



FSSC22000方案 5.1版

版本5.1 | 2020年11月

版权

版权所有©2019年，基金会FSSC22000

版权所有。 未经基金会FSSC22000书面批准，本出版物的任何部分不得通过印刷事项、影印、缩微胶卷、录音或任何其他方法或技术以任何形式复制和/或出版。

基金会FSSC22000

p. 。 方框693

4200ARGorinchem, 荷兰电话

+31183645028

网站: 电子邮件:

www.fssc22000.cominfo@fssc22000.com

翻译

请注意，对于FSSC22000计划文件的翻译，英文版本是正式的和有约束力的版本。

一般内容

导言	3
第一部分方案概述	5
第二部分对组织进行审计的要求	15
第三部分认证过程的要求	23
第四部分认证机构的要求	40
第五部分认证机构的要求	52
第六部分培训组织的要求	57
附录1：定义	68
附录2：规范性参考资料	77

导言

随着世界人口的增长，人们越来越需要负担得起、安全和优质的食品。为了满足这一需求，FSSC22000为食品行业提供了一个值得信赖的品牌保证平台。这项任务的关键是提供FSSC22000食品安全管理体系认证计划。本文件载有2020年11月公布的FSSC22000计划的新版本5.1。启动本版本开发的主要因素有：

- 纳入GFSI基准要求版本2020.1
- 加强许可程序和廉政方案
- 对V5计划要求的轻微编辑更改或修改

关于这个计划

该计划由六个部分和两个附录组成，这些附录被捆绑在本文件中。此外，还有九个附件。所有这些文件也包含强制性计划要求。最后，有若干主题的指导文件，以提供更多的支持。所有文件可从FSSC22000网站免费下载。

该计划是如何组织的

第一部分方案概述

本部分描述了计划的上下文和细节，包括其认证范围。

第二部分对组织进行审计的要求

本部分描述了许可认证机构应审计组织的食品安全管理体系 (FSMS) 或FSMS和质量管理体系 (QMS) 以实现或保持FSSC22000或FSSC22000质量认证的计划要求。

第三部分认证过程的要求

本部分描述了由持牌认证机构执行认证过程的要求。

第四部分认证机构的要求

本部分描述了向组织提供计划认证服务的持牌认证机构的要求。

第五部分认证机构的要求

本部分描述了为获得许可的认证机构提供认证服务的认可认证机构的要求。

第六部分培训组织的要求

本部分描述持牌训练机构 (TOS) 希望提供认可计划训练课程的要求。

附录1定义

此部分包含在所有Scheme文档中使用的所有定义。

附录2规范性参考资料

此部分包含在所有计划文档中使用的所有引用。

附件

有九个附件是正确实施该计划的强制性和必要的：

- 附件1CB证书范围声明
- 附件2CB审核报告模板 (FSSC22000)
- 附件3CB审核报告模板 (FSSC22000-Quality)
- 附件4CB证书模板
- 附件5AB认证证书范围
- 附件6TO课程规格
- 附件7培训证书模板
- 附件8培训组织的电子学习要求
- 附件9CB信息和通信技术使用要求)

第1部分

方案概述

内容第一部分方案概述

- 1 导言.....7
 - 计划..... 7
 - 所有权和治理..... 7
 - 语言..... 7
- 2 特征.....8
 - 2.1 目标和目的..... 8
 - 2.2 计划的性质..... 8
- 3 范围.....8
 - 3.1 动物养殖 (A类)..... 12
 - 3.2 食品制造 (C类)..... 12
 - 3.3 动物饲料生产 (D类)..... 12
 - 3.4 餐饮 (E类)..... 12
 - 3.5 零售和批发 (F类)..... 13
 - 3.6 运输和储存 (G类)..... 13
 - 3.7 生产食品包装和包装材料（第一类）..... 13
 - 3.8 产生生化物质 (K类)..... 14
 - 3.9 FSSC22000-质量..... 14

1 导言

1.1 这个计划

食品安全管理体系(FSSC22000)认证计划(以下简称该计划)概述了食品供应链各组织食品安全管理体系(FSMS)或FSMS和质量管理体系(QMS)的审核和认证要求。证书确认组织的FSMS(FSSC22000)或FSMS和QMS(FSSC22000-Quality)符合计划要求。

该计划基于公开的标准/技术规格:

- 对食物链中任何组织的ISO22000要求;
- ISO9001要求(FSSC22000-质量要求);
- 根据该部门的技术规格制定的相关的先决条件方案(例如。ISO/TS22002-x; PASxyz); 和
- 由我们的利益相关者确定的FSSC22000附加要求。

当基金会决定有必要对该计划进行更新或修改时,通信和实施的要求将另行公布。

该计划提供了一个自愿认证模式,可适用于整个食品供应链。它可以涵盖供应链部门,其中特定的先决条件方案(PRP)已经制定和接受。本计划使用的食物链类别描述是根据ISO/TS22003:2013定义的(见第3章)。

截至2010年2月,全球食品安全倡议(GFSI)对该计划进行了基准测试和确认,确认了全球食品工业的认可和接受。

1.2 所有权和治理

基金会FSSC22000(以下简称基金会)保留所有计划相关文件的所有权和版权,并为所有相关认证机构、认证机构和培训组织持有协议。

基金会章程载有关于基金会和计划的所有权和治理的额外规定和要求。这些章程在荷兰戈林切姆商会登记册上公布,编号为64112403。这些额外规定和要求是该计划的一部分,因为它们可能涉及该计划中直接和间接利益攸关方的权利和义务。

1.3 语言

英语是该计划的正式和有效版本。

2 特征

2.1 目标和目的

该计划的目的是确保它不断满足国际食品工业的要求，从而获得认证，确保各组织向其客户提供安全的食品。

计划的具体目标是：

- a) 建立和保持一个准确和可靠的注册机构，证明符合计划的要求；
- b) 促进食品安全和质量管理体系的准确应用；
- c) 促进国家和国际对食品安全和食品安全质量管理体系的认可和普遍接受；
- d) 提供有关食品安全和质量管理体系的信息和活动；
- e) 为食品安全质量领域食品安全管理体系认证提供支持。

基金会努力实现这些目标：

- a) 与认证机构、认证机构和培训组织签订协议；
- b) *在滥用或不当使用有执照的认证机构或培训组织颁发的证书时采取适当措施；
- c) 在滥用或不当使用基金会FSSC22000标志时采取适当措施；
- d) 支持、监督和资助努力实现上述类似或部分类似目标的其他基金会和组织。

2.2 计划的性质

该计划为第三方审计和认证提供了一个独立的基于ISO的计划。

计划：

- a) 纳入ISO标准、PRP的具体部门技术规范、市场驱动的附加要求以及法定和监管要求；
- b) 得到全球食品安全倡议的承认；
- c) 允许与质量、环境、健康和安全等其他管理体系标准集成。；
- d) 由一个非营利基金会管理，并由一个独立的利益攸关方委员会管理；
- e) 提高整个粮食供应链的透明度；
- f) 提供“FSSC22000认证组织登记册”，可供公众查阅。

3 范围

该计划旨在对以下食物链（子）类别的组织进行审计、认证和注册（符合ISO/TS22003：2013；另见表1）：

表1. (子)类别概述

类别	子类别	说明	包括的活动和产品的例子	规范性文件
a	艾	为肉类/牛奶/鸡蛋/蜂蜜养殖动物	饲养用于肉类生产、鸡蛋生产、牛奶生产或蜂蜜生产的动物（相关的农场包装和储存）。	国际标准化组织22000：2018年 iso/ts22002-3， FSSC22000额外需求
	艾伊	养鱼和海鲜	饲养用于肉类生产的鱼类和海鲜（相关的农场包装和储存）。	国际标准化组织22000：2018年 iso/ts22002-3， FSSC22000额外需求
c	Ci	易腐动物产品的加工	屠宰，去骨，去内脏，去肠，切割，分拣，洗涤，巴氏杀菌，修边，固化，发酵，吸烟，冷冻，冷却，冷却，烫伤。 最终产品示例：鱼、肉、家禽、鸡蛋、冷冻和/或冷冻乳制品以及鱼/海鲜产品。	iso22000：2018， iso/ts22002-1：2009， FSSC22000额外需求
c	cii	易腐植物产品的加工	脱壳，干燥，包装，分选，洗涤，漂洗，冲毛，修整，切片，巴氏杀菌，焙烧，烫伤，去皮，去皮，冷却，冷却，冷冻和最终产品。 最终产品示例：冷冻或冷冻。新鲜水果、新鲜果汁、蔬菜、谷物、坚果和豆类、基于植物材料的肉类替代品(例如。大豆)，冷冻水基产品	iso22000：2018， iso/ts22002-1：2009， FSSC22000额外需求
	ciii	易腐动植物产品（混合产品）的加工	混合，烹饪，包装，集成冷却，冷却，冷冻 最终产品。混合产品，比萨饼，千层面，三明治，饺子，即食餐。	iso22000：2018， iso/ts22002-1：2009， FSSC22000额外需求

类别	子类别	说明	包括的活动和产品的例子	规范性文件
d	公民	环境稳定产品的加工	混合、烹饪、包装、装瓶、酿造、干燥、压制、碾磨、混合、焙烧、精炼、集成、蒸馏、干燥、罐装、巴氏杀菌。最终产品例子：罐头产品，饼干，面包，零食，油，饮用水，含酒精和不含酒精的饮料，面食，面粉，糖，食品级盐，保质期长的乳制品，人造黄油。	iso22000: 2018, iso/ts22002-1: 2009, FSSC22000额外需求
	di	饲料的生产	生产单一或多个产品，无论是加工的，半加工的或生的，这些产品打算喂给生产食品的动物	iso22000: 2018, iso/ts22002-6: 2016, FSSC22000额外需求
	DIIa	生产宠物食品（仅限狗猫食用）。	生产单一或多个产品，无论是加工、半加工或生的，这些产品旨在喂养非食品生产动物，即狗和猫。例如：干湿宠物食品，治疗，冷却，冷冻，冷冻和环境稳定。	iso22000: 2018, iso/ts22002-1: 2009, FSSC22000额外需求
e	DIIf	生产宠物食品（用于其他宠物）。	生产单一或多个产品，无论是加工、半加工或生的，这些产品打算喂给狗和猫以外的非食品生产动物。 例如：干湿宠物食品，治疗，冷却，冷冻，冷冻和环境稳定。	iso22000: 2018, iso/ts22002-6: 2016, FSSC22000额外需求
	EI	餐饮	在餐馆、酒店、工作场所自助餐厅的活动，在偏远地点处理食品，运输和直接交付给消费者。 活动为咖啡厅，餐车及活动餐饮。	iso22000: 2018, iso/ts22002-2: 2013, FSSC22000额外需求

类别	子类别	说明	包括的活动和产品的例子	规范性文件
f	FI	零售/批发	<p>活动内容：食品的收货，采摘，储存，展示，调度，运输，发货</p> <p>例如：大卖场；大卖场；便利店；现金和搬运；大众/俱乐部商店，向餐馆销售的批发商</p>	iso22000: 2018, BSI/PAS221: 2013, FSSC22000额外需求
g	gi	为易腐食品和饲料提供运输和储存服务。	具有冷却，冷却或冷冻温度的运输和储存。 其他活动，如包装产品的重新包装，冻融。	iso22000: 2018, iso/ts22002-5: 2019, FSSC22000额外需求
	gii	提供环境稳定食品、饲料和包装材料的运输和储存服务。	运输和储存。 其他活动，如包装产品的重新包装。	iso22000: 2018, iso/ts22002-5: 2019, FSSC22000额外需求
i	i	生产食品包装和包装材料。	<p>在食品/饲料工业中用作包装材料的塑料、纸箱、纸张、金属、玻璃、木材和其他材料的所有制造活动。</p> <p>例如：瓶子、盒子、罐子、桶、软木塞、罐；当制造商能够证明它们属于食品/饲料包装材料时，关闭包装材料（如胶带、塑料条或其他）的装置；生产具有直接食品接触的标签。</p>	iso22000: 2018, iso/ts22002-4: 2013, FSSC22000额外需求
k	k	生产生物化学产品	<p>所有产品在环境、冷冻和冷冻温度下的混合、烹饪、包装、蒸馏、干燥、罐装、灭菌。</p> <p>最终产品：例如。 食品和饲料添加剂，维生素，矿物质，生物培养物，调味品，酶和加工助剂，气体作为成分和/或包装气体。</p>	iso22000: 2018, iso/ts22002-1: 2009, FSSC22000额外需求

3.1 动物养殖(a类)

食物链子类AI是指在土地上养殖牲畜供人类食用。 狩猎或诱捕等活动不包括在内。

3.2 食品制造(c类)

食物链C类涉及以下食品加工活动：

- a) 易腐动物产品的加工。 生产动物产品，包括鱼类和海鲜、肉类、鸡蛋、乳制品和鱼类产品
- b) 易腐植物产品的加工。 生产植物产品，包括新鲜水果和新鲜果汁、蔬菜、谷物、坚果和豆类、冷冻水基产品(例如。 冰)
- c) 易腐动植物产品的加工。 生产混合动植物产品，包括比萨饼、千层面、三明治、饺子、即食餐
- d) 环境稳定产品的加工在环境温度下储存和销售的任何来源的食品的生产，包括罐头食品、饼干、面包、零食、油、饮用水、饮料、意大利面、面粉、糖、食品级盐。

3.3 动物饲料生产(d类)

食物链D类涵盖动物饲料和宠物食品的生产：

- a) 从单一或混合食物来源生产饲料，用于生产食物的动物。
- b) 生产宠物食品（仅限狗猫食用）。 从单一或混合食物来源生产饲料，用于非食品生产动物。
- c) 生产宠物食品（用于其他宠物）。

