



团 体 标 准

T/ZGZS 0306—2024

危险废物集成式智能贮存装置设计与 使用技术规范

Technical specification for the design and use of integrated
intelligent storage device for hazardous waste

2024-04-25 发布

2024-04-25 实施

中国再生资源回收利用协会 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	1
4 总体要求	2
5 设计要求	2
6 选址和安装要求	3
7 信息化要求	4
8 贮存装置使用要求	4

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。

本文件由生态环境部固体废物与化学品管理技术中心、中国再生资源回收利用协会危险废物专业委员会、北京市弘洁蓝天科技股份有限公司联合提出。

本文件由中国再生资源回收利用协会归口。

本文件起草单位：生态环境部固体废物与化学品管理技术中心、中国再生资源回收利用协会危险废物专业委员会（中再危废）、北京市弘洁蓝天科技股份有限公司、沈阳环境科学研究院、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司安全环保与技术监督研究院（中石油西南研究院）、浙江昂迪数字科技有限公司、中广核环境科技（深圳）有限责任公司、北京市污染源管理事务中心、铜川市生态环境局、佛山市优特环境科技有限公司、北京油江湖科技有限公司、江苏众安数据科技有限公司。

本文件主要起草人：贾佳、何艺、任成茂、张磊、周荃、郑洋、李静（中再危废）、李明英、赵良、薛宁宁、陈小宇、韩兵、刘明、刘战杰、曹云霄、于晓东、李贺、李静（中石油西南研究院）、于劲磊、陈捷、许海超、朱俊刚、吴信、刘岳峰、孙国斌、牟振华、殷志俊、费林吉良、姜静、周立臻。

危险废物集成式智能贮存装置设计与使用技术规范

1 范围

本文件规定了危险废物集成式智能贮存装置设计与使用的总体要求、设计要求、选址和安装要求、信息化要求以及使用要求等。

本文件适用于危险废物集成式智能贮存装置的设计、选址安装和使用管理,以及使用过程信息化数据采集与共享。

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 14554 恶臭污染物排放标准
- GB 16297 大气污染物综合排放标准
- GB 18597 危险废物贮存污染控制标准
- GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
- GB 50016 建筑设计防火规范
- GB 50017 钢结构设计标准
- GB 50034 建筑照明设计标准
- GB/T 50046 工业建筑防腐蚀设计标准
- GB 50057 建筑物防雷设计规范
- GB 50314 智能建筑设计标准
- GB 51249 建筑钢结构防火技术规范
- GBZ 2.1 工作场所有害因素职业接触限值 第1部分:化学有害因素
- HJ 608 排污单位编码规则
- HJ 1259 危险废物管理计划和管理台账制定技术导则
- HJ 1276 危险废物识别标志设置技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

危险废物 **hazardous waste**

列入国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物。

3.2

贮存装置 **storage device**

危险废物贮存设施或贮存场所中专门用于收集、贮存危险废物的装置。