



410729S-2024



河南锦绣农业发展有限公司企业标准

Q/HJN 0001S-2024

# 风味豆制品

2024-03-27 发布

2024-03-27 实施

河南锦绣农业发展有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南锦绣农业发展有限公司提出并起草。

本标准起草人：刘清华。

本标准替代 Q/HJN 0001S-2023。

H N  
Q B

# 风味豆制品

## 1 范围

本标准规定了风味豆制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以豆制品[千张、豆干、豆丁（以黄豆为原料，经浸泡、清洗、磨浆、煮浆、过滤、点浆、涨浆、包坯、压榨、划坯加工而成）]中的一种为原料，经预处理、分切或不分切，加入植物油（大豆油、菜籽油、玉米油、花生油、食用植物调和油中的一种或几种）、白砂糖、食用盐、酿造酱油、芝麻、辣椒、花椒、香辛料或粉[八角、小茴香、香叶（月桂叶）、肉豆蔻、小豆蔻、肉桂、桂皮、草果、山柰、孜然中的多种]、白芷、鸡精调味料、鸡粉调味料、牛肉粉调味料、排骨粉调味料、谷氨酸钠（味精）、5'-呈味核苷酸二钠、乙基麦芽酚、食品用香精（牛肉香精、鸡肉香精、香辣香精、五香香精、香辣香精、麻辣香精、酸辣香精中的一种或几种）中的多种，经调配、卤制或油炸、调味或不调味、冷却、分切或不分切、包装、杀菌加工而成的风味豆制品。

根据原辅料不同可分为不同产品：麻辣豆丁、孜然素鸡片、烧烤素牛肉、香辣豆条、脆皮豆干、麻辣素肠、风味（千张、豆干、豆丁）。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 豆制品应符合 GB 2712 的规定。
- 2.1.3 黄豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 植物油（大豆油、菜籽油、玉米油、花生油、食用植物调和油）应符合 GB 2716 的规定。
- 2.1.5 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.6 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.7 酿造酱油应符合 GB 2717 的规定。
- 2.1.8 芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.9 辣椒、花椒、香辛料或粉应符合 GB/T 15691 的规定。
- 2.1.10 白芷应符合《中华人民共和国药典》2020 年版的規定。
- 2.1.11 鸡精调味料应符合 SB/T 10371 的规定。
- 2.1.12 鸡粉调味料应符合 SB/T 10415 的规定。
- 2.1.13 牛肉粉调味料应符合 SB/T 10513 的规定。
- 2.1.14 排骨粉调味料应符合 SB/T 10526 的规定。

2.1.15谷氨酸钠（味精）应符合 GB/T 8967 和 GB 2720 的规定。

2.1.165’-呈味核苷酸二钠应符合 GB 1886.171 的规定。

2.1.17乙基麦芽酚应符合 GB 1886.208 的规定。

2.1.18食品用香精应符合 GB 30616 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  | 具有产品应有的性状       | 取适量样品，将其倒入白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味 |
| 色 泽  | 具有产品应有的色泽       |                                                      |
| 气、滋味 | 具有产品应有的气、滋味，无异味 |                                                      |
| 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        |
|--------------------------------------------------------|--------|-------------|
| 水分，g/100g                                              | ≤ 95   | GB 5009.3   |
| 食用盐（以氯化钠计），g/100g                                      | ≤ 5.0  | GB 5009.44  |
| 酸价 <sup>a</sup> （以脂肪计）（KOH），mg/g                       | ≤ 3.0  | GB 5009.229 |
| 过氧化值 <sup>a</sup> （以脂肪计），g/100g                        | ≤ 0.25 | GB 5009.227 |
| *铅（以 Pb 计），mg/kg                                       | ≤ 0.28 | GB 5009.12  |
| <sup>a</sup> 仅适用于油炸工艺的产品。<br>*铅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               |                 |
| 大肠菌群，CFU/g                | 5                     | 2 | 10 <sup>2</sup> | 10 <sup>3</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 | 100             | 1000            | GB 4789.10      |
| a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。 |                       |   |                 |                 |                 |

## 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

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定，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。

## 3 检验

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

## 编制说明

本标准适用于以豆制品[千张、豆干、豆丁（以黄豆为原料，经浸泡、清洗、磨浆、煮浆、过滤、点浆、涨浆、包坯、压榨、划坯加工而成）]中的一种为原料，经预处理、分切或不分切，加入植物油（大豆油、菜籽油、玉米油、花生油、食用植物调和油中的一种或几种）、白砂糖、食用盐、酿造酱油、芝麻、辣椒、花椒、香辛料或粉[八角、小茴香、香叶（月桂叶）、肉豆蔻、小豆蔻、肉桂、桂皮、草果、山柰、孜然中的多种]、白芷、鸡精调味料、鸡粉调味料、牛肉粉调味料、排骨粉调味料、谷氨酸钠（味精）、5'-呈味核苷酸二钠、乙基麦芽酚、食品用香精（牛肉香精、鸡肉香精、香辣香精、五香香精、香辣香精、麻辣香精、酸辣香精中的一种或几种）中的多种，经调配、卤制或油炸、调味或不调味、冷却、分切或不分切、包装、杀菌加工而成的风味豆制品。

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 2712《食品安全国家标准 豆制品》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南锦绣农业发展有限公司