

全国半导体设备和材料标准化 技术委员会材料分技术委员会

半材标委[2019]16 号

关于征集 2019 年度全国半导体材料标准化分技术委员会 年会论证的标准计划项目的通知

各位委员、各会员单位及有关单位：

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工作要求，现征集将于 2019 年度年会上进行论证的半导体材料国家标准（含外文版）、行业标准（含外文版）、协会标准项目计划。现将有关事项通知如下：

一、项目编制依据和重点

（一）国标委《2019 年全国标准化工作要点》、工信部《2019 年工业通信业标准化工作要点》中涉及的标准项目；

（二）《新材料标准领航行动计划（2018-2020 年）》（国质检标联[2018]77 号）、《战略性新兴产业分类（2018）》（国家统计局令第 23 号）、《重点新材料首批次应用示范指导目录（2018 年版）》（工信部原[2018]262 号）等文件涉及的新材料项目；

（三）《国家标准化体系建设发展规划（2016-2020 年）》（国办发[2015]89 号）中重点领域和重大工程涉及的项目；

（四）《装备制造业标准化和质量提升规划（2016-2020 年）》（国质检标联[2016]396 号）提出的工业基础、智能制造和绿色制造标准项目，以及十大重点领域标准项目；

（五）《原材料工业质量提升三年行动方案（2018-2020 年）》（工信部联科[2018]198 号）中涉及的标准项目；

(六) 《工业节能与绿色标准化行动计划(2017-2019年)》(工信部节[2017]110号)涉及工业节能标准(单位产品能耗限额、重点用能设备产品能效、节能技术规范、节能监察、能源计量、能效测试等),绿色制造体系相关评价标准(绿色工厂、绿色设计产品、绿色园区、绿色供应链等),以及节水、资源综合利用等方面的标准;

(七)《有色金属工业绿色制造标准化行动计划》(中色协科字[2019]8号)中所列项目;

(八)采用国际标准、国外先进标准和国际国内同步推进的标准项目;

(九)复审确定的修订项目;

(十)国家标准、行业标准外文版翻译标准项目。

二、报送项目计划的要求

(一)本次征集的项目为2020年度开始工作的国家标准、行业标准、协会标准计划项目,请写明具体的工作周期或年度起止时间。

(二)申报国家标准、行业标准、协会标准项目需提供以下资料:

——项目建议书:申报国家标准、行业标准、协会标准项目都应填写项目建议书(见附件1、2、3、4、5)。

——草案:申报项目应一并报送标准草案,外文版项目除外;

——立项报告:申报项目需填写立项报告(见附件6),外文版项目除外;

——时间:请于2019年10月18日前将项目建议书、草案的电子版本(word)发至秘书处邮箱。

三、联系方式

全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会秘书处

联系人:杨素心 010-62629312、李素青 010-62565659

邮 箱:tc203sc2@cnsmq.com

附件1:国家标准项目建议书

附件2:国家标准外文版项目建议书

附件3:行业标准项目建议书

附件4:行业标准外文版项目建议书

附件 5：中国有色金属工业协会标准立项建议书

附件 6：立项报告



附件 1:

国家标准项目建议书

中文名称			
英文名称			
制定/修订	☐ 制定 ☐ 修订	被修订标准号	
采用国际标准	☐ 无 ☐ ISO ☐ IEC ☐ ITU ☐ ISO/IEC ☐ ISO 确认的标准	采用程度	☐ 等同 ☐ 修改 ☐ 非等效
采标号		采标名称	
标准类别	☐ 安全 ☐ 卫生 ☐ 环保 ☐ 基础 ☐ 方法 ☐ 管理 ☐ 产品 ☐ 其他		
ICS			
上报单位	全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会		
技术归口单位 (或技术委员会)	全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会		
主管部门	国家标准化管理委员会		
起草单位			
项目周期	☐ 12 个月 ☐ 18 个月 ☐ 24 个月		
是否采用快速程序	☐ 是 ☐ 否	快速程序代码	☐ B1 ☐ B2 ☐ B3 ☐ B4 ☐ C3
经费预算说明			
目的、意义			

范围和主要技术内容			
国内外情况简要说明			
有关法律法规和强制性标准的关系			
标准涉及的产品清单			
是否有国家级科研项目支撑	☐ 是 ☐ 否	科研项目编号及名称	
是否涉及专利	☐ 是 ☐ 否	专利号及名称	
是否由行标或地标转化	☐ 是 ☐ 否	行地标标准号及名称	
备注			

填写说明:

1. 非必填项说明

- 1) 采用国际标准为“无”时,“采用程度”、“采标号”、“采标名称”无需填写;
- 2) 不采用快速程序,“快速程序代码”无需填写;
- 3) 无国家级科研项目支撑时,“科研项目编号及名称”无需填写;
- 4) 不涉及专利时,“专利号及名称”无需填写;
- 5) 不由行地标转化时,“行地标标准号及名称”无需填写。

2. 其它项均为必填。其中修订标准项目和采用国际标准项目完成周期(从下达计划到完成报批)不超过 18 个月,其它标准项目完成周期不超过 24 个月。

3. ICS 代号可从委网站公布的“ICS 分类号”文件中获得,下载地址为:

<http://www.sac.gov.cn/bsdt/xz/201011/P020130408501048214251.pdf>。

附件 2:

国家标准外文版项目建议书

拟翻译国家标准名称 (中文)			
国家标准编号 (计划编号)		拟翻译语种	
技术委员会 (TC) 或标准归口部门		TC 号	
翻译单位			
完成周期 (月)			
国内外需求情况			
申报联系人		联系电话	
备注			

附件 3:

