

食品安全管理体系（FSMS）专项技术规范

食品加工设备及销售用设备制造企业前提方案

业务范围分类：J

浙江公信认证有限公司

发布日期：2021-06-30

实施日期：2021-07-01

1 范围

本文件规定了建立、实施和保持食品加工设备及销售用设备制造企业前提方案的具体要求，以帮助控制食品安全危害。

本文件配合 ISO 22000 以适用于食品加工设备及销售用设备制造企业建立、实施与自我评价其食品安全管理体系，也可用于此类企业食品安全管理体系的外部评价和认证。

若发生某些例外情形或执行了替代措施，则需要按照 ISO 22000 中 8.5.2 条款的要求，通过进行危害分析来证明其合理性并形成文件。任何例外情形或采用的替代措施均不应影响组织满足这些要求的能力。

本文件规定了 ISO 22000 中 8.2.4 条款的具体要求，内容包括：

- a) 建筑物和相关设施的构造与布局；
- b) 包括区域划分、工作空间和员工设施在内的厂房布局；
- c) 空气、水、能源和其他设施的供给；
- d) 虫害控制、废弃物和污水处理及支持性服务；
- e) 设备的适宜性及其清洁和保养的可实现性；
- f) 供应商的批准和保证过程（如原料、辅料、化学品和包装）；
- g) 进料接受、产品的储存、分配、运输和处置；
- h) 交叉污染的预防措施；
- i) 清洁和消毒；
- j) 个人卫生；
- k) 产品信息和消费者的意识；

此外，本部分还考虑了其他与生产加工相关的方面，包括：

- 1) 返工；
- 2) 产品召回程序；
- 3) 食品防护、生物预警和生物恐怖。

注：恶意污染的具体预防措施不在本文件规定的范围之内。

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 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范

GB 150.1.1 压力容器 第1部分: 通用要求

GB 1413 系列1集装箱 分类、尺寸和额定质量

GB 4806.1 食品用橡胶制品卫生标准

GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分: 通用技术条件

GB 9448 焊接与切割安全

GB 4806.6 食品接触用塑料树脂

GB 4806.7 食品接触用塑料材料及制品

GB 16798 食品机械安全卫生

GB/T 1800.1 产品几何技术规范 (GPS) 极限与配合 第1部分: 公差、偏差和配合的基础 极限与配合

GB/T 3190 变形铝及铝合金化学成分

GB/T 3766 液压系统通用技术条件

GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源 声功率级 反射面上方采用包络测量表面的简易法

GB/T 4768 防霉包装

GB/T 4857.3 包装 运输包装件基本试验 第3部分: 静载荷堆码试验方法

GB/T 4879 防锈包装

GB/T 5048 防潮包装

GB/T 5206.5 色漆和清漆 词汇 第五部分 涂料及涂膜病态术语

GB/T 5398 大型运输包装件试验方法

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 6414 铸件 尺寸公差与机械加工余量

GB/T 7350 防水包装

GB/T 7932 气动系统通用技术条件

GB/T 12362 钢质模锻件 公差及机械加工余量

GB/T 13306 标牌

GB/T 14211 机械密封试验方法

GB/T 22000 食品安全管理体系 食品链中各类组织的要求

GB/T 22003 食品安全管理体系 审核与认证机构要求

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分: 按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

QB/T 246 食品工业用不锈钢管

QB/T 2468 食品工业用不锈钢螺纹接管器

SB/T 222 食品机械通用技术条件 基本技术要求

SB/T 223 食品机械通用技术条件 机械加工技术要求

SB/T 224 食品机械通用技术条件 装配技术要求

SB/T 225 食品机械通用技术条件 铸件技术要求

SB/T 226 食品机械通用技术条件 焊接、铆接件技术要求