

ICS 67.060

CCS B 22

# DB42

## 湖北省地方标准

DB42/T 235—2024

代替DB42/T 235—2009

### 地理标志产品 京山桥米

Product of geographical indication—Jingshan rice

地方标准信息服务平台

2024-03-26 发布

2024-05-26 实施

湖北省市场监督管理局 发布



目 次

前言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 2

4 地理标志产品保护范围 ..... 2

5 要求 ..... 2

6 检验方法 ..... 3

7 检验规则 ..... 4

8 标志标签、包装、运输、贮存与保质期 ..... 5

附录 A（资料性） 京山桥米地理标志产品保护范围图 ..... 7

参考文献 ..... 8

地方标准信息服务平台



## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件与DB42/T 235—2009《地理标志产品 京山桥米》相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更新了规范性引用文件（见第2章，2009年版的第2章）；
- b) 更改了京山桥米的术语定义（见3.1，2009年版的3.1）；
- c) 更改了原料要求（见5.1，2009年版的5.1）；
- d) 增加了“种植与生产加工”条（见5.2）；
- e) 增加了京山桥米的等级分类，分为一级、二级（见5.3）；
- f) 将原标准中“加工质量指标”及“理化指标”表格进行了合并，并更改了部分指标：更改了原标准中“黄粒米”为“黄粒米含量”；取消了垩白粒率指标（见5.3，2009年版的5.2、5.3）；
- g) 净含量相关要求更改为5.4 净含量（见5.4，2009年版的5.3）；
- h) 整合了原标准中“卫生指标”与“生产过程”，更改为“卫生要求”，并增加“植物检验按有关标准和法律法规要求规定执行”（见5.5，2009年版的5.4、5.5）；
- i) 更改了原标准中“感官检验”，更改为“感官”，条款内容更改为“色泽、气味按GB/T 5492执行”（见6.11，2009年版的6.1）；
- j) 更改了原标准中“食味品质分”，更改为“品尝评分值”（见6.8，2009年版的6.10）；
- k) 更改了出厂检验项目的要求（见7.5.2，2009年版的7.5.2）；
- l) 更改了判定规则，增加非食用产品、非等级产品判定（见7.6，2009年版的7.6）；
- m) 增加了地理标志产品专用标志的使用要求，增加“未经授权批准的企业禁止使用地理标志产品专用标志”（见8.1.1，2009年版的8.1.1）；
- n) 更改了销售包装产品标签主要内容，增加“贮存条件”“配料表”“营养标签”，更改原标准中“食品质量安全‘QS’标志及编号”为“食品生产许可证编号”（见8.1.2，2009年版的8.1.2）；
- o) 增加了包装的要求，增加销售包装、运输包装、塑料编织袋、包装用材料要求（见8.2，2009年版的8.2）；
- p) 更改了“运输”的要求（见8.3，2009年版的8.3）；
- q) 更改了“贮存”的要求（见8.4，2009年版的8.4）；
- r) 更改了“保质期”的要求（见8.5，2009年版的8.5）；
- s) 更改了“京山桥米地理标志产品保护范围图”（见附录A，2009年版的附录A）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由京山桥米协会提出。

本文件由湖北省地理标志产品标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：京山桥米协会、京山市农业农村局、荆门市农业技术推广中心、京山市市场监督管理局、京山桥米产业发展中心、荆门（中国农谷）农业科学研究院、湖北国宝桥米有限公司、湖北京和米业有限公司、湖北省标准化与质量研究院。

本文件主要起草人：杨兴柏、王焱、朱文、甘国平、田佳鑫、侯玲、赵中来、朱朝权、万小平、李学军、郑峰、彭永洪、何平高、张德斌、苏伟、李响、张锐。

本文件历次版本发布情况为：

——DB42/T 235—2009、DB42/T 235—2002。

本文件实施应用中的疑问，可咨询湖北省地理标志产品标准化技术委员会，电话：027-88224190，  
邮箱：ancchb@163.com，对本文件的有关修改意见建议请反馈至京山桥米协会，电话：0724-7221956，  
邮箱：jsqmxh@163.com。

