



团 体 标 准

T/CNCA 055—2023

煤矿矿井水生态补水水质标准 植物灌溉

Water quality standards for ecological water supplement with
coal mine water—Plant irrigation

2023-10-10 发布

2023-11-01 实施

中国煤炭工业协会 发 布
中国标准出版社 出 版

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 生态补水水质要求	2
5 监测与分析方法	3
参考文献.....	6

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。

本文件由中国煤炭工业协会提出。

本文件由中国煤炭工业协会科技发展部归口。

本文件起草单位：国能神东煤炭集团有限责任公司、中国矿业大学(北京)、中国煤炭工业协会生产力促进中心、中国神华能源股份有限公司。

本文件主要起草人：王义、章丽萍、郭洋楠、张凯、赵龙生、刘亮平、张博、安逸云、雷鸣哲、王顺洁。

煤矿矿井水生态补水水质标准

植物灌溉

1 范围

本文件规定了煤矿矿井水用作生态补水进行植物灌溉时的水质要求、监测和分析方法。
本文件适用于以煤矿矿井水作为水源的生态补水,含放射性物质的矿井水除外。

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 5750.4 生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标
- GB 7467 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法
- GB 7469 水质 总汞的测定 高锰酸钾-过硫酸钾消解法 双硫脲分光光度法
- GB 7470 水质 铅的测定 双硫脲分光光度法
- GB 7471 水质 镉的测定 双硫脲分光光度法
- GB 7475 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法
- GB/T 7476 水质 钙的测定 EDTA 滴定法
- GB/T 7485 水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法
- GB/T 11893 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法
- GB/T 11899 水质 硫酸盐的测定 重量法
- GB/T 11901 水质 悬浮物的测定 重量法
- GB/T 11902 水质 硒的测定 2,3-二氨基萘荧光法
- GB/T 11904 水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法
- GB/T 11905 水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法
- GB/T 11906 水质 锰的测定 高碘酸钾分光光度法
- GB/T 13200 水质 浊度的测定
- GB/T 15505 水质 硒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
- GB/T 16489 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法
- GB/T 19223 煤矿矿井水分类
- GB/T 37758 高矿化度矿井水处理与回用技术导则
- GB/T 37764 酸性矿井水处理与回用技术导则
- HJ/T 49 水质 硼的测定 姜黄素分光光度法
- HJ/T 84 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法
- HJ/T 345 水质 铁的测定 邻菲罗啉分光光度法(试行)
- HJ/T 399 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法
- HJ 488 水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法