婴幼儿配方食品系列标准问与答

标准修订的背景是什么？

系列标准包括哪些？

目前，我国婴幼儿配方食品系列标准共有四项，包括适用于普通婴幼儿的1-3段、2-3段配方食品，以及适用于特殊医学状况婴儿食用的特殊医学用途婴儿配方食品。

- 《婴儿配方食品》（GB 10765-2021）
- 《较大婴儿配方食品》（GB 10766-2021）
- 《幼儿配方食品》（GB 10767-2021）
- 《特殊医学用途婴儿配方食品通则》（GB 25596-2010）

标准制定的意义是什么？

母乳是婴儿最理想的食物。婴幼儿配方食品是无法实现母乳喂养时婴幼儿重要的、甚至是唯一的营养物质来源。

制定婴幼儿配方食品系列标准

- 是保障婴幼儿配方食品安全、营养的重要手段；
- 是指导和规范食品生产企业科学生产的技术要求；
- 是监管部门开展监督执法的重要依据。

为什么要开展标准修订？

政策新要求

《中共中央 国务院关于深化体制机制改革加快实施创新驱动发展战略的若干意见》（国发[2017-2020号）等文件中对保健食品和婴幼儿特殊配方食品提出了特殊管理要求。

科学新证据

全球，包括我国对母乳、婴幼儿生长发育研究不断深入，我国和世界婴幼儿膳食营养参考素入量（DRIs）发布，我国婴幼儿营养监测和配方食品研究结果不断更新。

国际新趋势

国际食品法典委员会（CODEX），联合粮农组织/世界卫生组织（FAO/WHO）对婴幼儿配方食品标准均在修订或已经完成。

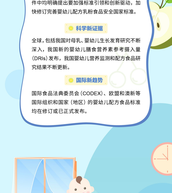
修订后主要有哪些变化？

标准体系更加清晰完善

2008年婴幼儿配方食品系列标准	2021年婴幼儿配方食品系列标准
《婴儿配方食品》	《婴儿配方食品》
《较大婴儿和幼儿配方食品》	《较大婴儿配方食品》 《幼儿配方食品》
《特殊医学用途婴儿配方食品通则》	《特殊医学用途婴儿配方食品通则》

《较大婴儿和幼儿配方食品》（GB10767-2010）分为两个标准，即GB10766-2021 和GB10767-2021。

适用于不同年龄段普通婴幼儿的配方食品，分别由独立的食品安全国家标准管理。



技术指标更加科学合理

科学性

根据最新科学证据，采纳全球共识，充分结合我国母乳及婴幼儿研究结果，参考国际标准，更符合中国婴幼儿营养需求，充分体现科学性；

有效性

增加或修订了营养素含量的最小值，确保产品中营养素添加的有效性；

创新性

取消了对产品形态的限制，新标准实施后市场产品将更加多样化，促进行业创新。

宏量营养素

- 新增较大婴儿和幼儿配方食品中蛋白质最小值。新增较大婴儿配方食品中乳清蛋白含量要求；

  乳清蛋白占总蛋白的比例
  婴儿配方食品≥60%
  较大婴儿配方食品≥40%

- 新增较大婴儿和幼儿配方食品中n- 亚麻酸、亚油酸及比例要求；
- 新增较大婴儿和幼儿配方食品中乳糖含量要求，并限制葡萄糖和果糖在婴儿和较大婴儿配方食品中的添加。

  某些...原糖以及含有果糖和/或葡萄的糖浆是物质都不可以使用！

维生素和矿物质

- 考虑营养素平衡，调整产品中维生素和矿物质的影响，增加了泛酸产品中叶酸、锌、碘含量的单独规定；
- 新增部分维生素和矿物质的最大值要求。

维生素	矿物质
V_E	钠
V_C	钾
烟酸	钙
泛酸	镁
叶酸	铁
维生素B12	锌
生物素	碘

可选成分添加

胆碱、核苷酸对婴幼儿生长发育具有重要作用

1. 将婴儿和较大婴儿配方食品中的胆碱从可选择成分调整为必需成分；
2. 将较大婴儿配方食品中的核苷酸从可选择成分调整为必需成分。

新标准如何实施？

标准实施过渡期设为2年。

婴幼儿配方食品系列标准属于强制性食品安全国家标准，在该系列标准实施日期前，允许并鼓励各品类产经营单位按照新标准执行。

在该系列标准实施日期之后，食品生产经营单位、食品安全监督管理部门和检验机构应按照新标准执行。在实施日期前已生产的食品可在保质期内继续销售。

国家食品安全风险评估中心

北京市朝阳区广渠路37号院2号楼

官网网址：www.cfsa.net.cn