地方标准信息服务平台



# 地理标志产品 京山桥米

## 1 范围

本文件规定了地理标志产品京山桥米的术语和定义，地理标志产品保护范围，要求，检验方法，检验规则，标志标签、包装、运输、贮存与保质期。

本文件适用于根据《地理标志产品保护规定》和国家质量监督检验检疫总局2004年第198公告批准保护的京山桥米。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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/T 1354 大米
- GB 2715 食品安全国家标准 粮食
- GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
- GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
- GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品
- GB 4806.8 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品
- GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB/T 5490 粮油检验 一般规则
- GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法
- GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
- GB/T 5493 粮油检验 类型及互混检验
- GB/T 5494 粮食检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验
- GB/T 5496 粮食、油料检验 黄粒米及裂纹粒检验法
- GB/T 5502 粮油检验 大米加工精度检验
- GB/T 5503 粮油检验 碎米检验法
- 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/T 8946 塑料编织袋通用技术要求
- GB 13122 食品安全国家标准 谷物加工卫生规范
- GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
- GB/T 15682 粮油检验 稻谷、大米蒸煮食用品质感官评价方法
- GB/T 15683 大米 直链淀粉含量的测定
- GB/T 17109 粮食销售包装
- GB/T 17891 优质稻谷

GB/T 17924 地理标志产品 标准通用要求  
GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则  
GB/T 28668 粮油储藏 粮食烘干安全操作规程  
GB/T 29890 粮油储藏技术规范  
GB/T 35881 粮油检验 稻谷黄粒米含量测定 图像分析法  
LS/T 1535 籼米品尝评分参照样品  
LS/T 6116 大米粒型分类判定  
JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则  
DB4208/T 79 京山桥米种植技术规范  
DB4208/T 80 京山桥米生产加工操作规范

3 术语和定义

GB/T 1354和GB/T 17891界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

京山桥米 Jingshan rice

用地理标志产品保护范围内适制京山桥米的鉴真2号、鄂中5号、洋西早品种为原料稻谷，经设备和工艺精制加工而成，并符合本文件规定的大米。

4 地理标志产品保护范围

京山桥米地理标志产品保护范围限于原国家质量监督检验检疫总局2004年第198号公告批准的范围，见附录A。

5 要求

5.1 原料

应选用符合本标准第3章规定的品种稻谷，符合GB/T 17891的规定。

5.2 种植与生产加工

- 5.2.1 京山桥米的种植应符合 DB4208/T 79 的要求。
- 5.2.2 京山桥米的生产加工应符合 DB4208/T 80 的要求。

5.3 质量指标及理化指标

优质一级、优质二级品对应的质量指标及理化指标应符合表1的规定。

表1 质量指标及理化指标

等级	优质一级	优质二级
加工精度	精碾	
不完善粒/%	≤	2.0



表1 质量指标及理化指标（续）

等级		优质一级	优质二级
黄粒米含量		0.5	
杂质	总量/%	0.2	
	其中：无机杂质含量/%	0.02	
碎米	总量/%	10.0	15.0
	其中：小碎米含量/%	0.2	0.5
互混率/%		5.0	
水分/%		14.5	
直链淀粉含量（干基）/%		13.0~20.0	
品尝评分值		85.0	80.0
垩白度/%		2.0	
长宽比		3.0	
色泽、气味		米粒晶莹透明、青艮如玉；无异常色泽和气味。	

