

工业和信息化部办公厅

工信厅科函〔2025〕528号

工业和信息化部办公厅关于印发2025年 第五批行业标准制修订和外文版项目计划的通知

各有关单位：

按照《2025年工业和信息化标准工作要点》部署，我部编制完成2025年第五批行业标准制修订和外文版项目计划，现印发给你们。

请标准起草单位做好标准制定与技术创新、试验验证、知识产权处置、产业化推进、应用推广的统筹协调。请有关行业协会（联合会）、标准化技术组织、标准化专业机构等单位做好标准组织起草、征求意见和技术审查等工作，把好技术审查关。请部机关相关司局做好行业标准制修订过程管理工作，确保标准的质量和水平。计划执行过程中，如需对标准项目进行调整，请按有关规定办理。

特此通知。

(此页无正文)



(联系电话：010—68205241)

工业和信息化部

2025 年第五批行业标准制修订和外文版项目计划

工业和信息化部

二〇二五年十二月

简要说明

为做好工业和信息化标准工作，我们组织编制了 2025 年第五批行业标准制修订和外文版项目计划。

一、编制原则

贯彻落实全国新型工业化推进大会精神，围绕推进新型工业化、加快建设制造强国和网络强国的战略部署，坚持加强标准引领，进一步加快重点和基础通用标准制定，提升标准技术水平、创新能力和国际化程度，建立健全满足产业高质量发展的新型标准体系。

（一）产业发展原则。以升级传统产业、强化新兴产业、布局未来产业、夯实产业基础为目标，加快产业发展急需标准制定，持续提升标准技术水平，及时复审修订老旧标准，不断完善技术标准体系，强化标准对提升产业链供应链韧性和安全水平的技术支撑作用。

（二）市场需要原则。紧密围绕行业管理，产品研发、设计、生产、检验和使用等活动，以及社会关注的热点问题，加强市场急需标准的制修订，突出标准对提升产品质量、规范市场秩序和保护消费者合法权益的作用。

（三）重点突出原则。区分专项标准项目和其他标准项目，着力支持重点和基础通用类标准制修订项目，并在备注中予以区分，其中重点标准项目根据项目重要程度用 1-5 个“★”标注，基础通用标准用“○”标注。

（四）成体系原则。以各行业（领域）的技术标准体系建设方案为指导，加强标准工作顶层设计，成体系开展标准制修订工作，不断优化标准体系结构，充分体现标准制修订的科学性、合理性和协调性。

二、编制重点

（一）技术标准体系建设方案中重点领域的标准项目；

（二）重点产业发展急需的标准，具有创新技术和国际先进性的标准，服务“一带一路”建设的行业标准外文版项目；

（三）基础术语、关键共性技术、试验方法等基础类标准项目；

（四）工程建设、绿色低碳、质量安全等通用类标准项目；

（五）不适应当前技术进步和产业发展需要，亟需修订的标准项目；

（六）其他产业发展和行业管理亟需的标准项目。

三、2025 年第五批共安排行业标准制修订项目计划 911 项。其中制定 601 项，修订 310 项；重点和基础通用标准 481 项，其他标准 430 项。行业标准外文版项目计划 7 项，其中翻译标准 6 项，同步制定 1 项。

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

绿色低碳

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
31.	2025-1203T-JC	赤泥综合利用 建筑用发泡装饰板	制定			12	节能与综合利用司	建材工业综合标准化技术委员会	淄博市奥幕新型建材科技有限公司，深圳新山幕墙技术咨询有限公司，中国国检测试控股集团淄博有限公司，北京市建设工程物资协会，中国建筑科学研究院有限公司	

