

ICS 11.200  
C 63



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 7544.3—1999  
idt ISO 4074-3:1994

---

## 橡胶避孕套 第3部分:宽度测定

Rubber condoms—Part 3: Determination of width

1999-06-29 发布

2000-05-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

## 前 言

本标准等同采用 ISO 4074-3:1994《橡胶避孕套 第3部分:宽度测定》。

本标准修订原国家标准 GB/T 6762.2—1992《避孕套宽度测定》。本标准与原标准相比增加了从包装中取出避孕套的要求和试验后避孕套的处理。

本标准从生效之日起同时代替 GB/T 6762.2—1992《避孕套宽度测定》。

本标准由国家石油和化学工业局提出。

本标准由全国橡标委胶乳制品分技术委员会归口。

本标准由化学工业部株洲橡胶塑料工业研究设计院起草。

本标准主要起草人:赵 萍、曹奇健、吴 里。

本标准于 1987 年 8 月首次发布。

## ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是各国国家标准团体(ISO 成员团体)的世界性联合机构。制定国际标准的工作通常由 ISO 各技术委员会进行。凡对已建立各技术委员会项目感兴趣的成员、团体均有权参加该委员会。与 ISO 有联系的政府和非政府的国际组织,也可参加此项工作。在电工技术标准化的所有工作中,ISO 与国际电工委员会(IEC)紧密合作。

技术委员会采纳的国际标准草案,要求各成员团体进行投票。作为国际标准发布时,要求至少有 75%投票的成员团体投赞成票。

国际标准 ISO 4074-3 由 ISO/TC 157,器械避孕技术委员会起草。

本国际标准第三版废止和代替第二版(ISO 4074-3:1980)。

ISO 4074 在总标题《橡胶避孕套》下,包含下列部分:

- 第 1 部分:技术要求
- 第 2 部分:长度的测定
- 第 3 部分:宽度的测定
- 第 5 部分:针孔漏水试验方法
- 第 6 部分:爆破容量和爆破压力测定
- 第 7 部分:热空气老化
- 第 9 部分:拉伸性能测定
- 第 10 部分:消费包装的避孕套包装与标志

# 中华人民共和国国家标准

## 橡胶避孕套 第3部分:宽度测定

Rubber condoms—Part 3: Determination of width

GB/T 7544.3—1999  
idt ISO 4074-3:1994

代替 GB/T 6762.2—1992

### 1 范围

本标准规定了橡胶避孕套的宽度测定方法。

### 2 原理

让展开的避孕套跨在尺的边缘上,使其自由下垂,并测量其宽度。

### 3 装置

一根标有毫米刻度的钢尺。

### 4 步骤

4.1 将包装内的避孕套挤离撕口处,撕开包装,取出避孕套,不能使用剪刀或其他锋利工具打开包装。

4.2 展开避孕套,并跨置在钢尺的边缘上,使其自由下垂。

注:可以去掉润滑剂,可加适当的粉防止粘贴。

4.3 记录避孕套宽度,精确至 0.5 mm。

注:测试点见本标准相关部分或条文的规定。

### 5 试验报告

试验报告应包括下列内容:

- a) 试样的识别标志,如批号;
- b) 按 4.3 测得的宽度;
- c) 试验日期。

### 6 避孕套的处理

该试验的避孕套也可用于长度的测试,但测试过后要销毁。