

中国矿业联合会文件

中矿联发〔2025〕112号

关于征集中国矿业联合会团体标准项目的通知

各会员单位、分支机构、相关单位：

为深入贯彻落实《国家标准化发展纲要》精神，充分发挥团体标准在推动矿业行业技术创新、产业升级和高质量发展中的引领作用，完善矿业领域标准体系，满足市场和企业对标准的需求，依据《中华人民共和国标准化法》、《团体标准管理规定》及《中国矿业联合会团体标准管理办法》等有关规定，现面向全行业公开征集中国矿业联合会团体标准（以下简称“团标”）项目。具体事项通知如下：

一、征集原则

围绕矿业行业发展需求，坚持问题导向、需求导向、应用导向，申报项目应有利于推动矿业绿色、安全、智能、高效发展，并遵循以下原则：

1. 市场导向：聚焦行业发展瓶颈与市场需求，填补现有国家标准、行业标准空白，或提供高于现有标准的技术规范。

2. 创新引领：鼓励科技创新成果、先进管理经验、绿色勘查开发技术、智能化建设、数字化转型等方面的标准转化。

3. 协同高效：倡导产学研用各方共同参与，形成产业链上下游协同的标准制定模式。

4. 国际接轨：鼓励采用国际先进标准，或制定具有中国特色、国际领先的团体标准，推动中国矿业标准“走出去”。

二、征集范围

本次征集重点围绕但不限于以下领域：

1. 绿色矿山与可持续发展：绿色勘查、绿色开采、矿区生态修复、闭坑管理、ESG（环境、社会 and 治理）评价、节能减排与碳中和等。

2. 智能矿山与数字化转型：智能地质、智能开采、智能选矿、矿山机器人、大数据、物联网、人工智能在矿业的应用、数字矿山等。

3. 矿产资源综合利用：共伴生矿产、尾矿、废石等固体废弃物的高效利用技术，新材料制备，资源循环利用等。

4. 矿山安全与应急管理：重大风险智能防控、深部开采安全、灾害预警与应急救援、职业健康等。

5. 勘查与开采技术：深部探测、资源高效开采、海洋采矿、选冶新技术与新工艺等。

6. 装备与仪器应用：智能采矿装备、绿色环保装备、高端地质仪器应用等。

7. 管理服务与评价：矿山全生命周期管理、标准化体系建设指南、企业社会责任、品牌评价、诚信体系建设等。

三、申报要求

1. 申报单位：中国矿业联合会会员单位、各分支机构、相关企业、科研院所、高等院校、检测认证机构等均可提出申请。涉及跨领域标准需有相关领域丰富从业经验单位联合申报。

2. 项目建议书：申报单位需认真填写《中国矿业联合会团体标准项目申请书》（见附件），明确标准目的、意义、范围、主要技术内容、国内外情况简要说明等。

3. 标准草案：申报单位应提交标准草案或标准大纲，清晰阐述标准的核心技术内容和框架结构。

4. 技术审查：申报单位应对项目的必要性、先进性、适用性和可行性进行充分论证。

5. 标准经费：标准从编制、审查到发布过程中产生的费用由标准编制单位自行承担。中国矿业联合会提供标准发布平台及相关技术服务（具体参照我会官方网站：<http://www.chinamining.org.cn/>标准建设专栏中《中国矿业联合会团体标准制修订经费管理办法》实施）。

四、申报程序

1. 请申报单位将标准申请书、申报单和标准草案的电子版（Word 格式）发送至指定邮箱。

2. 同时，将上述材料的纸质版（加盖单位公章）一式两份邮寄至中国矿业联合会研究部。

3. 本次征集长期有效，中国矿业联合会将根据申报情况，分期分批组织立项评审。

五、联系方式

联系人：岳鹏升 李玉洁

电 话：010-66557683 010-66557660

手 机：18610456306 18810549296

传 真：010-66557696

邮 箱：yps63036167@163.com

地 址：北京市朝阳区惠新西街小关东里十号院核工业
北京地质研究院内

附件：《中国矿业联合会团体标准项目申请书》