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
213.	2025-1385T-JC	道路车辆 制动衬片摩擦材料 外观检查	修订	JC/T 2103-2012		12	原材料工业司	全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司, 东营宝丰汽车配件有限公司, 珠海格莱利摩擦材料股份有限公司, 重庆红宇摩擦制品有限公司, 山东金麒麟股份有限公司, 桐庐宇鑫汽配有限公司, 黄山菲英汽车零部件有限公司	○
214.	2025-1386T-JC	非金属矿物和岩石化学分析方法 第3部分: 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法	修订	JC/T 1021.3-2007		12	原材料工业司	全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司, 中国建筑材料工业地质勘查中心陕西总队, 中国建筑材料工业地质勘查中心安徽总队, 中国建筑材料工业地质勘查中心新疆总队, 中国建筑材料工业地质勘查中心江西总队, 中国国检测试控股集团咸阳有限公司	○
215.	2025-1387T-JC	硅藻土	修订	JC/T 414-2017		12	原材料工业司	全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司, 中国非金属矿工业有限公司, 中国矿业大学(北京), 临江市产品质量计量检测所, 西南科技大学	
216.	2025-1388T-JC	机动车盘式制动块特征频率和阻尼试验方法	修订	JC/T 2309-2015		12	原材料工业司	全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司, 福建华日汽车配件有限公司, 东营宝丰汽车配件有限公司, 珠海格莱利摩擦材料股份有限公司, 山东金麒麟股份有限公司, 桐庐宇鑫汽配有限公司	○
217.	2025-1389T-JC	制动摩擦材料惯性试验台磨损试验方法	修订	JC/T 2102-2012		12	原材料工业司	全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司, 东营宝丰汽车配件有限公司, 珠海格莱利摩擦材料股份有限公司, 重庆红宇摩擦制品有限公司, 山东金麒麟股份有限公司, 桐庐宇鑫汽配有限公司, 黄山菲英汽车零部件有限公司	○
218.	2025-1390T-JC	玻璃表面疏水、疏油性检测方法 滚动角法	制定			12	原材料工业司	全国工业玻璃和特种玻璃标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司, 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司, 石家庄旭新光电科技有限公司, 北京工业大学	○

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
219.	2025-1391T-JC	电致液晶夹层调光玻璃	修订	JC/T 2129-2012		12	原材料工业司	全国工业玻璃和特种玻璃标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 天津泓德汽车玻璃有限公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司	
220.	2025-1392T-JC	太阳能光伏组件用减反射膜玻璃	修订	JC/T 2170-2013		12	原材料工业司	全国工业玻璃和特种玻璃标准化技术委员会	中国建筑玻璃与工业玻璃协会, 中国国检测试控股集团股份有限公司, 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司, 常州亚玛顿股份有限公司	
221.	2025-1393T-JC	氮化硼陶瓷坩埚	制定			12	原材料工业司	全国工业陶瓷标准化技术委员会	广东先导微电子科技有限公司, 北京博宇半导体技术有限公司, 山东国晶新材料有限公司, 山东工业陶瓷研究设计院有限公司, 中材高新材料股份有限公司	★
222.	2025-1394T-JC	精细陶瓷中铁、钙、镁、钾、钠、硅、铝、钛、铬、铜、锰、锌、锆、钎、铈、钇、镧、钡、锂、硼含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	制定			12	原材料工业司	全国工业陶瓷标准化技术委员会	中国国检测试控股集团淄博有限公司, 山东工业陶瓷研究设计院有限公司, 中国国检测试控股集团股份有限公司, 中材高新材料股份有限公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司	○
223.	2025-1395T-JC	陶瓷质手套模具	修订	JC/T 2347-2015		12	原材料工业司	全国工业陶瓷标准化技术委员会	中国国检测试控股集团淄博有限公司, 淄博隆嘉工贸有限公司, 山东工业陶瓷研究设计院有限公司, 中材高新材料股份有限公司, 中国国检测试控股集团股份有限公司	
224.	2025-1396T-JC	双高分子膜基沥青防水卷材	制定			12	原材料工业司	全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会建筑防水材料分技术委员会	中国建材检验认证集团苏州有限公司, 中建材苏州防水研究院有限公司, 北京宇阳泽丽防水材料有限责任公司, 北京东方雨虹防水技术股份有限公司, 安徽大禹防水科技发展有限公司, 科顺防水科技股份有限公司	
225.	2025-1397T-JC	建材工业用混凝土力学性能试验机	制定			12	原材料工业司	全国建材装备标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 中国建材机械工业协会, 国检测试控股集团北京有限公司, 国检测试控股集团仪器装备(北京)有限公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司	

