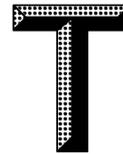


ICS 97.030  
CCS Y 60



# 团 体 标 准

T/CI 265—2024

## 家用和类似用途饮用水处理 装置复合滤芯技术要求

Technical requirements for composite filter of household and  
similar purposes drinking water treatment equipment

2024-01-08 发布

2024-01-08 实施

中国国际科技促进会 发 布  
中国标准出版社 出 版

## 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。

本文件由中国国际科技促进会水和空气净化专业委员会提出。

本文件由中国国际科技促进会归口。

本文件起草单位：江苏易开得环保科技有限公司、浙江华晨环保有限公司、溢泰(南京)环保科技有限公司、浙江弗里斯检测技术有限公司、宁波方太厨具有限公司、浙江亮华环保科技有限公司、宁波杜康陶瓷有限公司、埃铠仕水处理设备(上海)有限公司、深圳安吉尔饮水产业集团有限公司、浙江沁园水处理科技有限公司、武汉中地水石环保科技有限公司、中国质量认证中心、山东建筑大学、连云港市质量技术综合检验检测中心、邹平市自来水服务中心、无锡市净水协会、安徽省净水行业协会、厦门航净健康科技有限公司、博海天成(北京)信息技术有限公司。

本文件主要起草人：马立伟、叶开良、田磊、林于钧、赵戈玲、余君靖、陈承、胡茜娜、陈莹、裴宜权、刘建民、凌云燕、彭开勤、方凤云、范奇、陈争、殷文、任会学、李建军、李健、裴汉荣、李立雄、王文秀。

# 家用和类似用途饮用水处理 装置复合滤芯技术要求

## 1 范围

本文件规定了家用和类似用途饮用水处理装置复合滤芯(以下简称“复合滤芯”)的技术要求和试验方法。

本文件适用于家用和类似用途饮用水处理装置中使用的复合滤芯,其他产品有水处理功能的复合滤芯可参照本文件执行。

## 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 5750(所有部分) 生活饮用水标准检验方法
- GB 8537 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水
- GB 8538 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法
- GB/T 16632 水处理剂阻垢性能的测定 碳酸钙沉积法
- 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卫生安全评价标准
- GB 19489 实验室 生物安全通用要求
- GB/T 30306 家用和类似用途饮用水处理滤芯
- GB/T 30307 家用和类似用途饮用水处理装置
- GB 34914—2021 净水机水效限定值及水效等级
- GB/T 38949—2020 多孔膜孔径的测定 标准粒子法
- HY/T 050 中空纤维超滤膜测试方法
- HY/T 051 中空纤维微孔滤膜测试方法
- YY 0569—2011 II级生物安全柜

## 3 术语和定义

GB/T 30306界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**复合滤芯 composite filter**

由两种及以上不同功能且独立结构的滤材、滤料组合形成的单体滤芯。

### 3.2

**除病毒 eliminating virus**

采用滤除原理去除或减少试验样品中病毒的过程。