

附件 3

128 项行业计量技术规范编号、名称、主要内容等一览表

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
1	JJF(石化)118-2025	甲硫醇气体检测报警器校准规范	本规范适用于测量范围上限不超过 $100\mu\text{mol/mol}$ 的电化学原理的甲硫醇气体检测报警器的校准，其他原理的报警器可参照本规范进行校准 主要内容包括适用范围、引用的技术文件、计量特性、校准条件、校准项目和方法、校准结果表达及不确定度评定示例等		2026-05-01
2	JJF(石化)119-2025	粉尘放热分解测定仪校准规范	本规范适用于粉尘的放热分解、没有氧气存在的热反应的测定 主要内容包括适用范围、引用的技术文件、计量特性、校准条件、校准项目和方法、校准结果的表示方法及不确定度评定示例等		2026-05-01
3	JJF(石化)120-2025	爆炸下限在线监测仪(氢火焰温度法)校准规范	本规范适用于测量范围(0~100)%LEL 的氢火焰温度法检测原理的爆炸下限在线监测仪的校准，其他相似原理和用途的仪器可参照本规范进行校准 主要内容包括适用范围、引用的技术文件、计量特性、校准条件、校准方法、校准结果和校准时间间隔		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
4	JJF(石化)121-2025	阿贝尔闪点仪校准规范	本规范适用于石油和其他液体的闭杯闪点测试 主要内容包括适用范围、引用的技术文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和方法、校准结果表达、复校时间间隔及不确定度评定示例等		2026-05-01
5	JJF(石化)122-2025	恶臭气体检测仪(紫外差分法)校准规范	本规范适用于量程不大于 $100\mu\text{mol/mol}$ 的紫外差分吸收光谱原理的恶臭气体检测仪的校准 主要内容包括引言、范围、引用文件、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果、复校时间间隔、附录等		2026-05-01
6	JJF(石化)123-2025	初期干燥抗裂性试验仪校准规范	本规范适用于流速为 $(3\pm0.3)\text{ m/s}$ 的初期干燥抗裂性试验仪的校准 主要内容包括引言、范围、引用文件、术语、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果、复校时间间隔、附录等		2026-05-01
7	JJF(石化)124-2025	自动沸程测定仪校准规范	本规范适用于温度范围 $(30\sim400)^\circ\text{C}$ 的自动沸程测定仪的校准 主要内容包括引言、范围、引用文件、术语、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果、复校时间间隔、附录等		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
8	JJF(石化)125-2025	最低成膜温度测定仪校准规范	本规范适用于温度范围为(-50~100)℃的涂料用乳液和涂料、塑料用聚合物分散体的最低成膜温度测定仪的校准 主要内容包括引言、范围、引用文件、术语、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果、复校时间间隔、附录等		2026-05-01
9	JJF(石化)126-2025	润滑油液相锈蚀测定仪校准规范	本规范适用于具有恒温浴和搅拌功能的润滑油液相锈蚀测定仪的校准 主要内容包括适用范围、引用的技术文件、计量特性、校准条件、校准项目和方法、校准结果的表示方法及不确定度评定示例等		2026-05-01
10	JJF(石化)127-2025	橡胶专用裁刀校准规范	本规范适用于裁切哑铃型、直角形、新月形、圆形、方形的硫化橡胶试样的橡胶专用裁刀的校准。其他形状的橡胶专用裁刀也可参照使用 本规范主要内容包括引言、范围、引用文件、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果、复校时间间隔、附录等		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
