

DB32

江苏省地方标准

DB32/T 4442—2023

环境信息资源目录管理技术规范

Technical specification for catalog management of environmental
information resource

2023-02-06 发布

2023-03-06 实施

江苏省市场监督管理局 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	1
4 总体管理架构	2
5 管理职责	2
5.1 提供方	2
5.2 管理方	3
5.3 使用方	3
6 管理环节	3
6.1 目录注册	3
6.2 目录审核	3
6.3 目录发布	3
6.4 目录节点管理	3
6.5 目录维护	4
6.6 目录使用	4
7 核心元数据	4
7.1 概述	4
7.2 分类	4
7.3 名称	4
7.4 代码	4
7.5 提供方	6
7.6 摘要	6
7.7 资源类型	6
7.8 信息项	7
7.9 共享与开放	8
7.10 更新周期	8
7.11 发布日期	9
7.12 关联资源代码	9
附录 A (资料性) 环境信息资源代码表	10
附录 B (资料性) 环境信息资源元数据	60
参考文献	61

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。

本文件由江苏省生态环境厅提出并归口。

本文件起草单位：江苏环保产业技术研究院股份公司。

本文件主要起草人：李小路、吴云波、严彬、秦彬、王茜、尹彤、吴昌子、陈媛、袁哲、周扬、徐洁、徐毅强、黄华、徐明、钱茂、肖鑫、皮少峰、吴斌程。

环境信息资源目录管理技术规范

1 范围

本文件规定了环境信息资源目录的总体管理架构、管理职责、管理环节及环境信息资源核心元数据的技术要求。

本文件适用于环境信息资源目录的建设和管理。

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 21063.2 政务信息资源目录体系 第2部分:技术要求

HJ/T 417 环境信息分类与代码

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

环境信息资源 environmental information resource

环境管理、环境科学、环境技术、环境保护产业等与环境保护相关的数据、指令和信号等,以及其相关动态变化信息,包括文字、数字、符号、图形、图像、影像和声音等各种表达形式。

[来源:HJ/T 417—2007,3.1]

3.2

环境信息资源目录 environmental information resource catalog

按照一定的分类方法进行排序和编码用以描述各环境信息资源(3.1)特征的一组信息。

3.3

元数据 metadata

描述环境信息资源特征的数据。

[来源:GB/T 21063.1—2007,3.1,有修改]

3.4

核心元数据 core metadata

描述环境信息资源基本属性与特征的最小集合。

注:一般包括环境信息资源的名称、内容摘要、提供方、发布日期等。

3.5

扩展元数据 extended metadata

描述环境信息资源其他属性与特征的集合。

3.6

代码表 code list

对环境信息资源进行分类后的表现形式,将同一主题从大类到子类,按照逻辑系统逐级展开。