



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 44—1999

水 处 理 用 无 烟 煤 滤 料

1999-06-04 发布

1999-06-04 实施

中华人民共和国建设部 发 布

中华人民共和国城镇建设
行 业 标 准
水 处 理 用 无 烟 煤 滤 料
CJ/T 44—1999

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045
电话:68523946 68517548
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 9 千字
2001年4月第一版 2001年4月第一次印刷
印数 1—1 000

*

书号: 155066·2-13648
网址 www.bzcbs.com

*

科 目 566—501

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

说 明

根据国家质量技术监督局《关于废止专业标准和清理整顿后应转化的国家标准的通知》〔质技监督局标函(1998)216号〕要求,建设部对1992年国家技术监督局批复建设部归口的国家标准转化为行业标准项目及1992年以前建设部批准发布的产品标准项目进行了清理、整顿和审核。建设部以建标(1999)154号文《关于公布建设部产品标准清理整顿结果的通知》对CJ 24.2—1988《水处理用无烟煤滤料》标准予以确认、发布,新编号为CJ/T 44—1999。

为便于标准的实施,现仅对原标准的封面、首页、书眉线上方表述进行相应修改,并增加本说明后重新印刷,原标准版本同时废止。

水处理用无烟煤滤料

1 适用范围

本标准适用于生活饮用水过滤用无烟煤滤料。用于工业用水过滤的无烟煤滤料可参照执行。

2 无烟煤滤料的技术要求

2.1 无烟煤滤料的破碎率和磨损率之和不应大于 3% (百分率按质量计,下同)。

2.2 无烟煤滤料的平均密度一般不小于 1.4 g/cm^3 , 不大于 1.6 g/cm^3 。使用中对平均密度有特殊要求者除外。

2.3 无烟煤滤料应不含可见泥土、页岩和外来碎屑,滤料的水浸出液应不含有毒物质。含泥量不应大于 4%。密度大于 1.8 g/cm^3 的物质含量不应大于 8%。

2.4 无烟煤滤料的盐酸可溶率不应大于 3.5%。

2.5 无烟煤滤料的粒径

2.5.1 用作双层滤料的无烟煤粒径范围为 $0.8 \sim 1.8 \text{ mm}$ 。用作三层滤料的无烟煤粒径范围为 $0.8 \sim 1.6 \text{ mm}$ 。

2.5.2 在各种粒径范围的无烟煤滤料中,小于指定下限粒径的不应大于 3%,大于指定上限粒径的不应大于 2%。

2.5.3 无烟煤滤料的有效粒径和不均匀系数,由使用单位确定。

3 检验方法

检验方法按附录 A 的规定进行。

4 标志、包装、运输和贮存

4.1 标志

4.1.1 无烟煤滤料的包装袋上应印字标明产品名称、粒径范围和生产厂名。

4.1.2 无烟煤滤料的包装袋上应以灰色印字。

4.2 包装

4.2.1 无烟煤滤料宜使用耐用织物袋包装运输。

4.2.2 无烟煤滤料的每袋包装质量为 $(30 \pm 0.5) \text{ kg}$ 。

4.3 运输和贮存

4.3.1 无烟煤滤料在运输和贮存期间应防止包装袋破损,以免漏失或混入杂物。

4.3.2 无烟煤滤料不宜与承托料及其他滤料一起堆放。

4.3.3 无烟煤滤料不宜与其他材料一起堆放。