

国内食品添加剂管理和标准化概况

中国疾病预防控制中心
营养与食品安全所
王华丽

主要内容

- ◆ 国内食品添加剂主要管理规定
- ◆ 国内食品添加剂标准体系概况及使用标准规定的主要内容

国内食品添加剂主要管理规定

食品添加剂的概念和范畴

- ◆ 食品添加剂
 - ◆ 食品添加剂是指为改善食品品质和色、香、味，以及为防腐和加工工艺的需要而加入食品中的化学合成或天然物质 requirements.
- ◆ 范畴
 - ◆ 传统意义上的食品添加剂
 - ◆ 食品营养强化剂
 - ◆ 食品用香料
 - ◆ 食品工业用加工助剂
 - ◆ 胶基物质

食品添加剂法规标准

- ◆ 法律：《中华人民共和国食品安全法》
 - ◆ 卫生部法规规章：
 - ◆ 《食品添加剂新品种管理办法》
 - ◆ 《食品添加剂生产企业卫生规范》
 - ◆ 《食品添加剂申报与受理规定》
- ◆ 食品添加剂相关标准
 - ◆ 《食品添加剂使用卫生标准》（GB2760）
 - ◆ 《食品营养强化剂使用卫生标准》（GB14880）
 - ◆ 食品添加剂的质量规格标准

食品添加剂新品种管理办法

- ◆ 2010年3月15日卫生部务会通过，3月30日发布实施
- ◆ 主要内容：
 - ◆ 食品添加剂新品种的范畴
 - ◆ 食品添加剂的基本要求：技术上却有必要和经过风险评估证明安全可靠
 - ◆ 食品添加剂的使用原则
 - ◆ 申报食品添加剂新品种的资料要求
 - ◆ 食品添加剂新品种行政许可的程序
 - ◆ 食品添加剂的再评估



食品添加剂新品种的行政许可

- ◆ 对象
 - ◆ 未列入食品安全国家标准食品添加剂品种
 - ◆ 未列入卫生部公告允许使用的食品添加剂品种
 - ◆ 扩大使用范围或者用量的食品添加剂
- ◆ 程序
 - ◆ 申请人向国务院卫生行政部门提交安全性评估资料
 - ◆ 国务院卫生行政部门组织对提交资料进行审查
 - ◆ 时限：60个工作日内组织审查
 - ◆ 依法予以许可或者不予许可

申请食品添加剂新品种应提交的资料

《卫生部食品添加剂申报与受理规定》

- ◆ 添加剂的通用名称、功能分类、用量和使用范围
- ◆ 证明技术上确有必要和使用效果的资料或者文件
- ◆ 食品添加剂的质量规格要求、生产使用工艺和检验方法，食品中该添加剂的检验方法或者相关情况说明
- ◆ 安全性评估材料，包括生产原料或者来源、化学结构和物理特性、生产工艺、毒理学安全性评价资料或者检验报告、质量规格检验报告
- ◆ 标签、说明书和食品添加剂产品样品
- ◆ 其他国家（地区）、国际组织允许生产和使用等有助于安全性评估的资料
- ◆ 申请食品添加剂品种扩大使用范围或者用量的，可以免于提交前款第四项材料，但是技术评审中要求补充提供的除外

申请食品添加剂新品种应提交的资料

- ◆ 申请首次进口食品添加剂新品种的，还应当提交以下材料：
 - ◆ 出口国（地区）相关部门或者机构出具的允许该添加剂在本国（地区）生产或者销售的证明材料；
 - ◆ 生产企业所在国（地区）有关机构或者组织出具的对生产企业审查或者认证的证明材料
 - ◆ 受委托申报单位应提交委托申报的委托书

食品添加剂新品种审评程序

- ◆ 《行政许可法》
 - ◆ 《卫生行政许可管理办法》
- ◆ 具体程序：
 - ◆ 申请
 - ◆ 受理
 - ◆ 公开征求意见
 - ◆ 技术审查
 - ◆ 发布结果

食品添加剂的生产许可

- ◆ 国家对食品添加剂的生产实行许可制度
- ◆ 申请食品添加剂生产许可的条件、程序，按照国家有关工业产品生产许可证管理的规定执行
 - ◆ 《工业产品生产许可证管理条例》

食品添加剂的使用要求

- ◆ 食品生产者应当依照食品安全标准关于食品添加剂的品种、使用范围、用量的规定使用食品添加剂
- ◆ 不得在食品生产中使用食品添加剂以外的化学物质和其他可能危害人体健康的物质

食品添加剂的标签、说明书和包装

- ◆ 食品添加剂应当有标签、说明书和包装
- ◆ 应当载明的内容：
 - ◆ 名称、规格、净含量、生产日期
 - ◆ 生产者的名称、地址、联系方式
 - ◆ 保质期
 - ◆ 产品标准代号
 - ◆ 贮存条件
 - ◆ 生产许可证编号
 - ◆ 食品添加剂的使用范围、用量、使用方法
 - ◆ 法律、法规或者食品安全标准规定必须标明的其他事项
 - ◆ “食品添加剂”

