

国家市场监督管理总局办公厅文件

市监计量发〔2024〕40号

市场监管总局办公厅关于印发 2024年国家计量技术规范制定、修订 及宣贯计划的通知

各全国专业计量技术委员会、分技术委员会：

现将《2024年国家计量技术规范制定、修订计划》《2024年国家计量技术规范宣贯计划》（附后）印发给你们，请按照《国家计量技术规范管理办法》《全国专业计量技术委员会章程》有关规定，坚持科学严谨、公开公正、注重实效的原则，结合实际认真贯彻落实。制定、修订项目应于2026年5月31日前完成材料报送报批，宣贯项目应于2024年12月31日前

完成。

市场监管总局办公厅

2024 年 5 月 31 日

（此件公开发布）

2024 年国家计量技术规范制定、修订计划

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
1	MTC1-2024-01	连续累计自动衡器（皮带秤）OIML 试验规范	制定		中国计量科学研究院		全国法制计量管理计量技术委员会
2	MTC1-2024-02	电子计价秤生产能力计量保障要求	制定		山东省计量科学研究院、中国衡器协会、中国计量科学研究院、浙江省计量科学研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	福建省计量科学研究院	全国法制计量管理计量技术委员会
3	MTC1-2024-03	燃油加油机生产能力计量保障要求	制定		中国计量协会、北京市计量检测科学研究院		全国法制计量管理计量技术委员会
4	MTC1/SC2-2024-01	机动车制动操纵力计校准规范	修订	JJF1169-2007	浙江省计量科学研究院、甘肃省计量研究院	上海西派埃自动化仪表工程有限责任公司、石家庄华燕交通科技有限公司	全国法制计量管理计量技术委员会机动车检验检测分技术委员会
5	MTC1/SC2-2024-02	燃料电池汽车氢气排放分析仪校准规范	制定		上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、重庆质信诚计量检测技术有限公司、中汽研汽车检验中心（天津）有限公司	中国汽车工程研究院股份有限公司、氢澈科技（天津）有限公司、内蒙古自治区计量测试研究院、浙江省计量科学研究院	全国法制计量管理计量技术委员会机动车检验检测分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
6	MTC1/SC2-2024-03	机动车综合侧倾试验台校准规范	制定		中国汽车工程研究院股份有限公司、浙江省计量科学研究院、上海机动车检测认证技术研究中心有限公司	重庆市计量质量检测研究院、吉林省计量科学研究院	全国法制计量管理计量技术委员会机动车检验检测分技术委员会
7	MTC1/SC2-2024-04	燃料电池汽车氢气消耗量测试仪校准规范	制定		重庆质信诚计量检测技术有限公司、中国汽车工程研究院股份有限公司、浙江省计量科学研究院	杭州卫蓝智能科技有限公司	全国法制计量管理计量技术委员会机动车检验检测分技术委员会
8	MTC1/SC2-2024-05	机动车轮胎花纹深度测量仪校准规范	制定		黑龙江省计量检定测试研究院、浙江省计量科学研究院	重庆市计量质量检测研究院	全国法制计量管理计量技术委员会机动车检验检测分技术委员会
9	MTC2-2024-01	超声波测厚仪校准规范	修订	JJF1126-2004	天津市计量监督检测科学研究院、广西壮族自治区计量检测研究院、中国计量科学研究院、中国医学科学院放射学研究所	山东省计量科学研究院、山东锐智科电检测仪器有限公司	全国几何量长度计量技术委员会
10	MTC2-2024-02	平面扫描式X射线尺寸测量机校准规范	制定		深圳市计量质量检测研究院、中国计量科学研究院	广州计量检测技术研究院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院	全国几何量长度计量技术委员会
11	MTC2-2024-03	矩形花键量规校准规范	制定		中国测试技术研究院、中国计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院、辽宁省计量科学研究院	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、汉江工具有限责任公司	全国几何量长度计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
12	MTC2 -2024-04	零差相位比对法 反射光栅校准规范	制定		同济大学、中国计量科学研究院、西安交通大学	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、上海市计量测试技术研究院、中国电子科技集团公司第十三研究所	全国几何量长度 计量技术委员会
13	MTC2 -2024-05（Q）	硅片轮廓测量仪 校准规范	制定		中国计量科学研究院、重庆市计量质量检测研究院、南京市计量监督检测院	武汉精测电子集团股份有限公司、广州计量检测技术研究院、深圳市中图仪器股份有限公司	全国几何量长度 计量技术委员会
14	MTC2 -2024-06（Q）	高速激光干涉仪 校准规范	制定		哈尔滨工业大学、中国计量科学研究院	中国电子科技集团公司第四十五研究所	全国几何量长度 计量技术委员会
15	MTC2 -2024-07（Q）	坐标测量机计量 测试评价规范	制定		中国计量科学研究院、重庆市计量质量检测研究院、苏州天准科技股份有限公司	中国航空工业集团公司北京航空精密机械研究所、常州检验检测标准认证研究院、西安德普赛科计量设备有限责任公司	全国几何量长度 计量技术委员会
16	MTC2 -2024-08（Q）	线宽型原子力 显微镜计量测试 评价规范	制定		同济大学、中国计量科学研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	上海市计量测试技术研究院、中国电子科技集团第十三研究所	全国几何量长度 计量技术委员会
17	MTC2 -2024-09（C）	雷达料位计 校准规范	制定		湖南华菱湘潭钢铁有限公司	湘潭市工矿电传动车辆质量检验中心、中国计量科学研究院	全国几何量长度 计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
18	MTC3 -2024-01	气体流速计量器具 检定系统表	制定		中国计量科学研究院	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中国气象局气象探测中心、北京燃气集团有限责任公司、沈阳新科精密仪器设备有限公司、山东省计量科学研究院	全国流量计量技术委员会
19	MTC3 -2024-02	管道用差压式 风速计校准规范	制定		广东省计量科学研究院、辽宁省计量科学研究院		全国流量计量技术委员会
20	MTC3/SC1 -2024-01	插入式电磁流量计 型式评价大纲	制定		浙江省计量科学研究院	河北省计量监督检测研究院	全国流量计量技术委员会 液体流量分技术委员会
21	MTC3/SC1 -2024-02	大口径电子式 水表在线校准规范	制定		上海市供水水表强制检定站有限公司、上海市计量测试技术研究院	深圳市计量质量检测研究院	全国流量计量技术委员会 液体流量分技术委员会
22	MTC4 -2024-01	大外径千分尺 校准规范	修订	JJF1088 -2015	黑龙江省计量检定测试研究院、吉林省计量科学研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	桂林市普准特电子测量仪器制造有限公司、通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	全国几何量工程参量 计量技术委员会
23	MTC4 -2024-02	线位移传感器 校准规范	修订	JJF1305 -2011	广东省计量科学研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、黑龙江省计量检定测试研究院	贵州省计量测试院	全国几何量工程参量 计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
24	MTC4 -2024-03	电梯导轨共面性 测量仪校准规范	制定		河北省计量监督检测研究院、 苏州市计量测试院	中国计量科学研究院、大连 经济技术开发区拉特激光技术 开发有限公司	全国几何量工程参量 计量技术委员会
25	MTC4 -2024-04	6%鲁尔规 校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、 中国计量科学研究院、中国航 空工业集团北京长城计量测试 技术研究所	江苏省计量科学研究院（江 苏省能源计量数据中心）、 辽宁省计量科学研究院、浙 江省计量科学研究院	全国几何量工程参量 计量技术委员会
26	MTC4 -2024-05（Q）	高精度集成式 多自由度激光 干涉仪计量测试 评价规范	制定		北京航天计量测试技术研究 所、中国计量科学研究院、黑 龙江省计量检定测试研究院	雷尼绍（上海）贸易有限公 司北京分公司、广州计量检 测技术研究院	全国几何量工程参量 计量技术委员会
27	MTC5 -2024-01	脉冲信号发生器 校准规范	制定		河南省计量测试科学研究院、 中国空空导弹研究院、大连市 计量检测研究院	中国测试技术研究院	全国无线电计量 技术委员会
28	MTC5 -2024-02	脉冲群/EFT 脉冲 衰减器校准规范	制定		广东省计量科学研究院、广东 省中山市质量计量监督检测 所、广东省计量科学研究院东 莞计量院	中国计量科学研究院、广电 计量检测集团股份有限公司	全国无线电计量 技术委员会
29	MTC5 -2024-03	差模传导干扰 模拟器校准规范	制定		江苏省计量科学研究院（江 苏省能源计量数据中心）、中 国计量科学研究院	上海计量测试技术研究院、 中国测试技术研究院、湖南 省计量检测研究院、苏州泰 斯特电子科技有限公司	全国无线电计量 技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
30	MTC5-2024-04	容性电压探头校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、中国计量科学研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、辽宁省计量科学研究院、广电计量检测集团股份有限公司	全国无线电计量技术委员会
31	MTC5-2024-05	功率分配器/合路器校准规范	制定		上海泰峰检测认证有限公司、中国计量科学研究院	上海市计量测试技术研究院、成都前锋电子仪器有限责任公司	全国无线电计量技术委员会
32	MTC5-2024-06	微波着陆模拟器校准规范	制定		中国电子科技集团公司第十研究所、中国计量科学研究院	中国电子科技集团公司第二十研究所、成都飞机工业（集团）有限责任公司、北京国测科仪有限公司	全国无线电计量技术委员会
33	MTC5-2024-07	微波环形器校准规范	制定		中国测试技术研究院、中国计量科学研究院	西南交通大学、四川大学、成都摩尔环宇测试技术有限公司、中国信息通信研究院	全国无线电计量技术委员会
34	MTC5-2024-08	皮秒级快沿/脉冲发生器校准规范	制定		中国计量科学研究院、北京无线电计量测试研究所	中国信息通信研究院	全国无线电计量技术委员会
35	MTC5-2024-09	居民身份证阅读器能量测试模拟卡校准规范	制定		公安部第一研究所、中国计量科学研究院		全国无线电计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
36	MTC5 -2024-10 (Q)	频谱分析仪计量测试评价规范	制定		北京无线电计量测试研究所、中国计量科学研究院、中国电子科技集团公司第四十一研究所	普源精电科技股份有限公司	全国无线电计量技术委员会
37	MTC5 -2024-11 (C)	发电厂集散控制系统的通讯负荷率测量方法	制定		新疆维吾尔自治区计量测试研究院 (国家煤电产业计量测试中心)、华电电力科学研究院有限公司	中国计量科学研究院、华电新疆乌苏能源有限公司、国网辽宁省电力有限公司电力科学研究院	全国无线电计量技术委员会
38	MTC5 -2024-12 (C)	SOC 集成电路测试系统校准规范	制定		中国船舶集团有限公司第 709 研究所 (国家集成电路处理器产业计量测试中心)、中国电子技术标准化研究院	悦芯科技股份有限公司	全国无线电计量技术委员会
39	MTC5 -2024-13 (C)	半导体窄脉冲测试电流源校准规范	制定		广东省计量科学研究院 (国家智能控制系统制造产业计量测试中心)、武汉普赛斯仪表有限公司	杭州加速科技有限公司	全国无线电计量技术委员会
40	MTC6 -2024-01	出租汽车计价器检定规程	修订	JJG517 -2016	北京市计量检测科学研究院、上海市计量测试技术研究院	天津市计量监督检测科学研究院、北京市朝阳区计量检测所	全国振动冲击转速计量技术委员会
41	MTC6 -2024-02	出租汽车计价器型式评价大纲	修订	JJF1604 -2016	北京市计量检测科学研究院、上海市计量测试技术研究院		全国振动冲击转速计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
42	MTC6-2024-03	角冲击法摆锤试验机能量校准规范	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	深圳万测试验设备有限公司、北京市计量检测科学研究院、国检测试控股集团计量检测有限公司、中航长城计量测试（天津）有限公司	全国振动冲击转速计量技术委员会
43	MTC6-2024-04	大型被动隔振平台测试规范	制定		哈尔滨工业大学、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中国计量科学研究院	北京强度环境研究所	全国振动冲击转速计量技术委员会
44	MTC6-2024-05	头盔碰撞试验机校准规范	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、广州计量检测技术研究院	上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、上海市质量监督检验技术研究院、东莞市宏图仪器有限公司	全国振动冲击转速计量技术委员会
45	MTC6-2024-06	爆破振动分析仪校准规范	制定		中国测试技术研究院	无锡市检验检测认证研究院、遵义市产品质量检验检测院、成都交博科技有限公司	全国振动冲击转速计量技术委员会
46	MTC6-2024-07	轮胎滚动阻力转鼓试验机校准规范（测力法）	制定		天津久荣工业技术有限公司、汕头市浩大轮胎测试装备有限公司、北京市计量检测科学研究院	赛轮集团股份有限公司、山东玲珑轮胎股份有限公司、米其林（中国）投资有限公司、中汽研汽车检验中心（天津）有限公司	全国振动冲击转速计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
47	MTC6 -2024-08	轮胎六分力试验机 校准规范	制定		万力轮胎股份有限公司、山东 玲珑轮胎股份有限公司、西安 热工研究院有限公司	赛轮集团股份有限公司、三 角轮胎股份有限公司、中汽 研汽车检验中心（天津）有 限公司、汕头市浩大轮胎测 试装备有限公司	全国振动冲击转速 计量技术委员会
48	MTC6 -2024-09	轮胎转向刚度和 回正刚度试验机 校准规范	制定		深圳市浩大轮胎测试技术有限 公司、赛轮集团股份有限公司、 北京市计量检测科学研究院	贵州轮胎股份有限公司、三 角轮胎股份有限公司、中汽 研汽车检验中心（天津）有 限公司、北京中启化标测控 技术有限公司	全国振动冲击转速 计量技术委员会
49	MTC6 -2024-10	拉线式试验机 横梁移动速度 检定仪校准规范	制定		河南省计量测试科学研究院	吉林省计量科学研究院、福 建省计量科学研究院、辽宁 省计量科学研究院、上海擎 科仪表电子有限公司	全国振动冲击转速 计量技术委员会
50	MTC6 -2024-11（C）	超硬磨料冲击 韧性测定仪 校准规范	制定		精工博研测试技术（河南）有 限公司、郑州磨料磨具磨削研 究所有限公司	精工锐意科技（河南）有限 公司	全国振动冲击转速 计量技术委员会
