

ICS 67.060

X 11

团 体 标 准

T/CAI 139-2021

地理标志产品 逊克南瓜

Product of geographical indication- Xunke Pumpkin

2021-07-30 发布

2021-07-30 实施

中国农业国际合作促进会 发 布

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。

本文件的附录A为规范性附录。

本文件由逊克县农业技术推广中心提出。

本文件由中国农业国际合作促进会归口。

本文件起草单位：逊克县农业技术推广中心、逊克县农业农村局、逊克县市场监督管理局。

本文件主要起草人：董玉霞，孟琦，王丽影，折洁，高秋华、邓敏、王二军、潘鑫。

地理标志产品 逊克南瓜

1 范围

本文件规定了地理标志产品逊克南瓜的术语和定义、保护范围、要求、检测方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本文件适用于地理标志产品逊克南瓜初级农产品。

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，仅所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 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 食品中农药最大安全限量

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.8 食品安全国家标准 食品中果糖、葡萄糖、蔗糖、麦芽糖、乳糖的测定

GB 5009.83 食品安全国家标准 食品中胡萝卜素的测定

GB 5009.84 食品安全国家标准 食品中维生素B1的测定

GB 5009.85 食品安全国家标准 食品中维生素B2的测定

GB 5009.88 食品安全国家标准 食品中膳食纤维的测定

GB 5009.90 食品安全国家标准 食品中铁的测定

GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法

GB 7718 预包装食品标签通则

GB/T 8321 （所有部分）农药合理使用准则

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

GB 16715.3 瓜菜作物种子 第3部分：茄果类

GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

国家质量监督检验检疫总局令[2005]第75号 定量包装商品计量监督管理办法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

逊克南瓜 Xunke Pumpkin

在地理标志保护范围内种植，符合本文件规定的逊克当地种植南瓜。

4 地理标志产品保护范围

逊克南瓜产地范围为逊克县行政区域范围内，即奇克镇、逊克镇、克林镇、干岔子乡、松树沟乡、车陆乡、新鄂鄂伦春族乡、新兴鄂伦春族乡、宝山乡、良种场、种畜场、道干林场、奇克林场、新立林场、三间房林场合计3镇6乡78个行政村、6个国营农林牧场，地理坐标为东经127°24′~129°17′，北纬47°58′~49°36′，见附录A。

5 自然环境

5.1 气候

逊克县地处中纬度地区，跨黑龙江省第四、五、六积温带，属寒温带大陆性季风气候。年日照时数2600小时左右，有效积温1700℃~2300℃，年平均气温0.5度，年降水量650mm。无霜期：沿江区125天，南部山区95天。昼夜温差大，6~8月份昼夜温差可达14℃~20℃。

5.2 土壤

产区土壤以暗棕壤为主，土壤pH值6.5~7.5。

6 要求

6.1 品种

选用早熟、抗病、高产、肉质粉甜、适合市场需求的鲜食南瓜品种，种子质量符合GB 16715.3的规定。

6.2 生产过程要求

6.2.1 化肥施用应符合 NY/T 496 要求。

6.2.2 农药选择与使用应符合 GB/T 8321 和 NY/T 1276 规定。

6.3 质量要求

6.3.1 感官特色

果实扁圆型，单果重1kg~2kg，果皮淡绿色间条纹，果形整齐美观。果肉深黄色、肉较厚，肉质糯、粉。

6.3.2 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	检验方法
糖 (g/100g)	≥14	GB 5009.8
蛋白质 (g/100g)	≥1.72	GB 5009.5
碳水化合物 (g/100g)	≥23.9	GB 5009.8
膳食纤维 (g/100g)	≥3.36	GB 5009.88
胡萝卜素 (g/100g)	≥2.366	GB 5009.83
维生素B1 (mg/100g)	≥19.7	GB 5009.84
维生素B2 (mg/100g)	≥44.6	GB 5009.85

6.4 安全指标

应符合GB 2762、GB 2763的规定及国家食品安全相关法律法规要求。

6.5 净含量

产品定量包装规格可由使用单位自定，净含量允差应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

7 检测方法

7.1 感官检验

感官指标应为其外形、色泽；以目测其样品作为判定方法。

7.2 安全卫生指标

按照GB 2762、GB 2763的规定执行。

7.3 净含量

按照《定量包装商品计量监督管理办法》和JJF 1070的规定方法执行。

8 检验规则

8.1 组批抽样

8.1.1 同一产地、同一栽培技术、同一采收季节生产的南瓜应为一个检验批次。

8.1.2 净含量检验的抽样应按 JJF 1070 的规定执行。

8.1.3 质量检验的抽样方法应以一个检验批次为一个抽样批次，抽样的样品必须具有代表性，应在全批货物的不同部位随机抽样。

8.2 检验分类

分为交收检验和型式检验。

8.3 检验项目

8.3.1 交收检验

每批南瓜交收前生产者都应进行交收检验。交收检验项目应包括包装、标志、感官指标，检验合格并附合格证的南瓜方可交收。

8.3.2 型式检验

型式检验项目为本文件规定的全部要求（指标）。在下列情况下，应进行型式检验：

- a) 前后两次抽样检验结果差异较大；
- b) 因人为或自然因素使生产环境发生较大变化；
- c) 因生产工艺和设施设备发生较大变化时；
- d) 国家相关部门提出型式检验要求时。

