

谈谈如何从源头抓食品安全

梁 敏

凉城县市场监督管理局 内蒙古 013750

摘要: 伴随着我们国家的社会经济快速发展, 先进的技术不断向前推进, 人们的日常生活速度越来越快, 水平也在不断地改善, 人们对食品的需求也在不断地增加。不仅要求食物的应用性方便, 食品的卫生安全的清洁, 无毒害, 食用安全性, 而且还要求了食物的色、香、味、形, 营养全面卓越。

关键词: 食品安全; 工程; 源头; 应对措施

Talk about how to catch food safety from the source

Min Liang

Liangcheng County Market Supervision Administration, Nei Mongol, 013750

Abstract: With the rapid socio-economic development in our country, advanced technologies are continuously advancing, and people's daily lives are becoming faster and improving. As a result, the demand for food is constantly increasing. People not only expect food to be convenient to use, but also demand cleanliness, non-toxicity, and safety in terms of hygiene. Additionally, they also expect food to have appealing appearance, aroma, taste, shape, and comprehensive and excellent nutrition.

Key words: food safety; engineering; source; countermeasures

要想确保食品安全, 就需要各产品部门之间保持密切的合作关系, 从采购原材料到生产加工, 对每个环节都要进行严格的规范, 共同提高检验的质量, 以确保产品的每一个细节都可以被充分地保障。同时, 必须要把好农产品的质量, 掌握农产品的有效使用方法, 从根源上为食品安全作出相应的决策, 我们应当从以下几个角度来关注。

一、食品安全问题

我国是一个拥有庞大人口的国家, 同时也是一个消费和生产的国家。作为一个古老的文化国家, 我们国家的食物文化也是一代代传下来的。然而, 在现代社会迅速发展的同时, 也带来了越来越多的食品安全问题, 并对我国居民的生活和生活产生了一定的影响。食品安全关系到人民的身心健康, 实施“食品安全工程”可以使人民吃得更好。但是目前我国还是存在一些食品问题:

1.1 原材料加工工艺中的工业污染

在原材料生产的过程中, 会产生一些污染, 比如: 果蔬类食物, 在培育和种植过程中使用的农药化肥, 以及在家禽类养殖过程中使用的激素, 这些都会直接导致食品工业的污染。如化肥、激素等促进鱼类生长, 蔬菜中施用化肥和杀虫剂; 也有一些饲料中含有兴奋剂、赤霉醇、生长激素、性激素等残留在动物性食品中, 人体摄入后可能会引起激素作用、致癌, 甚至会引起中毒而导致死亡。

1.2 外源污染: 食物的处理和运送

食品加工过程中存在超剂量使用食用色素等食品添

加剂, 以及在运输、储存过程中使用防腐剂。比如: 在对儿童果脯、果冻类食品进行检验的过程中, 发现了合成色素、防腐剂苯甲酸、甜味剂糖精钠等食品添加剂的含量超标。除此之外, 也有一些人会在大米和面粉中加入增白剂, 这些都会对大米和面粉造成污染。

1.3 饭桌的污染-食品业

在食品的加工过程中, 因为没有达到处理标准或处理条件不好而造成的污染。其中有关的要素, 包含了饭店的存, 放, 装, 包装, 加工, 销售。例如, 从饭店购买的各种食品、调味料、饮料等, 由于保存管理不当, 导致变质。

二、实施“食品安全计划”, 加强对食品工业的监管

2.1、抓好每一份食品安全检查

生产、检测与营销推广这三个行业在食品安全监管题目中都是涉及最多的, 所以, 唯有不断完善的法律和管理模式, 才能解决食品安全监管难题, 真正让食品的安全生产合法合规, 消费者的生命安全没有小事, 法纪维护食品安全监管的关注度也在增加, 所以, 我们就要按照法律的规章制度和要求, 对违法产品进行适当的处罚。在农业种植的生产过程中, 经常会出现化肥和灭虫剂等有机残留物的现象, 激素类药物、灭虫剂及其劣质的原材料或者化合物在对食品进行再加工的时候造成二次污染, 因此需要对食品原料、加工工艺、检验检测、安全管理等方面下狠功夫, 对广大群众的消费和饮食做出有效的承诺, 最终从实

