

中华人民共和国国家标准

公 告

2025年第38号

关于批准发布《轨道交通 牵引供电系统电压》等360项推荐性国家标准和9项推荐性国家标准修改单的公告

国家市场监督管理总局（国家标准委）批准《轨道交通 牵引供电系统电压》等360项推荐性国家标准和9项推荐性国家标准修改单，现予以公告。



国家市场监督管理总局



国家标准委

2025年12月31日

一、国家标准

序列	国家标准编号	国家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
1	GB/T 1402—2025	轨道交通 牵引供电系统电压	GB/T 1402—2010	2026-07-01
2	GB/T 2296—2025	光伏电池和组件型号命名方法	GB/T 2296—2001	2026-07-01
3	GB/T 2297—2025	太阳光伏能源系统术语	GB/T 2297—1989	2026-07-01
4	GB/T 2829—2025	周期检验计数抽样程序及表（适用于对过程稳定性的检验）	GB/T 2829—2002	2026-04-01
5	GB/T 4927—2025	啤酒质量要求	GB/T 4927—2008	2027-01-01
6	GB/T 4937.8—2025	半导体器件 机械和气候试验方法 第 8 部分：密封		2026-07-01
7	GB/T 4937.10—2025	半导体器件 机械和气候试验方法 第 10 部分：机械冲击 器件和组件		2026-07-01
8	GB/T 4937.37—2025	半导体器件 机械和气候试验方法 第 37 部分：采用加速度计的板级跌落试验方法		2026-07-01
9	GB/T 4937.39—2025	半导体器件 机械和气候试验方法 第 39 部分：半导体器件用有机材料的潮气扩散率和水溶解度测量		2026-07-01
10	GB/T 4937.40—2025	半导体器件 机械和气候试验方法 第 40 部分：采用应变仪的板级跌落试验方法		2026-07-01
11	GB/T 5183—2025	叉车 货叉 尺寸	GB/T 5183—2005	2026-07-01
12	GB/T 5497—2025	粮油检验 粮食、油料中水分的测定	GB/T 5497—1985 GB/T 20264—2006	2026-07-01
13	GB/T 6113.104—2025	无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第 1-4 部分：无线电骚扰和抗扰度测量设备 辐射骚扰测量用天线和试验场地	GB/T 6113.104—2021	2026-07-01
14	GB/T 6113.203—2025	无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第 2-3 部分：无线电骚扰和抗扰度测量方法 辐射骚扰测量	GB/T 6113.203—2020	2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
15	GB/T 6346.23—2025	电子设备用固定电容器 第 23 部分：分规范 表面安装金属化聚萘二甲酸乙二醇酯膜介质直流固定电容器		2026-07-01
16	GB/T 6346.1401—2025	电子设备用固定电容器 第 14-1 部分：空白详细规范 抑制电源电磁干扰用固定电容器 评定水平 DZ	GB/T 6346.1401—2015	2026-07-01
17	GB/T 6346.2301—2025	电子设备用固定电容器 第 23-1 部分：空白详细规范 表面安装金属化聚萘二甲酸乙二醇酯膜介质直流固定电容器 评定水平 EZ		2026-07-01
18	GB/T 6378.5—2025	计量抽样检验程序 第 5 部分：按接收质量限 (AQL) 检索的计量序贯抽样检验方案 (标准差已知)		2026-04-01
19	GB/T 6379.4—2025	测量方法与结果的准确度 (正确度与精密度) 第 4 部分：确定标准测量方法正确度的基本方法	GB/T 6379.4—2006	2026-07-01
20	GB/T 6492—2025	航天用标准光伏电池	GB/T 6492—1986	2026-07-01
21	GB/T 6495.1—2025	光伏器件 第 1 部分：光伏电流-电压特性的测量	GB/T 6495.1—1996	2026-07-01
22	GB/T 6495.2—2025	光伏器件 第 2 部分：标准光伏器件的要求	GB/T 6495.2—1996	2026-07-01
23	GB/T 6495.3—2025	光伏器件 第 3 部分：基于标准光谱辐照度数据的地面光伏器件测量原理	GB/T 6495.3—1996	2026-07-01
24	GB/T 6495.5—2025	光伏器件 第 5 部分：用开路电压法确定光伏器件的等效电池温度 (ECT)	GB/T 6495.5—1997	2026-07-01
25	GB/T 6495.7—2025	光伏器件 第 7 部分：光伏器件测量的光谱失配修正计算方法	GB/T 6495.7—2006	2026-07-01
26	GB/T 6495.8—2025	光伏器件 第 8 部分：光伏器件光谱响应的测量	GB/T 6495.8—2002	2026-07-01
27	GB/T 6495.9—2025	光伏器件 第 9 部分：太阳模拟器特性分级	GB/T 6495.9—2006	2026-07-01
28	GB/T 6495.10—2025	光伏器件 第 10 部分：线性相关性和线性特性测量方法	GB/T 6495.10—2012	2026-07-01
29	GB/T 6495.101—2025	光伏器件 第 1-1 部分：多结光伏器件电流-电压特性的测量		2026-04-01
