《儿童成长产品质量要求》

编制说明

团标制定工作组

二零二五年五月

**一、工作简况**

1. **任务来源**

 根据 2020 年全国标准化工作要点，大力推动实施标准化战略，持续深化标准化工作改革，加强标准体系建设，提升引领高质量发展的能力。为响应市场需求，需要制定完善的儿童成长产品质量要求标准，满足市场产品质量提升需要。依据《中华人民共和国标准化法》，以及《团体标准管理规定》相关规定，中国商品学会决定立项并联合大江生医生物技术（上海）有限公司等相关单位共同制定《儿童成长产品质量要求》团体标准。

1. **编制背景及目的**

儿童正处于身体快速发育阶段，身体各器官和系统较为脆弱。如儿童奶粉、辅食等产品，严格的质量要求确保其富含充足且比例合适的营养成分，像蛋白质、钙、铁、锌等，同时限制有害物质如重金属、微生物的含量，有助于防止因营养缺乏或摄入有害物而引发发育不良、疾病等问题。儿童服装、玩具等产品的质量要求则保障了其材质无毒无害，不会对儿童皮肤造成刺激或引发过敏反应。

明确的质量要求为生产企业提供了清晰的生产标准和规范，促使企业加强内部管理，严格把控生产环节，采用先进的生产技术和质量控制体系，提高产品质量，推动企业健康发展。严格的质量监管和要求能够有效淘汰那些不符合标准的劣质产品和不良企业，防止假冒伪劣产品流入市场，保护合法企业的利益，营造公平竞争的市场环境，维护市场的正常秩序。不断提高的质量要求促使儿童产品行业加大研发投入，创新产品设计和生产工艺，推动行业向更高水平发展，提高整个行业的竞争力，促进儿童产品产业的升级和优化。

本项目旨在借助标准化手段，针对细分行业的特点，制定相应的标准，填补本行业标准空白，促进产业标准化应用水平升级，引领行业高质量发展。

1. **编制过程**

 **1、起草阶段**

2025年04月，大江生医生物技术（上海）有限公司按照“中国商品学会关于《儿童成长产品质量要求》团体标准立项的公告”要求，成立了标准起草工作组。

工作组对国内儿童成长产品质量要求生产技术的现状与发展情况进行了全面调研，同时广泛搜集和检索了儿童成长产品质量要求资料，并进行了大量的研制、试验及验证。在此基础上编制了《儿童成长产品质量要求》标准草案。

**2、征求意见阶段**

形成标准草案稿之后，起草组召开了多次专家研讨会，从标准框架、标准起草等角度广泛征求多方意见，从理论完善和实践应用方面提升标准的适用性和实用性。经过理论研究和方法验证，明确和规范儿童成长产品质量要求的技术要求。于2025年05月提交《儿童成长产品质量要求》标准征求意见稿及征求意见稿编制说明，定于2025年05月下旬网上公示征求意见稿，广泛征求各方意见和建议。

**3、专家审核阶段**

定于2025年6月下旬召集专家审核标准，汇总专家审核意见之后，修改标准并发布。

1. **主要起草单位及起草人所做的工作**

 本文件由大江生医生物技术（上海）有限公司等负责起草。

所做的工作：标准工作的总体策划、组织；立项及协调工作组工作；标准文本及编制说明的起草和编写；协助标准文本及编制说明的编写；对国内外相关标准的调研和搜集。

**二、 标准编制原则和主要内容**

**（一）标准制定原则**

本文件的制定符合产业发展和市场需要原则，本着先进性、科学性、合理性、可操作性、适用性、一致性和规范性原则来进行本文件的制定。

本文件起草过程中，主要按照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》进行编写。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

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 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB 4789.26 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验

GB 4806.1 食品接触材料及制品通用安全要求

GB 5009.12 食品安全国家标准　食品中铅的测定

GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB 14880 食品安全国家标准 食品营养强化剂使用标准

GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范

GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

GB 29921 食品安全国家标准预包装食品中致病菌限量

GB/T 30642 食品抽样检验通用导则

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

1. **标准主要技术内容**

 根据儿童成长产品质量要求技术情况，确定本文件主要技术内容。

技术内容包含原辅料、感官要求、理化指标、微生物限量等。

1. **主要试验（或验证）情况分析**

结合国内外的行业测试和企业内部管控项目进行试验验证。

1. **标准中涉及专利的情况**

 无

1. **预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况**

 儿童成长产品质量要求满足市场及环境需求。对相关企业标准化管理水平的提升、科技成果认定、及今后类似产品的研发具有重要意义。

1. **在标准体系中的位置，与现行相关法律、法规、规章及相关标准，特别是强制性标准的协调性**

符合现行相关法律、法规、规章及相关标准，与强制性标准协调一致。

1. **重大分歧意见的处理经过和依据**

无

1. **标准性质的建议说明**

 本标准为团体标准，供社会各界自愿使用。

1. **贯彻标准的要求和措施建议**

无

1. **废止现行相关标准的建议**

本标准为首次发布。

1. **其他应予说明的事项**

 无

《儿童成长产品质量要求》起草组

2025年05月27日