质上避免了食品安全隐患。

2.2 从源头控制食物质量的工作计划

要想让消费者满意,就要从源头入手,而源头管理的重心就是原料和供货商,政府要对原料和供货商进行管理,而要做到这一点,就需要各监管机构之间的紧密合作,还应该从以下五项工作来加强食品安全。

2.2.1 对促进身体、精神耕作和耕作有了更深的了解,对肥料安全的电子化使用有了更深的了解

要大力鼓励和推动动植物身心健康饲养和清洁养殖,从源头把好食品产业链的原材料关。因为农牧业是食品生产的首要来源,同时也是食品生产的首要环节。在种植和养殖的过程中,需要推动一种健康的生活的种植和饲养方式,因为现代的农产品环境污染或者是水资源污染,都会对食品的安全造成直接或者间接的危害,所以地方政府要将农产品大气污染监测网站进行运营,对各种环境污染的排放进行严格控制,以减少对生态环境中食品等的污染。同时,国家要出台有关规范,加大实施力度,做好化肥稽查管理,对养殖大户进行系统软件专业技术培训,让他们了解到科学合理的肥料安全和电子应用,进行恰当及时、科学合理的安全用药,提高粮食作物产品的规范性,减少对食品加工源头的污染风险。

2.2.2 对原料的采购进行了严密的卫生和品质管理

原材料产品的质量是与食品安全监管水平有直接联系的关键因素,而原材料品质的好坏也是直接反映出食品安全监管水准的重要组成部分。所以,选择好原材料具有十分关键的作用。原材料的选择也有很大的关系,比如取货通道,采购,检验,储存都要特别注意。要提高产品的安全与品质,保证产品的稳定性,就要严格控制原料的品质。

在进行挑选之前,招标人应该对市场进行调查,从而掌握市场趋势,并选择具有质量保证和安全的供应商,按照相同的质量比价格,或相同的价格对比质量标准,订购质优价廉的食物。

在选择食物时,一定要仔细检查供应商的资质和他们的食品安全合格的证明材料,真正的防止因为贪图方便而去没有资质的小商贩那里购买。购买肉食、蔬菜、食用油等,一定要索取合格证明或检查清单;在购买果蔬及粮油类食品时,要及时了解农户使用的肥料状况,以确保新购买的食品安全。

在购买食物时,应该遵守国家有关食品安全的规定和标准,不能购买含毒副作用、腐烂变质、劣变、发霉、长

虫、掺有残渣,或其他异常原材料和没有合格证明的肉食品。

采购食品的车不要和别的车混在一起,要选择专门采购食品的车,采购食品的东西要保持清洁,为了避免病菌的感染,要将食品与非食品分开。并且在运送时要注意防蝇,防尘,防晒,防雨水,防止食品受到损害;在搬运的时候,一定要注意食物的清洁,食物不能与地面直接接触,也不能随意堆积食物。

2.3 加强对食品流通环节的监督管理

食品商品流通是一种商品从生产性、流通性到消费品的转化过程。这也是影响食品安全的一个重要因素,很多产品在制作过程中并没有什么问题,但是在制作的后期和流动的过程中,却有可能出现损坏,从而对产品的品质造成很大的影响。所以,在商品流动的过程中,所有产品都必须进行分级贮存,生产品、半构件和熟制成品都要进行分箱贮存。水产品、小鲜肉、果蔬类产品等有冷藏要求的产品,必须组装冷藏设备,但用于贮藏产品的冷却设备,必须贴上标识,在物流环节中,要进行定期维修,妥善处理发霉及超过保存期限的产品,此外,产品储放地要清洁整齐,不能堆积有害物质和个人生活用品。监管行政机关要加大对市场的监管力度,对食品流通业行政许可的授予问题要从严把握,同时也要认识到食品流通业许可证颁发问题的重要意义,对产品生产、商品流通的全过程进行严格的监管,对违法、严重危害人民群众人身安全的营销活动,进行坚决的取缔,从而确保人民群众的食品安全。加强对产品物流环节的智能运用,市场状况的复杂性和方式、方法的滞后,对商品流通产生了某种程度的影响。政府部门一定要把握好科学发展观这一关键点,在产品流通的过程中,要大力推动先进方式的运用,让“管理方案由粗放式转变为精细化管理。要尽快将产品快速检测设备进行组装,加快食品质量检查的速度,从源头上提升识别假冒伪劣产品的水平,减少假冒伪劣产品的数量。