3.4 餐饮(e类)

当餐饮服务交付给消费者时，食物链E类适用。 食品是在消费场所或卫星单位准备的。

例如：

- 直接向消费者提供食物或提供立即食用食物的生产单位/厨房，例如。 餐馆、旅馆、自助餐厅；
- 在偏远地点直接为消费者提供餐饮服务的食品。 食堂，咖啡店，食品卡车和活动餐饮。

3.5 零售和批发(f类)

食物链类别FI适用于零售和批发活动。

零售被定义为向最终客户销售商品(即。 消费者)，少量用于消费，而不是用于转售。 零售商应拥有有形建筑和设施(即。 商店)。 零售商可以提供互联网销售或家庭交付，只有当链接到实体零售地点，但不作为一个独立的活动，才能包括在范围内。

批发被定义为从制造商或其他销售商购买商品，并将商品出售给零售商、行业等其他企业，偶尔也是最终消费者。 批发商可以提供互联网销售或交付，可能包括在范围内，只有当链接到实际批发地点，但不是作为一个独立的活动。

批发商总是拥有产品的所有权，活动可能包括食品、饲料和/或食品和饲料包装产品。

对于零售和批发，可以包括仅为预先准备的食物提供最后加工步骤的店内活动(例如。 烤肉，烤面包，切肉或鱼)。

3.6 运输和储存(g类)

食物链G类适用于第三方物流服务提供商，他们实际储存和/或运输食品、饲料或食品/饲料包装材料，而不论合法产品所有权。 它可能包括额外的活动，如包装产品的重新包装，冻融活动。

只储存和/或运输自己产品而不向他人提供服务的制造商、餐饮商或零售商/批发商，应按与其生产活动有关的类别进行审计。

3.7 生产 的 食物 包装 和包 装材料（第一类）

食物链I类涵盖包装，包括生产食品/饲料包装、食品/饲料包装材料和中间产品：

- a) 直接食物接触表面或材料(即。 物理接触食品或接触顶空)，在正常使用食品包装和/或期间将与食品接触；
- b) 在食品包装的正常使用过程中，不与食品直接接触的间接食品接触表面或材料，但有可能将物质转移到食品中。

用于个人护理，药房或其他用途的包装材料不在标准范围内。 一次性餐具只有在一起销售（并作为食品的一部分）时才能获得认证。 例如，勺子里装满了酸奶，叉子或筷子，里面装满了现成的食物。 预期用途，包括一起销售（并作为食品的一部分），应在范围说明中明确规定。

3.8 生化制品的生产(k类)

食物链K类涉及生物化学品的生产，适用于食品和饲料添加剂、维生素、矿物质、生物文化、调味品、酶和加工助剂的生产，但不包括农药、药物、肥料和清洗剂。

3.9 FSSC22000-质量

FSSC22000-Quality认证是对FSSC22000认证要求的自愿补充，并将这些要求与质量管理体系ISO9001:2015的所有要求相补充，从而形成FSSC22000-Quality类别的FSSC22000证书。

制定、实施和维护质量管理体系的要求载于标准ISO9001:2015“质量管理体系-要求”。

第2部分

要求 供组 织审 计

内容第二部分对组织进行审计的要求

- 1 目的.....17
- 2 要求.....17
 - 2.1 将军..... 17
 - 2.2 iso22000..... 17
 - 2.3 ISO9001..... 17
 - 2.4 先决条件程序..... 18
 - 2.5 FSSC22000附加要求..... 18

1 目的

本部分描述了许可认证机构应审计组织的食品安全管理体系 (FSMS) 或FSMS和质量管理体系 (QMS) 的计划要求，以便分别实现或保持FSSC22000或FSSC22000质量的认证。

2 要求

2.1 一般情况

组织应制定、实施和维护以下概述的所有要求，并将由特许认证机构进行审计，以获得有效的证书。

对FSSC22000认证的审核要求包括：

- 1) ISO22000：2018食品安全管理体系要求；
- 2) 部门特定先决条件程序 (PRPs) 要求 (ISO/TS22002-x系列或其他指定的PRP标准) 和；
- 3) FSSC22000额外需求。

对FSSC22000-质量认证的审核要求包括：

- 1) ISO22000：2018食品安全管理体系要求；
- 2) ISO9001：2015质量管理体系要求；
- 3) 部门特定先决条件程序 (PRPs) 要求 (ISO/TS22002-x系列或其他指定的PRP标准) 和；
- 4) FSSC22000额外需求。

利益相关者理事会 (BoS) 决定清单是一份文件，其中载有适用于FSSC22000计划的决定。 这些决定推翻或进一步澄清了现有的计划规则，必须在规定的过渡期内执行和适用。 决策列表是动态的，可以在认为必要时由BoS调整。

2.2 iso22000

对于FSSC22000和FSSC22000-质量认证，食品安全管理体系 (FSMS) 的开发、实施和维护要求载于ISO22000：2018标准“食品安全管理体系-对食物链中任何组织的要求”。

2.3 ISO9001

对于FSSC22000-Quality认证，质量管理体系 (QMS) 的开发、实施和维护要求载于标准ISO9001：2015“质量管理体系-要求”。

2.4 先决条件方案

该计划规定了强制性应用技术规范，详细说明了ISO22000：2018第8.2条中提到的必要程序（PRP）。这些PRP要求是在ISO/TS22002-x系列和/或BSI/PAS221标准中规定的。

2.5 FSSC22000额外需求

2.5.1 管理服务和采购材料

- a) 除ISO22000：2018第7.1.6条外，组织应确保如果实验室分析服务用于食品安全的验证和/或验证，则应由有能力使用经验证的测试方法和最佳做法（例如，包括内部和外部实验室）产生精确和可重复的测试结果的主管实验室进行。成功参加熟练程度测试项目、监管批准的项目或国际标准认证，如ISO17025）。
- b) 对于食物链类别C、D、I、G和K，以下附加要求适用于ISO22000：2018条款7.1.6：组织应对紧急情况下的采购有文件化的程序，以确保产品仍然符合规定的要求，并对供应商进行了评价。
- c) 除了ISO/TS22002-1：2009条款9.2外，该组织还应制定一项政策，以采购受禁止物质（例如）管制的动物、鱼类和海鲜。药品、兽药、重金属和农药）；
- d) 对于食物链类别C、D、I、G和K，下列附加要求适用于ISO/TS22002-1条款9.2；ISO/TS22002-4条款4.6和ISO/TS22002-5条款4：组织应建立，实施和保持产品规格的评审过程，以确保持续符合食品安全，法律和顾客的要求。

2.5.2 产品标签

除ISO22000：2018第8.5.1.3条外，组织应确保成品按照预期销售国家所有适用的法定和监管要求，包括过敏原和客户特定要求进行标签。

如果产品没有标签，应提供所有相关的产品信息，以确保客户或消费者安全使用该食品。

2.5.3 食物防御

2.5.3.1 威胁评估

组织应制定文件化程序：

- a) 进行威胁评估，以确定和评估潜在威胁；
- b) 针对重大威胁制定并实施缓解措施。

2.5.3.2 计划

- a) 组织应有一份文件化的食品防御计划，规定了涵盖组织FSMS范围内的过程和产品的缓解措施。
- b) 食品防御计划应得到组织FSMS的支持。
- c) 该计划应符合适用的立法，并保持最新。

2.5.4 减少食品欺诈

2.5.4.1 脆弱性评估

组织应制定文件化程序：

- a) 进行食品欺诈脆弱性评估，以确定和评估潜在的脆弱性；
- b) 针对重大脆弱性制定并实施缓解措施。

2.5.4.2 计划

- a) 组织应制定有文件记录的食品欺诈缓解计划，具体说明缓解措施，涵盖组织FSMS范围内的过程和产品。
- b) 食品欺诈缓解计划应得到组织FSMS的支持。
- c) 该计划应符合适用的立法，并保持最新。

2.5.5 标志的使用

- a) 认证组织、认证机构和培训组织应使用FSSC22000标志，仅用于营销活动，如组织的印刷品、网站和其他宣传材料。
- b) 如使用标识，组织应符合以下规范：

颜色	PMS	克莱克	RGB	#
绿色	348u	82/25/76/7	33/132/85	218455
灰色	60%是黑人	0/0/0/60	135/136/138	87888a

当所有其他文本和图像都是黑白的时，允许使用黑白的徽标。

- c) 经认证的组织不允许使用FSSC22000标志，任何声明或参考其认证状态：
 - i. 一种产品；
 - ii. 其标签；
 - iii. 其包装（初级、二级或任何其他形式）；
 - iv. 以任何其他方式，意味着FSSC22000批准产品、过程或服务。

2.5.6 过敏原的管理(食物链类别c, e, fi, g, i&k)

组织应有文件化的过敏原管理计划，计划包括：

- a) 风险评估涵盖过敏原交叉污染的所有潜在来源和；
- b) 控制措施，减少或消除交叉污染风险。

2.5.7 环境监测(食物链类别c、i&k)

组织机构应具备：

- a) 基于风险的环境监测方案；
- b) 文件化的程序，以评估所有控制措施的有效性，以防止来自制造环境的污染，这至少应包括评估微生物和过敏原控制现有；
- c) 监测活动的数据，包括定期趋势分析。

2.5.8 产品配方(食物链d类别)

组织应制定程序，管理含有可能对动物健康产生不利影响的营养成分的使用。

2.5.9 运输和交付(食物链类别FI)

组织应确保产品在尽量减少污染可能性的条件下运输和交付。

2.5.10 储存和仓储(所有食物链类别)

- a) 组织应建立、实施和维护一个程序和指定的库存轮换制度，其中包括与FIFO要求相结合的FEFO原则。
- b) 除了ISO/TS22002-1：2009条款16.2外，组织还应制定具体要求，确定与产品的冷冻或冷冻有关的屠宰后时间和温度。

2.5.11 危险 控制 还有 措施 为了 防止交叉污染 (食物链类别c&i)

- a) 对于食物链I类，以下附加要求适用于ISO22000：2018条款8.5.1.3：
 - 如果使用包装来传递或提供对食品的功能影响(例如。保质期延长)。
- b) 对于食物链类别CI，除ISO/TS220021：2009条款10.1外，还适用以下要求：
 - 组织应明确规定在莱拉格和/或清除检查过程的要求，以确保动物适合人类消费；

2.5.12 PRP验证(食物链类别c、d、g、i&k)

对于食物链类别C、D、G、I和K，以下附加要求适用于ISO22000：2018条款8.8.1：

- 组织应建立、实施和保持常规(例如。每月)现场检查/PRP检查，以核实现场(内部和外部)、生产环境和加工设备是否保持在适当的状态，以确保食品安全。现场检查/PRP检查的频率和内容应以风险为基础，并有明确的抽样标准，并与相关技术规范挂钩。

2.5.13 产品开发(食物链类别c, d, e, f, i&k)

应对新产品和产品或制造过程的变化建立, 实施和保持产品设计和开发程序, 以确保安全和合法的产品生产。这应包括以下内容:

- a) 评估变化对FSMS的影响, 同时考虑到任何新的食品安全危害(包括。过敏原)介绍并相应更新危害分析
- b) 考虑对新产品和现有产品和工艺流程的影响
- c) 资源和培训需求
- d) 设备和维护要求
- e) 需要进行生产和保质期试验, 以验证产品配方和工艺是否能够生产出安全的产品并满足客户的要求

2.5.14 健康状况(食物链d类)

除ISO/TS22002-6条款4.10.1外, 组织应制定程序, 以确保人员的健康不会对饲料生产操作产生不利影响。在受运营国法律限制的情况下, 雇员应在从事饲料接触作业之前进行医疗筛查, 除非有文件证明的危害或医疗评估另有说明。在允许的情况下, 应按照组织规定的要求和间隔进行额外的体检。

2.5.15 要求 为了 组织 与 多站点认证 (食物链a、e、fi&g类)

2.5.15.1 -中央职能

- a) 中心职能的管理应确保有足够的资源可用, 并明确规定管理人员, 内部审计师, 审查内部审计的技术人员和参与FSMS的其他关键人员的角色, 职责和要求。

2.5.15.2 -内部审计要求

- a) 内部审计程序和程序应由涵盖管理体系、中心职能和所有站点的中央职能建立。内部审计师应独立于其审计的领域, 并由中央职能部门指派, 以确保现场一级的公正性。
- b) 管理系统、集中功能和所有站点应根据风险评估至少每年或更频繁地进行审计。
- c) 内部审计师应至少满足以下要求, 这应由CB每年评估, 作为审计的一部分:
工作经验: 2年食品行业全职工作经验, 包括至少1年的组织工作经验。
学历: 完成高等教育课程或在没有正式课程的情况下, 在食品生产或制造、运输和储存、零售、检验或执法领域有至少5年的工作经验。

培训:

- i. 对于FSSC22000内部审计, 首席审计师应成功完成FSMS、QMS或FSSC22000首席审计师课程40小时。

- ii. 内部审计小组的其他审计师应已成功完成16小时的内部审计师课程，涵盖审计原则、做法和技术。培训可由合格的内部首席审计员或通过外部培训提供者提供。
- iii. FSSC计划培训至少涵盖ISO22000，相关的先决条件计划，基于该部门的技术规范(例如。ISO/TS22002-x; PAS-xyz)和FSSC附加要求-至少8小时。
- d) 内部审计报告应接受中央职能部门的技术审查，包括处理内部审计造成的不符合项。技术审评员应公正，有能力解释和应用FSSC规范性文件(至少ISO22000，相关ISO/TS22002-x; PAS-xyz和FSSC附加要求)，并了解组织流程和系统。
- e) 内审员和技术审评员应接受年度绩效监测和校准。所确定的任何后续行动应由中央职能部门以及时和适当的方式采取适当行动。

