



中华人民共和国国家标准

GB/T 5009.92—2003
代替 GB/T 12398—1990

食 品 中 钙 的 测 定

Determination of calcium in foods

2003-08-11 发布

2004-01-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准原子吸收分光光度法对应于 ISO 6490/2《动物饲料——钙含量测定——原子吸收分光光度法》(1983 年英文版)。本标准原子吸收分光光度法与 ISO 6490/2 的一致性程度为非等效。

本标准滴定法对应于 CAC/RM 38—1970《水果与果冻中钙的测定——EDTA 滴定法》(1970 年英文版)。本标准滴定法与 CAC/RM 38 的一致性程度为非等效。

本标准代替 GB/T 12398—1990《食物中钙的测定方法》。

本标准与 GB/T 12398—1990 相比主要修改如下：

——修改了标准的中文名称，标准中文名称改为《食品中钙的测定》；

——按 GB/T 20001.4—2001《标准编写规则 第 4 部分：化学分析方法》对原标准的结构进行了修改。

本标准由中华人民共和国卫生部提出并归口。

本标准由中国预防医学科学院营养与食品卫生研究所负责起草。

本标准主要起草人：周兴汉、门建华、王光亚。

原标准于 1990 年首次发布，本次为第一次修订。