



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 17094—1997

---

## 室内空气中二氧化碳卫生标准

Hygienic standard for carbon dioxide in indoor air

1997-11-11 发布

1998-12-01 实施

国家技术监督局 发布  
中华人民共和国卫生部

## 前 言

城乡居民有 70% 的时间是在室内度过的,故室内空气质量的好坏与人们的健康密切相关。本标准是以国内多年科研和现场调查成果为基础,并结合国情制定出室内空气中二氧化碳的标准值和检验方法。本标准是国家室内空气污染物卫生标准之一。

本标准从 1998 年 12 月 1 日起实施。

本标准附录 A 是标准的附录。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准由同济医科大学环境卫生学教研室负责起草;荆沙市卫生防疫站参加起草。

本标准主要起草人:赵美英、程屹、石磊、谢虹、陈学敏。

本标准由卫生部委托技术归口单位中国预防医学科学院负责解释。

中华人民共和国国家标准

室内空气中二氧化碳卫生标准

GB/T 17094—1997

Hygienic standard for carbon dioxide in indoor air

---

1 范围

本标准规定了室内空气中二氧化碳标准值和检验方法。

本标准适用于室内空气的监测和评价,不适用于生产性场所的室内环境。

2 标准值

室内空气中二氧化碳卫生标准值 $\leq 0.10\%$ ( $2\ 000\ \text{mg}/\text{m}^3$ )。

3 监测检验方法

本标准监测检验方法见附录 A。