11	JJF(石化)128-2025	塑料薄膜和薄片摩擦系数测试仪校准规范	<p>本规范适用于摩擦系数测量范围为 0.001 ~ 0.999 的塑料薄膜和薄片平面法摩擦系数测试仪的校准。其他使用相同原理测定摩擦系数的试验仪器也可参照本规范进行校准</p> <p>主要内容包括适用范围、引用的技术文件、计量特性、校准条件、校准项目和方法、校准结果的表示方法及不确定度评定示例等</p>		2026-05-01
12	JJF(石化)129-2025	石油产品自动凝点测定仪校准规范	<p>本规范适用于在 (-80 ~ 60) °C范围内使用的石油产品自动凝点测定仪的校准</p> <p>主要内容包括引言、范围、引用文件、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果、复校时间间隔、附录等</p>		2026-05-01
13	JJF(有色金属)0039-2025	铝及铝合金压滤法测渣仪校准规范	本规范适用于铝及铝合金压滤法测渣仪的校准，涉及称量示值误差、称量示值重复性、称量设定点偏差、温度示值误差和压力示值误差的校准		2026-05-01
14	JJF(有色金属)0040-2025	氩气浓度检测报警仪校准规范	本规范适用于测量范围 (0 ~ 100%) mol/mol 氩气浓度检测报警仪的校准，涉及示值误差、重复性、响应时间、报警误差、变送输出误差和仪器漂移的校准		2026-05-01
15	JJF(有色金属)0041-2025	电极式盐水比重计校准规范	本规范适用于比重测量范围为 (1.000 ~ 1.099) 电极式盐水比重计的校准，涉及示值误差和示值重复性的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
16	JJF(有色金属)0042-2025	管路式海水冲刷腐蚀试验机校准规范	本规范适用于工作温度为(室温+10)℃~60℃、流速为(1~3)m/s的管路式海水冲刷腐蚀试验机的校准,涉及流速示值相对误差、流速重复性、温度偏差、温度波动度和温度均匀度的校准		2026-05-01
17	JJF(有色金属)0043-2025	漏斗法松装密度测定仪校准规范	本规范适用于利用漏斗法测定粉末颗粒松装密度的松装密度测定仪的校准,涉及量杯内径误差、量杯容积误差、漏斗孔径误差和漏斗孔下表面与量杯上表面的间距误差的校准		2026-05-01
18	JJF(有色金属)0044-2025	激光导热仪校准规范	本规范适用于工作温度范围从室温到1000℃的激光导热仪的校准,涉及热扩散系数示值误差和示值重复性的校准		2026-05-01
19	JJF(有色金属)0045-2025	热膨胀仪校准规范	本规范适用于被测材料为金属材料及其他固体材料的推杆式热膨胀仪在室温~500℃的校准,涉及零位示值变化、升温速率示值误差、平均线膨胀系数示值误差和平均线膨胀系数重复性的校准		2026-05-01
20	JJF(有色金属)0046-2025	有色金属行业数字温度指示调节仪校准规范	本规范适用于有色金属行业用(100~2000)℃数字温度指示调节仪的校准,涉及示值误差的校准		2026-05-01
21	JJF(有色金属)0047-2025	极端温度数字温度计校准规范	本规范适用于测量范围为(-196~1500)℃数字温度计的校准,涉及示值误差的校准		2026-05-01
22	JJF(有色金属)0048-2025	高温弹性模量测试仪校准规范	本规范适用于工作温度范围为(300~1300)℃高温弹性模量测试仪的校准,涉及频率示值误差、频率示值重复性、炉温偏差、炉温稳定度和炉温均匀度的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
23	JJF(有色金属)0049-2025	扫描电化学显微镜校准规范	本规范适用于具有恒电位功能和扫描开尔文探针系统,用于分析物质微区电化学特性的扫描电化学显微镜的校准,涉及电位示值误差、电流示值误差和测长示值误差的校准		2026-05-01
24	JJF(有色金属)0050-2025	摆锤动态撕裂冲击试验机校准规范	本规范适用于摆锤动态撕裂冲击试验机的校准,涉及与摆锤、冲击刀刃、指示装置及支座相关的计量特性的校准		2026-05-01