30	GB/T 6495.801—2025	光伏器件 第 8-1 部分：多结光伏器件光谱响应的测量		2026-04-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
31	GB/T 6497—2025	地面用光伏电池标定的一般规定	GB/T 6497—1986	2026-07-01
32	GB/T 6675.9—2025	玩具安全 第 9 部分：化学及类似活动的实验玩具	GB 26387—2011	2026-11-01
33	GB/T 6675.11—2025	玩具安全 第 11 部分：家用秋千、滑梯及类似用途室内、室外活动玩具	GB 6675.11—2014	2026-11-01
34	GB/T 6675.13—2025	玩具安全 第 13 部分：除实验玩具外的化学套装玩具	GB 6675.13—2014	2026-11-01
35	GB/T 6675.14—2025	玩具安全 第 14 部分：指画颜料要求和测试方法	GB 6675.14—2014	2026-11-01
36	GB/T 7179—2025	铁路运输词汇 货物运输	GB/T 7179—1997	2026-07-01
37	GB/T 8242—2025	船体设备 术语	GB/T 8242.1—1987 GB/T 8242.2—1987 GB/T 8242.3—1987 GB/T 8242.4—1987	2026-07-01
38	GB/T 8939—2025	卫生巾（护垫）	GB/T 8939—2018	2027-01-01
39	GB/T 9364.5—2025	小型熔断器 第 5 部分：小型熔断体质量评定导则	GB/T 9364.5—2011	2026-07-01
40	GB/T 9535.101—2025	地面用光伏组件 设计鉴定和定型 第 1-1 部分：晶体硅光伏组件测试的特殊要求	GB/T 9535—1998	2026-07-01
41	GB/T 9706.266—2025	医用电气设备 第 2-66 部分：助听器及助听器系统的基本安全和基本性能专用要求		2026-07-01
42	GB/T 10650—2025	鲜梨	GB/T 10650—2008	2026-07-01
43	GB/T 10801.1—2025	绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料(EPS)	GB/T 10801.1—2021	2026-07-01
44	GB/T 10801.2—2025	绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)	GB/T 10801.2—2018	2026-07-01
45	GB/T 11010—2025	光谱标准光伏电池	GB/T 11010—1989	2026-07-01
46	GB/T 11762—2025	油菜籽	GB/T 11762—2006	2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
47	GB/T 12668.2—2025	调速电气传动系统 第2部分：一般要求 交流调速电气传动系统额定值的规定	GB/T 12668.2—2002 GB/T 12668.4—2006	2027-01-01
48	GB/T 12903—2025	个体防护装备术语	GB/T 12903—2008 GB/T 30042—2013	2025-12-31
49	GB/T 13320—2025	钢质模锻件金相组织评级图及评定方法	GB/T 13320—2007	2026-07-01
50	GB/T 14048.16—2025	低压开关设备和控制设备 第8部分：旋转电机用装入式热保护(PTC)控制单元	GB/T 14048.16—2016	2026-07-01
51	GB/T 14048.25—2025	低压开关设备和控制设备 第9-2部分：电弧故障主动抑制系统 基于光信号的内部电弧探测和抑制设备		2026-07-01
52	GB/T 15879.612—2025	半导体器件的机械标准化 第6-12部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 密节距焊盘阵列封装(FLGA)的设计指南		2026-07-01
53	GB/T 16177—2025	公共航空运输旅客服务质量	GB/T 16177—2007	2026-07-01
54	GB/T 16904.2—2025	标准轨距铁路机车车辆限界检查 第2部分：检查装置	GB/T 16904.2—2006	2026-07-01
55	GB/T 17625.8—2025	电磁兼容 限值 第8部分：每相输入电流大于16A 小于或等于75A 连接到公用低压系统的设备产生的谐波电流限值	GB/T 17625.8—2015	2026-07-01
56	GB/T 17678—2025	CAD电子文件归档与管理规范	GB/T 17678.1—1999 GB/T 17678.2—1999	2026-07-01
57	GB/T 17910—2025	工业车辆 叉车货叉在使用中的检查和修复	GB/T 17910—1999	2026-07-01
58	GB/T 18041—2025	民用航空货物运输术语	GB/T 18041—2000	2026-07-01
59	GB/T 18084—2025	地中海实蝇检疫鉴定方法	GB/T 18084—2000	2026-07-01
60	GB/T 18210—2025	光伏方阵 电流-电压特性的现场测量	GB/T 18210—2000	2026-07-01
61	GB/T 18300—2025	自动控制钠离子交换器技术条件	GB/T 18300—2011	2025-12-31

