

工业和信息化部办公厅

工信厅科函〔2020〕171号

工业和信息化部办公厅关于印发 2020年行业计量技术规范制修订计划的通知

中国机械工业联合会、中国轻工业联合会、中国石油和化学工业联合会、中国建筑材料联合会、中国纺织工业联合会、中国有色金属工业协会，中国信息通信研究院、中国电子技术标准化研究院，中国兵器工业集团有限公司：

根据工业和通信业行业计量技术规范制修订工作总体安排，我部编制了2020年行业计量技术规范制修订计划，现印发给你们，请认真组织落实。具体要求如下：

一、主要起草单位要做好行业计量技术规范有关技术方法研究和试验，明确计量技术规范中必要专利的处置，并按项目计划表要求完成制修订任务。

二、有关行业协会、联合会及有关单位等部委托支撑单位要将文件及时转发至主要起草单位，并组织做好行业计量技术规范意见征求和技术审查等工作，把好技术审查关，确保项目质量。

三、计划执行过程中，如需对项目进行调整，请按有关规定

办理。



(联系人及电话：李芳慧 010—68205243)

工业和信息化部

2020 年行业计量技术规范制修订计划

工业和信息化部科技司

2020 年 7 月

简要说明

为持续做好计量技术规范制定工作，我们组织编制了 2020 年行业计量技术规范制修订计划。

一、编制原则

（一）服务转型升级。围绕全面提升计量测试质量，加强产品研发和生产过程中试验测试设备、仪器的量值控制和保障，加强微量、动态量、多参数综合量等量值溯源技术和方法的规范制定，区分重点项目与基础项目，构建重点行业专用设备仪器的量传溯源体系，提升专业计量测试水平；

（二）突出重点领域。集中支持行业发展重点领域、技术创新、安全和节能环保等计量测试技术和方法的规范制定，加快填补新领域计量测试技术空白，逐步实现关键量的准确测量和实时校准；

（三）兼顾市场急需。满足需求，提质增效，服务产业。

二、编制重点

（一）支持重点领域的计量技术规范项目；

（二）技术创新、绿色制造、安全和节能环保等计量技术规范项目；

（三）基础产品通用、校准方法以及关键技术等计量技术规范项目；

（四）产业发展急需、社会关注的热点等计量技术规范项目；

（五）因为不适应技术进步和产业发展需要而亟需修订的计量技术规范项目。

三、2020 年共安排项目计划 121 项。其中制定 109 项，修订 12 项。

2020 年行业计量技术规范制修订计划汇总表

行业	项目数合计	制修订项目数		重点项目数	基础项目数
		制定	修订		
机械	23	22	1	0	23
石油和化学	25	20	5	1	24
建材	14	14	0	0	14
轻工	7	6	1	0	7
纺织	9	4	5	0	9
有色金属	5	5	0	0	5
通信	10	10	0	1	9
电子	18	18	0	1	17
兵工民品	10	10	0	0	10
合计	121	109	12	3	118

目 录

机械行业 (23 项)	6-8
机械 (11 项)	
电气 (8 项)	
汽车 (4 项)	
石化行业 (25 项)	9-12
石油化工 (10 项)	
石油 (6 项)	
橡胶 (2 项)	
涂料 (3 项)	
塑料 (1 项)	
化学品鉴定 (3 项)	
建材行业 (14 项)	13-14
建筑节能 (2 项)	
防火性能测试 (1 项)	
非金属制品 (4 项)	
建筑卫生陶瓷 (2 项)	
水泥 (1 项)	
水泥制品 (1 项)	
复合材料 (1 项)	
建筑材料工程应用 (2 项)	
轻工行业 (7 项)	15
皮革机械 (2 项)	
家用电器 (5 项)	
纺织行业 (9 项)	16-17
纤维原料 (1 项)	
织物 (4 项)	

通用检测 (2 项)	
色牢度 (1 项)	
其他 (1 项)	
有色金属行业 (5 项)	18
温度 (4 项)	
物理性能 (1 项)	
通信行业 (10 项)	19-20
信息通信 (10 项)	
电子行业 (18 项)	21-22
关键零部件、元器件 (2 项)	
测试仪表及专用测试设备 (11 项)	
电磁兼容 (5 项)	
兵工民品行业 (10 项)	23-22
化工材料 (3 项)	
机械制造 (5 项)	
民用枪械 (1 项)	
民用爆破 (1 项)	

2020 年行业计量技术规范制修订项目计划表

行业：建材

序号	计划号	计量技术规范名称	制、修 订	代替规范	完成 年限	技术委员会或技术归口 单位	主要起草单位	领域
基础项目								
49	JJFZ(建材)001-2020	建材难燃设备校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	北京建筑材料检验研究院有限公司	防火性能测试
50	JJFZ(建材)002-2020	智能坐便器能效水效测试装置校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	中国建材检验认证集团(陕西)有限公司	建筑卫生陶瓷
51	JJFZ(建材)003-2020	水嘴水效测试系统校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	中国建材检验认证集团(陕西)有限公司	建筑卫生陶瓷
52	JJFZ(建材)004-2020	合成材料面层冲击吸收测试装置校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	中国建材检验认证集团(陕西)有限公司	复合材料
53	JJFZ(建材)005-2020	平板法导热系数测试仪校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	建筑材料工业技术监督研究中心	建筑节能
54	JJFZ(建材)006-2020	制动器衬片剪切强度试验机校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司	非金属制品
55	JJFZ(建材)007-2020	CHASE 摩擦试验机校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司	非金属制品
56	JJFZ(建材)008-2020	泥浆粘度计校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	台州市计量技术研究院	建筑材料工程

								应用
57	JJFZ(建材)009-2020	泥浆含沙率计校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	台州市计量技术研究院	建筑材料工程应用
58	JJFZ(建材)010-2020	建筑门窗(墙体)保温性能测试仪校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	台州市计量技术研究院	建筑节能
59	JJFZ(建材)011-2020	水泥企业用皮带秤校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	建筑材料工业技术监督研究中心	水泥
60	JJFZ(建材)012-2020	冻融试验设备校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	北京建筑材料检验研究院有限公司	水泥制品
61	JJFZ(建材)013-2020	密封材料压缩回弹试验机校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司	非金属制品
62	JJFZ(建材)014-2020	非金属密封材料用氮气泄漏率试验机校准规范	制定	/	2022	中国建筑材料联合会	咸阳非金属矿研究设计院有限公司	非金属制品

信息公开属性：依申请公开