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
226.	2025-1398T-JC	陶瓷砖抛光生产线通用要求	制定			12	原材料工业司	全国建材装备标准化技术委员会	科达制造股份有限公司, 中国建材机械工业协会, 江西一本机械设备有限公司, 广东工科机电有限公司, 广东捷成工机械有限公司, 广东纳德新材料有限公司	
227.	2025-1399T-JC	陶瓷砖生产线智能储运系统通用要求	制定			12	原材料工业司	全国建材装备标准化技术委员会	科达制造股份有限公司, 中国建材机械工业协会, 广东省标准化研究院, 华南理工大学, 佛山市赛普飞特科技有限公司, 广东省机械工程学会, 中国电器科学研究院股份有限公司	
228.	2025-1400T-JC	建筑用复合装饰板抗电磁辐射技术要求	制定			12	原材料工业司	建材行业环境友好与有益健康建筑材料标准化技术委员会	中国建筑材料科学研究总院有限公司, 建材中研益科技有限公司, 大连理工大学	
229.	2025-1401T-JC	蓄光型发光建筑材料光学性能测试方法	制定			12	原材料工业司	建材行业环境友好与有益健康建筑材料标准化技术委员会	江理(深圳)创新中心有限责任公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司, 深圳市标准技术研究院, 广州市建筑材料工业研究所有限公司, 南京标美生态环境技术有限公司, 赣州贝瑞尔新材料有限公司	○
230.	2025-1402T-JC	玻璃熔窑用熔铸氧化铝耐火制品	修订	JC/T 494-2013		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 瑞泰科技股份有限公司, 北京西普耐火材料有限公司, 郑州东方安彩耐火材料有限公司, 安徽中材新材料科技有限公司, 广东石井新材料有限公司	
231.	2025-1403T-JC	混凝土及砂浆疏水剂	制定			12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	北京建筑材料科学研究总院有限公司, 北京工业大学, 山东里海工程技术有限公司	
232.	2025-1404T-JC	建筑用免拆复合保温模板	修订	JC/T 2493-2018		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	建筑材料工业技术监督研究中心, 中国建筑材料科学研究总院有限公司, 中建新疆建工集团第一建筑工程有限公司, 滨州市宏基建材有限公司, 北京北鹏首豪建材集团有限公司, 上海建工一建集团有限公司	