51	MTC7 -2024-01	电子万能试验机 检定规程	修订	JJG475 -2008	山东省计量科学研究院	济南鑫光试验机制造有限公 司	全国力值硬度重力 计量技术委员会
52	MTC7 -2024-02	恒定加力速度 建筑材料试验机 校准规范	制定		河南省计量测试科学研究院	绍兴市肯特机械电子有限公 司	全国力值硬度重力 计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
53	MTC7 -2024-03	拉伸冲击试验机 校准规范	制定		北京市计量检测科学研究院	承德市金建检测仪器有限公司	全国力值硬度重力 计量技术委员会
54	MTC7 -2024-04	动态扭矩传感器 校准规范	制定		中国航空工业集团公司北京长城 计量测试技术研究所	中国船舶集团公司第 704 研 究所	全国力值硬度重力 计量技术委员会
55	MTC7 -2024-05	惯性平台式动态 相对重力仪 校准规范	制定		中国船舶集团公司第 707 研 究所	中国计量科学研究院、中国 自然资源航空物探遥感中心	全国力值硬度重力 计量技术委员会
56	MTC7 -2024-06 (C)	碟形弹簧和螺旋 压缩弹簧负荷 特性校准规范	制定		北京航天计量测试技术研究所	中国计量科学研究院	全国力值硬度重力 计量技术委员会
57	MTC7 -2024-07 (C)	滚动接触疲劳 试验系统 校准规范	制定		钢研纳克检测技术股份有限公 司	中国计量科学研究院	全国力值硬度重力 计量技术委员会
58	MTC7 -2024-08 (C)	液体火箭发动机泵 试验扭矩(静态) 在线校准规范	制定		航天推进技术研究院	陕西省计量科学研究院	全国力值硬度重力 计量技术委员会
59	MTC7 -2024-09 (C)	电推进推力 测量方法	制定		北京东方计量测试研究所	北京市计量科学研究院	全国力值硬度重力 计量技术委员会
60	MTC8 -2024-01	液化天然气 (LNG)立式储罐 容量校准规范	制定		舟山市质量技术监督检测研究 院、通标标准技术服务(宁波) 有限公司、北京市计量检测科 学研究院	中国计量科学研究院、中国 计量大学、北京燃气集团(天 津)液化天然气有限公司	全国容量计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
61	MTC8-2024-02	船舶燃料计量舱校准规范	制定		国家船舶舱容积计量站、北京市计量检测科学研究院、国家船舶舱大容积计量站	中国计量科学研究院	全国容量计量技术委员会
62	MTC8-2024-03	液化天然气船舶舱容量检定规程	制定		国家船舶舱大容积计量站、国家船舶舱容积计量站		全国容量计量技术委员会
63	MTC8-2024-04	连续分液器（仪）校准规范	制定		内蒙古自治区计量测试研究院、北京市计量检测科学研究院		全国容量计量技术委员会
64	MTC9-2024-01	标准玻璃浮子校准规范	修订	JJF1709-2018	中国计量科学研究院	河北省计量监督检测研究院、内蒙古自治区计量测试研究院	全国质量密度计量技术委员会
65	MTC9-2024-02	纤维回潮率测试仪校准规范	制定		南京信息职业技术学院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、上海市计量测试技术研究院、无锡市检验检测认证研究院、南京明瑞检测技术有限公司、宿迁市计量测试所、张家港市检验检测中心（张家港市计量测试所）	全国质量密度计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
66	MTC10-2024-01	电子计价秤型式评价大纲	制定		山东省计量科学研究院、浙江省计量科学研究院、福建省计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院、广东省计量科学研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、山东省计量科学研究院、北京市计量检测科学研究院	全国衡器计量技术委员会
67	MTC10-2024-02	电子计价秤检定规程	制定		山东省计量科学研究院、北京市计量检测科学研究院、浙江省计量科学研究院、福建省计量科学研究院	深圳市计量质量检测研究院、上海市计量测试技术研究院、广东省计量科学研究院	全国衡器计量技术委员会
68	MTC10-2024-03	电子计价秤欺骗性使用特征测试规范	制定		浙江省计量科学研究院、山东省计量科学研究院、无锡市检验检测认证研究院、上海市计量测试技术研究院	广东省计量科学研究院、合肥市计量测试研究院	全国衡器计量技术委员会
69	MTC10-2024-04	仓储货物输送称重系统校准规范	制定		无锡市检验检测认证研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、浙江省计量科学研究院、福建省计量科学研究院	无锡市检验检测认证研究院、常州市检验检测标准认证研究院	全国衡器计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
70	MTC10-2024-05	车载（液压升降）秤校准规范	制定		山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、浙江省计量科学研究院、山西恒准计量检测有限公司、河南省计量测试科学研究院	湖南省计量检测研究院、山西恒信基智能科技集团有限公司	全国衡器计量技术委员会
71	MTC10-2024-06	电子钢包秤校准规范	制定		湖南省计量检测研究院、山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）、湘潭市工矿电传动车辆质量检验中心、山东省计量科学研究院	湘潭市工矿电传动车辆质量检验中心、湖南华菱湘潭钢铁有限公司	全国衡器计量技术委员会
72	MTC10/SC1-2024-01	液体动态称重系统校准规范	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、河南省计量测试科学研究院、常州检验检测标准认证研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、贵州省计量测试院、梅特勒-托利多（常州）测量技术有限公司	全国衡器计量技术委员会自动衡器分技术委员会
73	MTC10/SC1-2024-02	悬挂式动态单轨衡校准规范	制定		河南省计量测试科学研究院、常州检验检测标准认证研究院	青岛市计量技术研究院、河南省计量测试科学研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、中储恒科物联网系统有限公司	全国衡器计量技术委员会自动衡器分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
74	MTC11-2024-01	无创非自动测量血压计型式评价大纲	修订	JJF1420-2013	上海市计量测试技术研究院	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司、杭州晶达自动化仪表有限责任公司	全国压力计量技术委员会
75	MTC11-2024-02	血压模拟器校准规范	修订	JJF1626-2017	北京市计量检测科学研究院、上海市计量测试技术研究院	华信仪表（北京）有限公司	全国压力计量技术委员会
76	MTC11-2024-03	隔离手套完整性测试仪校准规范	制定		广东省计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院	北京市计量检测科学研究院、贵州省计量测试院、河北省计量监督检测研究院、北京钮因上晟科技开发有限公司	全国压力计量技术委员会
77	MTC11-2024-04	注射器器身密合性正（负）测试仪校准规范	制定		江西省检验检测认证总院计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院、吉林省计量科学研究院	湖北省计量测试技术研究院、上海衡仪器厂有限公司	全国压力计量技术委员会
78	MTC12-2024-01	数字式标准体温计检定规程	制定		中国计量科学研究院、山东省计量科学研究院	浙江省计量科学研究院、中国人民解放军总医院、北京大学第三医院、高碑店市华格电子仪表厂	全国温度计量技术委员会
79	MTC12-2024-02	（156~661）℃固定点黑体辐射源温度参数校准规范	制定		中国计量科学研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、广州计量检测技术研究院、湖北省计量测试技术研究院	全国温度计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
80	MTC12-2024-03	(80~500) K 真空黑体辐射源温度参数校准规范	制定		中国计量科学研究院、中国科学院上海技术物理研究所	河南师范大学、国家卫星气象中心、西安应用光学研究所	全国温度计量技术委员会
81	MTC12-2024-04	医用冷藏箱温度参数校准规范	制定		山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）、江西省检验检测认证总院计量科学研究院、武汉市计量测试检定（研究）所	辽宁省计量科学研究院、深圳市计量质量检测研究院、广西壮族自治区计量检测研究院、广东省计量科学研究院	全国温度计量技术委员会
82	MTC12-2024-05	空气热老化试验设备技术性能测试规范	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、云南省计量测试技术研究院	浙江省计量科学研究院、中国计量大学、山东磐然仪器集团有限公司	全国温度计量技术委员会
83	MTC12-2024-06	表面温度源校准规范	制定		福建省计量科学研究院、中国计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院	新疆维吾尔自治区计量测试研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、浙江省计量科学研究院	全国温度计量技术委员会
84	MTC12-2024-07	隧道灭菌干燥机温度、时间参数校准规范	制定		云南省计量测试技术研究院、河北省计量监督检测研究院、无锡市检验检测认证研究院	甘肃省计量研究院、湖北省计量测试技术研究院、成都市计量检定测试院、江西省检验检测认证总院东华计量测试研究院	全国温度计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
85	MTC12 -2024-08 (Q)	负温度系数热敏电阻传感器校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院、中国计量科学研究院、中国测试技术研究院	中国科学院新疆理化技术研究所、沈阳新松机器人自动化股份有限公司、常州检验检测标准认证研究院	全国温度计量技术委员会
86	MTC13 -2024-01	撞击声隔声橡胶球校准规范	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、重庆市计量质量检测研究院、杭州爱华智能科技有限公司	甘肃省计量研究院、云南省计量测试技术研究院、杭州爱测科技有限公司	全国声学计量技术委员会
87	MTC13 -2024-02	250 Hz ~ 10 kHz 矢量水听器（自由场互易法）检定规程	制定		中国船舶集团有限公司第 715 研究所	中国科学院声学研究所、哈尔滨工程大学	全国声学计量技术委员会
88	MTC13 -2024-03	p-p 探头传声器对校准规范	制定		广州计量检测技术研究院	福建省计量科学研究院、广东省计量科学研究院、上海思百吉仪器系统有限公司、北京航天计量测试技术研究院、甘肃省计量研究院	全国声学计量技术委员会
89	MTC13 -2024-04	超声骨密度模体校准规范	制定		浙江省计量科学研究院	南京大学、中国计量科学研究院	全国声学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
90	MTC13-2024-05	场景声声场复现系统校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院	公安部第三研究所、中国计量科学研究院、南京大学、上海精汇电子设备闵行有限公司、上海声望声学科技股份有限公司、海德声学（上海）科技有限公司	全国声学计量技术委员会
91	MTC13-2024-06	超声检测试块声学参数校准规范	制定		中国计量科学研究院	中国特种设备检测研究院	全国声学计量技术委员会
92	MTC13-2024-07	超声扫描显微镜校准规范	制定		中国计量科学研究院	浙江省计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院中国特种设备检测研究院	全国声学计量技术委员会
93	MTC13-2024-08	隔声舱声学特性校准规范	制定		广东省计量科学研究院	杭州爱华智能科技有限公司、广州计量检测技术研究院、上海声望声学科技股份有限公司、上海思百吉仪器系统有限公司广州分公司	全国声学计量技术委员会
94	MTC13-2024-09	混响箱校准规范	制定		上海声望声学科技股份有限公司	中国计量科学研究院、湖北省计量测试技术研究院、无锡吉兴汽车声学部件科技有限公司、上海材料研究所有限有限公司、广东省计量科学研究院	全国声学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
95	MTC13-2024-10	汽车座舱声学环境参数测试规范	制定		交通运输部公路科学研究所、中国计量科学研究院	中公高远（北京）汽车检测技术有限公司、北京化工大学、无锡吉兴汽车声学部件科技有限公司	全国声学计量技术委员会
96	MTC13-2024-11	水声探测阵列水听器原位校准规范（标准声源法）	制定		中国计量大学、中国计量科学研究院	中国船舶集团有限公司第760研究所、天津大学	全国声学计量技术委员会
97	MTC13-2024-12	水下声速仪校准规范（激光干涉法）	制定		中国计量科学研究院	福建省计量科学研究院、交通运输部天津水运工程科学研究所、浙江省计量科学研究院	全国声学计量技术委员会
98	MTC13-2024-13	吸声材料吸声系数校准规范（半自由场传递函数法）	制定		湖北省计量测试技术研究院	中国计量科学研究院、杭州爱华智能科技有限公司、中国船舶集团有限公司第701研究所	全国声学计量技术委员会
99	MTC13-2024-14	音频传输模块声学性能校准规范	制定		中国计量科学研究院	福建省计量科学研究院、北京瑞森新谱科技股份有限公司、浙江省计量科学研究院、北京小米移动软件有限公司、杭州兆华电子股份有限公司	全国声学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
100	MTC14-2024-01	激光能量计 检定规程	修订	JJG312-1983	中国计量科学研究院	北京市计量检测科学研究所、中国测试技术研究院、上海市计量测试技术研究院、湖北省计量测试技术研究院	全国光学计量技术委员会
101	MTC14-2024-02	可调谐窄带辐 亮度源校准规范	制定		中国计量科学研究院	中国电子科技集团公司第四十一研究所、陕西省计量科学研究院	全国光学计量技术委员会
102	MTC14-2024-03	显色指数 校准规范	制定		中国计量科学研究院、中国测试技术研究院	山东省计量科学研究院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院	全国光学计量技术委员会
103	MTC14-2024-04	镜面定位仪 校准规范	制定		中国计量科学研究院、湖北省计量测试技术研究院	北京全欧光学检测仪器有限公司、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、深圳市计量质量检测研究院	全国光学计量技术委员会