25	JJF(有色金属)0051-2025	超声波探伤用液浸式换能器特性校准规范	本规范适用于频率在(0.5~15)MHz范围内的液浸式聚焦换能器与液浸式平面换能器的校准,涉及脉冲回波灵敏度、中心频率、相对带宽、焦距/近场长度、聚焦长度/场深焦点尺寸/声束直径和声束扩散角的校准		2026-05-01
26	JJF(有色金属)0052-2025	温度测量系统校准规范	本规范适用于以热电偶、热电阻等为温度传感器,测量范围为(-80~1500)°C的温度测量系统的校准,涉及温度示值的校准		2026-05-01
27	JJF(有色金属)0053-2025	显微镜畸变校准用米字线纹尺校准规范	本规范适用于分度值为1mm和0.01mm显微镜畸变校准用米字线纹尺的校准,涉及平行度、刻线宽度和长度、垂直度误差、角度误差和刻线间隔的校准		2026-05-01
28	JJF(有色金属)0054-2025	冲击试验低温槽校准规范	本规范适用于工作温度范围为(-80~30)°C冲击试验低温槽的校准,涉及温度偏差、温度均匀度和温度波动度的校准		2026-05-01
29	JJF(有色金属)0055-2025	非接触式激光引伸计校准规范	本规范适用于金属或非金属材料力学性能测试用非接触式激光引伸计的校准,涉及标距示值误差和示值误差的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
30	JJF(有色金属)0056-2025	平面双轴试验系统校准规范	本规范适用于平面双轴试验系统循环力和试验系统夹头位移的校准,涉及循环力范围示值相对误差、循环力范围示值重复性、循环力峰值示值相对误差、循环力峰值示值重复性和试验系统夹头位移示值相对误差的校准		2026-05-01
31	JJF(有色金属)0057-2025	烷基汞分析仪校准规范	本规范适用于烷基汞分析仪的校准,涉及线性误差、检出限、测量线性、重复性和分离度的校准		2026-05-01
32	JJF(有色金属)0058-2025	光伏组件紫外预处理试验箱校准规范	本规范适用于波长范围为(250~400)nm的光伏组件紫外预处理试验箱的校准,涉及温度偏差、温度波动度、温度均匀度、紫外辐照度修正系数、紫外光谱积分辐照度、紫外辐照度不均匀度和紫外辐照度不稳定度的校准		2026-05-01
33	JJF(有色金属)0059-2025	脉冲电火花检漏仪校准规范	本规范适用于脉冲电火花检漏仪的校准,涉及脉冲电压输出示值误差和脉冲电压输出稳定度的校准		2026-05-01
34	JJF(有色金属)0060-2025	直流电弧原子发射光谱仪校准规范	本规范适用于直流电弧-原子发射光谱仪的校准,涉及示值误差、测量重复性、测量稳定性和检出限的校准		2026-05-01
35	JJF(有色金属)0061-2025	涂层附着力测试仪校准规范	本规范适用于基于拉开法原理的机械式、压缩空气式和液压式涂层附着力测试仪的校准,涉及锭子直径误差、示值相对误差和示值重复性的校准		2026-05-01
36	JJF(有色金属)0062-2025	有色金属行业材料试验机压缩空间平行度、平面度校准规范	本规范适用于有色金属行业力学性能测试用材料试验机压缩空间的平行度、平面度的校准,涉及表面粗糙度、平行度和平面度的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
37	JJF(有色金属)0063-2025	双向拉伸试验机校准规范	本规范适用于双向拉伸试验机的校准,涉及试验力示值相对误差、试验力示值重复性、作动筒移动速度相对误差、作动筒位移示值相对误差、同轴度和加载平面度的校准		2026-05-01
38	JJF(有色金属)0064-2025	超声标准试块校准规范	本规范适用于超声标准试块(校准试块)的校准,其他超声参考试块(对比试块)也可参照使用,涉及几何尺寸、声学特性、表面粗糙度及形状和位置误差的校准		2026-05-01
39	JJF(有色金属)0065-2025	有色金属高速切削特性测试仪校准规范	本规范适用于转速(100~2000)rpm、温度(10~1000)°C、切削力(0~2000)N、刀具行程(X轴向50mm、Z轴向100mm)的有色金属用高速切削特性测试仪的校准,涉及卡盘转速、温度、切削力和进刀量的校准		2026-05-01
40	JJF(建材)232-2025	试验室用砂浆搅拌机校准规范	本规范适用于试验室用砂浆搅拌机的校准		2026-05-01
41	JJF(建材)233-2025	陶瓷窑炉用水煤气流量计在线校准规范	本规范适用于陶瓷窑炉用水煤气流量计的在线校准		2026-05-01
