

ICS 67.080

CCS B 31

团体标准

T/HBAIA 0007—2025

地理标志产品质量要求 赵县黄冠梨

2025-12-12 发布

2025-12-12 实施

河北省民营经济合作发展促进会 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 产地范围	2
5 产地环境	2
5.1 气候	2
5.2 土壤	2
5.3 环境条件	2
5.4 灌溉用水	2
5.5 生产技术要求	2
6 质量要求	2
6.1 感官特色	2
6.2 理化指标	2
6.3 卫生指标	3
7 检验方法	3
7.1 感官特色检验	3
7.2 理化指标检验	3
7.3 卫生指标检验	3
8 检验规则	3
8.1 组批	3
8.2 抽样	3
8.3 检验分类	4
8.4 判定规则	4
9 标志、标签、包装	4
9.1 标志	4
9.2 标签	4
9.3 包装	4
10 贮存和运输	4
10.1 贮存	4
10.2 运输	4
附录 A（规范性） 赵县黄冠梨地理标志产品保护范围	6

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。

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。

本文件由赵县绿色梨果协会提出并归口。

本文件起草单位：赵县绿色梨果产业协会、赵县农业农村局、赵县市场监督管理局。

本文件主要起草人：董力辉、胡志强、李云超、孙娜、张建设、孙云娜、王红霞、钐英军、郭贞、曹爱民、高立欣、李辉粉、石杰杰、张立珍、葛俊红、赵冬芳。

本文件为首次发布。

地理标志产品质量要求 赵县黄冠梨

1 范围

本文件规定了地理标志产品赵县黄冠梨的术语和定义、保护范围、产地环境、质量要求、检验方法、检验规则及包装、标志、标签、贮存和运输。

本文件适用于国家知识产权局根据《地理标志产品保护办法》规定批准的地理标志产品赵县黄冠梨的保护和管理。

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，仅该注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 5084 农田灌溉水质标准
- 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 12456 食品安全国家标准 食品中总酸的测定
- GB 5009.86 食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签 通则
- GB/T 10650 鲜梨
- NY/T 391 绿色食品 产地环境质量
- NY/T 442 梨生产技术规程
- GH/T 1152 梨冷藏技术
- B13/T 2652 地理标志产品 赵县雪花梨（赵州雪花梨）