104	MTC14-2024-05	辐射型热流计 校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、中国计量科学研究院	北京航天计量测试技术研究所、湖北省计量测试技术研究院	全国光学计量技术委员会
105	MTC14-2024-06	医用准分子激光源 校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、中国计量科学研究院、北京市计量检测科学研究所	中国人民解放军军事科学院军事医学研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	全国光学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
106	MTC14-2024-07	红外成像系统噪声等效温差校准规范	制定		中国测试技术研究院、西南技术物理研究所、中国计量科学研究院	中国电子科技集团公司第四十一研究所、西安应用光学研究所	全国光学计量技术委员会
107	MTC14-2024-08	红外成像系统最小可分辨温差校准规范	制定		中国测试技术研究院、西南技术物理研究所、中国计量科学研究院	中国电子科技集团公司第四十一研究所、西安应用光学研究所	全国光学计量技术委员会
108	MTC14-2024-09	手术无影灯测试规范	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、南京信息职业技术学院、中国计量科学研究院	上海市计量测试技术研究院、南京明瑞检测技术有限公司、安徽省计量科学研究院、桂林医学院	全国光学计量技术委员会
109	MTC14-2024-10	光谱规则透射比计量器具检定系统表	制定		中国计量科学研究院		全国光学计量技术委员会
110	MTC14-2024-11	250nm~16μm 光谱漫反射比计量器具检定系统表	制定		中国计量科学研究院		全国光学计量技术委员会
111	MTC14-2024-12（Q）	仪器仪表读取用机器视觉性能测试规范	制定		中国计量科学研究院	深圳中国计量科学研究院技术创新研究院	全国光学计量技术委员会
112	MTC14-2024-13（Q）	显示用高光谱相机校准规范	制定		中国计量科学研究院	厦门市产品质量监督检验院、江苏双利合谱科技有限公司	全国光学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
113	MTC14 -2024-14 (Q)	Mini LED 标准屏 像素级光色特性 校准规范	制定		中国计量科学研究院	苏州市计量测试院、厦门市 计量测试院	全国光学计量技术委员会
114	MTC14 -2024-15 (Q)	Mini 显示屏 空间光色特性 校准规范	制定		中国计量科学研究院	苏州市计量测试院、深圳市 计量质量检测研究院	全国光学计量技术委员会
115	MTC14 -2024-16 (Q)	单光子探测器量子 效率校准规范	制定		中国计量科学研究院、中国电 子科技集团公司第四十一研究 所	中国电子科技集团公司第四 十一研究所	全国光学计量技术委员会
116	MTC15 -2024-01	热中子注量率 计量器具检定 系统表	修订	JJG2081 -1990	中国计量科学研究院、国防科 技工业电离辐射一级计量站	南京航空航天大学	全国电离辐射计量 技术委员会
117	MTC15 -2024-02	锰浴法中子源 中子发射率 校准规范	制定		中国计量科学研究院、中国原 子能科学研究院	南京信息职业技术学院	全国电离辐射计量 技术委员会
118	MTC15 -2024-03	固体核径迹中子 个人剂量监测 系统校准规范	制定		国防科技工业电离辐射一级计 量站、中国疾病预防控制中心 辐射防护与核安全医学所		全国电离辐射计量 技术委员会
119	MTC15 -2024-04	超低本底 α 粒子测量 装置校准规范	制定		深圳市计量质量检测研究院、 上海市计量测试技术研究院、 北京市计量检测科学研究院		全国电离辐射计量 技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
120	MTC15-2024-05	便携式背散射X射线安全检查设备校准规范	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、北京市计量检测科学研究院、中国测试技术研究院	同方威视技术股份有限公司、上海市计量测试技术研究院	全国电离辐射计量技术委员会
121	MTC15-2024-06	X射线安全检查设备性能模体校准规范	制定		中国测试技术研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	烟台市标准计量检验检测中心、贵州省计量测试研究院、宜宾市计量测试所	全国电离辐射计量技术委员会
122	MTC15-2024-07	X射线血液辐照仪校准规范	制定		浙江省计量科学研究院、河南省计量测试科学研究院	珠海丽珠试剂股份有限公司	全国电离辐射计量技术委员会
123	MTC16-2024-01	可燃气体检测报警器检定规程	修订	JJG693-2011	中国计量科学研究院、苏州市计量测试院	河北省计量监督检测研究院、南京市计量监督检测院、广州计量检测技术研究院、山东恒量测试科技有限公司	全国环境化学计量技术委员会
124	MTC16-2024-02	电化学氧测定仪检定规程	修订	JJG365-2008	中国计量科学研究院、河北省计量监督检测研究院		全国环境化学计量技术委员会
125	MTC16-2024-03	热导式气体分析仪校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、中国测试技术研究院、广州计量测试研究院	上海英盛分析仪器有限公司	全国环境化学计量技术委员会
126	MTC16-2024-04	二氧化碳气体检测报警器校准规范	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、上海市计量测试技术研究院、新疆维吾尔自治区计量测试研究院	徐州市检验检测中心、南京信息职业技术学院、霍尼韦尔传感控制（中国）有限公司、南京艾伊科技有限公司	全国环境化学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
127	MTC16-2024-05	甲醇气体检测报警仪校准规范	制定		广东省计量科学研究院	广东省惠州市质量计量监督检测所、深圳市特安电子有限公司	全国环境化学计量技术委员会
128	MTC16-2024-06	二硫化碳气体检测报警器校准规范	制定		新疆维吾尔自治区计量测试研究院、甘肃省计量研究院、广州计量检测技术研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、青岛市计量技术研究院、成都安可信电子股份有限公司	全国环境化学计量技术委员会
129	MTC16-2024-07	X射线荧光光谱法土壤重金属分析仪校准规范	制定		苏州市计量测试院、广州计量检测技术研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、苏州浪声科学仪器有限公司	全国环境化学计量技术委员会
130	MTC16-2024-08	光电比色法甲醛测定仪校准规范	制定		广州计量检测技术研究院、上海市计量测试技术研究院	中国计量科学研究院、山东省计量科学研究院、浙江省计量科学研究院	全国环境化学计量技术委员会
131	MTC16-2024-09	水质全自动实验室分析系统（高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮）校准规范	制定		浙江省计量科学研究院、浙江省杭州生态环境监测中心、中国环境监测总站	上海市计量测试技术研究院、上海北裕分析仪器股份有限公司	全国环境化学计量技术委员会
132	MTC16-2024-10	黑碳监测仪（光学衰减法）校准规范	制定		北京市计量检测科学研究院、上海市计量测试技术研究院	中国计量科学研究院、杭州谱育科技发展有限公司	全国环境化学计量技术委员会
133	MTC16-2024-11	水中油在线检测仪校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院	江西省检验检测认证总院计量科学研究院、上海蓝长科技集团有限公司	全国环境化学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
134	MTC17-2024-01	木材含水率测量仪 检定规程	修订	JJG986-2004	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、上海木材工业研究所有限公司	中国计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院、深圳市计量质量检测研究院	全国物理化学计量技术委员会
135	MTC17-2024-02	四极杆电感耦合等离子体质谱仪校准规范	修订	JJF1159-2006	中国计量科学研究院	钢研纳克检测技术股份有限公司、中国科学院地球环境研究所	全国物理化学计量技术委员会
136	MTC17-2024-03	血液黏度计 校准规范	修订	JJF1316-2011	济南市计量检定测试院、山东省计量科学研究院		全国物理化学计量技术委员会
137	MTC17-2024-04	热电离同位素质谱计校准规范	修订	JJF1120-2004	中国计量科学研究院	西北核技术研究院	全国物理化学计量技术委员会
138	MTC17-2024-05	水泥和混凝土氯离子含量测定仪 校准规范	制定		贵州省计量测试院、中国计量科学研究院	中国测试技术研究院、重庆市计量质量检测研究院、北京市计量检测科学研究院	全国物理化学计量技术委员会
139	MTC17-2024-06	自动光度滴定仪 校准规范	制定		中国计量科学研究院	河南省计量测试科学研究所、谱尼测试集团北京计量有限公司	全国物理化学计量技术委员会
140	MTC17-2024-07	温湿度变送器 校准规范	制定		新疆维吾尔自治区计量测试研究院、中国计量科学研究院	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、上海市计量测试研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	全国物理化学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
141	MTC17-2024-08	蒸馏-卡尔费休库仑法原油水分仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、大庆油田设计院有限公司		全国物理化学计量技术委员会
142	MTC17/SC1-2024-01	水质硬度在线分析仪校准规范	制定		湖南省计量检测研究院、河南省计量测试科学研究院、天津市计量监督检测科学研究院	北京市计量检测科学研究院、广州计量检测技术研究院	全国物理化学计量技术委员会在线理化分析仪器分技术委员会
143	MTC17/SC1-2024-02	降水水质自动监测系统校准规范	制定		宁波市计量测试研究院、浙江省计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、河北省计量监督检测研究院、中国计量大学	全国物理化学计量技术委员会在线理化分析仪器分技术委员会
144	MTC18-2024-01	电流表、电压表、功率表及电阻表检定规程	修订	JJG124-2005	辽宁省计量科学研究院	云南省计量测试技术研究院	全国电磁计量技术委员会
145	MTC18-2024-02	电能计量数字校准证书技术规范（试行）	制定		中国电力科学研究院有限公司、中国计量科学研究院、浙江省计量科学研究院	湖南省计量检测研究院	全国电磁计量技术委员会
146	MTC18-2024-03	电力电容电感测试仪校准规范	制定		天津市计量监督检测科学研究院	山东省计量科学研究院、北京市计量检测科学研究院、河北省计量监督检测研究院、中国测试技术研究院	全国电磁计量技术委员会
147	MTC18-2024-04	交流负荷箱校验仪校准规范	制定		浙江省计量科学研究院、中国计量科学研究院	宁波三维电测设备有限公司	全国电磁计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
148	MTC18-2024-05	数字源表校准规范	制定		大连计量检验检测研究院有限公司、北京东方计量测试研究所	山东省计量科学研究院、福建省计量科学研究院	全国电磁计量技术委员会
149	MTC18-2024-06	直流分流器检定装置校准规范	制定		湖南省计量检测研究院、长沙天恒测控技术有限公司、国网湖南电力有限公司供电服务中心（计量中心）	浙江省计量科学研究院	全国电磁计量技术委员会
150	MTC18-2024-07	磁通测量线圈校准规范	制定		中国测试技术研究院、中国计量科学研究院	国防科技工业弱磁一级计量站、湖南省计量检测研究院、长沙天恒测控技术有限公司	全国电磁计量技术委员会
151	MTC18-2024-08	交变磁场线圈校准规范	制定		国防科技工业弱磁一级计量站、中国计量科学研究院、中国测试技术研究院	中国计量大学、湖南省计量检测研究院	全国电磁计量技术委员会
152	MTC18-2024-09（Q）	多功能校准源计量测试评价规范	制定		北京东方计量测试研究所、中国计量科学研究院	长沙天恒测控技术有限公司、广电计量检测集团股份有限公司	全国电磁计量技术委员会
153	MTC18/SC1-2024-01	冲击电压标准测量系统校准规范	制定		国家高电压计量站		全国电磁计量技术委员会 高压计量分技术委员会
154	MTC18/SC1-2024-02	冲击电压标准源校准规范	制定		国家高电压计量站		全国电磁计量技术委员会 高压计量分技术委员会
155	MTC18/SC1-2024-03	大型接地网工频参数测试仪检验装置校准规范	制定		国网湖北省电力有限公司电力科学研究院	国家高电压计量站	全国电磁计量技术委员会 高压计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
156	MTC18/SC1-2024-04	继电保护测试仪检测装置校准规范	制定		国网山东省电力公司电力科学研究院	国家高电压计量站	全国电磁计量技术委员会 高压计量分技术委员会
157	MTC18/SC2-2024-01	动力电池保护板测试仪校准规范	制定		广州计量检测技术研究院		全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
158	MTC18/SC2-2024-02	锂离子电池导热系数测试仪校准规范	制定		杭州市质量技术监督检测院、杭州之量科技有限公司	深圳市计量质量检测研究院、浙江浙仪应用研究有限公司、中国计量大学	全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
159	MTC18/SC2-2024-03	电池隔膜透气度测试仪校准规范	制定		深圳市计量质量检测研究院		全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
160	MTC18/SC2-2024-04	电动汽车测试用热管理机校准规范	制定		深圳市计量质量检测研究院、中国计量大学	深圳海关工业品检测技术中心、山东思齐新能源科技有限公司	全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
161	MTC18/SC2-2024-05 (Q)	电动汽车超充设施电能远程计量方法	制定		深圳市计量质量检测研究院、中国计量科学研究院、江苏省计量科学研究院 (江苏省能源计量数据中心)	比亚迪股份有限公司	全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
162	MTC18/SC2-2024-06 (Q)	电动汽车超充站能耗测试方法	制定		深圳市计量质量检测研究院、中国计量科学研究院、广东新型储能国家研究院有限公司	杭州市质量计量科学研究院、比亚迪股份有限公司	全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
