



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 18772—2017  
代替 GB/T 18772—2008

## 生活垃圾卫生填埋场环境监测技术要求

Technical requirement for environmental monitoring on  
municipal solid waste sanitary landfill

2017-10-14 发布

2018-09-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会

发布



## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	3
4 大气污染物监测 .....	4
5 填埋气体监测 .....	5
6 渗沥液监测 .....	6
7 外排水监测 .....	9
8 地下水监测 .....	11
9 地表水监测 .....	15
10 垃圾堆体渗沥液水位监测 .....	16
11 场界环境噪声监测 .....	16
12 填埋物监测 .....	17
13 苍蝇密度监测 .....	17
14 封场后监测 .....	17

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 18772—2008《生活垃圾卫生填埋场环境监测技术要求》。与 GB/T 18772—2008 相比主要技术变化如下：

- 修改了标准的范围；
- 调整了规范性引用文件、术语和定义；
- 修改了大气污染物监测、填埋气体监测、渗沥液监测、外排水监测、地下水监测、场界环境噪声监测、填埋物监测、苍蝇密度监测和封场后监测的相关内容；
- 补充了固定污染源大气污染物监测、地表水监测和填埋堆体渗沥液水位监测的相关内容。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国城镇环境卫生标准化技术委员会(SAC/TC 451)归口。

本标准起草单位：沈阳市环境卫生工程设计研究院、上海环境卫生工程设计院有限公司、中检集团理化检测有限公司、华中科技大学、北京市环境卫生设计科学研究所、北京高能时代环境技术股份有限公司、湖北省固体废弃物安全处置与生态高值化工程技术研究中心、沈阳光大环保科技有限公司。

本标准主要起草人：吉崇喆、王晓云、李晓勇、陈朱琦、程伟、齐长青、冯国杰、苗竹、刘磊、李江山、张晓光、李伟、李季、李全宏、安智毅。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 18772—2002、GB/T 18772—2008。