

全国有色金属 标准化技术委员会

有色标委[2026]87 号

关于征集 2026 年度第二批有色金属行业智能制造暨数字化转型 标准项目计划的通知

各位委员、各会员单位、各有关单位：

为全面贯彻党的二十届四中全会精神，落实《国家智能制造标准体系建设指南（2024 版）》、《有色金属行业智能制造标准体系建设指南（2023 版）》（以下统称“指南”）、《原材料工业数字化转型工作方案（2024—2026 年）》（以下统称“工作方案”）、《标准提升引领原材料工业优化升级行动方案（2025—2027 年）》（以下简称“行动方案”）和《有色金属行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》（以下统称“工作方案”）等文件，根据国家标准化管理委员会、工业和信息化部及中国有色金属工业协会的要求，现公开征集 2026 年度第二批有色金属行业智能制造暨数字化转型国家标准、行业标准、协会标准项目计划。为使项目计划更加规范、科学，所有征集的标准项目计划将在 2026 年 10 月由全国有色金属标准化技术委员会智能制造标准工作组委员进行严格论证。现将项目计划征集工作有关事项通知如下：

一、项目编制依据和重点

基于“指南”、“工作方案”和“行动方案”中标准研制重点，以《有色金属行业智能制造暨数字化转型标准计划项目清单（2024—2026 年）》为指引，围绕行业数字化转型和智能化发展需要，聚

焦数据类标准（如数据质量、数据治理、高质量数据集等）、数字化平台标准（如人工智能、大模型、数字孪生、机理模型等）、智能装备标准（如智能感知和控制、具身智能应用场景等）和智能生产标准（如：数字化车间、智能检测、预测性维护等），征集一批满足有色金属采选、冶炼和加工领域亟需的智能制造暨数字化转型国家、行业和协会标准项目计划。

二、报送项目计划的要求

（一）本次征集的项目为 2026 年 10 月开始工作的国家标准、行业标准及协会标准计划项目。

（二）申报国家标准、行业标准、协会标准项目计划需提供以下资料：

——项目建议书：国家标准项目建议书见附件 1、行业标准项目建议书见附件 2、协会标准项目建议书见附件 3；

——标准草案（应明确提出主要章节及各章节所规定主要技术内容，修订项目应重点说明拟修订的主要内容和理由）；

——项目申报书：国家标准申报书要求见附件 4，行业标准预研报告要求见附件 5，协会标准申报书要求见附件 6。

（三）申报时间要求：请于 2026 年 9 月 20 日前将立项材料的 word 版发送至智能制造标准工作组秘书处邮箱并联系沟通（邮件主题请注明“申报智能制造标准计划-单位简称”），将填好并盖章的项目建议书扫描发送至工作组秘书处。

三、联系方式

联系人及电话：林若虚，010-62228795；

刘松昊：010-62549233；

冯彤彤：18233454443。

邮箱：tc243zn@cnsmq.com。

地址及邮编：北京市海淀区苏州街 31 号 8 层，100080。

附件 1：国家标准项目建议书

附件 2：行业标准项目建议书

附件 3：中国有色金属工业协会标准项目建议书

附件 4：国家标准项目申报书

附件 5：行业标准项目预研报告

附件 6：协会标准项目申报书



抄报：中国有色金属工业协会科学技术部