163	MTC18/SC2-2024-07 (Q)	电动汽车超充V2G电能测试方法	制定		深圳市计量质量检测研究院、中国计量科学研究院、广州计量检测技术研究院	比亚迪股份有限公司	全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
164	MTC18/SC2-2024-08 (Q)	电动汽车超充动力电池在线测试方法	制定		深圳市计量质量检测研究院、深圳盛德新能源科技有限公司、黑龙江省计量检定测试研究院	比亚迪股份有限公司	全国电磁计量技术委员会 电动汽车专用计量检测分技术委员会
165	MTC19-2024-01	剩余电流动作保护装置动作特性检测仪校准规范	修订	JJF1283-2011	河南省计量测试科学研究院、中国计量科学研究院、山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）	浙江省计量科学研究院、福建省计量科学研究院	全国时间频率计量技术委员会
166	MTC19-2024-02	长波接收机校准规范	制定		北京市计量检测科学研究院	北京无线电计量测试研究所、中国科学院国家授时中心	全国时间频率计量技术委员会
167	MTC19-2024-03	时间戳服务器校准规范	制定		贵州省计量测试院、大连计量检验检测研究院有限公司	中国计量科学研究院、北京无线电计量测试研究所、上海市计量测试技术研究院	全国时间频率计量技术委员会
168	MTC19-2024-04	相位噪声测量系统校准规范	制定		北京无线电计量测试研究所、中国计量科学研究院	上海精密计量测试研究所、河南省计量测试科学研究院、湖南省计量测试科学研究院、中山大学	全国时间频率计量技术委员会
169	MTC19-2024-05 (Q)	微波、光频/频标计量测试评价规范	制定		中国计量科学研究院	北京大学、浙江法拉第激光科技有限公司	全国时间频率计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
170	MTC20-2024-01	分子杂交仪校准规范	制定		南京市计量监督检测院、中国计量科学研究院	上海市计量测试技术研究院、江苏省省级机关医院	全国生物计量技术委员会
171	MTC20-2024-02	自动移液工作站校准规范	制定		中国测试技术研究院生物研究所、中国计量科学研究院	上海市计量测试技术研究院、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、瑞孚迪生物医学（上海）有限公司	全国生物计量技术委员会
172	MTC20-2024-03	动物口鼻式吸入暴露系统校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、上海市食品药品检验研究院	中国测试技术研究院、上海市检测中心、上海梅理实验科技有限公司	全国生物计量技术委员会
173	MTC20-2024-04	生物芯片扫描仪校准规范	制定		深圳市计量质量检测研究院、中国计量科学研究院	深圳中国计量科学研究院技术创新研究院、上海萨迦生物科技有限公司	全国生物计量技术委员会
174	MTC20-2024-05	过氧化氢气体检测仪校准规范	制定		中国计量科学研究院	浙江省计量科学研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、河北省计量监督检测研究院	全国生物计量技术委员会
175	MTC20-2024-06	单分子免疫分析仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、广东省计量科学研究院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院	江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、中国食品药品检定研究院	全国生物计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
176	MTC20-2024-07	微生物快速浓缩仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院	中国测试技术研究院生物研究所、山东省计量科学研究院、武汉市计量测试检定(研究)所、青岛众瑞智能仪器股份有限公司	全国生物计量技术委员会
177	MTC20-2024-08	氨基酸序列分析仪校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、中国计量科学研究院	广东省计量科学研究院、上海爱谱蒂康生物科技有限公司、岛津企业管理(中国)有限公司	全国生物计量技术委员会
178	MTC20-2024-09	微生物活菌流式计数参考方法	制定		中国计量科学研究院、广东省科学院微生物研究所、中国检验检疫科学研究院	中国测试技术研究院、内蒙古伊利实业集团股份有限公司	全国生物计量技术委员会
179	MTC20-2024-10	单分子基因测序仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、深圳中国计量科学研究技术创新研究院	北京齐碳科技有限公司、深圳华大生命科学研究院、奈米谱科技(上海)有限公司、北京希望组生物科技有限公司	全国生物计量技术委员会
180	MTC20-2024-11(Q)	自动核酸检测分析系统计量测试评价规范	制定		中国测试技术研究院、中国计量科学研究院		全国生物计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
181	MTC21-2024-01	自动化深低温样本保藏系统校准规范	制定		中国计量科学研究院、天津市计量监督检测科学研究院、北京市东城区计量检测所	台州市计量技术研究院、芜湖市计量测试研究所、大连计量检验检测研究院有限公司、北京林电伟业电子有限公司	全国临床医学计量技术委员会
182	MTC21-2024-02	呼气一氧化氮 (FeNO) 检测仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、深圳市计量质量检测研究院	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司、江苏省计量科学研究院 (江苏省能源计量数据中心)	全国临床医学计量技术委员会
183	MTC21-2024-03	一氧化氮治疗仪校准规范	制定		江苏省计量科学研究院 (江苏省能源计量数据中心)	北京市计量检测科学研究院、江苏省人民医院、南京诺令生物科技有限公司	全国临床医学计量技术委员会
184	MTC21-2024-04	尿比重计校准规范	制定		江苏省计量科学研究院 (江苏省能源计量数据中心)	中国计量科学研究院、苏州市计量测试院、宁波市计量测试研究院 (宁波新材料检验检测中心)、中国合格评定国家认可中心	全国临床医学计量技术委员会
185	MTC21-2024-05	微孔板洗板机校准规范	制定		南京市计量监督检测院、中国计量科学研究院	江苏省人民医院	全国临床医学计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
186	MTC21-2024-06	人全血中他克莫司、西罗莫司、依维莫司和环孢素 A 参考测量程序 (ID-LC-MS/MS 法)	制定		中国计量科学研究院、美康生物科技股份有限公司	上海市临床检验中心、迈克生物股份有限公司	全国临床医学计量技术委员会
187	MTC21-2024-07	人血清中生长激素参考测量程序 (ID-LC-MS/MS 法)	制定		中国计量科学研究院	军事科学院军事医学研究院生命组学研究所、北京青莲百奥生物科技有限公司	全国临床医学计量技术委员会
188	MTC21-2024-08 (Q)	毛细管电泳质谱联用仪计量测试评价规范	制定		中国计量科学研究院		全国临床医学计量技术委员会
189	MTC22-2024-01	云台校准规范	制定		浙江省计量科学研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	九江如洋精密科技有限公司、武汉华中航空测控技术有限公司、深圳中航技术检测所有限公司	全国惯性技术计量技术委员会
190	MTC22-2024-02	五轴转台校准规范	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、北京科技大学、中国人民解放军第五七一八工厂、九江如洋精密科技有限公司	武汉华中航空测控技术有限公司	全国惯性技术计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
191	MTC22-2024-03	六自由度运动平台（高速摄影法）校准规范	制定		哈尔滨工业大学、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、深圳中航技术检测所有限公司	哈尔滨理工大学	全国惯性技术计量技术委员会
192	MTC22-2024-04	六自由度运动平台（光学法）校准规范	制定		深圳中航技术检测所有限公司、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、哈尔滨工业大学	深圳市计量质量检测研究院、武汉华中航空测控技术有限公司	全国惯性技术计量技术委员会
193	MTC22-2024-05	角振动台（光学陀螺法）校准规范	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、广东省计量科学研究院、南京航空航天大学、扬州英迈克测控技术有限公司	九江如洋精密科技有限公司	全国惯性技术计量技术委员会
194	MTC22-2024-06	吊钩晃动测量装置校准规范	制定		上海市计量测试技术研究院、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	上海辉格科技发展有限公司、浙江省计量科学研究院	全国惯性技术计量技术委员会
195	MTC22-2024-07	微机电（MEMS）加速度计整流误差校准规范	制定		北京信息科技大学、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	北京星箭长空测控技术股份有限公司、交通运输部公路科学研究所	全国惯性技术计量技术委员会
196	MTC22-2024-08	高加速度离心机检定规程	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、陕西科瑞迪机电设备有限公司、北京航空航天大学	扬州英迈克测控技术有限公司、深圳中航技术检测所有限公司	全国惯性技术计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
197	MTC23-2024-01	接触镜极谱法透氧仪校准规范	制定		中国计量科学研究院	上海朗善光学仪器有限公司	全国医学计量技术委员会
198	MTC23-2024-02	鼻阻力测量分析仪校准规范	制定		中国测试技术研究院、遵义市产品质量检验检测院、遵义医科大学附属医院	新疆维吾尔自治区计量测试研究院、成都市第二人民医院、苏州市计量测试院	全国医学计量技术委员会
199	MTC23-2024-03	振动排痰机校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院、黑龙江省计量检定测试研究院	沈阳计量检测研究院、吉林省计量科学研究院、南京信息职业技术学院	全国医学计量技术委员会
200	MTC24-2024-01	细胞计数标准物质研制（生产）技术要求	制定		上海市计量测试技术研究院、中国计量科学研究院	赛多利斯（上海）贸易有限公司	全国标准物质计量技术委员会
201	MTC24-2024-02	纯度标准物质定值技术要求-蛋白质纯度标准物质	制定		中国计量科学研究院	广东省计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院、南京市计量监督检测院、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	全国标准物质计量技术委员会
202	MTC24-2024-03	环境空气高精度温室气体标准物质比较法定值技术要求	制定		中国环境监测总站、中国计量科学研究院		全国标准物质计量技术委员会
203	MTC24-2024-04	法医 DNA 标准物质研制（生产）技术要求	制定		中国计量科学研究院、公安部鉴定中心	公安部第一研究所	全国标准物质计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
204	MTC25-2024-01 (C)	轨道车辆车内空气质量测试规范	制定		中车青岛四方机车车辆股份有限公司、中国铁道科学研究院集团有限公司节能环保劳卫研究所	青岛中车四方轨道车辆有限公司	全国铁路专用计量器具计量技术委员会
205	MTC25-2024-02 (C)	机车车辆用铸钢制动盘显微组织测试规范	制定		中车戚墅堰机车车辆工艺研究所股份有限公司、中车大连机车车辆有限公司	中车南京浦镇车辆有限公司、北京纵横机电科技有限公司、中铁检验认证中心有限公司	全国铁路专用计量器具计量技术委员会
206	MTC25/SC1-2024-01	标准轨距铁路轨距尺检定规程	修订	JJG219-2015	中国铁道科学研究院集团有限公司标准计量研究所、中国铁路上海局集团有限公司科学技术研究所、中国铁路南昌局集团有限公司技术监督所、大秦铁路股份有限公司科学技术研究所	中国铁路呼和浩特局集团有限公司计量所、中国铁路武汉局集团有限公司质量技术监督所、中国铁路郑州局集团有限公司质量技术监督所	全国铁路专用计量器具计量技术委员会铁路专用长度分技术委员会
207	MTC25/SC2-2024-01	机车速度表校验台检定规程	制定		中国铁道科学研究院集团有限公司标准计量研究所、中车大连机车车辆有限公司、中国铁路哈尔滨局集团有限公司质量技术监督所、中国铁路西安局集团有限公司质量技术监督所	上海德意达电子电器设备有限公司	全国铁路专用计量器具计量技术委员会铁路专用力学电学分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
208	MTC25/SC2-2024-02 (C)	高速列车用螺栓轴向力测试设备校准规范	制定		中车青岛四方机车车辆股份有限公司、中车戚墅堰机车车辆工艺研究所股份有限公司	中车成都机车车辆有限公司、中车大连机车车辆有限公司、中铁检验认证中心有限公司	全国铁路专用计量器具计量技术委员会铁路专用力学电学分技术委员会
209	MTC25/SC2-2024-03 (C)	屏蔽门夹紧力测试仪校准规范	制定		广州计量检测技术研究院、广州地铁集团有限公司、深圳地铁运营集团有限公司	中铁检验认证中心有限公司、广州新科佳都科技有限公司	全国铁路专用计量器具计量技术委员会铁路专用力学电学分技术委员会
210	MTC25/SC3-2024-01	数字指示轨道衡型式评价大纲	修订	JJF1333-2012	国家轨道衡计量站、中国铁道科学研究院集团有限公司标准计量研究所、中国铁路上海局集团有限公司科学技术研究所、中国铁路沈阳局集团有限公司质量技术监督所	大秦铁路股份有限公司科学技术研究所	全国铁路专用计量器具计量技术委员会铁路专用衡器容量分技术委员会
211	MTC26/SC1-2024-01	企业温室气体排放计量器具配备和管理规范 铝冶炼	制定		山东省计量科学研究院、中国计量科学研究院	信发集团有限公司、内蒙古自治区计量测试研究院	全国碳达峰碳中和计量技术委员会碳排放量计量分技术委员会
212	MTC26/SC1-2024-02	企业温室气体排放计量器具配备和管理规范 发电设施	制定		广东省计量科学研究院、中国计量科学研究院	郑州计量先进技术研究院、内蒙古计量测试研究院、珠海经济特区广珠发电有限责任公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会碳排放量计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
213	MTC26/SC1-2024-03	企业温室气体排放 计量器具配备和管理规范 平板玻璃	制定		福建计量科学研究院、中国计量科学研究院	中国电子信息产业发展研究院、福建空天碳智慧科技有限公司、中国汽车技术研究中心有限公司、福耀玻璃工业集团股份有限公司	全国碳达峰碳中和计量 技术委员会碳排放量计量 分技术委员会