#### 5.4 净含量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定，为产品最大允许水分状况下的质量。

#### 5.5 卫生要求

5.5.1 食品安全应符合 GB 2715、GB 2761、GB 2762、GB 2763 与法律法规的规定。

5.5.2 生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881、GB 13122 规定。

5.5.3 种植过程中水的卫生要求应符合 GB 5084 的规定。

5.5.4 植物检验按有关标准和法律法规要求规定执行。

### 6 检验方法

#### 6.1 加工精度

应按GB/T 5502规定的方法执行。

#### 6.2 杂质、不完善粒含量

应按GB/T 5494规定的方法执行。

#### 6.3 粒米含量

应按GB/T 5496或GB/T 35881规定的方法执行。

#### 6.4 碎米含量

应按GB/T 5503规定的方法执行。

#### 6.5 互混率

应按GB/T 5493规定的方法执行。

#### 6.6 水分

应按GB 5009.3规定的方法执行。

#### 6.7 直链淀粉含量（干基）

应按GB/T 15683规定的方法执行。

#### 6.8 品尝评分值

应按GB/T 15682规定的方法执行，应使用参照样品LS/T 1535。

#### 6.9 垩白度

应按GB/T 1354附录A规定的方法执行。

#### 6.10 长宽比

应按LS/T 6116规定的方法执行。

#### 6.11 感官

色泽、气味应按GB/T 5492规定的方法执行。

#### 6.12 净含量

应按JJF 1070规定执行。

#### 6.13 卫生指标

应按GB 2761、GB 2762、GB 2763等文件中引用的方法标准执行。

### 7 检验规则

#### 7.1 扦样、分样

应按GB 5491执行。

#### 7.2 验的一般规则

应按GB/T 5490的规定执行。

#### 7.3 产品组批

同原料、同工艺、同设备、同班次加工的产品为一批。

#### 7.4 型式检验

型式检验的周期为每年一次，对产品进行全面考核，按本文件第5章规定的全部内容进行检验。有下列情况之一者应进行型式检验：

- a) 前后两次抽样检验结果差异较大时；

- b) 因人为或自然因素使生产环境发生较大变化时;
- c) 国家质量监督机构或行业主管部门提出型式检验的要求。

## 7.5 出厂检验

- 7.5.1 每批产品出厂前, 均应由企业质量检验部检验合格后并颁发合格证, 方可出厂和销售。
- 7.5.2 出厂检验的加工质量指标按本文件 5.3 的规定检验。

## 7.6 判定规则

- 7.6.1 凡不符合 GB 2715 以及国家卫生检验和植物检疫有关规定的产品, 判为非食用产品。
- 7.6.2 加工精度不符合 GB/T 1354 一级要求的, 判为非等级产品。
- 7.6.3 若全部检验项目均符合本文件要求时, 则该批产品为合格产品。有一项或一项以上不符合标准要求时, 则该产品为不合格产品。
- 7.6.4 该批次样本标识、包装、净含量不合格者, 允许生产单位进行整改后申请复验一次, 加工质量和卫生指标检验不合格者不进行复验。

## 8 标志标签、包装、运输、贮存与保质期

### 8.1 标志标签

- 8.1.1 地理标志产品专用标志的使用应符合《地理标志产品保护规定》的规定; 获得批准的企业在其产品外包装上使用地理标志产品专用标志, 未授权批准的企业禁止使用地理标志产品专用标志。
- 8.1.2 销售包装产品标签按 GB 7718、GB/T 17924、GB 28050 和相关规定进行标注, 包括但不限于:
  - a) 产品名称、产品执行标准号、质量等级;
  - b) 京山桥米字样和厂名、厂址;
  - c) 生产日期、保质期、贮存条件;
  - d) 注意事项及食用方法说明, 净含量;
  - e) 配料表、营养标签;
  - f) 食品生产许可证编号。

### 8.2 包装

- 8.2.1 销售包装应符合 GB/T 17109 的规定和食品安全要求。塑料编织袋应符合 GB/T 8946 的要求, 包装袋应坚固、封口或缝口应牢固, 以防撒漏。包装用塑料材料及制品应符合 GB 4806.7 的要求。包装用纸和纸板材料及制品应符合 GB 4806.8 的要求。
- 8.2.2 运输包装应符合 GB/T 6543 的要求, 封口严密, 保证箱内产品在运输过程中完好无损。

### 8.3 运输

- 8.3.1 运输包装标示应符合 GB/T 191 的要求。
- 8.3.2 运输过程中应注意防止雨淋和被污染。
- 8.3.3 不得与有毒、有污染、易混的物品混运。