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
233.	2025-1405T-JC	木材防腐剂 铜硼唑-A 型 (CBA-A)	修订	SB/T 10434-2007		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	木材节约发展中心, 国家木材与木制品性能质量检验检测中心, 中国木材保护工业协会	
234.	2025-1406T-JC	泡沫混凝土墙板、屋面板	修订	JC/T 2475-2018		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	建筑材料工业技术监督研究中心, 山东天意机械股份有限公司, 北京太空板业股份有限公司	
235.	2025-1407T-JC	沙滩排球用砂	修订	JC/T 2198-2013		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	中国非金属矿工业协会, 厦门艾思欧标准砂有限公司, 中建材通辽矽砂工业有限公司, 凯盛石英材料(海南)有限公司, 中非高岭茂名新材料有限公司	
236.	2025-1408T-JC	砂浆和混凝土用碳酸钙粉	制定			12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	中国建筑科学研究院有限公司, 建研建材有限公司, 同济大学	
237.	2025-1409T-JC	水泥窑用硅莫砖	修订	JC/T 1064-2007		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 奥镁(大连)有限公司, 安徽海螺暹罗耐火材料有限公司, 淄博中科达窑炉技术有限公司, 郑州华威耐火材料有限公司, 江苏顺星耐火科技有限公司	
238.	2025-1410T-JC	水泥窑用镁铝尖晶石砖	修订	JC/T 2036-2010		12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 瑞泰科技股份有限公司, 郑州华威耐火材料有限公司, 郑州市奥达耐火材料有限公司, 江苏恒耐炉料集团有限公司, 淄博市鲁中耐火材料有限公司	
239.	2025-1411T-JC	水泥窑用微晶耐火制品	制定			12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	中国国检测试控股集团股份有限公司, 郑州建信耐火材料成套有限公司, 宜兴市拓邦耐火科技有限公司, 荆门零陵耐火科技有限公司, 江苏华航新材料科技集团有限公司, 淄博乾沃工贸有限公司	
240.	2025-1412T-JC	填缝砂浆	制定			12	原材料工业司	建材工业综合标准化技术委员会	建筑材料工业技术监督研究中心, 北京工业大学, 广东清爽节能材料有限公司	

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
241.	2025-1413T-JC	平板玻璃上下片机	制定			12	原材料工业司	国家建筑材料工业机械标准化技术委员会	蚌埠凯盛工程技术有限公司, 中国建材机械工业协会, 中国建材国际工程集团有限公司, 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司, 蚌埠朝阳玻璃机械有限公司	
242.	2025-1414T-JC	平板玻璃斜毯式投料机	制定			12	原材料工业司	国家建筑材料工业机械标准化技术委员会	蚌埠凯盛工程技术有限公司, 中国建材机械工业协会, 中国建材国际工程集团有限公司, 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司, 安徽电子信息职业技术学院	
243.	2025-1415T-JC	湿法制砂生产线通用要求	制定			12	原材料工业司	国家建筑材料工业机械标准化技术委员会	枣庄鑫金山智能装备有限公司, 中国建材机械工业协会, 中国砂石协会, 广州谷城集团有限公司, 河北省建筑科学研究院有限公司, 中国水利水电第八工程局有限公司, 沈阳顺达重矿机械制造有限公司, 威海市海王科技有限公司	
244.	2025-1416T-JC	水溶性聚乙烯醇建筑胶粘剂	修订	JC/T 438-2019		12	原材料工业司	全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会	上海建科检验有限公司, 上海中南建筑材料有限公司, 旭川化学(苏州)有限公司	
245.	2025-1417T-JC	水性聚合物改性沥青防水涂料	修订	JC/T 408-2005		12	原材料工业司	全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会建筑防水材料分技术委员会	中建材苏州防水研究院有限公司, 建筑材料工业技术监督研究中心, 中国建材检验认证集团苏州有限公司, 北京东方雨虹防水技术股份有限公司, 北新防水有限公司	
246.	2025-1418T-JC	建筑用木塑门	修订	JC/T 2221-2014		12	原材料工业司	全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会木塑复合材料分技术委员会	河南省产品质量检验技术研究院, 绍兴永昇新材料有限公司, 宁波禾隆新材料股份有限公司, 山东霞光集团有限公司, 美新科技股份有限公司	
247.	2025-1419T-JC	室内装饰装修用木塑型材	修订	JC/T 2223-2014		12	原材料工业司	全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会木塑复合材料分技术委员会	河南省产品质量检验技术研究院, 宁波禾隆新材料股份有限公司, 美新科技股份有限公司, 绍兴永昇新材料有限公司	

