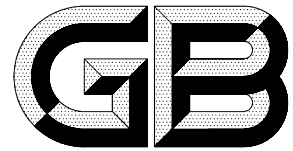


ICS 81.040.01  
Y 20



# 中华人民共和国国家标准

GB 17762—1999

---

## 耐热玻璃器具的安全与卫生要求

Safe and hygienic requirements of  
thermotolerant glass ware

1999-05-28 发布

1999-12-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

## 前 言

随着国民经济的发展和人民生活水平的提高,过去只应用于试验室的耐热玻璃器具,开始在人们的日常生活中得到越来越多的应用。

本标准的产品是直接盛装食品和饮料并且加热的玻璃器具,因此对安全与卫生要求较严格。

本标准中引用的 GB/T 6579—1986《实验室玻璃仪器热冲击试验方法》等效采用 ISO 718:1982。

本标准中引用的 GB/T 6582—1997《玻璃在 98℃耐水性的颗粒试验方法和分级》等效采用 ISO 719:1985, GB/T 4548—1995《玻璃容器内表面耐水浸蚀性能测试方法及分级》等效采用 ISO 4802/1:1988。本标准所规定的卫生要求与日本耐热玻璃器具和我国搪瓷、陶瓷制品标准中规定的卫生要求相当。因此,本标准水平是国际一般水平。

本标准由国家轻工业局提出。

本标准由全国玻璃仪器标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:中国轻工总会玻璃仪器质量监督检测中心,参加起草单位:北京玻璃仪器厂。

本标准主要起草人:蒋中鳌、刘家俊、李美英、郑利梅、李春梅。

# 中华人民共和国国家标准

## 耐热玻璃器具的安全与卫生要求

GB 17762—1999

### Safe and hygienic requirements of thermotolerant glass ware

#### 1 范围

本标准规定了耐热玻璃器具的产品分类、安全与卫生要求、试验方法及检验规则。  
本标准适用于盛装食品和饮料用的耐热玻璃器具。

#### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB/T 4548—1995 玻璃容器内表面耐水浸蚀性能测试方法及分级(eqv ISO 4802:1988)
- GB/T 5009.11—1996 食品中总砷的测定方法
- GB/T 5009.63—1996 搪瓷食具容器卫生标准的分析方法
- GB/T 6579—1986 实验室玻璃仪器热冲击试验方法(idt ISO 718:1982)
- GB/T 6582—1997 玻璃在 98 C 耐水性的颗粒试验方法和分级(eqv ISO 719:1985)
- GB/T 13485—1992 接触食物搪瓷制品铅、镉析出量测试方法
- GB/T 15726—1995 玻璃仪器内应力检验方法
- GB/T 16920—1997 玻璃平均线热膨胀系数的测试(eqv ISO 7991:1987)
- QB/T 2298—1997 双线法测线热膨胀系数

#### 3 产品分类

按加工工艺分为吹制耐热玻璃器具和压制耐热玻璃器具两大类。  
按产品质量分为优等品和合格品。

##### 3.1 吹制耐热玻璃器具

包括玻璃煮锅、玻璃咖啡壶、冰箱用玻璃冷藏瓶和饮料用玻璃杯。

##### 3.2 压制耐热玻璃器具

主要用于微波炉内盛装食品的玻璃锅、盘等器具。

#### 4 技术要求

耐热玻璃器具的技术要求应符合表 1 的规定。