行业标准项目建议书

建议项目名称 (中文)				建议项目名称 (英文)		
制定或修订	☐ 制定		☐ 修订	被修订标准号		
采用程度	☐ IDT	☐ MOD	☐ NEQ	采标号		
国际标准名称 (中文)				国际标准名称 (英文)		
采用快速程序	☐ FTP			快速程序代码	☐ B	☐ C
ICS 分类号				中国标准分类号		
牵头单位				体系编号		
参与单位				计划起止时间		
目的、意义或必要性	1、标准立项的目的和意义，是否属于国家政策或重大专项配套（如果是需援引具体文件名称、章条号）； 2、必要性，需要解决的问题（如国际及国外先进标准有，解决缺失；优化标龄；替代进口等内容）； 3、填写详细充分，有理有据； 4、填写时，请把提示句 1-4 条删除。					
范围和主要技术内容	1、制定项目：请写明产品适用范围，方法需写明分析范围，涉及的主要技术内容和具体技术指标，方法写出方法提要； 2、修订项目：详细写出本次要修订主要变化内容，如 XX 技术指标变为 XX 或 XX 方法改为 XX 方法等等； 3、填写时，请把提示句 1-3 条删除。					
国内外情况简要说明	1、国内外产业情况（市场、进出口、需求及未来发展展望等）及申报单位情况； 2、国内外标准情况； 3、填写时，请把提示句 1-3 条删除。					
牵头单位	(签字、盖公章) 月 日		标准化技术组织	(签字、盖公章) 月 日	部委托机构	(签字、盖公章) 月 日

[注 1] 填写制定或修订项目中，若选择修订必须填写被修订标准号；

[注 2] 选择采用国际标准，必须填写采标号及采用程度；

[注 3] 选择采用快速程序，必须填写快速程序代码；

[注 4] ICS 分类号及中国标准分类号必填填写；

[注 5] 体系编号是指在各行业（领域）技术标准体系建设方案中的体系编号

[注 6] 目的、意义或必要性需要填写：标准项目涉及的方面，期望解决的问题；

[注 7] 范围和主要技术内容需要填写：标准的技术内容与适用范围；项目建议性质为强制性，需指出强制内容；

[注 8] 国内外情况简要说明需要填写：

1. 国内外对该技术研究情况简要说明：国内外对该技术研究情况、进程及未来的发展；该技术是否相对稳定，如果不是的话，预计一下技术未来稳定的时间，提出的标准项目是否可作为未来技术发展的基础；

2. 项目与国际标准或国外先进标准采用程度的考虑：该标准项目是否有对应的国际标准或国外先进标准，标准制定过程中如何考虑采用的问题；

3. 与国内相关标准间的关系：该标准项目是否有相关的国家或行业标准，该标准项目与这些标准是什么关系，该标准项目在标准体系中的位置；

4. 指出是否发现有知识产权的问题。

附件 4:

行业标准外文版项目建议书

行业标准名称 (中文)		行业标准名称 (外文)			
行业标准编号或 在研标准计划号		拟翻译语种			
标准化技术组织		TC 号			
标准外文版项目 承担单位		所属行业			
项目类型	(1) 中文/外文标准同步研制 (2) 翻译已有标准				
起止时间					
国内外需求情况 简要说明					
项目承担单位 联系人			联系电话		
标准外文版项目 承担单位	(盖公章) 月 日	标准化 技术组织	(盖公章) 月 日	部委托机构	(盖公章) 月 日

附件 5:

中国有色金属工业协会标准立项建议书

项目中文名称				项目英文名称	
制定或修订	☐ 制定 ☐ 修订			被修订标准号	
采用国际标准或国外先进标准名称(中文)				采用国际标准或国外先进标准名称(英文)	
采用程度	☐ IDT	☐ MOD	☐ NEQ	采标号	
ICS 分类号				中国标准分类号	
主编单位				计划起止时间	() 年 ~ () 年
参编单位					
目的、意义和必要性	1、标准立项的目的和意义,是否属于国家政策或重大专项配套(如果是需援引具体文件名称、章条号); 2、必要性,需要解决的问题(如国际及国外先进标准有,解决缺失;优化标龄;替代进口等内容); 3、填写详细充分,有理有据; 4、填写时,请把提示句 1-4 条删除。				
范围和主要技术内容	1、制定项目:请写明产品适用范围,方法需写明分析范围,涉及的主要技术内容和具体技术指标,方法写出方法提要; 2、修订项目:详细写出本次要修订主要变化内容,如 XX 技术指标变为 XX 或 XX 方法改为 XX 方法等等; 3、填写时,请把提示句 1-3 条删除。				
国内外情况简要说明	1、国内外产业情况(市场、进出口、需求及未来发展展望等)及申报单位情况; 2、国内外标准情况; 3、填写时,请把提示句 1-3 条删除。				
主编单位 (盖章) 年 月 日				有色金属标准化技术组织推荐 (盖章) 年 月 日	

附件 6:

半导体材料国家、行业、协会标准

制修订项目

立 项 报 告

项 目 名 称: _____

申 报 单 位 (盖 章): _____

申报单位技术负责人 : _____

填报日期: 年 月 日

报告内容提纲（不限篇幅、但每条需详细说明）：

- 1、目的与需求分析及制修订本标准的可行性（含国内外现状和发展趋势分析，经济效益与社会效益，拟解决的主要问题）。
- 2、本标准的内容与范围（含产品生产工艺、主要技术指标和参数，与被修订标准的对比，国内外标准的一致性程度等）。
- 3、申报单位情况（包括：生产规模，出口情况，生产技术水平及分析检测水平，技术人员状况等）。
- 4、工作内容及工作进度安排。
- 5、经费支持情况。