



中华人民共和国国家标准

GB 11667—89

居住区大气中可吸入颗粒物卫生标准

Hygienic standard for inhalable particles in
ambient air of residential areas

1989-07-24发布

1990-06-01实施

中华人民共和国卫生部 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
居住区大气中可吸入颗粒物卫生标准
GB 11667—89

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

电话：63787337、63787447

1990年7月第一版 2005年9月电子版制作

*

书号：155066·1-7161

版权专有 侵权必究
举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

居住区大气中可吸入颗粒物卫生标准

GB 11667—89

Hygienic standard for inhalable particles in
ambient air of residential areas

1 主题内容与适用范围

本标准规定了大气中可吸入颗粒物的卫生标准。

本标准适用于人们经常生活、居住、工作、学习、休息和进行文娱活动等地点的室外大气环境。

本标准适用于全国城乡居住区大气环境。

2 标准值

根据不同直径颗粒物在人体呼吸道的沉降曲线,本标准制订的颗粒物粒径标准为空气动力学当量直径 $\leq 10 \mu\text{m}$ 的可吸入颗粒物(inhalable particles,简称IP)。居住区的大气中IP的日平均最高容许浓度不应超过 $0.15 \text{ mg}/\text{m}^3$ 。

本标准所列浓度值为24 h连续采样的平均值。

3 监督与执行

本标准由各级卫生部门负责监督执行。