42	JJF(建材)234-2025	抗震支吊架疲劳性能试验机校准规范	本规范适用于建筑用抗震支吊架疲劳性能试验机的校准		2026-05-01
43	JJF(建材)235-2025	抗震支吊架循环加载性能试验机校准规范	本规范适用于建筑用抗震支吊架循环加载性能试验机的校准		2026-05-01
44	JJF(建材)236-2025	石膏相组分析仪校准规范	本规范适用于石膏相组分析仪的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
45	JJF(建材)237-2025	建筑材料燃烧或分解的烟密度测试装置校准规范	本规范适用于建筑材料燃烧或分解的烟密度测试装置的校准		2026-05-01
46	JJF(建材)238-2025	混凝土电杆载荷挠度测试仪校准规范	本规范适用于混凝土电杆载荷挠度测试仪的校准		2026-05-01
47	JJF(建材)239-2025	钢轮式耐磨试验机校准规范	本规范适用于钢轮式耐磨试验机的校准		2026-05-01
48	JJF(建材)240-2025	建材产品气味评价用负压采气箱校准规范	本规范适用于建材产品气味评价用负压采气箱的校准		2026-05-01
49	JJF(建材)241-2025	建材产品气味评价用原始气体嗅辨仪校准规范	本规范适用于建材产品气味评价用原始气体嗅辨仪的校准		2026-05-01
50	JJF(建材)242-2025	合成材料面层垂直变形测试装置校准规范	本规范适用于中小学合成材料面层运动场地合成材料面层垂直变形测试装置的校准		2026-05-01
51	JJF(建材)243-2025	阀门疲劳性能试验机校准规范	本规范适用于公称直径不大于DN160的热塑性塑料阀门疲劳性能试验机的校准		2026-05-01
52	JJF(建材)244-2025	阀门扭矩性能试验机校准规范	本规范适用于公称直径不大于DN160的热塑性塑料阀门扭矩性能试验机的校准		2026-05-01
53	JJF(建材)245-2025	建筑外墙外保温系统防火性能装置校准规范	本规范适用于建筑外墙外保温系统防火性能装置的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
54	JJF(建材) 246-2025	保温材料阴燃特性装置校准规范	本规范适用于保温材料阴燃特性装置的校准		2026-05-01
55	JJF(机械) 1141-2025	切向应力梯度超声检测仪校准规范	本规范适用于切向应力梯度超声检测仪的校准以及使用		2026-05-01
56	JJF(机械) 1142-2025	新能源汽车电池底部球击试验机校准规范	本规范适用于新能源汽车电池底部球击试验机的校准,其它类似设备参照本规范		2026-05-01
57	JJF(机械) 1143-2025	汽车碰撞试验用人形试验装置腹部压力传感器校准规范	本规范适用于压力测量范围为(0~1) MPa表压的汽车碰撞试验用人形试验装置腹部压力传感器的校准。其他类似设备也可参照本规范进行校准		2026-05-01
58	JJF(机械) 1144-2025	汽车碰撞试验用角速度传感器校准规范	本规范适用于单轴或三轴测量范围≤50000°/s的汽车碰撞试验用角速度传感器的校准		2026-05-01
59	JJF(机械) 1145-2025	新能源驱动电机控制器测试系统校准规范	本规范适用于新能源汽车驱动电机控制器测试系统的校准		2026-05-01
60	JJF(机械) 1146-2025	高压电桥整体检定装置校准规范	本规范适用于在50Hz电源条件下,校准用于测量电容量、电容比率、介质损耗因数的西林型和电流比较仪型高压电容电桥的一体式整体检定装置		2026-05-01
61	JJF(机械) 1147-2025	高压开关综合特性测试仪校准规范	本规范适用于测量各类高压开关及其操动机构和辅助设备的高压开关综合特性测试仪的校准。具有本规范中的部分功能和相同测量范围的其他高压开关测试设备,可参考本规范进行校准。本规范不适用于采用光电编码测速的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
62	JJF(机械)1148-2025	X射线在线测偏仪校准规范	本规范适用于电缆制造业中使用的X射线在线测偏仪的校准		2026-05-01
