

ICS 97.030
Y 60

T/ZGM

团 体 标 准

T/ZGM 002—2021

家用和类似用途纳滤饮用水净化装置

Nanofiltration drinking water treatment device for household and similar uses

2021-02-18 发布

2021-03-18 实施

中国膜工业协会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020 给出的规则起草。

本文件由中国膜工业协会标准化委员会提出并归口。

本文件起草单位：北京碧水源净水科技有限公司、时代沃顿科技有限公司、宁波方太厨具有限公司、海南立昇净水科技实业有限公司、同济大学、清华大学。

本文件主要起草人：鲁纯、杨继祥、梁松苗、林春儿、陈清、于水利、孙文俊。

家用和类似用途纳滤饮用水净化装置

1 范围

本文件规定了家用和类似用途纳滤饮用水净化装置(以下简称为“纳滤饮用水净化装置”)的适用范围以及家用和类似用途纳滤饮用水净化装置的术语和定义、分类与命名、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

本文件适用于以市政自来水或集中式供水为原水,供家庭和类似场所使用的纳滤饮用水净化装置。

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/T 191 包装储运图示标志

GB/T 1019 家用和类似用途电器包装通则

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2829 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 3785.1 电声学 声级计 第1部分:规范

GB/T 4214.1 家用和类似用途电器噪声测试方法 通用要求

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求

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/T 30306 家用和类似用途饮用水处理内芯

GB/T 30307 家用和类似用途饮用水处理装置

QB/T 4991 家用和类似用途净饮机

T/ZGM 001—2021 家用和类似用途饮用水净化装置用纳滤膜元件

卫生部《卫生部涉及饮用水卫生安全产品检验规定》(卫法监发〔2001〕254号)

卫生部《涉及饮用水卫生安全产品标签说明书管理规范》(卫办监发〔2013〕13号)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

家用和类似用途饮用水净化装置 **drinking water treatment devices for household and similar uses**

一种以市政自来水或其他集中式供水为原水,用于改善水质且供家庭和类似场所使用的水处理装置。