



团 体 标 准

T/NAHIEM 61—2022

水质处理器出水水质标准

Standards for the treated water quality of drinking water treatment units

2022-09-30 发布

2022-10-14 实施

全国卫生产业企业管理协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 技术要求 1

 4.1 进水水质要求 1

 4.2 材料要求 1

 4.3 整机要求 1

 4.4 出水水质要求 2

5 试验方法 4

 5.1 水质处理器安装和冲洗 4

 5.2 水样采集、保存 5

 5.3 水样分析 5

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国卫生产业企业管理协会净水产业分会、佛山市美的清湖净水设备有限公司、深圳安吉尔饮水产业集团有限公司、沁园集团股份有限公司、艾欧史密斯(中国)热水器有限公司提出。

本文件由全国卫生产业企业管理协会归口。

本文件起草单位：优检安评(上海)检测技术有限公司、佛山市美的清湖净水设备有限公司、深圳安吉尔饮水产业集团有限公司、昆山怡口净水系统有限公司、中山方诺环保技术有限公司、浙江聚倍科技股份有限公司、宁波龙巍环境科技有限公司、佛山市麦克罗美的滤芯设备制造有限公司、上海聚蓝水处理科技有限公司、开能健康科技集团股份有限公司、森乐净化技术(上海)有限公司、沁园集团股份有限公司、溢泰(南京)环保科技有限公司、康丽根水处理科技(上海)有限公司、广东栗子科技有限公司、上海梦地工业自动控制系统股份有限公司、克里斯沃肯(厦门)科技有限公司。

本文件主要起草人：程钟鸣、高亮、张恒、陆平、梁黎冰、聂明、何水兵、杨玖林、钟桦、关卫平、柏文美、赵楠、周海鹏、杨克忠、陈小平、李懂利、黄嘉祥、唐建星、黄立、张琴、陈娴、勾健。

水质处理器出水水质标准

1 范围

本文件规定生活饮用水水质处理器出水水质技术要求和检验方法。
本文件适用于以市政自来水为原水的生活饮用水水质处理器。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 5750(所有部分) 生活饮用水标准检验方法

GB/T 17218 饮用水化学处理剂卫生安全性评价

GB/T 17219 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准

GB 31604.10—2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 2,2-二(4-羟基苯基) 丙烷(双酚 A)迁移量的测定

HJ 1242—2022 水质 6 种邻苯二甲酸酯类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法

生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范(卫法监发[2001]161 号)

生活饮用水化学处理剂卫生安全评价规范(卫法监发[2001]161 号)

生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器(卫法监发[2001]161 号)

生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——反渗透处理装置(卫法监发[2001]161 号)

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 技术要求

4.1 进水水质要求

水质处理器应以市政自来水为原水,进水水质应符合 GB 5749 要求。

4.2 材料要求

水质处理器与水接触材料应符合 GB/T 17219 或《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)的要求;在水处理过程中添加的饮水化学处理剂应符合 GB/T 17218 或《生活饮用水化学处理剂卫生安全评价规范》(2001)的要求。

4.3 整机要求

一般水质处理器整机卫生安全与功能应符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规