第3部分 要求 为了认证 进程

内容第三部分对认证过程的要求

1	目的.....	25
2	将军.....	25
3	资源.....	25
4	合同程序.....	25
4.1	申请.....	25
4.2	范围.....	25
4.3	审计期限.....	25
4.4	合同.....	28
5	计划和管理审计.....	29
5.1	将军.....	29
5.2	跨越多个站点的多个功能.....	30
5.3	多现场认证.....	30
5.4	未经宣布的审计.....	32
5.5	信息和通信技术的使用.....	33
5.6	认证的转移.....	33
5.7	升级审计.....	33
5.8	过渡审计.....	33
5.9	审计组的分配.....	34
5.10	严重事件的管理.....	34
6	审计报告.....	34
6.1	书面报告.....	34
6.2	不符合项.....	35
7	认证决策过程.....	37
7.1	将军.....	37
7.2	证设计及内容.....	37
7.3	证书暂停，撤销或范围缩小.....	38
8	门户数据和文档.....	38

1 目的

本部分规定了由特许认证机构(CB)执行认证过程的要求)。

如果提到FSSC22000要求,这也适用于FSSC22000质量,除非另有说明。

2 一般情况

CB应根据ISO/IEC17021-1:2015、ISO/TS22003:2013和FSSC22000要求,包括任何FSSC利益相关者委员会的决定,管理其认证管理系统。

中央银行应根据自己的程序控制所有与计划相关的文件和记录。

CB应具有确认认证组织遵守的认证程序。

3 资源

海关应提供足够的资源,使其FSSC22000认证服务能够可靠地提供。

4 合同程序

4.1 申请

CB应在申请表中收集和记录申请者组织提供的信息,其中应详细说明ISO/IEC17021-1和ISO/TS22003所要求的最低限度信息以及额外的计划要求。

4.2 范围

会议中心应评估该组织在申请表上提出的范围,并对照附件1的要求进行审查。

4.3 审计期限

CB应根据从组织应用程序收集的信息并按照ISO/IEC17021-1、ISO/TS22003和FSSC22000的要求计算审计持续时间如下:

- a) 审计日的持续时间通常为8 (8) 小时;有效的审计持续时间不包括午休时间(除非违反当地立法);

- b) 金融稳定委员会22000的审计持续时间计算应由CB记录，包括根据最低审计持续时间减少或增加时间的理由；
- c) 审计持续时间应以审计师工作时间说明，根据审计计划说明有效审计时间。对审计期限和审计计划的偏离应予以记录（包括动机）；
- d) 审计期限不包括计划、报告或旅行活动，仅包括实际审计时间；
- e) 审核时间仅适用于完全合格，注册FSSC22000审核员的审核员；
- f) 如果FSSC22000审计是与其他食品安全审计作为合并审计结合或整合进行的，报告中所述的审计持续时间应为合并审计总数，并与审计计划保持一致。因此，审计的总持续时间比仅FSSC22000更长。这被视为审计期限的延长，其理由应是合理的。

4.3.1 基本审计时间计算（单个站点）

总审计时间/现场审计时间（对于单个站点）定义为 $T_s + t_{fssc}$ 地点：

- a) $t_s = (t_d + t_h + t_{ms} + t_{FTE})$ 按ISO/TS22003: 2013计算；及
- b) t_{fssc} 应计算如下：
 - i) 当公司少于250个FTE和1或2个HACCP研究时，0.5个审计师日（4个工作小时）。
 - ii) 当组织有250个或更多的FTE时，1.0审计师日（8个工作小时）；或3个HACCP研究或更多。

当适当的文件和理由，减少 T_s 审核时间可根据ISO/TS22003: 2013, 附件B进行。减少 T_s 审计时间绝不能超过 0.25 审计员 一天 (2 在工作 小时) 还有的 t_s 不能 是 减少 下面 1 一天。的 减少不能适用 t_{fssc} 。

编制及上报时间除审核时间外：

- a) 应在FSSC22000现场审核时间中增加至少0.25个审核员日（2个工作小时），以便审核准备。
- b) 至少增加0.5个审核员日（4个工作小时），FSSC22000现场审核时间进行审核汇报。

如果计算结果是十进制数，则可使用确切的小时数，或对天数采用四舍五入，则应向上四舍五入至最近的半天（例如。 5.3审核天数变为5.5）。

4.3.2 监督和重新认证审计

- a) 监视审计：审计期限应为 $(T \text{ 的三分之一}) + t_{fssc}$ ，加上任何其他额外的审计时间（根据下文第4.3.4节）。
- b) 再认证审核：审核期限为 $(T \text{ 的三分之二}) + t_{fssc}$ ，加上任何其他额外的审计时间（根据下文第4.3.4节）。

额外的（特殊的）审计可以在顶部进行-但绝不能取代年度监督/再认证审计。 这些特殊审计应记录在案并上传到门户网站。

4.3.3 最低审计期限

对于所有审计类型（初始、监视、重新认证），适用以下最低审计持续时间规则：

- a) 最小 T_s 。根据ISO/TS22003，附件B，为期1天。
- b) 最低基本FSSC22000审计持续时间为1.5-2天，取决于FSSC的额外时间（参见4.3.1b）；然而，对于C、D、I和K类，最低审计持续时间应始终为2天；
- c) 年度审计的最低审计期限应始终得到遵守。

下列豁免适用于最低审计期限：

- a) 对于具有简单过程的组织，有5个FTE或更少，最大1个HACCP研究，允许进一步减少，但总时间 $T_s + T_{FSSC}$ 所有审计类型的最低一天。
- b) 对于C类、D类、I类或K类组织，如果流程简单，少于20个FTE和最多1个HACCP研究，则允许进一步减少到最低审计期限
所有审计类型1.5天。
- c) 对于A类，ISO/TS22003：2013规定最低审计持续时间为0.5天，该类别的最低FSSC22000审计持续时间为1天。

如果适用上述任何豁免，CB应确保审计期限允许进行有效审计，涵盖FSSC22000的全部要求。

4.3.4 额外的审计时间

下列情况需追加时间：

- a) 单独的总部
 - i. 对于与认证有关的某些职能由与制造现场分开的总部控制的组织，最低时间应为0.5个审计员日（4个工作小时），以审计总部与认证有关的职能。
 - ii. 当总部负责人在制造现场参加审核时，不计算额外的审核时间。
 - iii. 对于属于共享功能由（非现场）总部控制的组的每个单个制造站点，可以允许最多减少20%的审计时间。将20%的审计时间减少应用于最小审计时间（ T_s ）根据ISO/TS22003：2013，附件B。
- b) 场外活动
如果发生非现场制造或服务活动（见第5.2.2节），则T的审计时间减少50%。可适用于每个额外地点，或场外活动的参数应包括在第4.3节规定的审计计算中，地点之间的旅行时间应包括在审计计划中。

对于非现场存储：每个非现场存储设施的FSSC22000审核时间应增加至少0.25个审核员日（2个工作小时）的额外审核时间。

交叉对接被认为是一种场外活动，由FSSC第3部分，部分涵盖

5.2.2不包括5.2.2节1的最后一句，这是关于唯一接收方/客户关系的要求。包括与非现场活动有关的审计持续时间计算在内的要求可用于交叉对接。这一要求不包括转运。

c) 如果需要翻译来支持审计小组，则应考虑额外的时间。

4.3.5 FSSC22000质量

- a) 审核的ISO9001部分的审核时间应使用IAFMD5计算。
- b) 综合FSSC22000和ISO9001审核的审核期限应基于IAFMD11: 2019, 第2.2节, 其中 T_{fssc} 应添加。

4.3.6 过渡到FSSC22000

- 1) 当从ISO22000或同等的GFSI认可认证过渡到FSSC22000认证时，最低FSSC22000认证审核持续时间应为初始认证审核时间的三分之二，至少有1个审核员日(8个工作小时加 T_{fssc} 如第4.3.1节所定义的。
过渡审计应产生FSSC22000证书，有效期为三(3)年。
- 2) 只有当组织拥有有效的ISO22000或FSSC22000证书和有效的ISO9001证书时，才能过渡到FSSC22000-质量。在这种情况下，审计期限是最初合并审计时间的三分之二(见4.3.5。)加上 T_{fssc} 。

4.4 合同

认证合同应在CB和申请认证的组织之间订立，详细说明证书的范围，并参考所有相关的计划要求。

本合同应详细说明或提及CB与组织之间的协议，协议应包括但不限于：

- 1) 证书和审计报告内容的所有权由CB持有；
- 2) 可以终止认证合同的条件；
- 3) 认证机构可以使用证书的条件；
- 4) 与海关在认证过程中收集的信息有关的保密条款；
- 5) 经认证的组织允许CB在需要时与基金会、全球金融稳定机构和政府当局分享有关认证和审计过程的信息；
- 6) 不合格管理程序；
- 7) 申诉和上诉程序；
- 8) 在FSSC22000网站和门户网站上列入关于该组织认证状况的信息；
- 9) 合作允许AB和/或基金会应要求进行证人评估；

10) 经认证的组织的在与下列相关的3个工作日内向CB传递义务:

- a) 任何重大的改变, 影响到遵守计划的要求, 并在对改变的重要性有疑问的情况下, 征求CB的意见;
- b) 影响FSMS或FSQMS的严重事件、认证的合法性和/或完整性, 包括法律诉讼、起诉、由于自然或人为灾害(例如)对食品安全、质量或认证完整性构成重大威胁的情况。战争、罢工、恐怖主义、犯罪、洪水、地震、恶意计算机黑客等。);
- c) 公共食品安全事件(例如。 公众召回、灾难、食品安全爆发等。);
- d) 变更机构名称, 联系地址和站点详细信息;
- e) 组织的变化(例如。 法律、商业、组织地位或所有权)和管理(例如。 关键的管理、决策或技术人员);
- f) 对认证管理体系所涵盖的管理体系, 经营范围和产品类别的变更;
- g) 使证书上的信息不准确的任何其他更改。

5 规划和管理审计

5.1 一般情况

- 1) 应进行年度审计, 以确保证书的有效性, 或在证书有效期届满之前批准重新认证。
- 2) 年度审核应在组织所在地进行, 是对所有计划要求的全面审核。 监督审核应按照ISO/IEC17021-1的要求在日历年内进行。
- 3) 审计应按照计算的审计期限连续进行数天。 如果采用信通技术审计办法, 则适用附件9的要求。
- 4) 审计应以双方商定的语言进行。 CB可以在团队中增加一名口译员, 以支持审计团队的成员。
- 5) 预计在发生紧急情况(例如)时, 海关大楼将单独运作。 火灾, 重大灾难性事件, 另一项正在进行的审计)。
- 6) 根据ISO/IEC17021-1的要求, CB应进行第一阶段和第二阶段的初始认证审核。
- 7) 第一阶段和第二阶段审计的间隔时间不得超过6个月。 如果需要更长的间隔, 则应重复第一阶段。
- 8) 应遵守三年认证周期(ISO/IEC17021-1 § 9.1.3)。

5.2 跨越多个站点的多个函数

5.2.1 总部职能

- 1) 在所有与认证有关的职能由总部控制的情况下(如采购、供应商批准、质量保证等。), 该计划要求对这些职能进行审计, 并与食品安全管理系统中描述为对这些职能拥有(下放)权力和责任的人员进行面谈。本总行审核应形成文件。
- 2) 如果总部的职能不是评估地点的一部分, 则应单独审计。
- 3) 属于本团体的每一个场所应有:
 - a. 单独审计,
 - b. 单独报告和
 - c. 单独的证书
- 4) 总部审计应在现场审计之前进行)。
- 5) 随后在现场进行的审计应包括确认总部提出的要求已适当纳入现场具体文件并在实践中得到执行。
- 6) 现场审计报告和证书应显示财务管理系统的哪些职能和/或程序已在总部进行审计。
- 7) 所有个别网站应在总部审计后12个月内进行审计。
- 8) 总行无法单独领取凭证。
- 9) 工地证书上提到总部, 使用的措辞如

“这项审计包括由(总部名称和地点)管理的下列财务管理系统中央流程:(说明在总部审计的财务管理系统流程)”

5.2.2 场外活动

- 1) 如果一个制造或服务过程被分割成多个物理地址, 则所有地点都可以在一次审计中涵盖, 只要不同地址是同一法律实体的一部分, 在同一FSMS下, 并且它们是彼此的唯一接收方/客户。
- 2) 另一地点的储存设施也应包括在同一审计中, 只要它们符合上述要求。
- 3) 范围声明应显示每个地点的活动经过审计的地点(在证书上或作为证书的附件)。
- 4) 审计报告应包括所有地点的所有相关要求, 并允许将审计结果确定为特定地点。

5.3 多站点认证

5.3.1 一般情况

- a) 多场所认证(含抽样)只允许以下食物链(子)类:

- 动物养殖
 - E-餐饮
 - FI-零售/批发
 - G-储存和分发。
- b) 当申请多现场认证时，应满足IAFMD1的所有要求，但：
- 第6.1.3段（样本大小）。这一IAFMD1段应由ISO/TS22003: 2013抽样制度第9.1.5.4段取代。
 - 第7.3段：关于审计时间的计算，见4.3.3，其中总部的相同原则可用于中央职能。
- c) 多站点组织不一定是一个独特的法律实体，但所有站点都应组织的中心职能有法律或合同联系，并受单一管理系统的约束，该系统由中央职能部门建立、建立并接受持续的监督和内部审计。
- d) 中央职能应至少每年在（抽样）地点的CB审计之前进行审计。如有必要，可在对中心职能进行审计之前对少数样本点进行审计。
- e) 可为多站点组织制作一份审计报告，包括中心功能信息，每个站点被审计的具体信息，并符合附件2或附件3的内容（FSSC22000-Quality）。审计报告的摘要部分应清楚地反映在每个地点审计的内容，并附有客观证据。或者，可以分别为中央职能和每个地点编写单独的报告。
- f) 证书应为团体证书。