214	MTC26/SC1-2024-04	森林碳通量 监测核算方法	制定		中国计量科学研究院	广西壮族自治区计量检测研究院、郑州计量先进技术研究院	全国碳达峰碳中和计量 技术委员会碳排放量计量 分技术委员会
215	MTC26/SC1-2024-05	煤化工生产企业 温室气体排放 监测方法	制定		鄂尔多斯市检验检测中心、中国计量科学研究院	中国计量大学、北京市计量检测科学研究院、中天合创能源有限责任公司、内蒙古伊东集团九鼎化工有限责任公司	全国碳达峰碳中和计量 技术委员会碳排放量计量 分技术委员会
216	MTC26/SC1-2024-06	煤化工产品碳足迹 量化和报告：甲醇	制定		鄂尔多斯市检验检测中心、中国计量科学研究院	中国计量大学、北京市计量检测科学研究院、中天合创能源有限责任公司、内蒙古易高煤化科技有限公司	全国碳达峰碳中和计量 技术委员会碳排放量计量 分技术委员会
217	MTC26/SC1-2024-07	环境空气氧化亚氮 高精度光谱连续 自动监测系统 校准规范	制定		中国环境监测总站、中国计量科学研究院	四川省成都生态环境监测中心站	全国碳达峰碳中和计量 技术委员会碳排放量计量 分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
218	MTC26/SC1-2024-08	船舶运输温室气体排放计量方法：燃料舱测量法	制定		国家船舶舱容积计量站、中国计量科学研究院	北京市计量检测科学研究院	全国碳达峰碳中和计量技术委员会碳排放量计量分技术委员会
219	MTC26/SC1-2024-09	重点排放单位温室气体排放监测数据质量评价方法	制定		内蒙古自治区计量测试研究院、中国计量科学研究院	福建省计量科学研究院、广东省计量科学研究院、山东省计量科学研究院	全国碳达峰碳中和计量技术委员会碳排放量计量分技术委员会
220	MTC26/SC1-2024-10	碳排放核算数据自动化获取报送接口规范	制定		中国计量科学研究院		全国碳达峰碳中和计量技术委员会碳排放量计量分技术委员会
221	MTC26/SC1-2024-11（Q）	固定污染源烟气（CO ₂ ）排放连续监测仪器计量测试评价规范	制定		中国计量科学研究院、郑州计量先进技术研究院、广东电网有限责任公司计量中心、广东省计量科学研究院、山东省计量科学研究院	中国环境监测总站	全国碳达峰碳中和计量技术委员会碳排放量计量分技术委员会
222	MTC26/SC2-2024-01	煤中碳元素自动采制检测系统校准规范	制定		华电电力科学研究院有限公司	中国电力科学研究院有限公司、中国合格评定国家认可中心、国电南京煤炭质量监督检验有限公司、西安热工研究院有限公司、湖南三德科技股份有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会电力计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
223	MTC26/SC2-2024-02	电力产品碳足迹量化和报告：电缆	制定		国网湖北省电力有限公司电力科学研究院	中国电力科学研究院有限公司、国网新疆电力有限公司电力科学研究院、陕西省计量科学研究院	全国碳达峰碳中和计量技术委员会电力计量分技术委员会
224	MTC26/SC2-2024-03	电力产品碳足迹量化和报告：电能表	制定		中国电力科学研究院有限公司	中国计量科学研究院、浙江省计量科学研究院	全国碳达峰碳中和计量技术委员会电力计量分技术委员会
225	MTC26/SC3-2024-01	钢铁生产企业温室气体排放监测规范	制定		南京市计量监督检测院	钢研纳克检测技术股份有限公司、冶金工业规划研究院、江苏省生态环境监测监控有限公司、江苏省环境监测中心、南京生态监测监控中心、江苏沙钢集团有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会钢铁计量分技术委员会
226	MTC26/SC3-2024-02	企业温室气体排放计量器具配备和管理规范 钢铁	制定		无锡市检验检测认证研究院	广东省计量科学研究院、钢研纳克江苏检测技术研究院有限公司、济南市计量检定测试院、南京钢铁股份有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会钢铁计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
227	MTC26/SC3-2024-03	钢铁行业酸洗、磷化、镀锌车间碳排放评价规范	制定		无锡市检验检测认证研究院	广东省计量科学研究院/国家碳计量中心（广东）、钢研纳克江苏检测技术研究院有限公司、济南市计量检定测试院、南京钢铁股份有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会钢铁计量分技术委员会
228	MTC26/SC3-2024-04	热值仪校准规范	制定		钢研纳克检测技术股份有限公司	首钢京唐钢铁联合有限责任公司、中国计量科学研究院、河北省计量监督检测研究院、南京钢铁股份有限公司、北京首钢股份有限公司、山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）	全国碳达峰碳中和计量技术委员会钢铁计量分技术委员会
229	MTC26/SC4-2024-01	建筑碳排放监测平台计量技术要求	制定		中国建筑科学研究院有限公司、深圳市中宏低碳建筑科技有限公司、北京市建筑工程研究院有限责任公司	中煤科工重庆设计研究院（集团）有限公司、建科环保科技有限公司、北京市计量检测科学研究院	全国碳达峰碳中和计量技术委员会建筑计量分技术委员会
230	MTC26/SC4-2024-02	装配式建筑物化阶段碳排放技术要求	制定		中国建筑科学研究院有限公司、住房和城乡建设部科技与产业化发展中心、绍兴市能源检测院	中建研科技股份有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会建筑计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
231	MTC26/SC4-2024-03	建筑碳排放计量器具的配备与管理运行阶段	制定		建科环能科技有限公司、中国建筑科学研究院有限公司、中国计量科学研究院有限公司	北京市计量检测科学研究院、上海交通建设总承包有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会建筑计量分技术委员会
232	MTC26/SC4-2024-04	建筑垃圾处理过程碳排放技术要求	制定		中建研科技股份有限公司、上海交通建设总承包有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司、北京朝阳环境集团有限公司	全国碳达峰碳中和计量技术委员会建筑计量分技术委员会
233	MTC26/SC4-2024-05	建筑碳排放计量器具的配备与管理施工阶段	制定		常州市建筑科学研究院集团股份有限公司、北京市计量检测科学研究院、中建研科技股份有限公司	深圳市特区建工集团有限公司、中国建筑第八工程局有限公司、清华大学	全国碳达峰碳中和计量技术委员会建筑计量分技术委员会
234	MTC27-2024-01	自动气象站温度传感器现场校准规范	制定		湖南省气象技术装备中心、中国气象局气象探测中心	山东省气象工程技术中心、新疆气象技术装备保障中心、甘肃省气象信息与技术准备保障中心	全国气象专用计量器具计量技术委员会
235	MTC27-2024-02	自动气象站湿度传感器现场校准规范	制定		中国气象局气象探测中心、湖南省气象技术装备中心、新疆气象技术装备保障中心	西藏自治区大气探测技术与装备保障中心、黑龙江省气象技术装备中心、华云升达（北京）气象科技有限责任公司	全国气象专用计量器具计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
236	MTC27-2024-03	雨量校验仪校准规范	制定		新疆气象技术装备保障中心、中国气象局气象探测中心、山东省气象工程技术中心、水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心	中国气象局气象探测中心、新疆气象技术装备保障中心	全国气象专用计量器具计量技术委员会
237	MTC27/SC1-2024-01	数字式气压计检定规程	修订	JJG1084-2013	中国气象局气象探测中心、青海省大气探测技术保障中心	贵州省气象数据中心、山东省气象工程技术中心	全国气象专用计量器具计量技术委员会气象压力分技术委员会
238	MTC27/SC1-2024-02	自动气象站气压传感器现场校准规范	制定		青海省大气探测技术保障中心、山东省气象工程技术中心、中国气象局气象探测中心	甘肃省气象信息与技术装备保障中心、湖南省气象技术装备中心	全国气象专用计量器具计量技术委员会气象压力分技术委员会
239	MTC27/SC1-2024-03	手持式皮托管风速仪校准规范	制定		江西省气象探测中心、中国气象局气象探测中心	江西省检验检测认证总院计量科学研究院、江西省气象探测中心、中国气象局气象探测中心	全国气象专用计量器具计量技术委员会气象压力分技术委员会
240	MTC28-2024-01	海水浊度测量仪校准规范	修订	JJF1571-2016	国家海洋标准计量中心	浙江省海洋科学院、深圳市朗诚科技股份有限公司、山东省科学院海洋仪器仪表研究所	全国海洋专用计量器具计量技术委员会
241	MTC28-2024-02	浮子式验潮仪现场校准规范-导波雷达测距法	制定		国家海洋标准计量中心、自然资源部厦门海洋中心	自然资源部北海预报减灾中心、国家海洋局天津海洋环境监测中心站	全国海洋专用计量器具计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
242	MTC28-2024-03	海水有色可溶有机物荧光性能计量测试规范	制定		国家海洋标准计量中心	国家海洋技术中心、中国科学院烟台海岸带研究所、深圳市朗诚科技股份有限公司	全国海洋专用计量器具计量技术委员会
243	MTC29-2024-01	固体材料烟密度仪校准规范	制定		山东非金属材料研究所（国防科技工业应用化学一级计量站）	昆山莫帝斯科燃料技术仪器有限公司	全国新材料与纳米计量技术委员会
244	MTC29-2024-02	锂离子电池电芯热参数测试仪校准规范	制定		南京市计量监督检测院、杭州仰仪科技有限公司	浙江浙仪应用研究院有限公司、南京市计量监督检测院、中国电子科技集团公司第五十五研究所	全国新材料与纳米计量技术委员会
245	MTC29-2024-03	氧化石墨烯浆料性能测试评价规范	制定		中国计量科学研究院、国家纳米科学中心、广东墨睿科技有限公司	贝特瑞新材料集团股份有限公司、江苏杉元科技有限公司、常州第六元素材料科技股份有限公司	全国新材料与纳米计量技术委员会
246	MTC29-2024-04	石墨烯电性能计量测试规范	制定		中国计量科学研究院	武汉嘉仪通科技有限公司	全国新材料与纳米计量技术委员会
247	MTC29-2024-05	计量型载流子浓度测量装置校准规范	制定		中国计量科学研究院		全国新材料与纳米计量技术委员会
248	MTC29-2024-06	X射线光电子能谱仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院	上海市计量测试技术研究院	全国新材料与纳米计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
249	MTC29-2024-07	材料摩擦磨损试验机系统切向刚度计量测试规范	制定		中国测试技术研究院、西南交通大学、中国计量科学研究院	成都德源睿新科技有限公司、清华大学、上海交通大学、南京航空航天大学	全国新材料与纳米计量技术委员会
250	MTC29-2024-08	CVD 法石墨烯完整度计量测试规范	制定		中国计量科学研究院、国家纳米科学中心、北京石墨烯研究院	广东墨睿科技有限公司、江南石墨烯研究院	全国新材料与纳米计量技术委员会
251	MTC29-2024-09	高压电子枪计量测试规范	制定		安徽省计量科学研究院、国仪量子技术（合肥）股份有限公司、中国计量科学研究院	同济大学	全国新材料与纳米计量技术委员会
252	MTC29-2024-10	固体材料热膨胀系数标准样块校准规范	制定		中国计量科学研究院	钢研纳克检测技术股份有限公司、中国建筑材料科学研究总院有限公司、成都光明光电有限责任公司	全国新材料与纳米计量技术委员会
253	MTC29-2024-11	沥青延度测定仪校准规范	制定		广东省计量科学研究院东莞计量院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院、广东省计量科学研究院	辽宁省计量科学研究院、深圳市计量质量检测研究院	全国新材料与纳米计量技术委员会
254	MTC29-2024-12	热变形维卡软化点测试仪校准规范	制定		广东省计量科学研究院东莞计量院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院、广东省计量科学研究院	辽宁省计量科学研究院、深圳市计量质量检测研究院	全国新材料与纳米计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
255	MTC29-2024-13	干法进样激光粒度分析仪校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院	中国计量科学研究院	全国新材料与纳米计量技术委员会
256	MTC29-2024-14	原子力显微镜探针校准规范	制定		中国计量科学研究院、上海市计量测试技术研究院	上海交通大学	全国新材料与纳米计量技术委员会
257	MTC30-2024-01	光纤光栅拉索索力测量系统校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、中国计量科学研究院、北京市建筑工程研究院有限责任公司	北京迈石科创监测技术有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会
258	MTC30-2024-02	收敛计校准规范	制定		中铁西南科学研究院有限公司	交通运输部公路科学研究所	全国公路专用计量器具计量技术委员会
259	MTC30-2024-03	公路路侧毫米波雷达校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、天津大学、浙江省机电产品质量检测所有限公司、四川数字交通科技股份有限公司	中路高科交通检测检验认证有限公司、四川中路川高科技有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会
260	MTC30-2024-04	车载式路面激光三维坑槽检测装置校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所	中路高科交通科技集团有限公司、中公高科养护科技股份有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会
261	MTC30-2024-05	软弱颗粒试验仪校准规范	制定		浙江交科工程检测有限公司、金华市交通工程管理中心、新昌县公路与运输管理中心	浙江省计量科学研究院、福建省交通科研院有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会
262	MTC30-2024-06	可移动式标准养护室校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、北京航天科宇测试仪器有限公司、北京信息科技大学	中路高科交通科技集团有限公司、浙江交科工程检测有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
263	MTC30-2024-07	手持式落锤弯沉仪校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所	中路高科交通检测检验认证有限公司、山西省交通建设工程质量检测中心（有限公司）、中路高科交通科技集团有限公司、中国铁道科学研究院集团有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会
