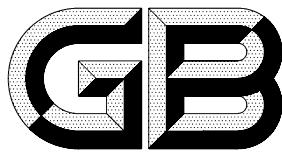


ICS 13.040.20  
C 51



# 中华人民共和国国家标准

GB 18054—2000

---

## 居住区大气中苯并(a)芘卫生标准

Hygienic standard for benzo(a)pyrene  
in the atmospheric air of residential area

2000-04-10发布

2001-01-01实施

国家质量技术监督局 发布

## 前　　言

本标准的全部技术内容为强制性。

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》和《中华人民共和国大气污染防治法》，防治工业企业产生的废气对居住区环境污染，保护广大人群身体健康。根据制定大气中有害气体卫生标准的原则，参考国外研究成果，并从我国实际情况出发制定本标准。

本标准从 2001 年 1 月 1 日起实施。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准起草单位：中国预防医学科学院、华西医科大学公共卫生学院、沈阳市环境卫生监测所、湖北省卫生防疫站。

本标准主要起草人：李甡、王鉴清、刘允清、何权。

本标准由卫生部委托中国预防医学科学院环境卫生监测所负责解释。

# 中华人民共和国国家标准

## 居住区大气中苯并(a)芘卫生标准

GB 18054—2000

Hygienic standard for benzo(a)pyrene  
in the atmospheric air of residential area

### 1 范围

本标准规定了居住区大气中苯并(a)芘的日平均最高容许浓度及其监测检验方法。

本标准适用于居住区大气环境的监测和评价。

### 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。

WS/T 182—2000 室内空气中苯并(a)芘卫生标准

### 3 标准限值

居住区大气中苯并(a)芘的日平均最高容许浓度为  $0.5 \mu\text{g}/100 \text{ m}^3$ 。

### 4 监测检验方法

本标准的检验方法见 WS/T 182。