5.3.2 抽样方法

- a) ISO/TS22003: 2013第9.1.5.4段中规定的抽样要求应构成确定样本量的依据。此外，应考虑到场址的风险类别和性能，并可能导致样本量的增加。
- b) 如果网站被添加到该组中，则需要将其添加到证书中之前进行审计-无论是作为特别审计还是作为年度审计的一部分。
- c) 每三年进行一次年度审计，应按照第3部分第5.4.1节的规定，完全不事先宣布，包括中央职能和现场审计。

5.3.3 对中央功能的要求

- a) 中心职能应与CB签订合同，并要求将多地点抽样作为申请过程的一部分，如果他们希望将其包括在内。
- b) 中央职能部门有责任确保管理部门对FSMS的承诺，并有足够的资源和技术能力支持系统和内部审计方案。中央职能应与地点保持公正（例如。有不同/敬业的员工、治理、管理等。 ）。
- c) 中心职能部门应负责协调、处理和结束与相关场所一起在现场一级提出的不合格。中心功能或任何网站不符合计划要求，应导致整个组织，包括中心功能和所有网站，没有获得认证。在先前已有认证的情况下，这将启动CB过程以暂停或撤回认证。

5.3.4 不合格管理

在多个地点组织提出的不符合要求（参见第5.3节）应遵循该计划的要求，以及IAFMD1第7.7节中的要求，此外还有以下具体要求：

- a) 当发现关键不符合时，应在发出关键不符合的3个工作日内暂停多现场组织的证书，无论是否已完成所有现场审核。
- b) 当发现重大不符合项，审核需要30个日历天以上完成（中心职能和现场审核）时，组织应提供纠正措施计划，包括减轻风险所需的任何临时措施或控制，直到不符合项可以关闭为止。
- c) 关闭不合格的时间表从审计结束开始-在完成中央功能审计和所有现场审计之后。

5.4 未经宣布的审计

5.4.1 频率

- 1) 海关理事会应确保对每个经认证的组织至少进行一次监督审计，在最初的认证审计之后，并在此后的每三（3）年期间内进行。
- 2) 经认证的组织可以自愿选择以未经宣布的年度监视审计取代所有监视审计。应认证组织的要求，重新认证的审计可以不事先通知进行。
- 3) 初始认证审核（第一阶段和第二阶段）不能未经宣布进行。

5.4.2 执行

- 1) 作为审计计划的一部分，CB确定未公布审计的日期。
- 2) 未经宣布的审核日期不得提前通知现场，审核计划在开标会议之前不得共享。在适用具体签证限制的特殊情况下，可能需要与认证组织联系，作为签证申请过程的一部分。然而，未经宣布的审计的确切日期不得确认，只有一个时间窗口。
- 3) 未经宣布的审计是在正常工作时间进行的，如有需要，包括夜班。
- 4) 停电天数可由CB和认证机构事先商定。
- 5) 审计工作将在审计员到达现场后1小时内开始对生产设施进行检查。如果现场有多个建筑物，审计师应根据风险决定哪些建筑物/设施应按哪个顺序进行检查。
- 6) 应评估所有方案要求，包括正在运行的生产或服务过程。审计计划的部分内容不能审计的，应当在4周内安排（公告）后续审计。
- 7) 中央委员会决定应选择哪一项监督审计进行突击审计，同时考虑到以下要求：突击审计应至少每3年进行一次，并遵守历年要求。

- 8) 如果认证机构拒绝参加突击审核，则应立即暂停证书，如果未在拒绝之日起六个月内进行突击审核，CB应撤回证书。
- 9) 应宣布对单独的总部进行审计，以控制与现场不同的认证有关的某些FSMS过程(见5.2.1。如果总部活动属于现场审计的一部分，则应不予宣布。
- 10) 二级场所（非现场活动）和非现场储存，仓库和配送设施也应在突击审计期间进行审计。

5.5 信息和通信技术的使用

在FSSC22000审核期间，信息和通信技术(ICT)可用作远程审核工具，具有以下应用程序，并满足IAFMD4的适用要求：

- 1) 作为现场审计的一部分，对人员进行访谈和审查政策、程序或记录；
- 2) 在使用附件9所列信通技术审计办法时。

5.6 转让证书

CB应遵循IAF MD2关于从另一个CB转移认证组织的要求。

5.7 升级审计

基金会将在需要升级审计时发出指示。这通常发生在计划需求发生重大变化时。

中央银行应：

- 1) 遵循基金会发布的升级要求；
- 2) 确保所有员工和审计师熟悉升级过程；
- 3) 应重新计算额外的审计时间，并酌情通知客户；
- 4) 在成功的升级审核（包括关闭不合格）之后，证书将在需要时作为升级要求的一部分重新颁发。

5.8 过渡审计

- 1) 允许从ISO22000和GFSI认可的具有同等范围的认证程序进行过渡审核。对于FSSC22000-质量，允许对持有有效ISO22000、FSSC22000和有效ISO9001证书的组织进行过渡审计（审计期间见第4.3.5节）。
- 2) 过渡审计是新认证周期的开始，因此应是第二阶段审计(第1阶段可由CB酌情进行)。
- 3) 签发的FSSC22000证书/FSSC22000-质量证书有效期为3年。

5.9 审计小组的分配

- 1) 所有审计小组成员应满足基金会在第4部分第3章中规定的能力要求。
- 2) 审计小组应具有支持审计范围的食物链子类别的综合能力，并遵循ISO/IEC17021-1的要求。
- 3) FSSC22000-Quality审计是一个完全整合的审计，审计小组应满足基金会在该计划第4部分中提出的能力要求。
- 4) 主要审核员应始终是FSSC22000合格审核员。
- 5) 审计师不得作为首席审计师或联合审计师在同一认证地点执行两个3年以上的认证周期。如果审计师在认证周期内开始审计，他/她将在六（6）年后轮换，至少一年。

5.10 严重事件的管理

- 1) 当严重事件影响经认证的组织时，CB应有一个程序来审查计划的审核，而审核不能按计划进行。
- 2) 海关银行应评估继续认证的风险，并制定一项记录在案的政策和程序，概述在经认证的组织受到严重事件影响时将采取的步骤，以确保认证的完整性得到保持。风险评估的最低内容应涵盖IAFID3第3节所列的方面。
- 3) 应记录风险评估和计划行动的结果。应记录偏离审计程序及其更改的理由。海关银行应与经认证的组织协商，制定合理的计划行动方针。
- 4) 如果年度监督审计因严重事件而不能在日历年内进行，应向基金会申请豁免，或暂停证书。

6 审计报告

6.1 书面报告

CB应为每次审计提供书面报告。

- a) 审计报告将由CB保密处理，但应在组织批准后提供给食品安全主管部门。
- b) 审计报告应确认所有方案要求都得到评估、报告和（不）符合的说明。此外，它应符合ISO/IEC17021-1的所有相关要求。内容应符合FSSC22000-Quality情况下附件2或附件3的要求。
- c) 食品安全管理体系的程序和操作条件都应得到验证，以评估食品安全管理体系满足方案要求的有效性并报告。
- d) 在特殊情况下，一项要求可视为不适用。如果一项要求被认为是N/A，则应在审计报告的相关部分记录适当的理由。
- e) 排除范围应在审计报告中进行评估和说明理由。
- f) 偏离审计计划应在报告中说明动机。

- g) 审核员应在所有审核中报告所有不合格(NCS)。对于每一项不合格(NC)，应写出明确的要求、NC、NC等级和客观证据的简明说明。
- h) 在FSSC22000-质量的情况下，纠正、纠正行动计划及其批准应按附件2或附件3列入。
- i) 总办事处的报告应至少载有在何罪所发现的国家信息通报。本报告应上传。在每次现场审核时，应对纠正措施的实施情况进行验证和报告。
- j) 符合该计划规定的最低要求的完整审计报告应在所有审计的认证决定作出后2周内送交（认证）组织。
- k) 基金会要求审计报告用英文书写。如果一个组织要求用审计所用的语文编写报告（如果不是英文的话），则根据CB和该组织之间的相互协议允许这样做。然而，门户中的强制字段应始终以英文填写。在所有CB翻译审计报告的情况下，CB应制定核实程序，以确保翻译准确。

6.2 不合格

根据该计划中的定义和下面的定义，CB必须应用这些标准作为参考，以确定调查结果的不合格程度。有三个不合格等级：

- a) 轻微不符合；
- b) 重大不符合；
- c) 严重不合格。

不合格应始终写入与ISO22000：2018中的具体审计标准有关的最相关的方案要求；指定的PRP标准或FSSC附加要求。

在总部审计中提出的不符合项假定对适用于所有地点的同等程序产生影响。因此，纠正行动应解决认证地点之间的沟通问题和受影响地点的适当行动。此类不合格和纠正措施应在现场审核报告的相关章节中明确识别，并应在签发现场证书前按照CB程序进行清除。

该计划不允许“改善机会”。

6.2.1 轻微的不符合

当发现不影响管理体系实现预期结果的能力时，应发出轻微不符合：

- 1) 组织应向CB提供纠正的客观证据、调查原因因素、暴露风险的证据和拟议的纠正行动计划(CAP)；

- 2) CB应审查纠正措施计划和纠正的证据，并在可以接受时予以批准。应在审计的最后一天后28个日历日内完成CB批准。超过这一时限将导致证书暂停；
- 3) 纠正措施(CA)应由组织在与CB商定的时间框架内实施；
- 4) 纠正措施计划实施的有效性应在下一次预定的审核中至少进行审查。未能解决上次审计中的轻微不符合项，可能导致在下次预定审计中提出重大不符合项。

6.2.2 重大不符合

当发现影响管理体系实现预期结果的能力时，应发出重大不符合：

- 1) 组织应向CB提供调查原因、暴露风险和有效实施证据的客观证据；
- 2) CB应审查纠正措施计划，并进行现场跟踪审核，以验证CA的实施，以关闭重大不符合。如果书面证据足以消除重大不符合规定的情况，海关可以决定进行案头审查。此项后续工作应在审计结束之日起28个日历日内完成；
- 3) 重大不符合项应在审计的最后一天起28个日历日内由CB关闭。当专业在此时间框架内无法关闭时，应暂停证书；
- 4) 如果完成纠正行动可能需要更多的时间，CAP应包括任何必要的临时措施或控制，以减轻风险，直到永久纠正行动得到实施。

6.2.3 严重的不符合

当在审计期间观察到直接的食物安全影响而组织没有采取适当行动时，或当合法性和/或认证完整性受到威胁时，就会发出严重的不符合：

- 1) 当认证机构提出严重不合格时，证书应在签发后3个工作日内暂停，最长期限为六（6）个月；
- 2) 当在审计过程中发出关键不符合时，组织应向CB提供对因果因素、暴露风险和拟议CAP进行调查的客观证据。这应在审计后14个日历日内提供给CB；
- 3) CB应在定期审计后六（6）周至六（6）个月之间进行单独审计，以核实纠正措施的有效实施。本次审核应为全程现场审核（现场时间最少为一天）。后续审核成功后，证书和当前审核周期将恢复，下次审核应按原计划进行（后续审核为附加审核，不替代年度审核）。本审核应形成文件，并将报告上传；
- 4) 当关键不合格在六（6）个月内未得到有效解决时，应撤回证书；
- 5) 如果进行认证审核（初始），则应重复进行全面的认证审核。

7 认证决策过程

7.1 一般情况

- 1) 中心应对所有审计进行技术审查，以同意审计报告的内容和结果、NC的（客观证据和评分）以及纠正和纠正行动计划的有效性。在每次技术审查之后，CB应就组织的认证状况作出决定（例如。证明，继续认证，暂停，退出）。
- 2) 海关银行应保存已考虑和由谁作出的关于认证地位的决定的书面信息。这一信息应包括：作出每项决定的人的姓名和作出决定的日期。
注：并非所有决定都可能导致颁发新证书。
- 3) 最长证书有效期为自初始认证决定之日起3年，后续3年周期。

7.2 证书设计和内容

- 1) 根据基金会规定的范围规则和证书模板（见附件1和附件4），CB应签发FSSC22000和FSSC22000-质量证书）。
- 2) 证书应为英文，并与门户中的证书和公共登记册上的详细信息相对应。可以在证书上的英文声明之后包括范围声明的翻译。
- 3) FSSC22000标志应由CB在其证书上使用。
- 4) 应酌情包括总部的详细情况。
- 5) 在适用的情况下，应列出非现场和多现场地点，（包括名称、地址和活动）；详情可在证书附件中提供。
- 6) 证书上的日期如下：
 - a) 证书决定日期：在认证或再认证审核后作出新决定的日期（不包括定期监督审核）。在计划版本更改和/或范围扩展/缩减等情况下，也需要新的证书决定日期。在这些情况下，有效期至日期不变；
 - b) 初始认证日期（即。初始审核后的认证决定日期）。这是一个固定的日期，只要组织链接到CB，并持有有效的FSSC22000证书，就可以保持；
 - c) 签发日期：向客户签发日期证书；或在签发新证书时重新签发日期（例如。由于版本更改、范围扩展等。）；
 - d) 有效期至日期：证书有效期（例如。原始认证决定日期+初始周期3年）。