264	MTC30-2024-08	沙尘试验箱校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、中交国通公路工程技术有限公司	广东华路交通科技有限公司、中路高科交通检测检验认证有限公司、长安大学	全国公路专用计量器具计量技术委员会
265	MTC30-2024-09	喷淋试验装置校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、中路高科交通检测检验认证有限公司	中交国通公路工程技术有限公司、浙江交科工程检测有限公司、重庆市交通规划和技术发展中心	全国公路专用计量器具计量技术委员会
266	MTC30-2024-10	ETC 门架补光灯眩光检测系统（照度法）校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、陕西省计量科学研究院、广西交投科技有限公司	中国计量科学研究院	全国公路专用计量器具计量技术委员会
267	MTC30-2024-11	桥梁智能测力支座校准规范	制定		交通运输部公路科学研究所、中路高科交通科技集团有限公司	济通智能装备股份有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会
268	MTC30-2024-12	漆膜圆柱弯曲试验仪校准规范	制定		浙江交科工程检测有限公司、浙江省交通工程管理中心	交通运输部公路科学研究所、中路高科交通科技集团有限公司	全国公路专用计量器具计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
269	MTC31-2024-01	港口起重机起重量限制器校准规范	制定		交通运输部天津水运工程科学研究所、交通运输部水运科学研究所		全国水运专用计量器具计量技术委员会
270	MTC31-2024-02	船载中深水多波束测深系统校准规范	制定		自然资源部第二海洋研究所、交通运输部东海航海保障中心、中国科学院声学研究所、交通运输部天津水运工程科学研究所	上海地海科技有限公司	全国水运专用计量器具计量技术委员会
271	MTC31-2024-03	船载水声探测系统噪声原位校准规范	制定		中国船舶集团有限公司第 711 研究所、交通运输部东海航海保障中心、自然资源部第二海洋研究所、交通运输部天津水运工程科学研究所	中国科学院声学研究所	全国水运专用计量器具计量技术委员会
272	MTC31-2024-04	合成孔径声呐校准规范	制定		交通运输部天津水运工程科学研究所、交通运输部东海航海保障中心、上海迈波科技有限公司	自然资源部第二海洋研究所、海军工程大学、上海地海科技有限公司	全国水运专用计量器具计量技术委员会
273	MTC31-2024-05	浅水底物分辨标准场校准规范	制定		山东科技大学、交通运输部天津水运工程科学研究所	国家海洋标准计量中心	全国水运专用计量器具计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
274	MTC32-2024-01	航空专用测试设备 计量控制工作指南	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、航空工业成都飞机工业（集团）有限责任公司、航空工业第一飞机设计研究院	航空工业成都飞机设计研究所、航空工业西安飞机工业（集团）有限责任公司、中国商飞上海飞机制造有限公司	全国航空专用计量测试技术委员会
275	MTC32-2024-02	航空发动机气态 排放物（HC） 测量系统校准规范	制定		中国航发商用航空发动机有限责任公司、中国商飞上海飞机制造有限公司、中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	中国测试技术研究院、北京航天计量测试技术研究所、中国商用飞机有限责任公司民用飞机试飞中心、上海精密计量测试研究所	全国航空专用计量测试技术委员会
276	MTC32-2024-03	航空无线电组合式 导航综合测试仪 校准规范	制定		航空工业成都飞机工业（集团）有限责任公司、中国商飞上海飞机制造有限公司、中国电子科技集团公司第十研究所	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、空军研究院航空兵所、航空工业一飞院	全国航空专用计量测试技术委员会
277	MTC32-2024-04	调频式无线电 高度表模拟器 校准规范	制定		中国商飞上海飞机制造有限公司、航空工业成都飞机工业（集团）有限责任公司、中航西安飞机工业集团股份有限公司	北京飞机维修工程有限公司、中国测试技术研究院、北京国测科仪科技有限公司、中国电子科技集团公司第十研究所	全国航空专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
278	MTC32-2024-05	航空全双工交换式以太网（AFDX）数据总线测试仪校准规范	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中国商飞上海飞机制造有限公司、航空工业成都飞机工业（集团）有限责任公司	中航西安飞机工业集团股份有限公司、航空工业成都飞机设计研究所、航空工业第一飞机设计研究院	全国航空专用计量测试技术委员会
279	MTC32-2024-06	航空复材制件用热压罐固化炉测试规范	制定		航空工业成都飞机工业（集团）有限责任公司、中国商飞上海飞机制造有限公司、中航西安飞机工业集团股份有限公司	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中航复合材料有限责任公司、中国商飞上海飞机制造有限公司	全国航空专用计量测试技术委员会
280	MTC32-2024-07	选择呼叫系统模拟器校准规范	制定		中国商飞上海飞机制造有限公司、航空工业成都飞机工业（集团）有限责任公司、中航西安飞机工业集团股份有限公司	北京飞机维修工程有限公司、中国测试技术研究院、北京国测科仪科技有限公司、中国电子科技集团公司第十研究所	全国航空专用计量测试技术委员会
281	MTC32-2024-08（C）	涡喷涡扇发动机试车台推力测试规范 总则	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中国航发商用航空发动机有限责任公司、中国航空发动机集团有限公司沈阳发动机研究所	中国航发四川燃气涡轮研究院、中国航发南方工业有限公司、中国航发成都发动机有限公司、西安航空发动机（集团）有限公司	全国航空专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
282	MTC32 -2024-09 (C)	航空发动机叶片 测试规范 压气机	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中国航发四川燃气涡轮研究院、中国航发商用航空发动机有限责任公司	中国航空发动机集团有限公司沈阳发动机研究所、中国航发南方工业有限公司、中国航发成都发动机有限公司、西安航空发动机(集团)有限公司	全国航空专用计量测试技术委员会
283	MTC32 -2024-10 (C)	航空工件几何 参数测量结果的符合性判定规则	制定		中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中航西安飞机工业集团股份有限公司、航空工业沈阳飞机设计研究所	航空工业成都飞机工业(集团)有限责任公司、西安计量测试技术研究院、辽宁省计量科学研究院	全国航空专用计量测试技术委员会
284	MTC34 -2024-01	网络预约出租汽车计程计时 技术要求	修订	JJF1578 -2016	北京市计量检测科学研究院	交通运输部公路科学研究院、上海市计量测试技术研究院、中关村空间信息产业技术联盟	全国卫星导航应用专用 计量测试技术委员会
285	MTC34 -2024-02	网络预约出租汽车经营服务平台计程计时 验证方法	修订	JJF1578.1- 2016	北京市计量检测科学研究院	湖北省计量测试技术研究院、北京交通大学、北京工业大学	全国卫星导航应用专用 计量测试技术委员会
286	MTC34 -2024-03	网络预约出租汽车移动卫星 定位终端计程 计时检测方法	修订	JJF1578.2- 2016	北京市计量检测科学研究院	重庆市计量质量检测研究院、山东省计量科学研究院、北京东方计量测试研究所	全国卫星导航应用专用 计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
287	MTC34-2024-04	网络预约出租汽车车载卫星定位终端计程计时检测方法	修订	JJF1578.3-2016	北京市计量检测科学研究院	江苏省计量科学研究所（江苏省能源计量数据中心）、交通运输部公路科学研究所、中交星宇科技有限公司	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会
288	MTC34-2024-05	无人机组合导航测量系统校准规范	制定		广东省计量科学研究所	中国计量科学研究所、浙江省计量科学研究所、元宇智数（深圳）科技有限公司、中交星宇科技有限公司	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会
289	MTC34-2024-06	GNSS 信号射频光传输系统校准规范	制定		北京无线电计量测试研究所、成都同相科技有限公司	北京市计量检测科学研究所、中国电子科技集团公司第三十四研究所、中关村空间信息产业技术联盟	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会
290	MTC34-2024-07	航天器自主导航系统计量校准规范	制定		北京控制工程研究所	北京计量检测科学研究所、北京航天计量测量技术研究所	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会
291	MTC34-2024-08	北斗报位终端计量校准规范	制定		江苏省计量科学研究所（江苏省能源计量数据中心）、陕西烽火电子股份有限公司	湖南跨线桥航天科技有限公司、上海市计量测试技术研究所、交通运输部公路科学研究所	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会
292	MTC35-2024-01	太阳模拟器校准规范	修订	JJF1615-2017	中国计量科学研究所、广东省计量科学研究所	福建省计量科学研究所、中国测试技术研究院	全国光伏专用计量器具计量技术委员会
293	MTC35-2024-02	光伏用透光率测定仪校准规范	制定		山东省计量科学研究所、天合光能股份有限公司	福建省计量科学研究所、秦皇岛先河科技发展有限公司	全国光伏专用计量器具计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
294	MTC35-2024-03	光伏用室内标准照明光源校准规范	制定		福建省计量科学研究院、隆基绿能科技股份有限公司	广东脉络能源科技有限公司、中国计量科学研究院、华侨大学发光材料与信息显示研究院	全国光伏专用计量器具计量技术委员会
295	MTC36/SC1-2024-01	燃气流量计体积修正仪校准规范	制定		南京市计量监督检测院、中国计量科学研究院	天信仪表集团有限公司、浙江苍南仪表集团股份有限公司、北京莱森泰克科技有限公司	全国能源资源计量技术委员会能源计量分技术委员会
296	MTC36/SC1-2024-02	工业用大功率直流电源测试规范	制定		广东省计量科学研究院、黑龙江省计量检定测试研究院	云南省计量测试技术研究院、广州擎天实业有限公司、广州爱申特科技股份有限公司、湖北迅迪科技有限公司	全国能源资源计量技术委员会能源计量分技术委员会
297	MTC36/SC2-2024-01	水面蒸发器校准规范	制定		水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心、水利部南京水利水文自动化研究所	江苏南水科技有限公司、武汉汉秦信通科技有限公司	全国能源资源计量技术委员会水资源计量分技术委员会
298	MTC36/SC2-2024-02	TDR 土壤水分监测仪校准规范	制定		水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心、水利部南京水利水文自动化研究所	山东省水文计量检定中心、新疆气象技术装备保障中心、天津特利普尔科技有限公司	全国能源资源计量技术委员会水资源计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
299	MTC36/SC2-2024-03	明渠多声道超声流量计检定规程	制定		中国水利水电科学研究院	中国计量科学研究院、天津水科机电有限公司、北京唯恩传感技术有限公司、国网甘肃省电力公司电力科学研究院	全国能源资源计量技术委员会水资源计量分技术委员会
300	MTC36/SC2-2024-04	DN50~DN1000液体超声流量计在线校准规范	制定		中国水利水电科学研究院	中国计量科学研究院、天津水科机电有限公司、北京唯恩传感技术有限公司、海河水利委员会引滦工程管理局、云南省水利水电勘测设计院有限公司、甘肃省水力发电工程学会	全国能源资源计量技术委员会水资源计量分技术委员会
301	MTC36/SC2-2024-05（C）	明渠堰槽流量计在线校准规范	制定		中国水利水电科学研究院、中国计量科学研究院	新疆维吾尔自治区计量测试研究院、华北水利水电大学、北京华声量测科技有限公司	全国能源资源计量技术委员会水资源计量分技术委员会
302	MTC36/SC3-2024-01	压缩机能效测量装置校准规范	制定		中国家用电器研究院、中国计量科学研究院	北京工业大学、中家院（北京）检测认证有限公司	全国能源资源计量技术委员会能效标识计量分技术委员会
303	MTC36/SC3-2024-02	数据中心液冷测试系统校准规范	制定		中国计量科学研究院	北京数字科智技术有限公司、中国质量认证中心、北京工业大学	全国能源资源计量技术委员会能效标识计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
304	MTC36/SC3-2024-03	液冷冷量分配单元能效计量测试规范	制定		中国计量科学研究院	中国建筑标准设计研究院有限公司、中国质量认证中心、北京中科合盈数据科技有限公司、曙光数据基础设施创新技术（北京）股份有限公司	全国能源资源计量技术委员会能效标识计量分技术委员会
305	MTC36/SC3-2024-04	水电解制氢系统能效计量测试规范	制定		中国计量科学研究院	华北电力大学、中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司、北京国氢中联氢能科技研究院有限公司、中石化新星（北京）新能源有限公司、科威尔股份有限公司	全国能源资源计量技术委员会能效标识计量分技术委员会
306	MTC36/SC4-2024-01	坐便器水效测量装置校准规范	制定		重庆市计量质量检测研究院、浙江省计量科学研究院	广东省计量科学研究院、合肥天诺测控科技有限公司、江苏西游蓝智能科技有限公司	全国能源资源计量技术委员会水效标识计量分技术委员会
307	MTC36/SC4-2024-02	淋浴器水效测量装置校准规范	制定		浙江省计量科学研究院、嘉兴市计量检定测试院、浙江省轻工业品质量检验研究院	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院、宁波新雅特洁具有限公司	全国能源资源计量技术委员会水效标识计量分技术委员会
308	MTC36/SC4-2024-03	用水产品水效标识计量专项检查工作规范 水嘴	制定		台州市产品质量安全检测研究院、浙江省计量科学研究院		全国能源资源计量技术委员会水效标识计量分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
309	MTC37-2024-01	地震预警信息服务终端测试规范	制定		四川省地震局、中国地震台网中心、中国地震局第一监测中心		全国地震专用计量测试技术委员会
