

ICS 13.020.40

CCS Z 05

**DB 37**

山 东 省 地 方 标 准

DB37/T 4640—2023

## 重金属污染底泥原位修复指南

Guidelines of in-situ remediation for heavy metal contaminated sediment

地方标准信息服务平台

2023 - 08 - 22 发布

2023 - 09 - 22 实施

山东省市场监督管理局 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总则与工作程序 .....	2
4.1 总则 .....	2
4.2 工作程序 .....	2
5 原位覆盖 .....	3
5.1 材料筛选 .....	3
5.2 材料铺设 .....	3
5.3 维护管理 .....	4
6 原位钝化 .....	4
6.1 材料筛选 .....	4
6.2 材料投加 .....	5
6.3 维护管理 .....	5
7 原位植物修复 .....	5
7.1 植物筛选 .....	5
7.2 种苗定植 .....	5
7.3 维护管理 .....	6
8 监控式自然修复 .....	6
8.1 修复资料收集 .....	6
8.2 修复趋势评估 .....	6
8.3 实施要点 .....	6
8.4 维护管理 .....	6
附录 A (资料性) 山东省常见对底泥重金属修复效果良好的水生植物 .....	7
附录 B (资料性) 山东省常用水生植物种苗质量要求及定植密度 .....	8

## 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。

本文件由山东省生态环境厅提出并组织实施。

本文件由山东省环保标准化技术委员会归口。

地方标准信息服务平台