7.3 证书 暂停， 退出 或 者缩小范围

- 1) 暂停：当发出严重不符合要求和/或有证据表明其客户不能或不愿建立和保持符合计划要求时，CB应立即暂停认证。
- 2) 退证：CB应退证时：
 - a) 暂停状态不能在六（6）个月内解除；
 - b) 本组织停止其FSSC22000认证活动；
 - c) 证书或审计过程的完整性受到严重损害的任何其他情况。
- 3) 范围缩小：当CB有证据表明其客户持有的证书的范围超过其满足计划要求的能力或能力时，CB应相应地缩小认证范围。当这些活动、过程、产品或服务可能对认证范围中定义的最终产品的食品安全产生影响时，CB不应将活动、过程、产品或服务排除在认证范围之外。

7.3.1 行动 在上面 暂停， 退出 还有 缩小范围

- 1) 如果暂停或退出，组织的管理体系认证无效。海关应在作出认证决定后3个工作日内完成以下行动：
 - a) 在门户网站及其自己的认证组织登记册中更改认证组织的地位，并应采取其认为适当的任何其他措施；
 - b) 书面告知组织暂停或退出决定；
 - c) 指示组织采取适当步骤，通知其有关各方。
- 2) 在范围缩小的情况下，组织的管理体系认证超出修订后的认证范围声明无效。海关应在作出认证决定后3个工作日内完成以下行动：
 - a) 在FSSC22000数据库及其自己的认证组织登记册中更改认证组织的范围，并应采取其认为适当的任何其他措施；
 - b) 将范围变更情况书面告知组织；
 - c) 指示组织采取适当步骤，通知其有关各方。

8 门户数据和文档

8.1 数据所有权

- a) 经认证的组织是审计报告的所有者，而CB负责报告数据。
- b) 一个（认证）组织是合格证持有人，而不是所有者。CB是证书数据的数据所有者。

8.2 数据上传要求

对于所有审计类型，所需的数据和文件应在认证决定后最迟28个日历天输入门户，最多在审计最后一天之后2个月。门户中的强制性数据应以英文输入。

8.3 数据质量控制

CB应具备数据质量控制流程，为CB Portal数据质量提供保证。质量参数至少包括以下内容：

- a) 完整性：所有强制性数据都已在门户中注册；
- b) 及时性：所有数据已在规定的时限内在门户网站上登记；
- c) 有效期：注册数据值符合计划要求；
- d) 准确性：数据是与完整审计和认证过程有关的实际事实的真实表示；
- e) 一致性：门户中的注册数据是存储在CBS内部系统中的数据的真实表示。

8.4 CB门户

- a) 当认证组织提出要求时，CB应使用可用功能积极向认证组织提供对在CB门户注册的相关组织配置文件、审计和认证数据的访问。
- b) 海关银行应确保认证组织的访问仅授予授权个人)。

第4部分 认证要求 尸体

内容第4部分对认证机构的要求

- 1 目的.....42
- 2 与基金会的关系.....42
 - 2.1 许可证发放.....42
 - 2.2 参与.....44
 - 2.3 诚信计划.....46
- 3 能力.....47
 - 3.1 将军.....47
 - 3.2 认证决策者.....47
 - 3.3 技术专家.....48
 - 3.4 证人.....48
 - 3.5 审计员资格审查程序.....48

1 目的

本部分包含对希望向组织提供计划认证服务的持牌认证机构的要求。

如果提到FSSC22000要求，这也适用于FSSC22000质量，除非另有说明。

在使用“计划要求”一词的情况下，这指的是FSSC22000计划要求、ISO/IEC17021-1、ISO/TS22003和利益相关者理事会 (BoS) 决定清单。

2 与基础的关系

2.1 许可证

- 1) 作为许可证申请的先决条件，CB应持有有效的ISO/IEC17021-1：2015认证，包括ISO/TS22003：2013。
- 2) 对于计划的要求，认证应涵盖其提供FSSC22000认证服务的适用食物链类别和子类别。中央银行应要求向基金会提供与认证计划有关的资料 and 文件。
- 3) 基金会有权要求认证机构提供与CB认证有关的信息。
- 4) 中央银行可对应由单一许可证涵盖的主要地点持有多个认证。如果CB有多个地点拥有自己的认证，则每个地点都需要一个单独的许可证。

2.1.1 许可证申请程序

- 1) 社区服务中心应申请在基金会取得许可证，以便有资格进行有效和公认的FSSC22000计划认证活动。根据许可证申请表的要求，为指定的CB办公地点发放许可证。如果外包任何认证相关活动，这也应在申请中加以说明。
- 2) 许可证可涵盖FSSC22000和/或FSSC22000质量认证服务的多个食物链类别。
- 3) 在申请后，CB承诺执行所有计划要求和许可协议中概述的任何其他义务。

2.1.2 许可证

2.1.2.1 许可协议（临时状态）

- 1) CB应向基金会提交申请，具体说明它们希望提供认证服务的食物链类别和子类别。作为申请的一部分，CB应提交完整性计划所需的文件，作为登机过程的一部分。
- 2) 在审查信息并成功完成基金会诚信计划的适用阶段后，CB应获得具有临时地位的许可证，并在FSSC22000网站上的CB列表中被临时批准。

- 3) 然后, CB应向基金会接受的AB申请认证, 并向基金会提交接受申请的书面确认。
- 4) 临时状态允许CB使用该计划的未经认证的认证, 一旦获得授权从基金会根据诚信计划入职程序的要求。 未经认证的证书应在门户注册。 在认证完成后, 这些未经认证的证书可以立即或在下一次认证审核之后替换为认证证书。 如果未达到认证地位, 临时许可证将被终止, 已经颁发的证书将被撤回。
- 5) 许可证的临时状态自基金会签署之日起十二(12)个月内有效, 在此期间内, CB应:
 - a) 从基金会接受的AB获得许可协议所涵盖的类别和子类别的认证。 有关FSSC22000认证程序的要求, 请参阅本计划第五部分;
 - b) 至少有五(5)个经审计的组织在门户网站注册。
 - c) 成功完成诚信计划登机过程的适用阶段。

2.1.2.2 许可协议(完全状态)

在符合2.1.2.1规定的标准后, CB应向基金会提交:

- a) 其认证证书副本, 涵盖许可协议中的类别和子类别;
- b) 其AB评估报告(办公室和证人评估)复印件)。

在成功完成适用的完整性计划阶段后, 基金会应发布和/或修改FSSC22000网站和门户网站上所列CB的许可协议的状态。

2.1.3 许可证维护

为了维持其许可证, CB应:

- a) 至少有50(50)份证书在门户注册, 每个特许食物链类别至少有一份。 对于新的CB, 在收到完整的许可证后, 应实现以下目标: 12个月内获得15(15)份证书, 24个月内获得35(35)份证书, 36个月内获得50(50)份证书。
- b) 符合FSSC22000认证计划对CBs的所有要求;
- c) 履行对基金会的财务义务。

2.1.4 许可证延期

- 1) CB应向基金会提交一份申请, 具体说明它要求延长现有许可证的食物链子类别(或没有子类别的类别)。
- 2) 在审查后, CB应被授予新子类别(如果没有子类别)的临时地位, 并在门户中注册, 并显示在FSSC22000网站上的批准CB列表中。 中央银行应与基金会分享书面的AB确认接受, 以启动认证程序。
- 3) 临时状态允许CB为新子类别(如果没有子类, 则为类别)颁发未经认证的证书)。 未经认证的证书应当登记在

门户网站。在认证后，这些证书可以替换为认证证书。

- 4) 许可证的临时状态仅在基金会签署之日起12个月内有效，在此期间，CB必须获得基金会接受的AB对许可证协议所涵盖的类别和子类别的认证。对于FSSC22000-质量，认证应包括ISO9001。
- 5) 在定义的时限内，新类别的门户中应至少列出一个证书。

2.1.5 暂停、终止和减少

基金会有权暂停、终止或限制CB许可证的范围协议。原因包括：

- 1) 一年内未达到认证；
- 2) 终止认证；
- 3) 不符合基金会规定的最低证书数量；
- 4) 制裁委员会的决定；
- 5) 不向基金会支付费用；
- 6) 重复不遵守计划的要求；
- 7) 不符合诚信计划或组件。

2.1.5.1 暂停

- 1) 当CB的许可证被基金会暂停时，基金会将确定CB将在何种程度上被允许在规定的时间内保持其审计和认证活动。基金会将在FSSC22000网站上公布暂停资格，并通知认证机构。
- 2) 当中央银行证明导致暂停的问题已经解决，取消暂停的条件已经满足时，基金会将恢复暂停许可证。
- 3) 如果未能在基金会规定的时间内解决导致暂停的问题，将导致根据廉正方案和制裁政策终止或缩小许可证范围。

2.1.5.2 终止

- 1) 当CB的许可证被基金会终止时，CB不能在基金会传达的时间范围内申请新的许可证。
- 2) CB应同意基金会按照许可协议中概述的要求转让其认证组织。

2.2 参与

2.2.1 交流

- 1) CB应指定一名FSSC22000联系人，他能够胜任该计划的要求，并与基金会保持联系。
- 2) 该人应对计划实施的所有方面负责，并确保在CB内定义和实施以下责任：
 - a) 指定FSSC22000IT系统的联系人；

- b) 指定一名负责管理诚信计划的负责人；
 - c) 任命一名代表出席协调会议；
 - d) 更新计划的发展，包括资讯科技的发展；
 - e) 管理基金会要求的其他补充资料；
 - f) 除非基金会另有规定，否则在一个月内向有关各方传达有关计划要求的新信息或更改。
- 3) CB应指定负责制定、实施和维护与FSSC计划有关的CBS质量体系。本指定员工还应负责报告质量管理体系的绩效，以便管理评审和持续改进。

中央银行应向基金会通报以下情况：

- 1) 对FSSC22000认证状态的更改：例如。范围扩大或范围缩小、暂停或撤回，以及就导致这种情况的情况和可能影响许可证的认证方面的任何延误向基金会发出书面信函
- 2) 其所有权、法律地位、管理人员、结构或章程的任何重大变化（可能）及时影响该计划的CB管理；
- 3) 任何可能的冲突或问题，可能导致基金会或GFSI声名狼藉；
- 4) 在召回通知CB后三天内，对经认证的组织进行任何公开召回，导致死亡和/或住院或产生重大媒体报道；
- 5) 如第3部分所述，FSSC22000认证的完整性受到损害的情况和/或严重事件。

2.2.2 责任

- 1) 中央银行应配合基金会的所有要求，就计划的执行和完整性的所有方面报告资料。
- 2) 如果提供的CB认证服务的范围大于认证服务的范围，CB应确保认证的限制和范围应明确和公开，而与CB为该计划提供的服务范围有关的任何歧义应与基金会解决，超出认证范围的认证服务应与认证服务区别开来。
- 3) CB负责充分应用这些计划的要求，并应准备随时证明符合所有这些要求。
- 4) 会议中心应出席年度协调会议，并向所有相关工作人员分享信息。
- 5) CB应参与诚信计划。
- 6) 海关应将许可证状态的任何变化通知其AB(S。减少、延长、暂停等。)由基金会制作。
- 7) 根据法律要求，中央银行应与基金会、全球金融稳定机构和政府当局分享有关经认证组织的信息。
- 8) 海关应采取适当步骤评估情况，并制定程序，以确保在严重事件和/或食品安全事件通知后保持认证的完整性，并保存记录以支持所作的决定。

- 9) CB应确保Portal中的所有计划相关数据完整、最新、正确并符合计划要求。
- 10) 当CB使用FSSC22000标志时，它们应符合第2部分的要求，并且只有在CB有签署的许可协议时才有权使用它。
- 11) 年度执行情况报告应由CB提交给基金会，其最低内容应由基金会规定。

2.3 诚信计划

- 1) 中央银行应参与诚信计划，这是基金会的持续监测系统。本计划涵盖其持牌CBS的所有活动，以确保符合所有计划要求。CB应提供诚信计划基金会要求的任何文件。
- 2) 监测活动包括但不限于：
 - a) 审计报告的案头审查和关于审计过程的补充资料；
 - b) 审计员评估和登记；
 - c) 办公室评估；
 - d) 有见证的审计；
 - e) 监测商定的关键业绩指标。

进一步的信息可以在诚信计划和制裁政策中找到。

2.3.1 不符合

- 1) 基金会的诚信计划将“不符合”定义为任何违反计划要求的行为。
- 2) 不符合项(“NCS”)需要CB的响应，应由该机构提出基金会响应：
 - a) 诚信计划提出的任何差异；
 - b) 计划使用者的意见；
 - c) 来自认证机构的反馈；
 - d) 认证机构的反馈；
 - e) 政府当局的反馈；
 - f) 媒体的反馈；以及
 - g) 任何其他被认为可信的反馈。

2.3.2 后续行动

- 1) 当收到不合格时，CB应：
 - a) 记录和管理其内部体系中的不合格，
 - b) 在设定的时间框架内作出反应，并采取行动：
 - i. 恢复一致性(即。实施纠正)；
 - ii. 调查以确定原因；
 - iii. 进行影响分析；
 - iv. 提供有文件记录的纠正措施计划(CAP)，详细说明不合格、分级、原因分析、纠正、计划纠正措施、负责人、到期日、有效性措施、日期关闭。

- 2) 然后:
 - a) 采取纠正措施, 管理已确定的因果因素, 使复发所暴露的风险降低到可接受的水平, 提供客观证据;
 - b) 利用这个机会来调查如何以及在哪里可能发生类似的不符合;
 - c) 采取预防行动管理这些因果因素, 使发生所暴露的风险类似地降低到可接受的水平。
- 3) 不符合规定的最后期限将导致诚信计划和制裁政策被启动。

