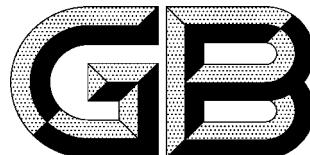


ICS 97.030  
CCS Y 62



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 18801—2022

代替 GB/T 18801—2015

---

## 空 气 净 化 器

Air cleaner

2022-10-12 发布

2023-05-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
国家标准管理委员会 发布



## 目 次

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 前言 .....                 | III |
| 1 范围 .....               | 1   |
| 2 规范性引用文件 .....          | 1   |
| 3 术语和定义 .....            | 2   |
| 4 分类与型号命名 .....          | 4   |
| 5 要求 .....               | 5   |
| 5.1 颗粒物净化 .....          | 5   |
| 5.2 气态污染物净化 .....        | 5   |
| 5.3 微生物去除 .....          | 6   |
| 5.4 待机功率 .....           | 6   |
| 5.5 噪声 .....             | 6   |
| 5.6 净化能效 .....           | 7   |
| 5.7 其他性能 .....           | 7   |
| 6 试验条件 .....             | 7   |
| 6.1 一般条件 .....           | 7   |
| 6.2 测量仪器 .....           | 7   |
| 6.3 试验舱 .....            | 7   |
| 6.4 待测样机 .....           | 8   |
| 6.5 目标污染物 .....          | 8   |
| 7 试验方法 .....             | 8   |
| 7.1 颗粒物净化 .....          | 8   |
| 7.2 气态污染物净化 .....        | 8   |
| 7.3 微生物去除 .....          | 8   |
| 7.4 待机功率 .....           | 9   |
| 7.5 噪声 .....             | 9   |
| 7.6 净化能效 .....           | 9   |
| 7.7 其他性能 .....           | 9   |
| 8 检验规则 .....             | 10  |
| 8.1 检验分类 .....           | 10  |
| 8.2 出厂检验 .....           | 10  |
| 8.3 型式检验 .....           | 11  |
| 8.4 检验样品处理 .....         | 11  |
| 9 标志、使用说明、包装、运输及贮存 ..... | 11  |
| 9.1 标志 .....             | 11  |
| 9.2 使用说明 .....           | 12  |
| 9.3 包装 .....             | 12  |