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
248.	2025-1420T-JC	注塑专用木塑复合粒料	修订	JC/T 2374-2016		12	原材料工业司	全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会木塑复合材料分技术委员会	美新科技股份有限公司, 河南省产品质量检验技术研究院, 绍兴永昇新材料有限公司	
249.	2025-1421T-JC	水泥用赤泥化学成分分析方法	制定			12	原材料工业司	全国水泥标准化技术委员会	中国国检测控股集团股份有限公司, 济宁中联水泥有限公司, 北流海螺水泥有限责任公司, 华润水泥(贵港)有限公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司	○
250.	2025-1422T-JC	高延性纤维增强水泥基复合材料力学性能试验方法	修订	JC/T 2461-2018		12	原材料工业司	全国水泥制品标准化技术委员会	中国中材国际工程股份有限公司, 唐山北极熊建材有限公司, 苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	○
251.	2025-1423T-JC	混凝土外墙挂板	修订	JC/T 2356-2016		12	原材料工业司	全国水泥制品标准化技术委员会	中国建筑材料科学研究总院有限公司, 国检测控股集团北京有限公司, 湖南天泽建材有限公司, 山东天意机械股份有限公司, 上海卓欧建筑(集团)有限公司, 安徽汇辽新型装饰材料有限公司	
252.	2025-1424T-JC	先张法预应力混凝土管桩用端板	修订	JC/T 947-2014		12	原材料工业司	全国水泥制品标准化技术委员会	苏州混凝土水泥制品研究院有限公司, 广东毅马集团有限公司, 常熟市龙腾滚动体制造有限公司, 嘉兴晨坤金属制品有限公司	
253.	2025-1425T-JC	玻璃纤维增强复合材料建筑模壳	制定			12	原材料工业司	全国纤维增强塑料标准化技术委员会	武汉市人防工程专用设备有限责任公司, 中固(武汉)材料技术有限公司, 上海化工研究院有限公司, 上海应用技术大学	
254.	2025-1426T-JC	光伏支架用纤维增强复合材料型材	制定			12	原材料工业司	全国纤维增强塑料标准化技术委员会	石家庄开发区技源科技有限公司, 四川玄武岩纤维新材料研究院(创新中心), 达州市质量技术监督检验检测中心, 冀州中意复合材料股份有限公司, 河北地质大学, 炎石复合材料(苏州)有限公司, 四川帕沃可矿物纤维制品集团有限公司, 华东理工大学, 武汉理工大学, 上海富晨化工有限公司, 四川航天拓达玄武岩纤维开发有限公司, 贵州石	★

2025年第五批升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升-建材

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
									鑫玄武岩科技有限公司，新疆沃宇纺织新材料有限公司，重庆智笃新材料科技有限公司，四川四众玄武岩纤维技术研发有限公司	

2025年第五批强化新兴产业标准项目计划表

新材料

序号	计划编号	项目名称	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
576.	2025-1747T-JC	高功率微波器件用金刚石窗口片	制定			12	原材料工业司	全国人工晶体标准化技术委员会	宁波晶钻科技股份有限公司, 中国科学院宁波材料技术与工程研究所, 中材人工晶体研究院有限公司, 核工业西南物理研究院	★ ★
577.	2025-1748T-JC	桥梁用装配式混凝土护栏	制定			12	原材料工业司	全国水泥制品标准化技术委员会	建筑材料工业技术情报研究所, 北京华路安交通科技有限公司, 北京陆路达交通设施有限公司	
578.	2025-1749T-JC	砂浆用触变剂	制定			12	原材料工业司	全国水泥制品标准化技术委员会	苏州混凝土水泥制品研究院有限公司, 中国建筑材料科学研究总院有限公司, 江苏苏博特新材料股份有限公司, 同济大学, 中国铁道科学研究院集团有限公司, 毕克化学(上海)有限公司, 湖南朋泰高新材料有限公司	
579.	2025-1750T-JC	预制装配式围墙	制定			12	原材料工业司	全国水泥制品标准化技术委员会	苏州混凝土水泥制品研究院检测中心有限公司, 苏州混凝土水泥制品研究院有限公司, 江苏省电力科学研究院, 苏州市装配式建筑产业协会	

信息公开属性：主动公开

抄送：各有关单位。

