

ICS 65.120
B 46



中华人民共和国国家标准

GB/T 23184—2008

饲料企业 HACCP 安全管理体系指南

HACCP—Guidance on feed management system

2008-12-31 发布

2009-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 HACCP 原理	2
5 基础方案	2
5.1 总则	2
5.2 良好操作规范(good manufacturing practice, GMP)	2
5.3 卫生标准操作程序(sanitation standard operation procedure, SSOP)	2
5.4 建立并有效实施原/辅料安全控制方案	3
6 HACCP 计划的建立和实施	3
6.1 总则	3
6.2 预备步骤	3
6.2.1 组建 HACCP 小组	3
6.2.2 产品描述	3
6.2.3 预期用途描述	4
6.2.4 绘制工艺流程图	4
6.2.5 现场确认流程图	4
6.3 进行危害分析和确定控制措施	4
6.3.1 危害识别	4
6.3.2 危害评估	4
6.3.3 控制措施的制定	4
6.3.4 危害分析工作单	4
6.3.5 饲料生产过程中可能存在的显著危害及控制措施	4
6.3.5.1 原料的控制	4
6.3.5.2 药物饲料添加剂的控制	5
6.3.5.3 生产过程的控制	5
6.4 确定关键控制点	5
6.5 确定关键限值	5
6.6 建立关键控制点的监控系统	6
6.7 建立纠正措施程序	6
6.8 建立验证程序	6
6.9 建立文件和记录的保存系统	6
7 HACCP 体系的实施与改进	7
7.1 管理承诺	7
7.2 培训	7

7.3 体系的运行及持续改进	7
附录 A (规范性附录) 饲料企业良好操作规范	8
附录 B (资料性附录) HACCP 计划的格式范例	12

前 言

本标准参照 CAC/RCP 001—1969《食品卫生通则》(2003)第 4 修订版,结合饲料企业特点制定。

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会(SAC/TC 76)提出并归口。

本标准起草单位:中国饲料工业协会、北京华思联认证中心。

本标准主要起草人:沙玉圣、秦玉昌、李燕松、辛盛鹏、王冬冬、张逸平、李兰芬、王峰、赵之阳、侯翔宇。

引 言

饲料危害分析及关键控制点(hazard analysis and critical control point ,HACCP),主要由危害分析和关键控制点两部分组成,可用于鉴定饲料危害,且含有预防的方法,以控制这些危害的发生。但该系统并非一个零风险系统,而是设法使饲料安全危害的风险降到最低限度,是一个使饲料生产过程免受生物、化学和物理性危害的管理工具。饲料企业良好操作规范是实施 HACCP 管理的先决条件,因此,应在认真执行饲料企业良好操作规范的基础上实施 HACCP 管理才能取得良好效果。饲料安全,即饲料产品安全。鉴于 HACCP 是预防性的饲料产品安全控制系统,不需要大的投资即可实施,简单有效,符合我国国情。饲料工业 HACCP 管理体系的建立和实施,将有利于解决目前饲料安全中存在的问题,为消费者提供安全卫生的动物产品。在饲料工业中建立和推行 HACCP 管理是一种与国际接轨的做法,有利于扩大我国动物产品的出口。

饲料企业 HACCP 安全管理体系指南

1 范围

本标准规定了饲料生产过程中生物、化学和物理性危害的识别和评价,关键控制点的识别、确定和控制(HACCP 管理)的通用原则;并给出了为执行上述原则应首先实施的饲料企业良好操作规范(见附录 A)。

本标准对添加剂预混合饲料、浓缩饲料、配合饲料、精料补充料生产企业实施 HACCP 管理提供了指南。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 10648 饲料标签

GB 13078 饲料卫生标准

GB/T 16764 配合饲料企业卫生规范

GB/T 20803 饲料配料系统通用技术规范

NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质

饲料药物添加剂使用规范(中华人民共和国农业部公告第 168 号)

禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录(中华人民共和国农业部公告第 176 号)

食品动物禁用的兽药及其它化合物清单(中华人民共和国农业部公告第 193 号)

饲料药物添加剂使用规范公告的补充说明(中华人民共和国农业部公告第 220 号)

单一饲料产品目录(中华人民共和国农业部公告第 977 号)

饲料添加剂品种目录(中华人民共和国农业部公告第 1126 号)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

危害 hazard

饲料中可能对人类健康和动物安全导致不良影响的生物、化学或物理因素或状况。

3.2

关键控制点 critical control points; CCP

能够进行控制,并且该控制是防止、消除饲料安全危害或将其降低至可接受水平所必需的某一步骤。

3.3

关键限值 critical limits

与关键控制点相关的用于区分可接收和不可接收的判定值。

3.4

操作限值 operation limits

为了避免监控指数偏离关键限值而制定的操作指标。