2.3.3 制裁

- 1) 持续不符合计划要求或危及计划完整性的CB应由基金会根据诚信计划和制裁政策进行调查。
- 2) 对不遵守规定的海关银行的制裁可包括:
 - a) 暂停发放根据该计划颁发证书的许可证, 直到差异得到令人满意的纠正;
 - b) 终止签发证书的许可证。

海关对制裁通知中所述的制裁作出反应。 详情见廉政方案和制裁政策。

3 能力

3.1 一般情况

- 1) 海关大楼应遵循ISO/TS22003附件C中所述的要求, 以确定开展申请审查、审计小组选择、审计规划活动和认证决定活动所需的能力。
- 2) 所有这些职能的初始和持续能力审查应有一个记录在案的过程。 应保持培训和能力评审的记录。

3.2 技术方面 审查员 还有 认证决策者

3.2.1 技术审查员

技术审查员应满足以下对认证决策者的相同要求, 3.2.2-1c除外。 技术审查和认证决定职能可以分开, 也可以由满足能力要求的同一个人作出技术审查和认证决定。

3.2.2 认证决策者

- 1) 决定签发、维持、扩大或缩小范围、暂停或撤回在经认证的组织的FSSC22000登记册中登记的证书的人应具有下列可证明的能力：
 - a) 符合ISO/TS22003: 2013附件C的要求；
 - b) 了解计划要求；
 - c) 对食品安全管理体系的了解和考核能力。
- 2) 在FSSC22000-质量的情况下，认证决策者应了解ISO9001。

3.3 技术专家

- 1) 在认为必要时，可向审计小组指派一名技术专家。
- 2) 中央银行应制定技术专家的批准程序，这些专家应在支持审计范围的子类别中具有明显的经验。技术专家应始终在合格的FSSC22000审计师的指导下操作。
- 3) 如果使用技术专家，CB应确保团队中至少有一名审计师具有该类别的资格。

3.4 证人

- 1) 见证审核应由符合GFSI认可认证程序的审计师进行，该认证程序可以证明在FSSC22000计划要求中的能力，或由CBFSSC22000技术认证人员进行，具有同等的能力和經驗。证人应由CB评估和合格，以适合进行见证审计。
- 2) 证人接受了证人审计技术培训。
- 3) 证人不积极参与审计。
- 4) 证人至少应具有被评估功能的同等能力(见ISO/TS22003: 2013附件C)。
- 5) 只有在根据临时许可证进行的首次见证审计的情况下，CB进行的见证审计才能被见证审计的认可机构(AB)所取代。

3.5 审计师资格认证过程

CB应具有选择、培训、评估、（重新）资格和保持审计师资格的制度和文件化程序。

3.5.1 初步培训和经验

CB应确保从其他CB转移过来的受训审计师或审计师满足以下初步培训和经验要求：

- 1) 工作经验
 - a) 在食品或相关行业的经验，包括至少2年的全职工作，在食品生产或制造、零售、检验或执法或同等的质量保证或食品安全职能。

2) 教育

- a) 学历：食品相关或生物科学学科学位，或至少已成功完成食品相关或生物科学高等教育课程或同等学历。

3) 培训

- a) 领导FSMS或QMS的审核员课程-至少40小时，包括考试；
- b) HACCP培训-至少16小时，包括考试；
- c) ISO22000标准-至少8小时，包括考试（如果不包括在首席审计员培训课程的一部分）；
- d) 食品防御培训，包括食品防御威胁评估方法和可能的缓解措施（包括考试）；
- e) 食品欺诈培训，包括食品欺诈脆弱性评估方法和可能的缓解措施（包括考试）；
- f) 标准-所有相关的计划要求（包括考试）；ISO/TS22003（附件C）、ISO19011和ISO/IEC17021-1（适用于CB包括考试的审计过程）；
- g) 相关PRP标准的培训（含考试）。

4) 其他

- a) 审计：至少十（10）个审计日，包括至少五（5）个第三方食品安全审计，涵盖相关行业部门的FSMS、HACCP和PRP要求的要素。五（5）项审计应包括至少两项（2）FSSC22000审计，由FSSC合格审计师监督，一项（1）FSSC22000证人审计。如果一个已经合格的FSSC22000审计师从另一个CB转移，这两个
（2）不需要接受监督的审计，只需要对FSSC22000名证人进行审计。
- b) 第一类：初级资格、包装技术学位或以上证书以及食品技术、食品卫生或相关科学学科的相关证书，或食品技术、食品安全/卫生或相关科学学科的初级资格，以及符合WPO包装要求的包装技术培训（至少30小时）加证书。本培训至少应包括以下主题：
 - i. 包装原理和概念的基础；
 - ii. 包装立法、标准和条例；
 - iii. 包装材料制造；
 - iv. 特定于食品/饲料产品的包装；
 - v. 质量/食品安全控制和测试；
 - vi. 印刷工艺和印刷油墨；
 - vii. 包装回收和
 - viii. 包装材料的设计。
- c) FSSC22000-Quality：根据ISO/TS22003类别和ISO9001食品部门代码，成为ISO/IEC17021-1认证ISO9001认证的合格审计师。

3.5.2 初步评估和批准

- 1) 中央银行应：
 - a) 提供食品安全审计方面的监督培训；
 - b) 对审计师进行FSSC22000次见证审计，以确认能力已达到；和
 - c) 记录培训计划圆满完成的签字和见证审核。
- 2) 监督培训和见证审核应由FSSC22000合格审计师或FSSC22000技术认证人员进行，具有同等的能力和经历。
- 3) 已经合格的FSSC22000审计师从另一个CB转移，应始终接受新CB的证人审计，作为批准过程的一部分。如果新CB认为远程见证足够强大，新CB可以使用信通技术远程进行证人审计，以批准FSSC22000审计师。详见附件9。
- 4) 所有FSSC22000审计师（包括培训中的审计师）应按照基金会的指示在门户注册。

3.5.3 子类别的分配（初始和扩展）

- 1) 在初步批准后，审计员应按子类别获得批准/合格（见第1部分表1）。为了将子类别分配给审计师，CB应证明审计师符合以下要求：
 - a) 经验：
 - i. 在子类别中有六（6）个月的工作经验（如果使用食品安全或质量咨询工作来证明工作经验，则人日数加起来最多为六个月）或
 - ii. 五（5）对GFSI批准或认可的标准、荷兰HACCP或ISO22000进行审计，作为合格的审计师或
 - iii. 五（5）对GFSI批准或认可的标准、荷兰HACCP或ISO22000进行审计，作为一名受训人员，在合格的审计师监督下接受OR亚类的培训
 - iv. 以上的一个组合
 - b) 在子类别中表现出特定的能力
 - c) 满足CB自己的子类别的能力标准
- 2) CB应为每个小类确定能力标准，以确保对相关小类的产品、过程、实践和适用的法律法规的了解。应证明整个亚类的能力。如果CB进一步划分子类别，则应明确审核员的子类别哪些部分是合格的。

3.5.4 维护审计师资格

3.5.4.1 审计

- 1) 每个审计师应至少在每个日历年度在不同组织进行五（5）次FSSC22000审计，无论是作为牵头审计还是共同审计。在这方面，独立的第一阶段审计和特别审计不算在内。

- 2) 如果不能满足(1)中的要求, CB应确保审计师至少对已批准的GFSI计划进行了五(5)次审计(农场后大门仅限于食品链A类除外), 其中至少有一(1) FSSC22000审计作为牵头或联合审计。海关银行应在门户网站上将此审计师标记为根据临时豁免安排工作, 并提供适当的理由。豁免可适用于下列情况:
 - a) 审计师的长期疾病;
 - b) 延长假期(例如。 产假、陪产假、休假);
 - c) 该区域/国家缺乏客户*
 - d) 因为一个严重的事件*由于没有客户, 同一审计员的临时豁免不能超过一年。
- 3) 如果审计师证明他/她对另一个CB进行了FSSC22000审计, 这些审计也被允许包括在内。 如果出现上述第2或第3点, CB应在门户网站上上传审计证据。

3.5.4.2 正在进行的培训

- 1) 审计师应参加任何相关的年度培训, 包括基金会规定的培训, 例如。 培训、会议、研讨会和/或网络会议, 以随时了解计划的要求、行业部门的最佳做法、食品安全和技术发展。
- 2) 审计员应能获得并能够适用有关法律和条例。 CB应保存所有相关培训的书面记录。

3.5.4.3 见证审计

- 1) 至少应每三(3)年进行一次FSSC22000见证审计, 以确认可接受的审计师业绩。 证人审计应在全面的FSSC认证审计中进行。 独立的第一阶段, 后续和特别审计不能用作证人审计。
- 2) 证人审计评估报告应由证人填写, 以确认ISO/TS22003: 2013表C1中所述审计活动的最低限度要素的业绩。

3.5.4.4 审计师重新认证

- 1) 应每三(3)年对总体审计师的业绩进行一次评估, 以确认审计师的持续能力。 以下方面应在重新认证之前由CB的指定主管进行评估:
 - a) 审计师审计日志;
 - b) 审计师培训日志;
 - c) 证人审计的结果。
- 2) 评估应考虑审计师的总体业绩, 包括客户的投诉。
- 3) 对整个重新认证过程的满意完成的书面签署应上传到门户网站。

注: 只是 一个 目击证人 审计 是 所需, 不管怎样 的 的 号码
审计师合格的类别/子类别。

第5部分
要求
用于
认证
尸体

内容第5部分对认证机构的要求

- 1 目的.....54
 - 1.1 国际宇航联合会成员..... 54
 - 1.2 沟通和责任..... 54
- 2 核证.....54
 - 2.1 许可协议..... 54
 - 2.2 核证程序..... 55
 - 2.3 诚信计划..... 56

1 目的

本部分规定了基金会将接受认证机构(AB)的要求，这些认证机构向获得许可的认证机构提供认证服务。

1.1 协会的成员资格

- 1) 向CB提供FSSC22000认证和/或FSSC22000-质量认证的认证的AB应是国际认证论坛(IAF)的现任成员，并：
 - a) 签署国际宇航联合会关于食品安全管理系统的多边认可安排(MLA)，以涵盖FSSC22000认证服务；以及
 - b) 成为FSSC22000（一旦可用）的IAF司法协助的签署人，以涵盖FSSC22000认证服务和
 - c) 成为国际宇航联合会质量管理体系(QMS)的签署方，以涵盖FSSC22000-质量认证服务。

1.2 沟通和责任

- 1) AB应指定一名初级和二级联系人与基金会沟通。
- 2) 咨询机构应及时通知基金会联系人的任何变化、其所有权、法律地位或与认证有关的任何其他问题。AB的IAF司法协助状况的变化应在3个工作日内通知基金会。
- 3) 至少有一名AB联系人或评审员应出席年度协调会议。
- 4) 有关计划要求的更改及透过网络研讨会及技术通讯与顾问公司分享的其他有关资料，应由顾问公司与该计划的所有评估人员分享，并保留有关培训的记录。
- 5) 如果CB的认证状况发生变化，AB应立即通知基金会(例如。批准、延长、减少、重新状态、暂停或退出)。
- 6) 根据要求，AB应与基金会合作，处理与其认可的CBS的业绩有关的信息请求。

2 认证

2.1 许可证协议

- 1) 上诉机构应核实CB是否已与基金会签署（临时）许可证协议，以证明附件5和/或FSSC22000-Quality中列出的预定义ISO/TS22003: 2013食品链子类别(或类别，如果没有子类别)。
- 2) 在基金会没有（临时）许可证的情况下，AB不应签发类别或子类别的认证证书，这包括新子类别的范围扩展（如果没有子类别）。

2.2 认证程序

2.2.1 一般情况

- 1) AB应向申请人CB出具包括详细范围在内的认证申请确认书。
- 2) 上诉机构应向申请机构发出拒绝认可申请的确认书，包括详细范围。
- 3) 认证程序应涵盖适用于认证范围的所有计划要求。
- 4) 只有在得到基金会的批准后，CB才允许根据其临时许可证向合格的FSSC22000审计师提供FSSC22000审计。这些审核中至少有一项应由AB见证，并在初始认证过程中至少审查一份完整的FSSC22000认证文件。
- 5) 计划要求的临时更改将通过BoS决定列表(在FSSC22000网站上发布)传达给AB)。

2.2.2 认证范围

- 1) 认证范围应明确界定，并成为以下定义的认证证书的一部分，并在本部分附件5中概述：
 - a) 食品安全体系认证 (FSSC) 22000版本5；或
 - b) 食品安全质量体系认证 (FSSC) 22000-质量版本5；
 - c) 提供认证的规范性文件：i。 国际标准
化组织22000；
 - ii. ISO9001 (仅适用于FSSC22000-Quality)；
 - iii. 具体部门的PRP；
 - iv. 新增FSSC22000需求。
 - d) 如ISO/TS22003：2013附件A所示，食物链集群、类别和子类别；
 - e) 如附件5审计员权限所示 (仅适用于FSSC22000-Quality)；和
 - f) CB认证范围内的地点。
- 2) 认证证书应包括初始认证和有效期。

2.2.3 见证审计

- 1) 见证审核应符合IAFMD16：2015第7.5.6节规定的管理系统认证机构认证活动的见证要求，并符合以下FSSC22000计划的具体要求：
 - a) 初始和范围扩展评估应至少要求对每个类别 (如ISO/TS22003：2013所定义) 进行一次FSSC22000见证审计，详细说明临时或完整的CB许可证协议；
 - b) 在AB认证周期内，AB应进行FSSC22000见证审计，涵盖CB认证范围内的所有类别。
 - c) 为了CB见证的目的，FSSC22000-质量被认为是一个类别。