3 术语和定义

GB/T 10650界定的下列术语和定义适用于本文件。

3.1 赵县黄冠梨

赵县黄冠梨指在地理标志产品保护范围内，选用符合产地种植条件黄冠梨品种，完成栽培和采收的鲜梨。

4 产地范围

赵县黄冠梨地理标志产品保护范围限于河北省石家庄市赵县所辖范庄镇、谢庄乡、南柏舍镇、沙河店镇4个乡镇，涉及65个村境内。详见附录A。

5 产地环境

5.1 气候

年平均气温8.5℃~14℃，年降水量450mm~900mm；年日照1925h~2751.2h，无霜期187d~226d，年积温不少于4200℃。

5.2 土壤

土壤为粉质沙壤土；土壤pH值6.5~8.3，有机质含量≥0.8%。

5.3 环境条件

产地周围无污染，产地环境应符合NY/T 391的规定。

5.4 灌溉用水

灌溉用水应符合GB 5084的规定。

5.5 生产技术要求

参照NY/T 442的规定执行。

6 质量要求

6.1 感官特色

果实椭圆形、平均单果重250g；果皮黄色，果面光洁，无锈斑点；果皮薄，果心小，果肉洁白；肉质细而松脆，石细胞及残渣少，汁液多，酸甜适口。

6.2 理化指标

理化指标应符合表1的规定。

表1 理化指标

项目	指标
硬度 (kg/cm ²)	≥ 5
可溶性固形物 (%)	≥ 12.0
可滴定酸 (%)	≤ 0.15
VC (mg/100g)	≥ 6

6.3 卫生指标

6.3.1 污染物限量

应符合GB 2762的规定。其他安全指标按国家有关标准或规定执行。

6.3.2 农药最大残留限量

应符合GB 2763的规定。其他安全指标按国家有关标准或规定执行。

7 检验方法

7.1 感官特色检验

形状、色泽、果实表面采用目测法检验，口感采用品尝法检验。

7.2 理化指标检验

7.2.1 果实硬度

按照GB/T 10650的规定执行。

7.2.2 可溶性固形物

按照GB/T 10650的规定执行。

7.2.3 可滴定酸含量

按照GB 12456的规定执行。

7.2.4 VC

按照GB 5009.86的规定执行。

7.3 卫生指标检验

按GB 2762、GB 2763的规定执行。

8 检验规则

8.1 组批

同品种、同等级、同一批次收购、同一包装及贮存条件下存放的赵县黄冠梨为一个批次。

8.2 抽样

8.2.1 抽样方法

按GB/T 10650的规定执行。

8.2.2 抽样数量

按DB13/T 2652的规定执行。

8.3 检验分类

8.3.1 交收检验

每批产品交收前，应进行交收检验，交收检验内容包括外观质量、包装、标识，检验合格后方可交收。

8.3.2 型式检验

型式检验每年进行一次。有下列情况之一时，应进行型式检验：

- a) 每年采摘初期；
- b) 前后两次抽样检验结果差异较大时；
- c) 因人为或自然因素使生产环境发生较大变化时；

8.4 判定规则

8.4.1 按本文件进行检验，检验结果全部符合要求的，则判定该批次产品为合格品。

8.4.2 其他项目出现不合格项目时，允许加倍抽样对不合格项目进行复检，若仍不合格，则判定该批次产品为不合格。

9 标志、标签、包装

9.1 标志

地理标志产品专用标志的使用应符合《地理标志产品保护办法》的规定，获得批准的企业，应在产品标签或包装物上标注地理标志产品名称及本文件的标准编号，并同时使用经国家知识产权行政主管部门核准公告的地理标志专用标志

9.2 标签

产品标签应符合 GB 7718 的规定

9.3 包装

包装储运标志应符合 GB/T 191 的规定。

10 贮存和运输

10.1 贮存

贮存地应阴凉、通风、清洁、防晒、防雨、防冻、无毒、无害、无异味和无污染源。贮存货堆不应过大，货堆间应留有一定的通道，注意防鼠防蝇。冷藏按 GH/T 1152 的规定执行。

10.2 运输

运输工具应清洁卫生、无异味，不得与有毒、有害、有异味的物品混装、混运。待运时，应批次分明、堆码整齐、环境清洁、通风良好、严禁日晒雨淋。注意防冻、防潮、防热、防鼠，尽量缩短待运时间。装卸时应轻拿轻放。长途运输时宜使用具冷藏条件的设备。

附录 A
(规范性)

赵县黄冠梨地理标志产品保护范围

赵县黄冠梨地理标志产品保护范围见图A.1。

赵县黄冠梨地理标志产品保护范围

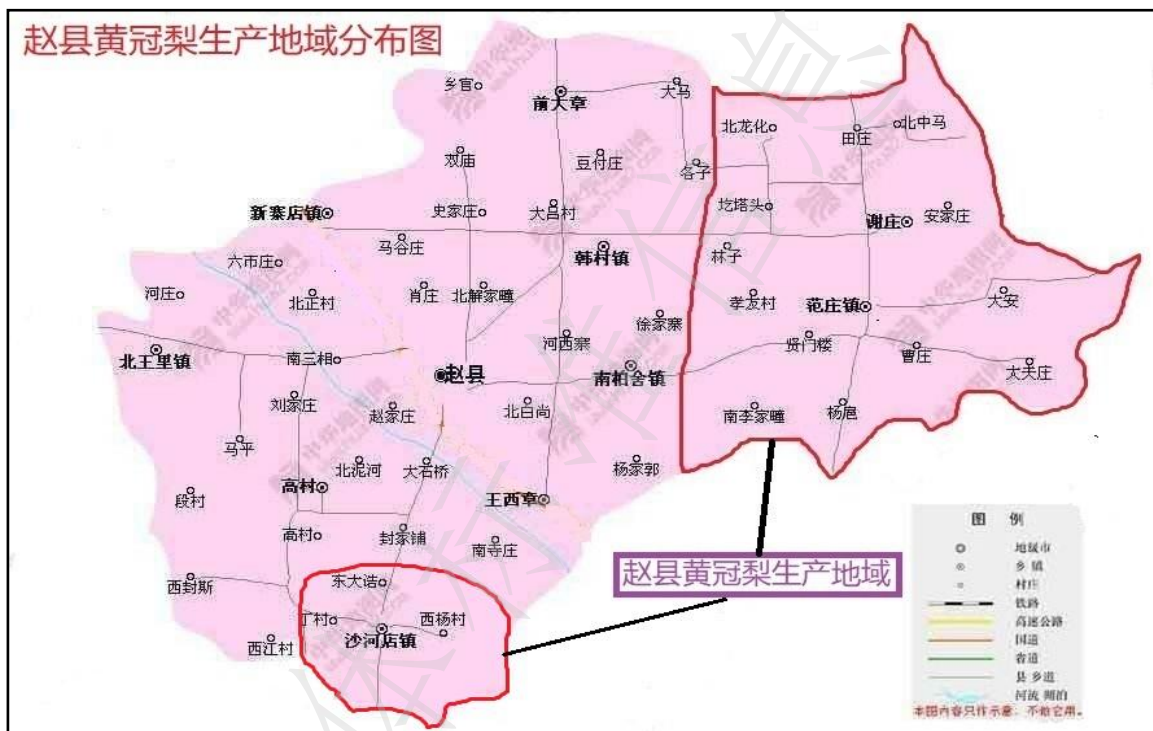


图 A.1 赵县黄冠梨地理标志产品保护范围