预包装食品标签

- ◆ 名称、规格、净含量、生产日期
- ◆ 成分或者配料表
- ◆ 生产者的名称、地址、联系方式
- ◆ 保质期
- ◆ 产品标准代号
- ◆ 贮存条件
- ◆ 所使用的食品添加剂在国家标准中的通用名称
- ◆ 生产许可证
- ◆ 法律、法规或者食品安全标准规定必须标明的其他事项
- ◆ 专供婴幼儿和其他特定人群的主辅食品，其标签还应当标明主要营养成分及其含量

进口食品、食品添加剂和食品相关产品的要求

- ◆ 进口的食品、食品添加剂以及食品相关产品应当符合我国食品安全国家标准

对进口无食品安全国家标准的食品等进行安全性评估

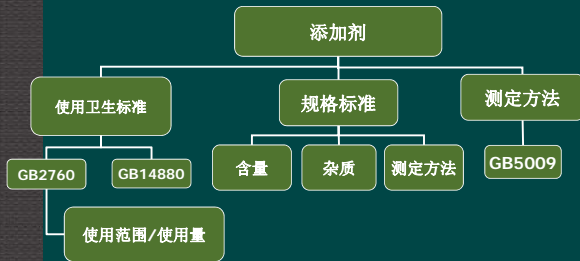
- ◆ 进口尚无食品安全国家标准的食品，或者首次进口食品添加剂新品种、食品相关产品新品种应当依法申请进行安全性评估
- ◆ 主管机关：国务院卫生行政部门
- ◆ 程序：同国内新品种要求

国内食品添加剂标准体系概况及使用标准规定的主要内容

食品安全标准的内容

- ◆ 第二十条食品安全标准应当包括下列内容：
 - ◆ 食品、食品相关产品中危害人体健康物质（致病性微生物、农残、兽残、重金属、污染物以及其他危害人体健康物质）的限量规定；
 - ◆ 食品添加剂的品种、使用范围、用量
 - ◆ 专供婴幼儿和其他特定人群的主辅食品的营养成分要求
 - ◆ 对与食品安全、营养有关的标签、标识、说明书的要求
 - ◆ 食品生产经营过程中的卫生要求
 - ◆ 与食品安全有关的质量要求
 - ◆ 食品检验方法与规程
 - ◆ 其他需要制定为食品安全标准的内容

食品添加剂的相关标准



GB2760的历史沿革

- ◆ GBn50—1977
- ◆ GB2760-1981
- ◆ GB2760-1986
- ◆ GB2760-1996
- ◆ GB2760-2007
- ◆ GB2760-201X



GB2760-2007的主要内容

- ▶ 标准规定内容和适用范围
 - ▶ 规定了食品添加剂的使用原则、允许使用的食品添加剂品种、使用范围及最大使用量或残留量
 - ▶ 适用于所有的食品添加剂生产、经营和使用
- ▶ 标准相关的术语和定义
 - ▶ 食品添加剂、最大使用量、残留量、国际编码系统、中国编码系统等

GB2760-2007的主要内容(续)

- ▶ 食品添加剂的使用原则
 - ▶ 使用食品添加剂的基本要求
 - ▶ 在哪些情况下可以使用食品添加剂
 - ▶ 食品添加剂的质量标准
 - ▶ 带入原则

GB2760-2007的主要内容(续)

- ▶ 食品添加剂的使用规定
 - ▶ 允许使用的食品添加剂品种
 - ▶ 食品添加剂允许使用的食品类别
 - ▶ 最大使用量或残留量等
- ▶ 食品用香料的名单
 - ▶ 天然香料
 - ▶ 合成香料
- ▶ 食品工业用加工助剂名单
 - ▶ 酶制剂
 - ▶ 除酶制剂以外的食品工业用加工助剂名单
- ▶ 胶基糖果中基础剂物质及其配料名单

GB2760-2007的主要内容(续)

食品添加剂的功能类别

22大类:

- | | |
|-------------|-------|
| 酸度调节剂 | 抗结剂 |
| 消泡剂 | 抗氧化剂 |
| 漂白剂 | 膨松剂 |
| 胶基糖果中的基础剂物质 | 着色剂 |
| 护色剂 | 乳化剂 |
| 酶制剂 | 增味剂 |
| 面粉处理剂 | 被膜剂 |
| 水分保持剂 | 营养强化剂 |
| 防腐剂 | 稳定剂 |
| 甜味剂 | 增稠剂 |
| 食品用香料 | |
| 食品工业用加工助剂 | |

GB2760-2007的主要内容(续)

食品分类系统

- ▶ 用于界定食品添加剂的使用范围
- ▶ 分级分类系统
- ▶ 如允许某一食品添加剂应用于某一食品类别，则允许其应用于该类别下的所有类别食品,另有规定的除外

- ◆ 联系方式:
- ◆ 电话: 13811291642
- ◆ 邮箱: whl8208@sina.com.cn

谢谢

THANKS FOR YOUR ATTENTION