2.4 在食品的制造和加工中,要强化对食品的监督

食品生产制造环节是影响食品安全的一个关键环节,因此,食品企业经营者要充分认识到其重要性,积极引导公众参与,提高生产质量,提高生产效率。首先,监管部门要从源头上,不断地完善食品安全监督管理的监督体系,强化对食品的质量监督管理。从产品进厂开始,建立完善的生产档案体系,在产品制造过程中,对产品增味剂、包装物等进行严格规范的质量控制,保证产品的卫生,避免对人身健康造成危害。要加大对产品的加工制作的力度,

采用生产线的方式，让产品的生产加工过程更加干净。对于生产车间的安全也有着非常严格的规定，在员工进入操作间之前，必须对其进行消毒、清洁和洗手，并穿上特殊的制服才能进入。对企业的生产车间，也要将其与生熟区完全分开，确保肉食、水产、蔬菜类的产品不能发生交叉感染。工厂也要定期进行灭菌和清洗，保证不会对工厂的食品卫生造成影响。

2.5 提高我国食品卫生与安全监督管理队伍的质量

食品安全管理人员的整体素质也是影响消费者的一个重要因素，因此，企业要强化对其进行质量监督管理人员的培训，从而提升其整体业务素质和综合能力。根据中国食品安全监督的特征，定期组织人员进行理论学习，使中国食品安全监督的工作人员对中国食品安全问题有更深刻的认识和理解，使其能够更好地进行监督和管理。同时，企业内部各个部门之间也应该互相协作，将现代科技融入到教学和管理工作中，从而提高企业的办学水平和效率。建立食品安全监督体系并不是一件容易的事情，而是一件需要多个部门共同努力的事情。当前，我国政府对于食品安全的重视程度越来越高，对相关问题的监管和处理也越来越多，在一些领域也取得了较为显著的成绩。因此，在政府和社会各界的共同努力下食品的质量安全得到了很好的保证。

2.6 推广健康栽培，掌握农药安全施用的科学方法

要积极推广、推广健康栽培、洁净栽培，为食品工业把好原材料的来源关。种植和养殖是食物的首要来源，食物的产量也是重中之重。食物原产地环境或者是水源的污染，都会对食物的质量产生直接或者间接的影响，所以，政府需要构建原产地环境监控体系，并对各种污染物进行严格的控制，以降低对环境和食物的污染。国家应制订相应的技术标准，加强实施，加强农药执法，对种植大户开展系统性的培训，使其掌握科学的农药安全使用技术，

做到适时合理用药，以确保农业生产的规范化、标准化，减少食品生产的源头污染风险^[1]

2.7 加大食品安全宣传力度

随着现代社会的飞速发展，“文明病”也随之出现，现代的颜色也开始出现在一些食品安全问题上，比如，给动物治病导致的药品残留量，给人类食用造成的伤害。现代的生物技术，如果用于恐怖活动，很可能会通过动植物传播寄生虫、病毒和细菌。因此，目前的食物安全问题并不只是食物中毒，我们应当从生物技术的角度，从现代科技的角度来对食物安全问题进行再认识。政府管理部门要多渠道、多载体的宣传，引起公众的重视；激发生产者对食品安全的认识，并对食物的安全性进行控制。例如，各类养殖户是动物食品生产源，他们要树立起良好的食品安全意识，这在实施“食品安全工程”中起着至关重要的作用。因为新的食品安全监管形势正在持续变化。

三、结束语

因为新的食品安全监管形势正在持续变化。因此，建立食品安全监督体系并不是一件容易的事情，也不是一件容易的事情，而是一件需要多个部门共同努力的事情。当前，我国政府对于食品安全的重视程度越来越高，对相关问题的监管和处理也越来越多，在一些领域也取得了较为显著的成绩。因此，在政府和社会各界的共同努力下，农产品的质量得到了很好的保证。

参考文献：

- [1] 龚慧英.谈谈如何从源头抓食品安全工程[J].黑龙江科技信息,2017(19):79-80.
- [2] 郑元锋.谈谈如何从源头抓食品安全工程[J].食品安全导刊,2020(21):18-19.
- [3] 贾艳.谈谈如何从源头抓食品安全工程[J].商品与质量,2021(18):292.