2.3 诚信计划

- 1) 基金会提供AB访问其诚信计划的所有相关CB结果和与ISO/IEC17021-1：2015相关的投诉管理系统。上诉机构应在其年度CB评估期间考虑这一信息的内容。
- 2) 本基金会应邀自愿参加诚信方案办公室对其特许社区进行的评估。
- 3) 基金会应通知AB暂停或终止其许可的CB。

第6部分 培训组织的要求

内容第六部分对培训组织的要求

1	目的	59
2	与基金会的关系	59
2.1	许可证	59
2.2	职责和沟通	60
2.3	诚信计划	61
3	培训类型	62
3.1	了解FSSC22000	62
3.2	实施FSSC22000	62
3.3	FSSC22000内审员课程	63
3.4	FSSC22000首席审计师课程	63
4	业务流程	63
4.1	学习需要	63
4.2	开发培训资料	63
4.3	学习环境和资源	64
4.4	课程成员评价	64
4.5	培训的有效性	64
4.6	获得FSSC22000培训证书	65
5	教练	65
5.1	培训人员的能力	65
5.2	维护培训师资格	66
6	管理制度	66
6.1	文件控制	67
6.2	申诉和上诉	67

1 目的

本部分规定了对希望提供经批准的FSSC22000培训课程的持证培训组织(TOS)的要求。

2 与基础的关系

2.1 许可证

只有在持有基金会对相关培训范围的有效（完整）许可证时，T0才应提供FSSC22000培训服务。

2.1.1 申请

- 1) 运输署应向基金会提交申请，说明他们希望申请的FSSC22000培训类型。申请表可在FSSC22000网站上查阅。所需资料包括：
 - a) 联系信息；
 - b) 进行操作；
 - c) 区域活动；
 - d) 提供的FSSC22000课程类型；
 - e) FSSC22000名培训员。
- 2) 申请表提供了详细资料，说明将为流程的每个阶段提供哪些文件（临时和完整的许可协议）。

2.1.2 许可证协议

2.1.2.1 许可证协议（临时）

- 1) 在成功审查申请并向基金会支付所需费用后，申请人应获得具有临时地位的许可协议。
- 2) 签署的许可协议（临时）允许培训组织获得FSSC22000培训材料，这些材料可以作为开发自己的培训材料的基础。在获得完全许可协议之前，T0不应提供或销售任何经基金会批准的FSSC22000课程。
- 3) 许可协议（暂定）自基金会签署之日起12个月内有效，在此期间，T0应将其许可协议的状态升级为完全遵循下一节中的步骤。

2.1.2.2 许可证协议（完整）

- 1) 将许可协议（临时）的状态更改为（完整）许可协议，T0应：
 - a) 提交培训材料和培训人员资格，以进行案头审查，作为计划完整性计划(IP)的一部分)。提交的文件应适用于申请中规定的所有课程（每类培训一次，参见第3节）。培训员的样本’

还将要求档案评估其能力。所有文件应采用数字格式；

- b) 通过演示有效的纠正措施，满意地关闭桌面评审期间发出的不合格（参见2.3.2）。
- 2) 经审查和批准，基金会应将许可协议的状态修改为完整的，并将T0及其课程的信息列入FSSC22000网站。
- 3) 在授予完整的许可协议后，T0有权在他们的培训证书、培训材料、小册子和网站上使用FSSC22000标志（使用要求在第2部分中定义），并提供FSSC22000网站上提到的经批准的培训课程。
- 4) 如果在许可证协议（临时）签署后12个月未授予完全身份，则应终止许可证（参见2.1.5）。T0可以按照上面的应用程序流程重新应用。

2.1.3 许可证维护

运输署应每年提供下列资料：

- 1) 前一年进行的FSSC22000培训概述；
- 2) 本年度计划举办的FSSC22000次培训；
- 3) 组织/管理方面的变化。

2.1.4 许可证的延期

如果初始许可证不包括所有四种类型的培训（参见第3节），则T0应提交一份申请，包括新的FSSC22000培训材料，以延长许可证，以及更新的培训员资格记录。应遵循第2.1.2节中关于完全地位的步骤。

2.1.5 终止许可证

- 1) 基金会保留终止T0许可证的权利。参见2.3.3中的制裁。
- 2) 应从任何文件和TOS网站（如果适用）中删除FSSC22000徽标）。T0不再使用FSSC22000培训材料。
- 3) 托福及其课程的名称将从FSSC22000网站上删除。

2.2 责任和沟通

- 1) 至少有一名代表参加年度协调会议和FSSC22000技术网络研讨会；
- 2) 通过统一会议和技术网络研讨会获得的信息应在统一组织内部共享和统一；
- 3) 培训时间表应每年与基金会分享，以便在FSSC22000网站上更新；

- 4) 应按照方案要求使用FSSC22000徽标（或任何其他声明）（标识使用要求见第2部分）；
- 5) 符合所有相关的计划要求；
- 6) 参与基金会诚信计划；
- 7) 及时向基金会支付费用；
- 8) 本组织应指定一名联系人和一名后备人员与基金会进行沟通；
- 9) 重大变更应通知基金会。 其中包括：
 - a) 联系方式
 - b) 组织变革
 - c) 培训计划的更新

2.3 诚信计划

- 1) 该组织应参加诚信方案，这是基金会的持续监测系统。 该计划涵盖其持牌运输工具的所有活动，以确保符合计划的要求。 本组织应提供诚信计划基金会要求的任何文件。
- 2) 监测活动包括但不限于：
 - a) 培训材料、培训师资格和经验、培训结果的案头审查。 如有必要，案头审查可作为远程评估加以规划；
 - b) 办公室评估；
 - c) 见证对培训的评估；
 - d) 监测商定的关键业绩指标。

知识产权还包括与跟踪向基金会报告的投诉和/或不合格有关的活动。

2.3.1 不符合

- 1) 基金会的诚信计划将“不符合”定义为任何违反计划的行为要求。
- 2) 不符合规定（“NCS”）需要从TO作出反应，应由该机构提出基金会涉及：
 - a) 诚信计划提出的任何差异；
 - b) 学员的反馈；
 - c) 任何其他反馈被认为是可信的。

2.3.2 后续行动

- 1) 当基金会发布NC时，TO应：
 - a) 记录和管理其内部体系中的不合格；
 - b) 在设定的时间框架内作出反应，并采取行动：
 - i. 恢复一致性(即。 实施纠正)；
 - ii. 调查以确定因果因素(即。 采取纠正行动)；
 - iii. 确定有效的FSSC22000培训的风险；

- i. 提供一份记录在案的纠正行动计划 (CAP)，详细说明不合格、分级、原因分析、纠正、计划的纠正行动、负责人、到期日、有效性措施、关闭日期；
 - ii. 提供客观证据，证明不符合已被有效关闭。
- 2) 然后：
 - a) 采取纠正措施，管理已确定的因果因素，使复发所暴露的风险降低到可接受的水平；
 - b) 利用这个机会来调查如何以及在哪里可能发生类似的不符合；
 - c) 采取预防行动管理这些因果因素，使发生所暴露的风险类似地降低到可接受的水平。
- 3) 不符合规定的最后期限将导致基金会’正在启动制裁政策。

2.3.3 制裁

- 1) 凡一贯不符合本计划的规定或危及本计划的完整性的，基金会应根据其完整性计划和制裁政策进行调查。
- 2) 该组织应对基金会确定的制裁作出反应。不遵守制裁将导致与T0的许可证终止。

3 培训类型

有四（4）个一般类别的培训FSSC22000。这些培训课程的规格详见第4.2节和附件6。在线网络研讨会允许类型3.1和3.2具有相同的持续时间，并被视为电子学习。内部审计员培训可通过培训和培训学院提供，首席审计员课程可作为混合课程提供。附件8所列要求适用于电信局提供的所有电子学习课程。

3.1 理解FSSC22000

为组织、社区、顾问和其他对计划要求的一般知识感兴趣的人开设的课程，并了解它如何适用于不同的食物链组织。持续时间通常为1-3天，取决于目标受众和学习目标。

3.2 实现FSSC22000

为各组织、顾问和其他人员开设的课程，以上述3.1为基础，并展示如何在各种食物链类别内实施该计划。持续时间通常为1-3天，取决于目标受众和学习目标。

3.3 FSSC22000内审员课程

为正在实施FSSC22000的组织设计，以满足内部审计师的培训要求。持续时间通常为1-2天，取决于目标受众和学习目标。培训应涉及ISO19011：2018中规定的所有要素。

3.4 FSSC22000首席审计师课程

为CB人员/员工设计，以成为合格的首席审计师。也可适用于希望进一步发展内部审计技能的组织和顾问。课程最小时长40小时。必须具备FSSC22000的必备知识。培训应涉及ISO19011：2018、ISO/IEC17021-1：2015和ISO/TS22003：2013中规定的所有要素，并应包括练习(例如。案例研究)和笔试。如果一名代表不参加考试，这将被视为“失败的考试”，只能颁发出席证书。

4 业务流程

4.1 学习需要

- 1) 在每次培训之前，T0应确定目标受众和伴随的学习目标。
- 2) 的去应具体说明的当然先决条件 细节 最低限度 水平
为其课程代表提供教育/经验。

4.2 开发培训材料

- 1) 所有课程的设计应包括以下要素：
 - a) 内容；
 - b) 目的；
 - c) 目标受众；
 - d) 课程先决条件；
 - e) 学习目标；
 - f) 培训计划/课程议程；
 - g) 导师笔记；
 - h) 代表说明；
 - i) 讲义（视需要）；
 - j) 评估方法；
 - k) 培训资源。
- 2) 培训材料应提供FSSC22000计划要求的明确说明：
 - a) ISO22000 (FSMS，危险控制)；
 - b) PRP、OPRP和CCP；
 - c) 附加方案的具体要求；
 - d) 利益攸关方理事会决定清单。

- 3) 附件6载有适用于每种类型培训课程的附加规格。
- 4) 培训材料应尊重拥有FSSC22000计划的基金会的版权。这意味着，从基金会收到的每一份文本或图像/图形都包含了一份确认，这些文本或图像/图形已被复制到培训材料或演示文稿中。

4.3 学习环境和资源

- 1) 运输工具应确保：
 - a) 课程中定义的所有资源都是可用的；
 - b) 所有负责提供培训的培训员都有这些资源，并接受了使用这些资源的培训；
 - c) 课程中定义的所有资源都可以由课程代表访问。
- 2) 培训处应确保选择和部署必要的工作人员、同事和学习资源，同时考虑到任何具体需要，并保持学习资源。

4.4 课程成员评估

- 1) 需要评估课程代表的课程（持续评估、期末评估（考试）等。） 条约机构应：
 - a) 描述一般和具体的评价目标和评价范围；
 - b) 确保记录T0使用的所有评估方法和手段，包括其时间表和理由；
 - c) 确保对评价程序进行规划、选择和实施，以实现预期目标，并确保这些程序的实施能够为各有关方面提供价值；
 - d) 确保评估在法律和道德上进行，确保充分遵守相关的隐私立法；
 - e) 确保为T0评估收集的信息是：
 - i. 重点突出，充分全面，使评价问题得到充分回答，学习者的需要得到适当解决
 - ii. 系统、准确地分析；
 - iii. 有效、可靠和有意义。
- 2) 道德操守办公室应采取合理步骤，减少评价中的偏见。

4.5 培训的有效性

- 1) 培训处应跟踪完成培训的课程代表的成功率（课程代表通过和不通过课程的人数）。
- 2) 培训处应评估课程代表是否对培训感到满意（并酌情评估考试）。
- 3) 客户满意度调查应由T0在每次培训后进行。任何必要的行动应由T0采取，以便根据其持续改进计划进行改进。应保持调查记录。

4.6 FSSC22000培训证书

- 1) 本组织应向所有与会者颁发以下证书：
 - a) 出勤证书，其中没有考试或参与者考试失败
 - b) 成绩证书，考试和评估通过的地方
- 2) 证书的格式应遵循附件7关于内容(设计布局由T0决定)。

5 培训员

5.1 培训师的能力

5.1.1 经验

- 1) 培训师应具有至少3年的食品安全管理系统 (FSMS) 工作经验，作为审计师、顾问或QA/食品安全官员。
- 2) 培训经历应至少3次培训课程，共计10天培训（其中一天为8小时）。应提供一份日志，证明培训是在食品安全领域(例如：ISO22000、其他GFSI食品安全标准、HACCP等。)
- 3) 培训经验可以通过在监督下参加培训课程来实现。

5.1.2 资格

- 1) 培训师应具备以下足够的知识，通过培训记录和/或经验证明：
 - a) 培训人员有资格提供介绍和实施课程：
 - i. 方案要求，相关规范性文件，FSSC22000指导性文件，最短时长16小时。
 - b) 有资格提供审计课程的培训人员：
 - i. 方案要求，相关规范性文件，FSSC22000指导性文件，最短时长16小时
 - ii. 审计原则、做法和技术（内部审计师培训师），至少持续8小时
 - iii. FSMS首席审计员培训（首席审计员培训师），至少持续40小时。

5.1.3 训练教练

所有FSSC22000培训人员应成功地完成培训培训师计划，以证明提供培训的能力。

5.1.4 个人技能

- 1) 培训师应具备以下个人技能：

- a) 有效地倾听和沟通；
 - b) (b) 发展情况介绍；
 - c) 激励人们；
 - d) 便利；
 - e) 管理冲突；
 - f) 不断的专业发展；
 - g) 有效利用信息技术；
 - h) 对平等和多样性问题的敏感性；
 - i) 遵守行为或价值观声明；
 - j) 跨文化能力；
 - k) 指导、咨询和指导。
- 2) 培训办公室负责确保培训人员展示这些个人技能（例如：通过观察培训）。

