脂酸镁	抗结剂	按生产需要适量添加	—	GB 1886.91

## 4 净含量

按国家质量监督检验检疫总局令（2005）年第 75 号的规定，并按照 JJF 1070 规定的方法检验。

## 5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 6 检验规则

### 6.1 出厂检验

应对产品进行逐批检验，检验合格后方可出厂。

预包装食品出厂检验项目包括感官要求、净含量、干燥失重、菌落总数、大肠菌群。同一品种不同包装的产品，不受包装规格和包装形式影响的检验项目可以一并检验。

### 6.2 型式检验

6.2.1 正常生产时每年应进行二次型式检验，有下列情况之一时也应进行型式检验：

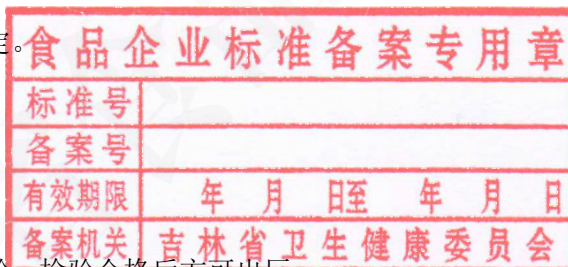
- a) 新产品试制鉴定；
- b) 正式生产后，如原料、工艺有较大变化，可能影响产品质量时；
- c) 产品长期停产后，恢复生产时；
- d) 出厂检验的结果与上次型式检验有较大差异时；
- e) 国家有关质量监督机构提出要求时。

6.2.2 型式检验项目为本标准中 3.2、3.3、3.4、3.5、3.6、4、7 规定的项目。

### 6.3 组批

同一班次或同一班组、同一品种、同一生产线的产品为一组批。

### 6.4 抽样方法和抽样数量



在生产线上每组批随机抽取 0.2%，或每组批不少于 1kg。

## 6.5 判定规则

### 6.5.1 出厂检验判定

出厂检验项目全部符合本标准规定，判该批产品为合格品。

出厂检验项目有一项不符合本标准规定，可以加倍抽样复验。复验后仍不符合本标准规定，判该批产品为不合格品。

### 6.5.2 型式检验判定

型式检验项目全部符合本标准规定，判该批产品为合格品。

型式检验项目不超过两项不符合本标准规定，可以加倍抽样复验。复验后有一项不符合本标准规定，判该批产品为不合格品。

## 7 标签

应符合 GB 7718、GB 28050 和国家质检总局令第 123 号（2009）的规定。

### 7.1 标签式样

食品名称：桦褐孔菌人参枸杞片（压片糖果）

配料表：木糖醇、L-阿拉伯糖、桦褐孔菌、人参（人工种植 5 年或 4 年生）、枸杞子粉、玉米淀粉、玉米粉、麦芽糊精、硬脂酸镁

净含量/规格：根据市场需求而定

生产企业：通化康元生物科技有限公司

生产地址：吉林省通化市通化开发区经开环路 2266 号

联系方式：根据市场需求而定

生产日期：见外包装喷码

保质期：36 个月

贮存条件：请置于通风干燥处保存

食品生产许可证编号：SC10622050028504

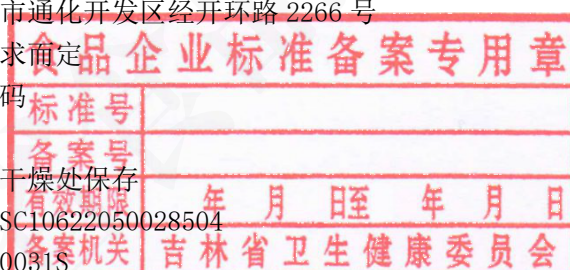
产品标准代号：Q/THKY0031S

食用限量：本品每 100g 中添加人参 3g，人参食用量 ≤ 3g/天。

不适宜人群：孕妇、哺乳期妇女及 14 周岁以下儿童不宜食用。

产地：吉林 通化

其他需要标识的内容：



### 7.2 营养成分表

应符合表 6 的规定

表 6 营养成分表

项 目	每 100 克 (g)	NRV%
能量	1375 千焦 (kJ)	16%
蛋白质	2.6 克 (g)	4%
脂肪	0.6 克 (g)	1%
碳水化合物	77.0 克 (g)	26%
钠	25 毫克 (mg)	1%

## 8 包装

产品包装塑料瓶应符合GB 4806.7 的规定。

外包装白板彩印小盒包装、标签应符合GB 7718的规定。

销售包装应符合GB 23350的规定。

运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱应符合GB/T 6543的规定。

储运图示标志应符合GB/T 191的规定。

## 9 保质期

符合本标准规定贮存条件下，自生产之日起，保质期为 36 个月。

食品企业标准备案专用章	
标准号	
备案号	
有效期限	年 月 日至 年 月 日
备案机关	吉林省卫生健康委员会