63	JJF(机械)1149-2025	电线电缆制样裁刀校准规范	本规范适用于电线电缆制样裁刀的校准 其他形式的制样裁刀也可参照本规范进行校准		2026-05-01
64	JJF(机械)1150-2025	卤酸释出气体测定试验装置校准规范	本规范适用于卤酸释出气体试验装置的校准		2026-05-01
65	JJF(机械)1151-2025	变压器绕组变形测试仪(频响法)校准装置校准规范	本规范适用于测量频率范围为(1kHz~1000kHz)变压器绕组变形测试仪(频响法)校准装置的校准(以下简称校验仪)。测量频率大于1000kHz的校验仪校准可参照本规范执行		2026-05-01
66	JJF(机械)1152-2025	大电流电弧引燃试验仪校准规范	本规范适用于新购置的、使用中的和修理后的大电流电弧引燃试验仪计量性能的校准。其安装的电流、电压、功率等指示仪表可以是数字显示,也可以是模拟显示 其他类似仪器也可参照本规范进行校准		2026-05-01
67	JJF(机械)1153-2025	超低频交流耐压试验装置校准规范	本规范适用于输出电压为(0.1~100)kV输出频率范围为1Hz及以下的超低频交流耐压试验装置(以下简称低频耐压装置)的校准,其他类似超低频交流耐压试验装置的设备可参照本规范校准方法进行校准		2026-05-01
68	JJF(机械)1154-2025	电池模拟器校准规范	本规范适用于电池模拟器的校准,也适用于电池管理系统或电池测试仪中电池模拟功能部分的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
69	JJF(机械)1155-2025	离子化静电消除器校准规范	本规范适用于外加电源使空气分子电离,形成正和负两种离子来消除带电物体表面静电荷的离子化静电消除器(包括离子风机、离子风棒、离子风枪等)的校准		2026-05-01
70	JJF(机械)1156-2025	光伏并网逆变器校准规范:转换效率性能	本规范适用于连接到光伏(PV)源电路输入直流电压不超过1500V,交流输出电压不超过1000V的光伏并网逆变器的转换效率性能校准		2026-05-01
71	JJF(机械)1157-2025	换向器超速试验机校准规范	本规范适用于新出厂、使用中及维修后的换向器超速试验仪的校准		2026-05-01
72	JJF(机械)1158-2025	直流电参数测量仪校准规范	本规范适用于新制造、维修后及使用中的1000V/100A以下直流电参数测量仪的校准		2026-05-01
73	JJF(机械)1159-2025	耐久性操作机构校准规范	本规范适用于电器组件器具开关耐久性操作机构,开关气动操作机构等,或类似操作机构的耐久时间,动作次数,角度,角速度,位移,线速度,动作频率等参数的检测和校准		2026-05-01
74	JJF(机械)1160-2025	短波长X射线衍射内部应力分析仪校准规范	本规范适用于短波长X射线衍射内部应力分析仪的校准		2026-05-01
75	JJF(机械)1161-2025	残余应力磁各向异性检测仪器校准规范	本规范适用于新制造、使用中和维护后的残余应力磁各向异性检测仪器(以下简称:应力检测仪)校准,其它应力检测仪可以参照执行		2026-05-01
76	JJF(机械)1162-2025	球压试验装置校准规范	本规范仅适用于对球压试验装置及其他类似球压试验装置的设备的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
77	JJF(机械)1163-2025	滚动轴承 圆锥滚子轴承内圈滚道标准器校准规范	本规范适用于大端外径不大于Φ500mm 的滚动轴承圆锥滚子轴承内圈滚道标准器的校准		2026-05-01
78	JJF(机械)1164-2025	滚动轴承 圆锥滚子轴承外圈滚道标准器校准规范	本规范适用于小端内径不大于Φ500mm 的滚动轴承圆锥滚子轴承外圈滚道标准器的校准		2026-05-01
79	JJF(机械)1165-2025	滚动轴承振动标准器校准规范	本规范适用于外径尺寸(22~100) mm, 直径系列0、2、3的开式和非接触密封深沟球轴承振动标准器的校准, 其他类型轴承标准器可以参照执行		2026-05-01
80	JJF(机械)1166-2025	角接触球轴承端面凸出量测量仪校准规范	本规范适用于测量范围为外径(26~280) mm、轴向预载荷(10-6500) N 角接触球轴承端面凸出量测量仪的校准, 亦适用于同类型的其他仪器		2026-05-01
