



410521S-2023



河南心果食品有限公司企业标准

Q/HXS 0002S-2023

# 冷冻红薯

2023-03-23 发布

2023-03-23 实施

河南心果食品有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南心果食品有限公司提出并起草。

本标准起草人：曹江涛。

H N

Q B

# 冷冻红薯

## 1 范围

本标准规定了冷冻红薯的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以红薯为原料，经清洗、去皮（或不去皮）、切分成型、漂烫、冷却、包装、冷冻、包装而成的冷冻红薯。

## 2 要求

### 2.1 原料要求

2.1.1 红薯应符合无污染、无霉变、无腐烂的规定。

2.1.2 生产用水应符合 GB 5749 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  | 具有本品应有的性状        | 取出适量样品，置于白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，以温开水漱口，品其滋味 |
| 色 泽  | 具有本品应有的色泽，色泽均匀一致 |   |
| 气、滋味 | 具有本品特有的香甜味，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 $\leq$        | 88.0 | GB 5009.3   |
| *铅(以 Pb 计), mg/kg $\leq$ | 0.15 | GB 5009.12  |
| 镉(以 Cd 计), mg/kg $\leq$  | 0.1  | GB 5009.15  |
| 总汞(以 Hg 计), mg/kg $\leq$ | 0.01 | GB 5009.17  |
| 总砷(以 As 计), mg/kg $\leq$ | 0.5  | GB 5009.11  |
| 铬(以 Cr 计), mg/kg $\leq$  | 0.5  | GB 5009.123 |

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 | 采集方案 <sup>a</sup> 及限量 | 检验方法 |
|----|-----------------------|------|
|----|-----------------------|------|

|                              | n  | c | m      | M      |             |
|------------------------------|----|---|--------|--------|-------------|
| 菌落总数, CFU/g                  | 5  | 2 | $10^3$ | $10^4$ | GB 4789. 2  |
| 大肠菌群, CFU/g                  | 5  | 2 | 10     | $10^2$ | GB 4789. 3  |
| 霉菌, CFU/g $\leq$             | 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 |
| 注 a 样品的分析及处理按 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 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 其他要求

应符合 GB 2762、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。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以红薯为原料，经清洗、去皮（或不去皮）、切分成型、漂烫、冷却、包装、冷冻、包装而成的冷冻红薯。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，参照相关要求，制订了本企业标准，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。

河南心果食品有限公司

H N

Q B