

# 全国有色金属 标准化技术委员会

有色标委（2025）114号

关于补充增加《有色金属采选智能工厂数据采集技术要求》等15项标准  
讨论和任务落实的通知

各相关单位：

根据工业和信息化部下达的有关标准制修订计划的要求，兹定于2026年1月19日~22日在广东省珠海市召开《铸造铝合金锭》等57项有色金属标准工作会议（有色标委（2025）111号），因工作需要，现补充增加《有色金属采选智能工厂数据采集技术要求》等15项标准项目讨论和任务落实。具体项目名称及起草单位见附件1。相关会议内容及安排见附件2。

附件1：补充增加的标准项目信息

附件2：“关于召开《铸造铝合金锭》等57项有色金属标准工作会议的通知”（有色标委（2025）111号）



## 附件 1:

## 补充增加的标准项目信息

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位及相关单位	备注
重金属第二组				
1	有色金属采选智能工厂数据采集技术要求	工信厅科函(2025)528号 2025-1174T-YS	金川集团股份有限公司、北方铜业股份有限公司、江西铜业股份有限公司、中国铜业有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司	讨论
2	有色金属行业工业互联网平台技术要求	工信厅科函(2025)528号 2025-1175T-YS	中国恩菲工程技术有限公司、中铝国际工程股份有限公司、中国工业互联网研究院、清华大学、阳新弘盛铜业有限公司、中南大学、湖南有色金属控股集团有限公司、江西铜业集团有限公司、华为技术有限公司	讨论
3	有色金属行业工业数据分类分级指南	工信厅科函(2025)528号 2025-1176T-YS	江西铜业股份有限公司、江西铜锐信息技术有限公司、国家工业信息安全发展研究中心、矿冶科技集团有限公司、江西铜业股份有限公司贵溪冶炼厂、云南铜业股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、铜陵有色集团股份有限公司、金川集团股份有限公司	讨论
4	有色金属行业尾矿库数字孪生技术规范	工信厅科函(2025)528号 2025-1177T-YS	中国恩菲工程技术有限公司、中南大学、湖南有色金属控股集团有限公司、长沙有色冶金设计研究院有限公司、矿冶科技集团有限公司、江西铜业股份有限公司、中国瑞林工程技术有限公司	讨论
重金属第三组				
5	冰铜化学分析方法 第4部分: 铋、铅、锌、镍、钴、镉、氧化镁和锑含量的测定 火焰原子吸收光谱法	工信厅科函(2025)528号 2025-1337T-YS	北方铜业股份有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、济源市万洋冶炼(集团)有限公司、山东中金岭南铜业有限责任公司	任务落实
6	冰铜化学分析方法 第6部分: 铅和锌含量的测定 Na <sub>2</sub> EDTA 滴定法	工信厅科函(2025)528号 2025-1338T-YS	北方铜业股份有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、山东中金岭南铜业有限责任公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、济源市万洋冶炼(集团)有限公司	任务落实
7	高纯硒化学分析方法 痕量元素含量的测定 辉光放电质谱法	工信厅科函(2025)528号 2025-1345T-YS	国标(北京)检验认证有限公司、广东先导稀材股份有限公司、上海监测有色金属工业技术监测中心有限公司、国合通用(青岛)测试评价有限公司	任务落实
8	钴化学分析方法 第7部分: 锌、镉、铅、镍、铜和锰含量的测定 火焰原子吸收光谱法	工信厅科函(2025)528号 2025-1346T-YS	金川集团股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、国标(北京)检验认证有限公司、格林美股份有限公司	任务落实

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位及相关单位	备注
9	钴化学分析方法 第6部分：镁和钠含量的测定 火焰原子吸收光谱法	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1347T-YS	金川集团股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、格林美股份有限公司	任务落实
10	钴化学分析方法 第13部分：碳和硫含量的测定 高频感应炉燃烧红外吸收法	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1348T-YS	北矿检测技术股份有限公司、金川集团股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司	任务落实
11	钴化学分析方法 第17部分：铝、锰、镍、铜、锌、镉、锡、锑、铅、铋、砷、磷和铁含量的测定 电感耦合等离子体质谱法	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1349T-YS	北矿检测技术股份有限公司、金川集团股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司	任务落实
12	混合铅锌精矿化学分析方法 第3部分：硫含量的测定 燃烧中和滴定法和高频燃烧红外吸收法	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1352T-YS	深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、中冶葫芦岛有色金属集团有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司凡口铅锌矿、北矿检测技术股份有限公司、国合通用（重庆）检测评价认证有限公司	任务落实
13	铜磁铁矿化学分析方法 第4部分：硫含量的测定 高频燃烧红外线吸收法和电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1357T-YS	中华人民共和国鲅鱼圈海关、国标（北京）检验认证有限公司、连云港海关综合技术中心、北矿检测技术股份有限公司	任务落实
14	铜磁铁矿化学分析方法 第10部分：亚铁含量和磁性铁含量的测定 重铬酸钾滴定法	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1358T-YS	连云港海关综合技术中心、中华人民共和国鲅鱼圈海关、天津海关化矿金属材料检测中心、防城海关综合技术服务中心、广东省科学院工业分析检测中心、山西北方铜业有限公司、中国检验认证集团广西有限公司	任务落实
粉末冶金组				
15	金属陶瓷热挤压模胚	工信厅科函〔2025〕528号 2025-1374T-YS	钢铁研究总院有限公司、河北瑞驰新材料有限公司、钢研昊普科技有限公司	任务落实