81	JJF(机械)1167-2025	触针式轴承轮廓测量仪校准规范	本规范适用于触针式轴承轮廓测量仪的校准, 其他用于非轴承类机械零件表面轮廓测量(与轴承零件测量要求相近)的轮廓仪的校准也可参照本规范。根据需求不同, 有些轮廓仪具有与表面粗糙度合一测量的传感器结构(如PGI传感器), 对于此类仪器, 本规范仅适用于其轮廓测量部分的校准(粗糙度测量部分的校准参照JJF 1105触针式表面粗糙度测量仪校准规范)		2026-05-01
82	JJF(机械)1168-2025	全光谱阳光模拟系统校准规范	本规范适用于全光谱阳光模拟系统辐射强度参数的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
83	JJF(轻工) 194-2025	空气过滤器性能试验装置校准规范	本规范适用于空气过滤器性能试验装置的校准		2026-05-01
84	JJF(轻工) 195-2025	家用及类似用途燃气热水器综合试验装置校准规范	本规范适用于家用燃气快速热水器及冷凝式家用燃气快速热水器综合试验装置的校准		2026-05-01
85	JJF(轻工) 196-2025	家用及类似用途燃气采暖热水炉综合试验装置校准规范	本规范适用于家用及类似用途燃气采暖热水炉综合试验装置的校准		2026-05-01
86	JJF(轻工) 197-2025	家用及类似用途燃气灶具综合试验装置校准规范	本规范适用于家用及类似用途燃气灶具综合试验装置的校准		2026-05-01
87	JJF(轻工) 198-2025	C型邵氏硬度计校准规范	本规范适用于C型邵氏硬度计的校准		2026-05-01
88	JJF(纺织) 122-2025	防护服面料拒液效率测试仪校准规范	本规范适用于防护服面料拒液效率测试仪的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
89	JJF(纺织) 123-2025	阻湿态微生物穿透测试仪校准规范	本规范适用于阻湿态微生物穿透测试仪的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
90	JJF(纺织) 124-2025	织物掉毛测试仪(摩擦法)校准规范	本规范适用于织物掉毛测试仪(摩擦法)的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
91	JJF(纺织)125-2025	蓬松类非织造布厚度仪(20mm以上)校准规范	本规范适用于蓬松类非织造布厚度仪(20mm以上)的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
92	JJF(纺织)126-2025	非织造布溢流量测试仪校准规范	本规范适用于非织造布溢流量测试仪的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
93	JJF(纺织)127-2025	儿童口罩防护效果测试头模运动模式校准规范	本规范适用于儿童口罩防护效果测试头模运动模式的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
94	JJF(纺织)128-2025	锐利边缘测试仪校准规范	本规范适用于锐利边缘测试仪的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
95	JJF(纺织)129-2025	防护手套耐接触热性能试验仪校准规范	本规范适用于防护手套耐接触热性能试验仪的校准。其他工作原理相同、结构类似的检测仪器校准可参照本规范执行		2026-05-01
96	JJF(军工民品)0045-2025	火炸药用超导脉冲傅里叶变换核磁共振谱仪校准规范	本规范适用于火炸药用超导脉冲傅里叶变换核磁共振谱仪的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
97	JJF(军工民品)0046-2025	氧-乙炔烧蚀率测试仪校准规范	本规范适用于氧-乙炔烧蚀率测试仪的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
