

湖南省有色金属学会

湘色学发【2025】11号

关于举办有色金属资源高效开发与清洁利用技术高级研修班的通知

各有关单位：

当前，有色金属产业绿色转型进入攻坚期，行业正面临资源高效开采、冶炼过程清洁化、固废循环利用等核心技术难题。提升企业高管与技术骨干的专业能力、战略视野，已成为突破发展瓶颈、实现产业高质量升级的关键举措。为更好赋能行业专技人才，根据湖南省人社厅2025年度专业技术人员知识更新培训计划，由湖南省人力资源和社会保障厅主办、湖南省有色金属学会承办的《有色金属资源高效开发与清洁利用技术高级研修班》，定于2025年12月在长沙开班。现将有关事项通知如下：

一、研修内容

- 双碳战略下有色金属行业发展趋势与机遇；
- 薄矿脉、深部矿体开采技术创新及实践；

- 3、智能化采矿装备应用与数字化矿山管理；
- 4、低品位、复杂共伴生资源经济化回收的浮选路径；
- 5、短流程清洁冶炼工艺（闪速熔炼、生物冶金）；
- 6、重金属污染防治与“三废”资源化技术；
- 7、绿色矿山与智能工厂建设案例分析；

二、研修对象

- 1、有色金属企业高管及生产技术骨干；
- 2、科研院所、高校相关领域科研骨干、教师、学生；
- 3、地方工信部门、工业园区分管有色产业发展工作人员。

本次高级研修班计划共招收学员 60 名。

三、研修时间及地点

授课时间：2025 年 12 月 1 日-5 日，其中：1 日全天报到，
2-4 日专家授课交流，5 日企业考察。

报到地点：长沙市雨花区香樟路 819 号

亚士多蔚景温德姆酒店大堂

四、研修费用

本次高级研修班不收取培训费、资料费等费用，培训期间食宿统一安排。培训完成，考核合格，统一发放培训证书。

五、报名方式及截止时间

请各单位积极组织相关人员参加高研班，并于 2025 年 11 月 18 日前发送报名回执表（见附件，培训期间，学会会组织专家团队就企业生产技术难题开展交流，请各单位提前将相关问题填

入回执表)，以便安排相关工作，因培训名额有限，先报先得，额满即止。请确保报名信息真实准确，以便我们及时与您联系。

联系人：李典儒 13767599228

邮 箱：1041789269@qq.com

以研修强能力，以交流促发展，作为全省有色行业科技工作者之家，湖南省有色金属学会期待与您相聚长沙，同研前沿技术、共话产业未来！

附 件：有色金属资源高效开发与清洁利用技术高级研修班
报名回执



有色金属资源高效开发与清洁利用技术高级研修班

报 名 回 执

单位名称				
通信地址				
研修学员	姓 名	部 门 及 职 务	职 称	联 系 电 话
住房预定	间数_____间，其中：标间_____间，单间_____间			
生产技术方面 痛点问题 (概述, 不超过 200 字)				
对研修班及 学会工作意 见及建议				

注：请于 2025 年 11 月 18 日前发送报名回执表，联系人：李典儒 13767599228，
1041789269@qq.com