5.1.5 资格记录

谅解备忘录应通过填写培训师资格记录来证明5.1.1-5.1.4的要求。记录应保留作为FSSC22000培训师的资格期限。

5.1.6 记录

工作经验、资格和培训记录应由T0为每个FSSC22000培训师保存。

5.2 维持培训员资格

- 1) 培训处应建立一个制度，以保持培训人员的能力。
- 2) 培训处应确保其培训人员保持适当的知识和教育水平，提供持续专业发展的内部方案。
- 3) 对计划要求的任何更改应在对新的计划要求进行培训之前通知培训人员。
- 4) 有关计划更新及资讯的年度培训，由统一会议后的T0进行。
- 5) 为了保持他们的训练技能，训练者至少执行：
 - a) 每两年两次（2）FSSC22000培训课程；或
 - b) 每年两次FSMS培训课程，相当于FSSC22000课程（GFSI批准/认可）。

6 管理系统

- 1) 应建立一个管理系统，以开发和提供培训，包括：
 - a) 申请课程；

- b) 接受代表；
 - c) 培训师的选拔和资格认证；
 - d) 开发培训材料；
 - e) 培训资源；
 - f) 提供培训；
 - g) 对代表的评估；
 - h) 评估课程；
 - i) 签发证书。
- 2) 本组织应至少实施以下基本要素：
- a) 顾客满意；
 - b) 申诉程序；
 - c) 管理审查；
 - d) 不断改进；
 - e) 内部审计；
 - f) 变革管理。

6.1 文件控制

运输署应建立一个制度，以确保只使用最新版本的计划文件，并确保根据基金会的要求实施对计划的更改（由基金会根据利益攸关方理事会的决定清单通报）。在下一培训课程交付之前，在每次计划更新（包括BoS决定）发布后，T0应审查和更新培训材料。

6.2 申诉和上诉

- 1) 所有来自课程代表、培训人员或其他相关方的投诉都应进行登记。
- 2) 应调查投诉，采取纠正措施解决问题。
- 3) 应保持记录。
- 4) 劳工组织有权对通过制裁政策作出的任何决定提出上诉。详情见制裁政策。

定义

附录1

附录1：定义

以下定义适用于所有Scheme文档中使用的术语。

认证

与认证机构有关的第三方认证，该认证机构正式证明其有能力执行具体的合格评估任务 (ISO/IEC17011：2004)。

认证机构

执行认证的权威机构 (ISO/IEC17011：2004)。

认证证书

正式文件或一套文件，说明已对确定的范围给予认证 (ISO/IEC17011：2004)。

认证标志

由认证机构签发的标记，供认证的CB使用，以表明直接符合要求针对一组要求的实体。

添加剂

任何物质，不论其是否具有营养价值，通常不作为食品本身消费，也不作为食品的典型成分使用，在制造、加工、制备、处理、包装、运输或持有此类食品的结果时，有意将其添加到食品中，以达到技术（包括感官）目的，或可能被合理地预期（直接或间接）使其或其副产品成为此类食品特性的组成部分或以其他方式影响特性。该术语不包括污染物或添加到食品中以保持或改善营养质量的物质（食品法典）。

咨询委员会

计划范围内的一组利益攸关方，向利益攸关方委员会提供咨询意见。

审计

系统的，独立的，有文件记录的过程，以获取证据，并客观地评估它，以确定在多大程度上满足了具体的计划要求。

上诉

请求重新审议因中止或终止许可证而对提出的申诉作出的决定。

审计员

进行审计的人(ISO/IEC17021-1: 2015)。

停电的日子

经认证的组织与认证机构共用一个时间段，以避免在这段时间内组织难以充分参与未经宣布的审计和（或）没有生产。

利益攸关方委员会

由该计划的利益相关者任命的代表组成的小组，负责监督，包括所有认证和认证要求。

认证

持牌认证机构提供保证，确保食品安全和/或质量管理体系及其由被审计组织实施符合计划要求的过程。

认证机构

提供审计和认证服务的组织(ISO/IEC17021-1: 2015)。

认证决定

认证机构授予、继续、扩大或缩小范围、暂停、重新安装、撤回或拒绝认证(GFSIv7.2: 2018)。

认证决定日期

作出认证决定的日期。

认证计划

与适用相同规定要求、具体规则和程序的管理系统有关的符合性评估系统(ISO/IEC17021-1: 2015)。

证书暂停

声明证书状态为暂时无效。

证书撤回

在认证决定之后，证书的最终失活。

清洁计划

为清除土壤、食物、污垢、油脂或其他外来物质而制定的程序，以确保加工设备和环境保持在卫生状态。所采用的方法包括但不限于卫生和消毒。

能力

应用知识和技能以实现预期结果的能力 (ISO9000: 2015)。

投诉

向组织表达与其产品或服务有关的不满，或投诉处理过程本身，其中明确或隐含地期望作出答复或解决 (ISO9000: 2015)。

严重的不符合

当系统出现故障，对食品安全产生直接影响，组织没有采取适当行动时，或当合法性和/或认证完整性受到威胁时。

交叉对接

货物（食品、饲料、动物食品和包装）卸货、分类、合并、装载和运往下一个目的地的过程。

数据所有权

对单个或一组数据元素拥有合法权利和完全控制的行为。它定义并提供关于数据资产的合法所有者以及数据所有者实施的获取、使用和分配政策的信息。

消毒

通过化学剂和/或物理方法，将环境中微生物的数量减少到不损害食品安全的水平。

环境监测

用于评估防止制造环境污染控制的有效性的程序。

饲料

任何单一的或多个产品，无论是加工的，半加工的或生的，都打算喂给生产食品的动物。

食物

用于消费的产品物质（成分），无论是加工、半加工或原料，包括饮料、口香糖和任何用于制造、制备或处理“食品”但不包括化妆品或烟草或用作药物的物质（成分）（ISO22000：2018）。食品是供人类和动物食用的，包括饲料和动物食品：

- 饲料拟喂给产粮动物；
- 动物食品旨在喂养非食品生产动物，如宠物。

食物防御

确保食品和饮料安全的过程，不受任何形式的蓄意恶意攻击，包括导致污染或不安全产品的意识形态动机攻击（GFSI v7.2：2018）。

食物欺诈

一种集体术语，包括故意和故意替代、添加、篡改或歪曲食品、食品成分或食品包装、标签、产品信息或关于可能影响消费者健康的产品的虚假或误导性陈述（GFSI v7.2：2018）。

食品安全文化

在一个组织（GFSI）中、整个组织和整个组织（GFSI）中影响对食品安全的心态和行为共同价值观、信念和规范）。

食品安全管理制度

一套相互关联或相互作用的要素，以制定政策和目标并实现这些目标，用于指导和控制一个组织的食品安全（ISO/TS22003：2013）。

基础FSSC22000

FSSC22000认证计划的合法所有人。

后续审计

对定期审计的额外审计，在审计无法在计划时间内完成和/或审计计划无法完全实现时，需要额外访问。由于后续行动是定期审计的一部分，应在从主要审计开始的短时间内完成。后续审核还包括现场关闭不合格。

FSSC标志

根据FSSC22000计划的要求，基金会颁发的标志可供持牌CB、认证组织和持牌培训组织使用。

GFSI批准的标准

GFSI认为技术上相当的标准。技术等价性是GFSI基准过程的一个类别，专门用于政府拥有的标准。它承认标准的内容与GFSI基准要求第三部分的相关范围是等价的。更新的GFSI批准标准列表可以在GFSI网站上找到：<https://mygfsi.com/how-to-implement/technical-equivalence/>

GFSI认可的标准

已成功根据GFSI基准要求进行基准测试的标准。更新的GFSI公认标准列表可以在GFSI网站上找到：<https://mygfsi.com/how-to-implement/recognition/>

HACCP研究

具有类似危害和类似生产技术的一系列产品/服务的危险分析，以及在相关情况下类似的储存技术 (ISO/TS22003: 2013)。

制造/加工

通过物理、微生物或化学手段将原材料转化为最终产品。

重大不符合

对管理系统实现预期结果的能力产生负面影响的不符合 (ISO/IEC17021-1: 2015)。

轻微的不符合

不影响管理体系实现预期结果的能力的不符合 (ISO/IEC17021-1: 2015)。

外包

外部组织履行组织部分职能的安排
工艺 (ISO22000: 2018)。

组织

法律实体，有自己的职能，有责任，权力和关系，以遵守计划的要求，并可以涵盖多个地点。

易腐产品

在规定的时间内失去质量和价值的产品，即使在整个供应链中正确处理，因此需要在储存和/或运输过程中进行温度控制，以防止损坏、变质和污染。

狗和猫的宠物食物

拟喂给非食品生产动物的动物食品，仅限于狗和猫 (ISO22000: 2018)。

其他宠物的宠物食品

动物性食物拟喂给狗和猫以外的非食品生产动物。

门户网站

基金会提供的主要数字平台支持关键方案的流程和数据交换需求。

门户数据

描述与计划相关的事实的信息，可以是字符和数字的集合，表示人类可读和可理解的文本和/或文件和附件。

产品

输出，这是一个过程的结果。 产品可以是服务 (ISO22000: 2018)。

产品召回

供应商将一种产品从供应链中移除，该产品被认为是不安全的，并已出售给最终消费者，并可供出售 (GFSI v7.2: 2018)。

产品撤回

供应商从供应链中移除一种产品，该产品被认为是不安全的，并且没有被放置在市场上供最终消费者购买 (GFSI v7.2: 2018)。

进程

一组相互关联或相互作用的活动，将输入转换为输出 (ISO22000: 2018)。

质量管理体系

一套相互关联或相互作用的要素，以制定政策和目标并实现这些目标，用于指导和控制一个组织的质量。

原材料

组装或加工成最终产品的商品，零件或物质。

返工

再制造半决赛和决赛产品的过程，以获得符合客户要求的最终产品。 它还可以指在加工或半加工状态下的材料，这些材料打算在随后的制造步骤中重用。

风险

不确定性的影响(ISO22000: 2018)。

制裁委员会

根据基金会提供的资料，就不可接受的CB执行情况决定可能的制裁的委员会。

卫生设施

所有涉及清洁或维持设施卫生条件的行动，从清洁和/或消毒特定设备到整个设施的定期清洁活动（包括建筑、结构和地面清洁活动）。

方案

一套规则和程序，界定合格评估的对象，确定合格评估对象的具体要求，并提供进行合格评估的方法。

范围

适用范围和边界。 审核、认证、认证或计划活动(ISO9000: 2015)。

严重的事件

组织无法控制的情况，通常称为“不可抗力”或“上帝的行为”(IAFID3: 2011)，阻止计划中的审计发生。 例如战争、罢工、暴乱、政治不稳定、地缘政治紧张、恐怖主义、犯罪、大流行病、洪水、地震、恶意计算机黑客、其他自然或人为灾害。

特别审计

在年度监督/再认证审计之外，对经认证的组织进行审计。

餐具

一次性消费品与食品 and 食品包装材料接触。

威胁

怀疑或暴露于食品防御行为（如破坏、恶意篡改、不满员工、恐怖行为等。） 这被认为是一个差距或不足，如果不加以解决，可能影响消费者健康。

未经宣布的审计

在未经事先通知审核日期的情况下在认证组织的设施进行的审核。

脆弱性

易受感染或暴露于所有类型的食品欺诈，这被认为是一个差距或缺陷，如果不加以解决，可能影响消费者健康。

见证审计

在审计过程中，由一名称职的主管定期观察审计师的表现，称为证人。

附录2

参考资料

附录2：规范性参考资料

- BSI/PAS221：2013食品零售食品安全的先决条件计划
- GFSI基准要求（最新版本）
- IAF ID1QMS和EMS认证范围（最新版本）
- IAF MD1对多站点组织运行的管理系统的审核和认证（最新版本）
- 国际宇航联MD2管理系统认证转让（最新版本）
- IAF ID3影响AB、CAB和认证组织的特殊事件或情况的管理
- 国际宇航联合会MD4利用信息和通信技术进行审计/评估（最新版本）
- IAF MD5质量和环境管理系统审核时间的确定（最新版本）
- IAF MD11ISO/IEC17021-1在综合管理系统审计中的应用（最新版本）
- IAF MD16ISO/IEC17011在食品安全管理体系认证机构认证中的应用（最新版本）
- IAF MD20AB评估者的通用能力：ISO/IEC17011的应用（最新版本）
- ISO9001：2015质量管理体系-要求
- ISO22000：2018食品安全管理体系-对食物链中任何组织的要求
- ISO/IEC17021-1：2015符合性评估-提供管理体系审核和认证的机构的要求
- ISO/TS22003：2013食品安全管理体系-提供食品安全管理体系审核和认证的机构的要求
- ISO/IEC17011：2018符合性评估-认证机构认证符合性评估机构的一般要求
- ISO/TS22002-1：2009食品安全的先决条件计划-第1部分：食品制造
- ISO/TS22002-2：2013食品安全的先决条件计划-第2部分：餐饮
- ISO/TS22002-3：2011食品安全的先决条件计划-第3部分：农业
- ISO/TS22002-4：2013食品安全的先决条件计划-第4部分：食品包装制造
- ISO/TS22002-5：2019食品安全的先决条件计划-第5部分：运输和储存
- ISO/TS22002-6：2016食品安全的先决条件计划-第6部分：饲料和动物食品生产
- FSSC22000完整性程序文档