8.4 判定规则与复检规则

8.4.1 型式检验判定规则

型式检验项目结果全部符合本文件要求时，该批产品判定为合格；安全指标中有一项及以上不合格，判定为不合格；检验结果中除安全指标外有一项及以上不符合本文件要求时，使用备样对不合格项进行复检（安全指标不合格不得复检），复检结果符合本文件要求时，该批产品判定为合格；如复检结果仍不符合本文件要求，则判定该批产品为不合格。

8.4.2 交收检验判定规则

交收检验项目全部符合本文件要求时，该批产品判定为合格；检验结果不符合本文件要求时，使用备样对不合格项目进行复检，如复检结果仍不符合本文件要求，则判定该批产品为不合格。

9 标志

外包装箱的包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。地理标志产品专用标志应符合地理标志产品保护规定，获得批准的企业可在其产品包装上使用逊克南瓜地理标志产品专用标志。

10 包装、运输、贮存

10.1 包装

包装袋应清洁卫生、无污染，包装标签应符合 GB 7718、GB 28050 的规定。

10.2 运输

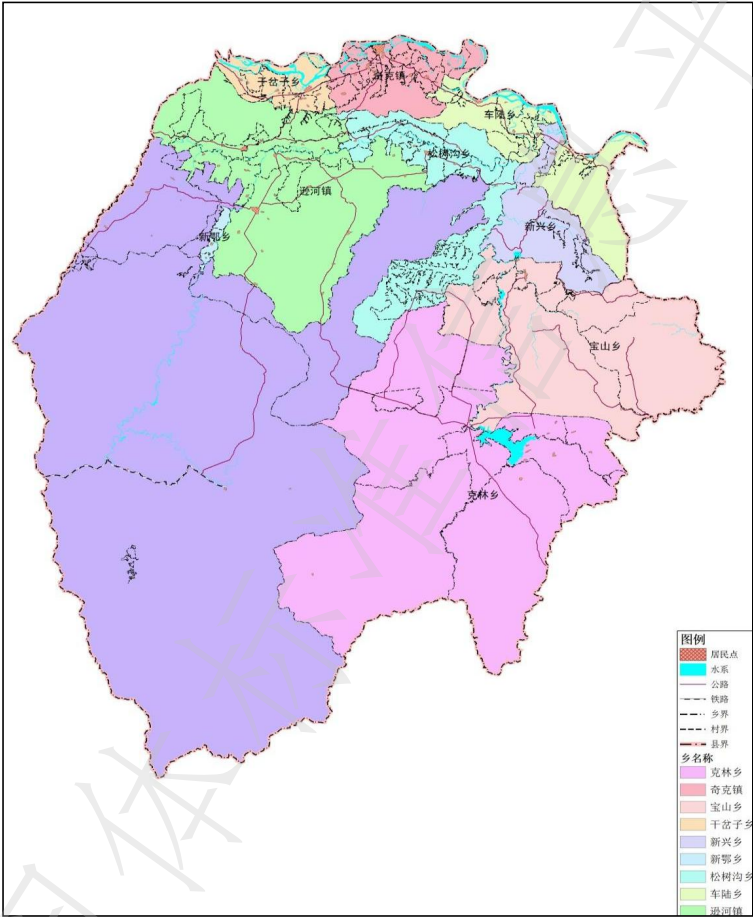
运输工具应清洁卫生、无污染，装运时应轻装轻卸，防止机械损伤。运输过程中应防冻、防晒、防雨淋，保持通风。

10.3 贮存

产品应贮存在干燥、通风、防潮、防鼠等符合卫生要求的仓库内，不应与有毒有害物质或水分较高的物质混存。

附 录 A
(规范性附录)
逊克南瓜地理标志产品保护范围

逊克南瓜地理标志产品的保护范围见图 A.1。



注：逊克南瓜保护范围为逊克县行政区域范围内，即奇克镇、逊克镇、克林镇、干岔子乡、松树沟乡、车陆乡、新鄂鄂伦春族乡、新兴鄂伦春族乡、宝山乡、良种场、种畜场、道干林场、奇克林场、新立林场、三间房林场合计3镇6乡78个行政村、6个国营农林牧场，地理坐标为东经127°24'-129°17'，北纬47°58'-49°36'。

图 A. 1 逊克南瓜地理标志产品保护范围