98	JJF(军工民品)0047-2025	天顶仪校准规范	本规范适用于具有测量正交性、测角精度功能的天顶仪的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
99	JJF(军工民品)0048-2025	短波长X射线衍射内部晶体取向无损测定仪校准规范	本规范适用于采用钨靶、铂靶、铀靶等重金属靶材的短波长X射线衍射内部晶体取向无损测定仪的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
100	JJF(军工民品)0049-2025	洛氏硬度计测深装置检定仪校准规范	本规范适用于新制造、使用中和修理后的洛氏硬度计测深装置检定仪的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
101	JJF(军工民品)0050-2025	通道式加热设备校准规范	本规范适用于温度范围(-40~1000)°C的通道式加热设备温度性能的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
102	JJF(军工民品)0051-2025	平行光管校准规范	本规范适用于物镜焦距为50mm~10000mm、提供无穷远目标的、在可见光波段、红外辐射波段工作的透射式平行光管和反射式平行光管的校准。技术规范中主要内容包括适用范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
103	JJF(军工民品)0052-2025	大变形引伸计校准规范	本规范适用于(10~1000)mm采用光电编码器为测量元件的大变形引伸计的校准。技术规范中主要内容包括范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
104	JJF(军工民品)0053-2025	铁路车辆用扭矩标定仪校准规范	本规范适用于铁路车辆生产中所使用的测量范围为(100~2000)Nm的扭矩标定仪的校准。技术规范中主要内容包括范围、引用文件、术语和计量单位、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01
105	JJF(军工民品)0054-2025	铁路车辆用压装机校准规范	本规范适用于压装力力值范围为(50~3000)kN的铁路车辆用压装机的压装力和测尺位移的校准。技术规范中主要内容包括范围、引用文件、概述、计量特性、校准条件、校准项目和校准方法、校准结果表达、复校时间间隔等		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
106	JJF(电子)0130-2025	共模传导骚扰发生器校准规范	本规范适用于符合 GB/T 17626.16《电磁兼容 试验和测量技术 0Hz ~ 150kHz 共模传导骚扰抗扰度试验》和 IEC 61000-4-16:2015《电磁兼容 第 4-16 部分：试验和测量技术 0Hz ~ 150kHz 传导共模骚扰抗扰度试验》要求的共模传导骚扰发生器的校准		2026-05-01
107	JJF(电子)0131-2025	数字视频分析仪校准规范	本规范适用于数字视频分析仪的校准。数字视频分析仪主要用于数字视频信号的测量，它具有数字视频信号的波形、矢量、图像的显示功能和伴音信号的波形显示功能，以及音视频参数的测量功能		2026-05-01
108	JJF(电子)0132-2025	高低温湿热低气压试验设备校准规范	本规范适用于温度范围-196°C ~ 200°C、湿度范围 10%RH ~ 98%RH、气压范围 1×10^{-8} Pa ~ 120kPa、风速参数和时间参数的高低温湿热低气压试验设备、高低温低气压试验设备、低气压试验设备和真空试验设备的校准，真空干燥箱等可以参照本规范进行校准	JJG(电子)31502-2008	2026-05-01
109	JJF(电子)0133-2025	半导体激光器光电参数测试仪校准规范	本规范适用于驱动输出电流 30A 及以下、电压输出 40V 及以下的半导体激光器光电参数测试仪的校准		2026-05-01
110	JJF(电子)0134-2025	模拟电视测试信号发射机校准规范	本规范适用于 PAL-D 制模拟电视测试信号发射机的校准，其他制式的模拟电视测试信号发射机、调制器可以参照执行	JJG(电子)12012-87	2026-05-01
