



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 38066—2019

---

## 电镀污泥处理处置 分类

Treatment and disposal for electroplating sludge—Classification

2019-10-18 发布

2020-09-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国废弃化学品处置标准化技术委员会(SAC/TC 294)归口。

本标准起草单位:江西核工业兴中新材料有限公司、深圳市深投环保科技有限公司、广州市环境保护技术设备公司、重庆大学、石狮市蓝云环境技术有限公司、浙江申联环保集团有限公司、上海中信元钧环保有限公司、厦门市蓝恒环保有限公司、同济大学、深圳市中润水工业技术发展有限公司、山东环沃环保科技有限公司、鸿博环保科技(连云港)有限公司、嘉善绿野环保材料厂、中海油天津化工研究设计院有限公司。

本标准主要起草人:杜兴胜、温炎燊、梁展星、赵纯、邵春雨、王治军、洪建灵、张继享、张冰如、李润生、李建波、张柯、俞明华、安晓英、蒋良华、高忠本、张庆、丁灵、弓创周。

# 电镀污泥处理处置 分类

## 1 范围

本标准规定了电镀污泥处理处置的术语和定义、处理处置分类。

本标准适用于电镀行业产生污泥的处理处置分类,包括从事各种金属和非金属基体上的电镀、化学镀、磷化、热浸镀、印制电路板电镀等生产作业企业产生的污泥处置。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 18597 危险废物贮存污染控制标准

GB 18598 危险废物填埋污染控制标准

GB/T 30760 水泥窑协同处置固体废物技术规范

危险废物经营许可证管理办法(2004年5月30日中华人民共和国国务院令 第408号)

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**电镀污泥 electroplating sludge**

电镀行业生产或作业过程中产生的废液(废水)经处理产生的污泥。

注:电镀污泥分为电镀分质污泥、电镀混合污泥。

### 3.2

**电镀分质污泥 quality-divided electroplating sludge**

将同种类或不同种类电镀废液(废水)进行处理而得到的主要含某种单一重金属元素的电镀污泥。

注:例如铜污泥、镍污泥、铬污泥等。

### 3.3

**电镀混合污泥 mixed electroplating sludge**

将不同镀种或不同生产工艺所产生的电镀废液(废水)汇集到废水池中再集中处理而得到的主要含有两种及以上重金属元素的电镀污泥。

注:例如铜铬污泥、铜镍污泥等。

### 3.4

**电镀污泥处理 electroplating sludge treatment**

对电镀污泥进行稳定化、减量化和无害化、资源化处理的过程。

### 3.5

**电镀污泥处置 electroplating sludge disposal**

对电镀污泥的最终消纳过程。

注:电镀污泥处置一般包括安全填埋、熔融处置和建筑材料利用等。