

ICS 67.040
C 53



中华人民共和国国家标准

GB/T 5009.47—2003
代替 GB/T 5009.47—1996

蛋与蛋制品卫生标准的分析方法

Method for analysis of hygienic standard
of egg and egg products

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

本标准代替 GB/T 5009.47—1996《蛋与蛋制品卫生标准的分析方法》。

本标准与 GB/T 5009.47—1996 相比主要修改如下：

按照 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。

本标准由卫生部食品卫生监督检验所、河南省卫生防疫站负责起草。

本标准于 1985 年首次发布，1996 年第一次修订，本次为第二次修订。

蛋与蛋制品卫生标准的分析方法

1 范围

本标准规定了蛋与蛋制品中各项卫生指标的分析方法。

本标准适用于蛋与蛋制品中各项卫生指标的分析。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 2748 鲜蛋卫生标准

GB 2749 蛋制品卫生标准

GB/T 5009.3—2003 食品中水分的测定

GB/T 5009.11 食品中总砷及无机砷的测定

GB/T 5009.12 食物中铅的测定

GB/T 5009.14 食品中锌的测定

GB/T 5009.17 食品中总汞及有机汞的测定

GB/T 5009.19 食品中六六六、滴滴涕残留量的测定

鲜蛋

适用于鲜蛋、冷藏鲜蛋、化学贮藏鲜蛋。

3 感官检查

3.1 鲜蛋

蛋壳清洁完整,灯光透视时整个蛋呈微红色,蛋黄不见或略见阴影。打开后蛋黄凸起完整,并带有韧性,蛋白澄清透明,稀稠分明。

3.2 冷藏鲜蛋

经冷藏其品质应符合 GB 2748 规定。

3.3 化学贮藏蛋

经化学方法(石灰水、泡花碱等)贮藏,其品质应符合 GB 2748 规定。

4 理化检验

4.1 无机砷

取鲜蛋 10 个,去壳,全部混匀,取样。

分析按 GB/T 5009.11 操作。

4.2 汞

取鲜蛋 10 个,去壳,全部混匀,取样。

分析按 GB/T 5009.17 操作。