111	JJF(电子)0135-2025	数字电视编码器/解码器校准规范	本规范适用于 ASI 接口形式的数字电视编码器和解码器的校准，其他类型的数字电视编码器和解码器可参照执行		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
112	JJF(电子)0136-2025	相机帧率、曝光时间测试仪校准规范	本规范适用于相机帧率、曝光时间测试仪的校准		2026-05-01
113	JJF(电子)0137-2025	瞬态热阻测试仪校准规范	本规范适用于符合电学敏感参数测温原理的瞬态热阻测试仪的校准		2026-05-01
114	JJF(电子)0138-2025	光纤偏振扰偏仪校准规范	本规范适用于工作波长为 980nm ~ 1650nm 的光纤偏振扰偏仪的校准		2026-05-01
115	JJF(电子)0139-2025	在片 SOLT 校准件校准规范	本规范适用于微波探针尖间距 100μm ~ 250μm, 频率范围 1GHz ~ 50GHz 在片 SOLT 校准件的校准		2026-05-01
116	JJF(电子)0140-2025	免缠绕式光插回损测试仪校准规范	本规范适用于光时域反射技术的免缠绕式光插回损测试仪的校准		2026-05-01
117	JJF(电子)0141-2025	高压漏电起痕试验仪校准规范	本规范适用于试验电压不高于 6kV 的高压漏电起痕试验仪的校准		2026-05-01
118	JJF(电子)0142-2025	负温度系数热敏电阻温度传感器校准规范	本规范适用于温度范围在 (-80 ~ 300) °C, 标称电阻值在 (0.1 ~ 4000) kΩ 的负温度系数热敏电阻温度传感器的校准		2026-05-01
119	JJF(电子)0143-2025	安规综合测试仪点检装置校准规范	本规范适用于新制造、使用中以及维修后的安规综合测试仪点检装置的校准		2026-05-01
120	JJF(电子)0144-2025	润湿称量法可焊性测试仪校准规范	本规范适用于润湿称量法可焊性测试仪的校准, 其它方法的可焊性测试仪也可以参照本规范进行校准		2026-05-01
121	JJF(电子)0145-2025	滚筒跌落试验机校准规范	本规范适用于跌落高度不大于 1000mm 的滚筒跌落试验机(简称跌落试验机) 的校准		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替技术规范	实施日期
122	JJF(电子)0146-2025	线性耐磨试验机校准规范	本规范适用于单摩擦头、多摩擦头线性耐磨试验机的校准		2026-05-01
123	JJF(电子)0147-2025	电子产品按键寿命试验机校准规范	本规范适用于电子产品按键寿命试验机的校准		2026-05-01
124	JJF(通信)077-2025	UWB综合测试仪校准规范	本规范规定了规程适用范围,规范了UWB综合测试仪的计量特性、校准条件、校准项目和校准方法,提供了不确定度评定示例以及原始记录及校准证书建议格式		2026-05-01
125	JJF(通信)078-2025	电力继保光纤通信测试仪校准规范	本规范规定了规程适用范围、电力继保光纤通信测试仪的校准要求、关键参数的校准方法和不确定度要求,提供了原始记录、校准证书内页推荐格式以及不确定度评定示例		2026-05-01
126	JJF(通信)079-2025	光回波损耗模拟器校准规范	本规范规定了适用范围,规范了光回波损耗模拟器的计量特性、校准环境条件、校准用设备技术指标、校准项目、校准方法、校准结果表达以及校准结果的不确定度评定方法		2026-05-01
127	JJF(通信)080-2025	光话机校准规范	本规范规定了适用范围,规范了光话机计量特性,中心波长、谱宽、最大输出光功率、光功率稳定度和光话机动态范围校准的方法,并对校准方法进行了说明。提供了不确定度评定示例以及原始记录及校准证书建议格式		2026-05-01

序号	技术规范编号	技术规范名称	技术规范主要内容	代替 技术规范	实施日期
128	JJF(通信) 081-2025	光缆拉伸试验机校准规范	本规范规定了适用范围, 规范了光缆拉伸试验机计量特性、校准环境条件、校准用设备技术指标、校准项目、校准方法、校准结果表达, 并提供了不确定度评定示例以及原始记录及校准证书建议格式		2026-05-01