310	MTC37-2024-02	DIDD 矢量磁力仪校准规范	制定		江苏省地震局、中国地质大学（武汉）自动化学院	国防科技工业弱磁一级计量站、中国地震台网中心、中国地震局地球物理研究所	全国地震专用计量测试技术委员会
311	MTC37-2024-03	强震动加速度计检定规程	制定		中国地震局第一监测中心、中国地震局地震预测研究所、中国计量科学研究院	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、中国地震局地球物理勘探中心	全国地震专用计量测试技术委员会
312	MTC37-2024-04	地震烈度仪检定规程	制定		中国地震局第一监测中心、中国地震局地震预测研究所、中国地震局工程力学研究所、中国计量科学研究院	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、珠海市泰德企业有限公司	全国地震专用计量测试技术委员会
313	MTC38-2024-01	工程测量型视频监测仪校准规范	制定		福建省计量科学研究院、浙江省计量科学研究院、国家光电测距仪检测中心	福建汇川物联网技术科技股份有限公司	全国测绘地理信息专用计量测试技术委员会
314	MTC38-2024-02	垂线坐标仪校准规范	制定		水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心	水利部南京水利水文自动化研究所、江苏南水科技有限公司、水利部大坝安全管理中心	全国测绘地理信息专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
315	MTC38-2024-03	振弦式位移计校准规范	制定		水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心	水利部南京水利水文自动化研究所、江苏南水科技有限公司、水利部大坝安全管理中心、南京葛南智能物联有限公司	全国测绘地理信息专用计量测试技术委员会
316	MTC39-2024-01	数据代表值的测量不确定度评定	制定		中国计量科学研究院、厦门市计量检定测试院		全国不确定度计量技术委员会
317	MTC39-2024-02	电离法辐射剂量测量不确定度评定	制定		中国计量科学研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）		全国不确定度计量技术委员会
318	MTC40-2024-01	汽车安全带力传感器校准规范	制定		上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、上海大学、中国合格评定国家认可委员会	上海计量测试技术研究院、中国汽车工程研究院股份有限公司、招商局检测车辆技术研究院有限公司	全国智能网联汽车专用计量测试技术委员会
319	MTC40-2024-02	新能源汽车动力电池容量检测仪校准规范	制定		南京市计量监督检测院、上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、中国合格评定国家认可委员会	浙江省计量科学研究院、上海蔚来汽车有限公司、尼讯（上海）科技有限公司、交通运输部公路科学研究院	全国智能网联汽车专用计量测试技术委员会
320	MTC40-2024-03	汽车试验用三维 H 点装置（Ⅱ型）校准规范	制定		上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、中国合格评定国家认可委员会、中汽研汽车检验中心（天津）有限公司	南京市计量监督检测院、襄阳达安汽车检测中心有限公司	全国智能网联汽车专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
321	MTC40-2024-04	颈部挥鞭伤试验用头部约束测量装置校准规范	制定		上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、中国合格评定国家认可委员会、上海计量测试技术研究院	襄阳达安汽车检测中心有限公司、中国汽车工程研究院股份有限公司、招商局检测车辆技术研究院有限公司	全国智能网联汽车专用计量测试技术委员会
322	MTC40-2024-05（Q）	汽车芯片功率循环测试设备校准规范	制定		上海机动车检测认证技术研究中心有限公司、国家市场监督管理总局认证认可技术研究中心、中国合格评定国家认可委员会	浙江杭可仪器有限公司、中汽研汽车检验中心（天津）有限公司、中国汽车工程研究院股份有限公司	全国智能网联汽车专用计量测试技术委员会
323	MTC41-2024-01	固定污染源烟气气态汞监测仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、中国环境监测总站	合肥琪锋光电科技有限公司	全国生态环境监管专用计量测试技术委员会
324	MTC41-2024-02	全自动水质五日生化需氧量测定仪校准规范	制定		天津市生态环境监测中心、河北省产品质量安全检测技术中心、河北省计量监督检测研究院	中国环境监测总站	全国生态环境监管专用计量测试技术委员会
325	MTC41-2024-03	盐溶液颗粒物发生装置校准规范	制定		中国环境监测总站、北京市生态环境监测中心、中国计量科学研究院		全国生态环境监管专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
326	MTC41-2024-04	固定污染源激光氧气监测仪校准规范	制定		北京市计量检测科学研究院	鄂尔多斯市检验检测中心、中环协（北京）认证中心、北京大方科技有限责任公司、杭州泽天春来科技股份有限公司	全国生态环境监管专用计量测试技术委员会
327	MTC41-2024-05	固定污染源废气氨连续监测系统校准规范	制定		北京市计量检测科学研究院、中国环境监测总站、山东省生态环境监测中心	杭州谱育科技发展有限公司、安荣信科技（北京）股份有限公司	全国生态环境监管专用计量测试技术委员会
328	MTC41-2024-06	固定污染源连续监测系统的数据可信度技术规范	制定		中国计量科学研究院、中国环境监测总站、北京雪迪龙科技股份有限公司	北京尚研仪信软件技术有限公司	全国生态环境监管专用计量测试技术委员会
329	MTC42-2024-01	企业温室气体排放计量器具配备与管理规范 油气开采	制定		中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司技术检测中心	中石油大庆油田技术监督中心、中国海洋石油集团有限公司、中国计量科学研究院、中石化石油化工科学研究院有限公司	全国石油专用计量测试技术委员会
330	MTC42-2024-02	微量法残炭测定仪校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院	中国计量科学研究院、山东省计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、济宁市质量计量检验检测研究院	全国石油专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
331	MTC42-2024-03	振动式在线黏度计校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院、中国计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、辽宁省计量科学研究院	全国石油专用计量测试技术委员会
332	MTC42-2024-04	石油蜡针入度测定仪校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院、中国计量科学研究院	辽宁省计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	全国石油专用计量测试技术委员会
333	MTC42-2024-05	残渣燃料油总沉淀物测定仪校准规范	制定		辽宁省计量科学研究院、浙江省计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	宁波市计量测试研究院、中国计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	全国石油专用计量测试技术委员会
334	MTC42-2024-06	岩石热解分析仪校准规范	制定		大连计量检验检测研究院有限公司、辽宁省计量科学研究院、深圳中国计量科学研究院技术创新研究院、长城钻探工程有限公司录井公司	长江大学地球化学实验室、中石化江苏油田分公司勘探开发研究院实验中心	全国石油专用计量测试技术委员会
335	MTC42-2024-07	润滑油空气释放值测定仪校准规范	制定		浙江省计量科学研究院、宁波市计量测试研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、辽宁省计量科学研究院	山东省计量科学研究院、浙江省计量科学研究院、浙江中智检测技术有限公司	全国石油专用计量测试技术委员会
336	MTC42-2024-08	凝点测定仪校准规范	制定		中国计量科学研究院、辽宁省计量科学研究院、山东省计量科学研究院	中石化石油化工科学研究院有限公司	全国石油专用计量测试技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
337	MTC42-2024-09	比表面积分析仪（氮吸附法）校准规范	制定		山东省计量科学研究院、中国计量科学研究院、中石化石油化工科学研究院有限公司	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、浙江省计量科学研究院、辽宁省计量科学研究院	全国石油专用计量测试技术委员会
338	MTC42-2024-10	汽油辛烷值机（研究法）校准规范	制定		中石化石油化工科学研究院有限公司	中国计量科学研究院、山东省计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	全国石油专用计量测试技术委员会
339	MTC42-2024-11	航空燃料润滑性测定仪校准规范	制定		中石化石油化工科学研究院有限公司	中国计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	全国石油专用计量测试技术委员会
340	MTC42-2024-12	石油产品烟点测定仪校准规范	制定		中石化石油化工科学研究院有限公司	中国计量科学研究院、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	全国石油专用计量测试技术委员会
341	MTC42/SC1-2024-01	石油数字地震仪器型式评价大纲	制定		中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	中石化石油工程地球物理有限公司胜利分公司、中海油服物探装备研究所、河北省计量监督检测研究院	全国石油专用计量测试技术委员会石油物探分技术委员会
342	MTC42/SC1-2024-02	石油地震速度型动圈检波器测试仪校准规范	制定		中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	西安石油大学、中石化石油工程地球物理有限公司胜利分公司、河北省石油物探计量站	全国石油专用计量测试技术委员会石油物探分技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
343	MTC42/SC1-2024-03	石油物探专用计量测试术语及定义	制定		中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	河北省石油物探计量站、中国石化地球物理公司、西安石油大学、中海油田服务股份有限公司	全国石油专用计量测试技术委员会石油物探分技术委员会
344	MTC42/SC3-2024-01	石油专用岩性密度测井仪校准规范	制定		中国石油集团测井有限公司	中国计量科学研究院、中石化经纬有限公司、中海油田服务股份有限公司、纬达石油装备有限公司	全国石油专用计量测试技术委员会石油测井分技术委员会
345	MTC42/SC3-2024-02	石油测井专用计量器具配备与管理规范	制定		中国石油集团测井有限公司	中国石油集团大庆油田技术监督中心、中国石油集团工程研究院有限公司、中国石化胜利油田分公司、中海油田服务股份有限公司	全国石油专用计量测试技术委员会石油测井分技术委员会
346	MTC42/SC3-2024-03	井斜方位测井仪型式评价大纲	制定		中国石油集团测井有限公司	中国石油集团工程研究院有限公司、中石化经纬有限公司胜利测井公司、中海油田服务股份有限公司、中国石油天然气集团公司井筒质量检测中心	全国石油专用计量测试技术委员会石油测井分技术委员会
347	MTC43-2024-01	燃油加油机软件欺骗性使用特征测试规范	制定		内蒙古自治区产品质量检验研究院	包头市检验检测中心、中国石化销售股份有限公司内蒙古石油分公司	全国数字计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
348	MTC43-2024-02	数字校准证书结构规则	制定		中国计量科学研究院	广东省计量科学研究院、深圳市计量质量检测研究院、北京尚研仪信软件技术有限公司	全国数字计量技术委员会
349	MTC43-2024-03	计量器具元数据及交换规范	制定		湖南省计量检测研究院	湖南东之信息技术有限公司、湖南师范大学、湖南省军民融合公共服务有限公司	全国数字计量技术委员会
350	MTC43-2024-04	数字指示秤欺骗性使用特征检测装置测试方法	制定		广东省计量科学研究院、中国计量科学研究院	浙江省计量科学研究院、福建省计量科学研究院	全国数字计量技术委员会
351	MTC43-2024-05	高速公路交通流仿真模型测评方法	制定		嘉兴南湖学院、浙江省计量科学研究院、中国计量科学研究院	浙江天行健智能科技有限公司	全国数字计量技术委员会
352	MTC43-2024-06	计量数字化成熟度等级评价规范	制定		福建省计量科学研究院、中国计量科学研究院	矿冶科技集团有限公司、湖北省计量测试技术研究院、湖南省计量检测研究院	全国数字计量技术委员会
353	MTC43-2024-07	藻类 AI 智能识别数字量具要求	制定		江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）、中国计量科学研究院、河南省计量测试科学研究院	江南大学环境与生态学院、福建省计量科学研究院、江苏宏众百德生物科技有限公司、上海怡杉环保科技有限公司	全国数字计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
354	MTC43-2024-08	计量电子证书（报告）通用技术要求	制定		河南省计量测试科学研究院、河南省标准化和质量研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	中国计量科学研究院、广东省计量科学研究院	全国数字计量技术委员会
355	MTC43-2024-09	软件时间特性计量评价方法	制定		中国电子技术标准化研究院、中国计量科学研究院	深圳市奇林软件有限公司	全国数字计量技术委员会
356	MTC43-2024-10	计量数字化专用字符集规范	制定		湖北省计量测试技术研究院、中国计量科学研究院	湖南省计量检测研究院、广东省计量科学研究院、河南省计量测试科学研究院、江苏省计量科学研究院（江苏省能源计量数据中心）	全国数字计量技术委员会
357	MTC43-2024-11	面向人工智能大模型计算能力的终端性能测试方法	制定		中国信息通信研究院、中国计量科学研究院	维沃移动通信有限公司	全国数字计量技术委员会
358	MTC43-2024-12	核电设备支架间隙测量器具原位校准方法	制定		中国计量大学、中国计量科学研究院、浙江省计量科学研究院	中国船舶集团第 704 研究所、苏州热工研究院有限公司、阳江核电有限公司	全国数字计量技术委员会
359	MTC44-2024-01	仪器仪表智能模型精确度测试规范	制定		中国计量科学研究院	华中科技大学、北京航天计量测试技术研究所、北京和利时智能技术有限公司、浙江中控技术股份有限公司	全国人工智能计量技术委员会

