

《供深食品 核桃》团体标准编制说明

一、 标准制定的必要性和意义

核桃(学名:Juglans regia L.)是胡桃科胡桃属植物。与扁桃、腰果、榛子并称为世界著名的“四大干果”。核桃仁含有丰富的营养素,每百克含蛋白质 15 g~20 g,脂肪较多,碳水化合物 10 g,并含有人体必需的钙、磷、铁等多种微量元素和矿物质,以及胡萝卜素、核黄素等多种维生素,是深受老百姓喜爱的坚果类食品之一。在食物供给方面,深圳市是典型的食品(含食用农产品)输入性城市。据统计,深圳每天要消耗禽蛋 490 吨。深圳仅有 3 万亩基本农田,95 %的食用农产品和 85 %的食品依靠外地输入,粮食 100 %靠外地输入,食品安全外来风险较高。且深圳市民不仅对食品需求量大,对食品品质的要求也很高。标准决定质量,有什么样的标准就有什么样的质量,只有高标准才有高质量,结合供深食品的实际情况,制定《供深食品 核桃》团体标准,满足深圳市民对供深食品安全、高品质的要求,通过市场运作规律,引导与规范深圳市内企业和消费市场,逐渐筛选和形成一批在全市乃至全国有一定影响力的深圳品牌。

《供深食品 核桃》团体标准的制定,符合我国及深圳市的实际需求,该产品在深圳市内具有较大的刚性需求,且具有一定的风险隐患。本标准明确了供深食品核桃应满足的安全指标,对提升供深食品的食品安全风险管控和深圳品牌形象树立,具有十分重要的作用。

二、 任务来源及工作简况

2018 年 5 月 21 日,深圳市政府制定并印发了《深圳市实施食品安全战略建立供深食品标准体系,打造市民满意的食品安全城市工作方案(2018—2020 年)的通知》(深府〔2018〕41 号)(以下简称《战略方案》),其中实施供深食品标准体系建设工程是《战略方案》的第一大工程。

建立供深食品标准是市政府的重大决策,深圳市政府领导亲自指导督办,市市场监管局领导多次召开会议讨论部署工作。供深食品标准体系建设工程,摸索出以产品为导向,建立供深食品标准体系打造食品的“深圳标准”。

根据《战略方案》要求,经市市场监管局多次讨论部署,筹建了社会团体深圳市深圳标准促进会(以下简称“促进会”)作为发布供深食品标准的社会组织。

《供深食品 核桃》经产品预研、指标对比、标准草拟、标准编制组内部讨论,现形成标准征求意见稿。

三、 标准制定的原则

标准的编制遵循规范性、适用性和可操作性原则,标准按 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》给出的规则进行起草。

《供深食品 核桃》团体标准内容制定遵循以下原则:以满足食品安全国家强制性标准为前提,结合深圳实际需求、比较分析国外先进标准、综合推荐性国家标准和行业标准,现阶段充分借鉴“供港标准”,在保证技术指标科学性的前提下,遵循“更全面、更严谨”原则,选用更严格的指标,补充国标缺失并具有一定食品安全风险的限量规定,形成高于国家标准、满足市民更高要求的供深食品标准,结合实际及市场不断对标国际先进标准。

四、 与我国有关法律法规和标准的关系

(一) 与我国法律法规的关系

与我国有关法律法规和其他标准相互协调,无矛盾抵触。

(二) 与食品安全国家标准的关系

食品安全技术指标满足食品安全国家标准 GB 2760《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》、GB 2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB 2763《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》、GB 29921《食品安全国家标准 食品中致病菌限量》等国家公告要求,相关食品安全技术要求高于食品安全国家强制性标准。非安全指标主要参考 LY/T 3004.8《核桃 标准综合体 第 8 部分 核桃坚果质量及检测》。

(三) 与我国推荐性国家标准、行业标准和地方标准的关系

无冲突。

（四） 与香港食品规例的关系

通过比对食品安全国家标准和中国香港《食物内除害剂残余规例》（第 132CM 章），采用香港规例较严或独有的食品安全技术指标。

五、 采纳情况

章节号	内容	来源	采纳情况	说明
4.1	感官要求	LY/T 3004.8《核桃 标准综合体 第8部分 核桃坚果质量及检测》	全部采纳	—
4.2	物理指标	LY/T 3004.8《核桃 标准综合体 第8部分 核桃坚果质量及检测》	全部采纳	—
4.3	理化指标	LY/T 3004.8《核桃 标准综合体 第8部分 核桃坚果质量及检测》	全部采纳	—
4.3.1	污染物限量	GB 2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》	全部采纳	经指标比对，按 GB 2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》要求执行。
4.3.2	真菌毒素限量	GB 2761《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》	全部采纳	经指标比对，按 GB 2761《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》要求执行。
4.3.3	农药残留限量	《食物内除害剂残余规例》（第 132CM 章）	部分采纳	经指标比对，按 GB 2763《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》相关要求执行，并采用香港规例指标 30 项。
4.3.4	微生物限量	GB 19300《食品安全国家标准 坚果与籽类食品》	全部采纳	—
4.3.5	食品添加剂使用量	GB 2760《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》	全部采纳	按 GB 2760《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》要求执行，因我国食品添加剂使用为目录制，不采纳香港独有指标。
5	检验方法	—	—	推荐采用文中所列方法进行检验。
6	检验规则	LY/T 3004.8《核桃 标准综合体 第8部分 核桃坚果质量及检测》	全部采纳	—
7	标签、标志、包装和储存	LY/T 3004.8《核桃 标准综合体 第8部分 核桃坚果质量及检测》	全部采纳	—

六、 重大分歧意见的处理经过和依据

该文件编制过程中没有重大意见分歧。

七、 贯彻标准的要求和措施建议

为保障供深食品标准的科学性与先进性，本文件借鉴国际食品法典委员会（CAC）、欧盟食品安全局（EFSA）以及众多国际、国家先进组织的做法，以电子版形式为主，未来形成数据库。

本文件于 2021 年 9 月 10 日起进行社会公开征集意见，为期 30 天。

八、 其它应予说明的事项

本文件旨在提升供深食品安全水平，是深圳市在食品领域打造“深圳标准”的尝试。在此基础上将不断完善，在过程管理、检测方法、抽检细则和贮存运输等方面制定配套标准。