

功能农产品质量安全追溯操作 技术规范

地方标准信息服务平台

2024 - 02 - 02 发布

2024 - 03 - 02 实施

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。

本文件由河北省农业农村厅提出。

本文件起草单位：河北省农业技术推广总站、南京恒宝田功能农业产业研究院有限公司、苏州硒谷科技有限公司、河北庄润食品有限公司。

本文件主要起草人：王亚楠、张新仕、尹雪斌、王绍楠、王瑞文、刘志奎、刘强、丁民伟、郑庆、齐福众、张喆、李娟茹、黄晨、贾静丽、侯大山、闫相如、许宁、卢精蕊、姚振刚、辛迪、张博超、白红梅、师永东、马全伟、赵君全、董素江、栗红、裴有斌。

地方标准信息服务平台

功能农产品质量安全追溯操作 技术规范

1 范围

本文件规定了功能农产品质量安全追溯的基本要求、追溯编码、追溯单元设置、信息采集、信息管理、追溯标识、体系运行自查和质量安全问题处置等技术要求。

本文件适用于功能农产品（种植业）的质量安全追溯。

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 10114 县级以下行政区划代码编制规则

GB 12904 商品条码 零售商品编码与条码表示

GB/T 15425 商品条码 128条码

GB/T 38158 重要产品追溯 产品追溯系统基本要求

NY/T 1431-2007 农产品追溯编码导则

NY/T 1761-2009 农产品质量安全追溯操作规程 通则

《统计用区划代码和城乡划分代码编制规则》（国统字〔2009〕91号）

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 基本要求

4.1 制度

可通过追溯查询功能农产品生产、加工、投入品、流通、销售等环节信息。指定机构或人员负责追溯信息的采集、上报核实和发布等工作，制定产品质量追溯工作规范、质量安全应急预案、质量控制方案等相关制度。

4.2 设备

建立追溯体系的功能农产品生产经营主体应配置必要的信息采集、输出、读写等专用设备及相关软件。

5 追溯编码

采用中国商品条码标识系统进行标识，中国商品条码标识系统与全球统一标识系统兼容。标识采用EAN-13或GS1-128码，应符合GB 12904、GB/T 15425中的规定。销售编码可用以下方式：

——企业编码的预留代码位加入销售代码，成为追溯码；

——在企业编码外标出销售代码；

——县级及街道（地区）办事处、镇、乡代码按照 GB/T 10114 的规定执行，细化到村编码参照《统计用区划代码和城乡划分代码编制规则》（国统字〔2009〕91号）。

6 追溯单元设置

6.1 设置原则

在生产、加工、销售环节中与产品质量安全有关的单元设置为追溯单元，应有具体的临界值。

6.2 设置单元

主要应包括种植规模、地块信息、收购检验、农产品仓储、加工流程、包装检验、贮运销售、生产批次等设置追溯单元，按照NY/T 1761-2009 中3.1关于追溯单元的规定。

7 信息采集

7.1 生产信息

7.1.1 产地信息

产地代码、种植者档案和产地环境监测等。

7.1.2 种植信息

种植信息应包括种植者(或经营主体)名称，种植区域、地点，种植品种，种植区域环境质量、土壤类型，投入品使用（包括投入品通用名、商品名、厂家、登记证号、使用数量和使用方法）等。

7.1.3 收储信息

包括收获面积、收获时间、收获数量、收获后现场处理、运输、包装、贮存等信息。

7.2 初加工信息

7.2.1 收购信息

交售者及种植者、收购时间、收购地点、收购数量、收购标准、交收检验等。

7.2.2 原料入库信息

入库者、原料来源地点、入库时间、库房温度及湿度、出库时间和出库数量等。

7.2.3 加工信息

加工时间、加工工艺、加工生产线、添加剂等额外投入品等。

7.3 销售信息

发货人、发货日期起止位置和数量、市场流向、分销商、零售商、货品保存条件等。

7.4 产品检验信息

产品来源与批次、目标元素的检验日期、检测机构、检测方式、检测指标要求和检验结果等。

8 信息管理

8.1 信息存储

纸质记录及时归档，电子记录定期备份。所有信息档案保存2年以上。

8.2 信息传输

上一环节操作结束时，应及时通过网络、纸质记录等形式传递给下一环节，企业组织或机构汇总各环节信息后传输到追溯系统。

8.3 信息查询

按照相关法律法规规定，向社会公开的质量安全信息均应可查询。

9 追溯标识

根据实际需要，追溯标识可采用具有国家标准或国际标准的一维条码、二维条码等进行标识。追溯标识符合NY/T 1431-2007中5.2农产品追溯码的规定执行。

10 体系运行自查

按NY/T 1761-2009 中第7章体系运行自查的规定执行。

11 质量安全问题处置

按NY/T 1761-2009 中第8章质量安全问题处置的规定执行。

地方标准信息服务平台