序号	计划项目编号	项目名称	制定或修订	替代规范号	主要起草单位	参加起草单位	归口技术委员会
360	MTC44-2024-02	仪器仪表智能模型精确度测试集数据质量评价规范	制定		中国计量科学研究院	机械工业仪器仪表综合技术经济研究所、北京航天计量测试技术研究所、中国标准化研究院	全国人工智能计量技术委员会
361	MTC44-2024-03	机器视觉测试用多光谱图像投影仪校准规范	制定		中国计量科学研究院	深圳中国计量科学研究院技术创新研究院、北京航天计量测试技术研究所	全国人工智能计量技术委员会
362	MTC44-2024-04	类脑感知智能系统测评指南	制定		西安交通大学	北京航天计量测试技术研究所、西安理工大学	全国人工智能计量技术委员会
363	MTC44-2024-05	人工智能领域数字水印测评通用技术要求	制定		合肥工业大学	北京航天计量测试技术研究所、中国科学技术大学、武汉大学	全国人工智能计量技术委员会

2024 年国家计量技术规范宣贯计划

序号	国家计量技术规范名称	主办单位	参加人数
1	JJF 1939-2021 热式风速仪校准规范	全国流量计量技术委员会	200
2	JJF 1971-2022 叶轮式风速计校准规范	全国流量计量技术委员会	200
3	JJG 1190-2022 家用超声波燃气表检定规程	全国流量计量技术委员会	200
4	JJF 2012-2022 家用超声波燃气表型式评价大纲	全国流量计量技术委员会	200
5	JJF 2033-2023 孔口流量计校准规范	全国流量计量技术委员会	200
6	JJG 443-2023 燃油加油机检定规程（试行）	全国流量计量技术委员会液体流量分技术委员会	110
7	JJF 1521-2023 燃油加油机型式评价大纲（试行）	全国流量计量技术委员会液体流量分技术委员会	110
8	JJG 134-2023 磁电式速度传感器检定规程	全国振动冲击转速计量技术委员会	50
9	JJF 2093-2024 高加速寿命和应力筛选试验系统校准规范	全国振动冲击转速计量技术委员会	50
10	JJG 738-2024 出租汽车计价器检定装置检定规程	全国振动冲击转速计量技术委员会	50
11	JJF 2094-2024 行星式水泥胶砂搅拌机校准规范	全国振动冲击转速计量技术委员会	50
12	JJG831-2021 铸造用砂模硬度计检定规程	全国力值硬度重力计量技术委员会	80
13	JJF2074-2023 标准橡胶国际硬度块（N、H、L 标尺）校准规范	全国力值硬度重力计量技术委员会	80
14	JJF2075-2023 橡胶国际硬度计（N、H、L 标尺）校准规范	全国力值硬度重力计量技术委员会	80
15	JJG 86-2023 标准玻璃浮计检定规程	全国质量密度计量技术委员会	80
16	JJG 42-2023 工作玻璃浮计检定规程	全国质量密度计量技术委员会	80
17	JJF 2029-2023 差压式液体密度计校准规范	全国质量密度计量技术委员会	80
18	JJF 2030-2023 多点称重法质心测量仪校准规范	全国质量密度计量技术委员会	80

序号	国家计量技术规范名称	主办单位	参加人数
19	JJF 1212-2023 便携式动态轴重仪校准规范	全国衡器计量技术委员会 自动衡器分技术委员会	80
20	JJG 2050-2022 超声功率计量器具检定系统表	全国声学计量技术委员会	80
21	JJG 1185-2022 瓦级标准超声功率源检定规程	全国声学计量技术委员会	80
22	JJG 1182-2021 20 Hz ~ 1 kHz 矢量水听器检定规程	全国声学计量技术委员会	80
23	JJF1976-2022 平均颜色温度标准灯校准规范	全国光学计量技术委员会	30
24	JJG 1198-2023 医用口腔颌面锥形束计算机断层摄影装置（CBCT）X 射线辐射源检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	100
25	JJG 961-2017 医用诊断螺旋计算机断层摄影装置（CT）X 射线辐射源检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	100
26	JJG 1145-2017 医用乳腺 X 射线辐射源检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	100
27	JJG 1067-2011 医用诊断数字减影血管造影（DSA）系统 X 射线辐射源检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	100
28	JJG 1179-2021 医用诊断螺旋计算机断层摄影装置（CT）放射治疗模拟定位 X 射线辐射源检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	100
29	JJF 2044-2023 单光子发射计算机断层成像装置（SPECT）校准规范	全国电离辐射计量技术委员会	100
30	JJG 1199-2023 个人和环境监测用 X、 γ 辐射光释光剂量测量（装置）系统检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	50
31	JJG 1197-2023 β 辐射个人剂量当量（率）仪检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	50

序号	国家计量技术规范名称	主办单位	参加人数
32	JJG 393-2018 便携式 X、 γ 辐射周围剂量当量（率）仪和监测仪检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	50
33	JJG 1009-2016 X、 γ 辐射个人剂量当量 $H_p(10)$ 监测仪检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	50
34	JJG 852-2019 中子周围剂量当量（率）仪检定规程	全国电离辐射计量技术委员会	50
35	JJF2037-2023 便携式溶出伏安法重金属检测仪器校准规范	全国物理化学计量技术委员会	50
36	JJF2022-2023 酒类检测气相色谱仪计量校准规范	全国物理化学计量技术委员会	50
37	JJG 919-2023 pH 计检定仪检定规程	全国物理化学计量技术委员会	50
38	JJF 1519-2015 磁通门磁强计校准规范	全国电磁计量技术委员会	30
39	JJF 2036-2023 干式生化分析仪校准规范	全国生物计量技术委员会	50
40	JJF 2054-2023 多功能血气分析仪校准规范	全国生物计量技术委员会	50
41	JJF 2089-2023 全自动酶免分析仪校准规范	全国生物计量技术委员会	50
42	JJF 2053-2023 洁净工作台性能参数校准规范	全国生物计量技术委员会	50
43	JJF 2057-2023 C 反应蛋白分析仪校准规范	全国生物计量技术委员会	50
44	JJF 2034-2023 微生物鉴定与药敏分析系统校准规范	全国生物计量技术委员会	50
45	JJF 2056-2023 阻抗法全自动微生物检测系统校准规范	全国生物计量技术委员会	50
46	JJF 2035-2023 斑点酶联免疫分析仪校准规范	全国生物计量技术委员会	50
47	JJF 2055-2023 数字聚合酶链反应分析仪校准规范	全国生物计量技术委员会	50
48	JJF 2038-2023 加速度过载传感器校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
49	JJF 2083-2023 离心-振动复合装置校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60

序号	国家计量技术规范名称	主办单位	参加人数
50	JJF 2084-2023 重力场法线加速度计校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
51	JJF 2025-2023 高动态精密离心机校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
52	JJF 2085-2023 低频角加速度台校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
53	JJG 1195-2023 超低频微加速度标准台（数学摆法） 检定规程	全国惯性技术计量技术委员会	60
54	JJF 2003-2022 微惯性测量组合 MIMU 校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
55	JJF 2014-2022 金属振子式速率陀螺校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
56	JJG 972-2023 离心式恒加速度试验机检定规程	全国惯性技术计量技术委员会	60
57	JJF 2015-2022 单轴倾角传感器校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
58	JJF 2086-2023 地质罗盘仪校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
59	JJF 2004-2022 医用离心机校准规范	全国惯性技术计量技术委员会	60
60	JJG 404-2023 铁路轨距尺检定器检定规程	全国铁路专用计量器具计量技术委员会 铁路专用长度分技术委员会	40
61	JJG 1090-2023 铁路轨道检查仪检定规程	全国铁路专用计量器具计量技术委员会 铁路专用长度分技术委员会	40
62	JJG 1091-2023 铁路轨道检查仪检定台检定规程	全国铁路专用计量器具计量技术委员会 铁路专用长度分技术委员会	40
63	JJG 1108-2023 铁路支距尺检定规程	全国铁路专用计量器具计量技术委员会 铁路专用长度分技术委员会	40
64	JJG 1110-2023 铁路轮对轮位差、盘位差测量器检定规程	全国铁路专用计量器具计量技术委员会 铁路专用长度分技术委员会	40

序号	国家计量技术规范名称	主办单位	参加人数
65	JJF 2087-2023 光电式含沙量测量仪校准规范	全国水运专用计量器具计量技术委员会	40
66	JJF 2071-2023 便携式智能定位计时终端校准规范	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会	30
67	JJF 2072-2023 GNSS 动态面积测量仪校准规范	全国卫星导航应用专用计量测试技术委员会	30
68	JJF 2002-2022 激光标线仪校准规范	全国测绘地理信息专用计量测试技术委员会	50
69	JJF 1200-2023 全球导航卫星系统（GNSS）接收机 （测地型和导航型）检定规程	全国测绘地理信息专用计量测试技术委员会	50

抄送：各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团市场监管局（厅、委），
中国计量科学研究院、中国测试技术研究院，中国计量测试学
会、中国计量协会。

市场监管总局办公厅

2024 年 6 月 1 日印发
