

中华环保联合会

中环联函〔2025〕215号

关于邀请《二次铝灰解毒及资源化 替代铝土矿技术规范》团体标准参编单位的函

各有关单位：

铝为我国大宗基础原料。我国为原铝生产、铝材加工和再生铝生产大国。二次铝灰作为铝冶炼及加工行业产生的危险废物，传统火法、湿法和联合法只关注氧化铝的利用，较少关注有害元素迁移、分配规律，从而易导致环境污染与资源浪费；同时我国铝土矿资源短缺问题日益严峻，目前铝土矿对外依存度大于60%。

当前二次铝灰资源化受限于技术水平、当地产业链和应用场景等，二次铝灰资源化利用缺乏统一规范，环境风险极高。结合我国庞大的氧化铝工业（产能超1亿吨）和精细氧化铝（超400万吨）产业，在相关行业专家及上下游企业建议下，由中华环保联合会固危废及土壤污染治理专业委员会中南大学、中国危废产业网等单位共同提出并组织《二次铝灰解毒及资源化替代铝土矿技术规范》团体标准制定工作。本标准规范了解毒高铝渣技术指标（如氧化铝纯度、杂质含量）、建立替代铝土矿的等效评价体系，

为行业提供技术依据和监管抓手。此外，标准将推动产业链上下游协同创新，提升二次铝灰利用技术水平，加速技术成果转化，提高我国铝工业绿色发展水平，具有显著的生态效益、经济效益和社会效益。

为使标准编制工作能够充分汇集行业实践经验，凝聚行业智慧，诚邀相关单位共同参与，有意者请填写《参编单位申请表》，反馈至指定联系人，相关事项说明如下：

一、标准名称

《二次铝灰解毒及资源化替代铝土矿技术规范》

二、参编资格

- 1、参编单位应为依法经营，具有独立法人资格；
- 2、参编单位在行业中具有较高社会影响力，重视标准化工作；
- 3、起草人应熟悉行业相关工作，具有丰富的实践经验和较高的专业素养与理论水平，并能够积极参与标准起草的各项工作。

三、享有权利

- 1、在标准前言参编单位名单中，列入参编企业名称；
- 2、将企业参与标准起草工作的主要人员姓名列入标准起草人名单；
- 3、标准参编单位、起草人将享有对本标准编写内容技术要点提出建议和与编制组讨论协商的权利。

四、承担义务

全程参加标准编制工作会议、积极参与与标准编制组相关的座谈讨论及调研活动，按时完成标准编制工作组分配的工作任务。

五、工作内容

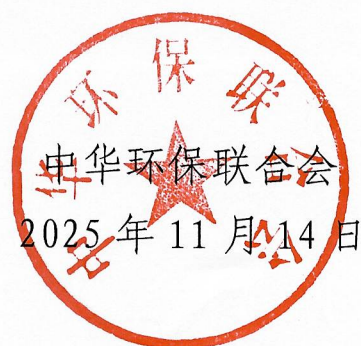
- 1、梳理对比相关行业技术情况；
- 2、调研行业技术应用实践效果；
- 3、完成对应标准制定工作。

六、联系方式

冯老师 15611096112

高老师 13911187196

附件: 参编单位申请表



中华环保联合会办公室

2025年11月14日印发

附件

参编单位申请表

单位名称				
地 址				
联系人信息	姓名：	职务：		
	手机：	邮箱：		
参编标准名称				
参编类型	☐ 主编单位 ☐ 参编单位 (注：前五为主编单位)			
标准署名人 信息	姓 名	职 务	手 机	邮 箱