### 8.4 贮存

- 8.4.1 稻谷烘干应符合 GB/T 28668 的要求, 采用低温循环式烘干后贮藏, 产品贮存应符合 GB/T 29890 的规定。

8.4.2 贮存仓库应满足通风、干燥、清洁、阴凉、无阳光直射的要求，严禁与有毒、有异味（气）、潮湿、易生虫、易污染的物品混存、混放。

8.4.3 存放处地面应设铺垫物，大米堆放应离墙、离地 0.2 m 以上，并应根据品种分别堆放。

## 8.5 保质期

在满足上述包装、运输和贮存条件下，保质期应该不低于6个月。

地方标准信息服务平台

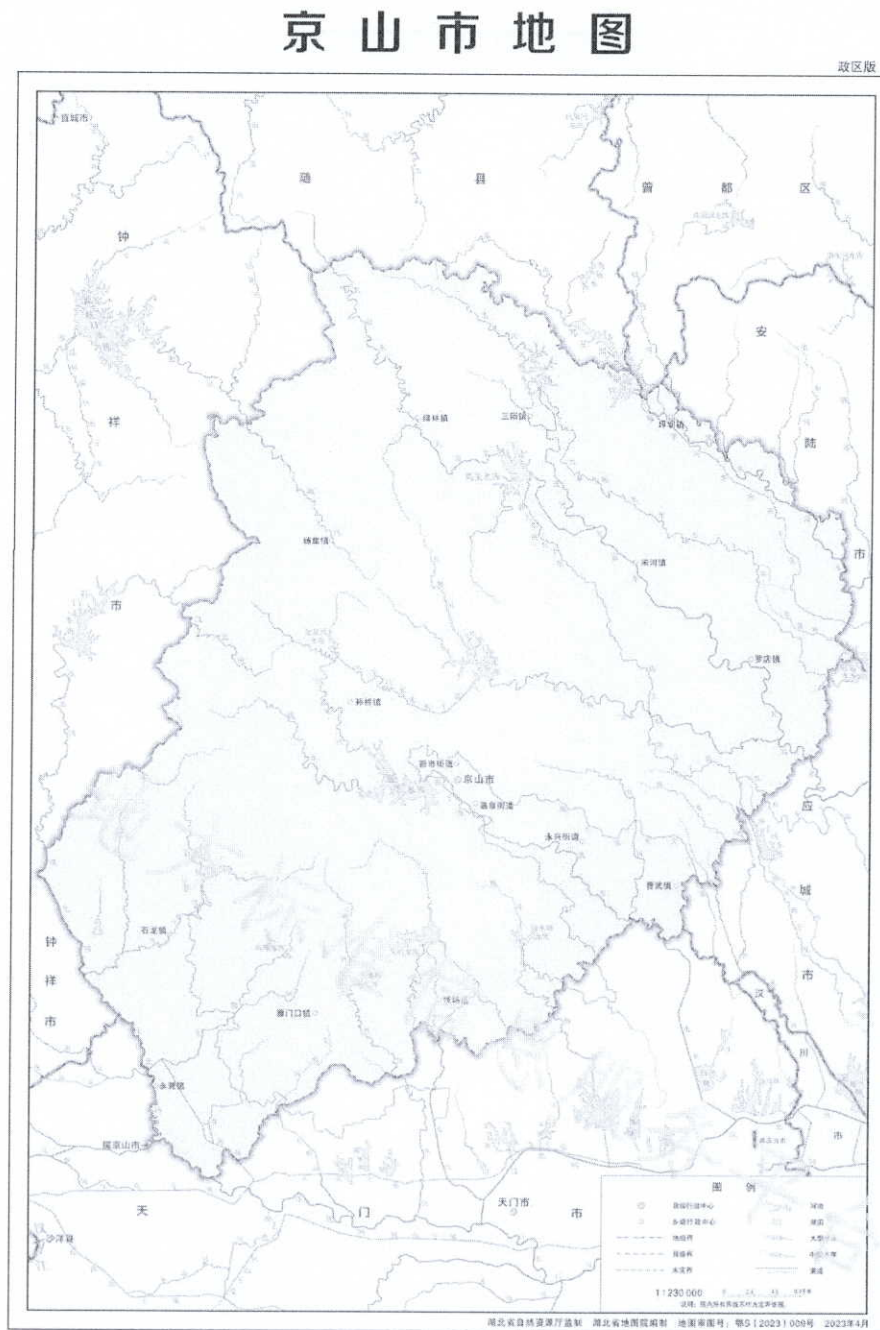


## 附录 A

(资料性)

## 京山桥米地理标志产品保护范围图

图A.1橙色区域给出了京山桥米地理标志产品保护范围。



图A.1 京山桥米地理标志产品保护范围图

### 参 考 文 献

- [1] 《定量包装商品计量监督管理办法》（国家质量监督检验检疫总局令[2005年]第75号）
  - [2] 《地理标志产品保护规定》（国家质量监督检验检疫总局令第78号）
- 

地方标准信息服务平台