



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 5009.91—2003  
代替 GB/T 12397—1990

---

## 食品中钾、钠的测定

Determination of potassium and sodium 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

本标准对应于 ISO 8070《奶粉中钠和钾的测定方法——火焰发射光谱法》(1987 年英文版)。本标准与 ISO 8070 的一致性程度为非等效。

本标准代替 GB/T 12397—1990《食物中钾、钠的测定方法》。

本标准与 GB/T 12397—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《食品中钾、钠的测定》；

——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。