序列	国家标准编号	国家标 准名 称	代替标准号	实施日期
62	GB/T 18971—2025	旅游规划通则	GB/T 18971—2003	2026-04-01
63	GB/T 19054—2025	燃油式火化机通用技术条件	GB/T 19054—2003	2026-04-01
64	GB/T 19064—2025	家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法	GB/T 19064—2003	2026-07-01
65	GB/T 19294—2025	航空摄影技术设计规范	GB/T 19294—2003	2026-07-01
66	GB/T 19394—2025	光伏组件紫外试验方法	GB/T 19394—2003	2026-07-01
67	GB/T 19405.4—2025	表面安装技术 第4部分：湿敏器件的处理、标记、包装和分类		2026-07-01
68	GB/T 20047.1—2025	光伏组件安全鉴定 第1部分：结构要求	GB/T 20047.1—2006	2025-12-31
69	GB/T 20047.2—2025	光伏组件安全鉴定 第2部分：测试要求		2026-04-01
70	GB/T 20134—2025	道路交通信息采集 事件信息集	GB/T 20134—2006	2026-07-01
71	GB/T 20191—2025	饲料中嗜酸乳杆菌的微生物学检验	GB/T 20191—2006	2026-07-01
72	GB/T 20513.1—2025	光伏系统性能 第1部分：监测	GB/T 20513—2006	2026-07-01
73	GB/T 20521.4—2025	半导体器件 第14-4部分：半导体传感器 半导体加速度计		2026-07-01
74	GB/T 20607—2025	智能运输系统 体系结构 服务	GB/T 20607—2006	2026-07-01
75	GB/T 20839—2025	智能运输系统 通用术语	GB/T 20839—2007	2026-07-01
76	GB/T 20923—2025	道路货物运输企业服务指标及评价方法	GB/T 20923—2007 GB/T 20924—2007	2026-07-01
77	GB/T 20974—2025	绝热用硬质酚醛泡沫制品（PF）	GB/T 20974—2014	2026-07-01
78	GB/T 21033—2025	饲料中免疫球蛋白 IgG 的测定 高效液相色谱法	GB/T 21033—2007	2026-07-01
79	GB/T 21123—2025	营养强化 维生素 A 食用油	GB/T 21123—2007	2026-07-01
80	GB/T 21332—2025	硬质泡沫塑料 水蒸气透过性能的测定	GB/T 21332—2008	2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
81	GB/T 21379—2025	交通管理信息属性分类与编码 城市道路	GB/T 21379—2008 GB/T 21381—2008	2026-07-01
82	GB/T 21427—2025	特殊环境条件 干热沙漠对内燃机电站系统的技术要求及试验方法	GB/T 21427—2008	2026-07-01
83	GB/T 21494—2025	低温食用豆粕	GB/T 21494—2008	2026-07-01
84	GB/T 21558—2025	建筑绝热用硬质聚氨酯泡沫塑料	GB/T 21558—2008	2026-07-01
85	GB/T 21561.1—2025	轨道交通 机车车辆 受电弓特性和试验 第1部分：机车车辆受电弓	GB/T 21561.1—2018	2026-07-01
86	GB/T 21664—2025	工作抽样方法	GB/T 21664—2008	2026-04-01
87	GB/T 21715.1—2025	健康信息学 患者健康卡数据 第1部分：总体结构	GB/T 21715.1—2008	2026-07-01
88	GB/T 21715.2—2025	健康信息学 患者健康卡数据 第2部分：通用对象	GB/T 21715.2—2008	2026-07-01
89	GB/T 21715.3—2025	健康信息学 患者健康卡数据 第3部分：有限临床数据	GB/T 21715.3—2008	2026-07-01
90	GB/T 22144—2025	天然矿物质饲料通则	GB/T 22144—2008	2026-07-01
91	GB/T 22182—2025	油菜籽叶绿素含量的测定 分光光度计法	GB/T 22182—2008	2026-07-01
92	GB/T 22184—2025	谷物和豆类 散存粮食温度测定指南	GB/T 22184—2008	2026-07-01
93	GB/T 22200.1—2025	低压电器可靠性 第1部分：通则	GB/Z 32513—2016	2026-07-01
94	GB/T 22200.2—2025	低压电器可靠性 第2部分：塑料外壳式断路器可靠性试验方法	GB/Z 22074—2016	2026-07-01
95	GB/T 22200.3—2025	低压电器可靠性 第3部分：过载继电器可靠性试验方法	GB/Z 22204—2016	2026-07-01
96	GB/T 22200.4—2025	低压电器可靠性 第4部分：家用及类似场所用过电流保护断路器的可靠性试验方法	GB/Z 22203—2016	2026-07-01
97	GB/T 22200.5—2025	低压电器可靠性 第5部分：家用和类似用途的剩余电流动作断路器可靠性试验方法	GB/Z 22202—2016	2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
98	GB/T 22200.6—2025	低压电器可靠性 第6部分：接触器式继电器可靠性试验方法	GB/Z 22201—2016	2026-07-01
99	GB/T 22200.7—2025	低压电器可靠性 第7部分：接触器可靠性试验方法	GB/Z 22200—2016	2026-07-01
100	GB/T 22319.8—2025	石英晶体元件参数的测量 第8部分：表面贴装石英晶体元件用测量夹具	GB/T 22319.8—2008	2026-07-01
101	GB/T 22417—2025	工业车辆 货叉叉套和伸缩式货叉 技术性能和强度要求	GB/T 22417—2008	2026-07-01
102	GB/T 22499—2025	富硒稻谷	GB/T 22499—2008	2026-07-01
103	GB/T 23859—2025	劳动定额测时方法	GB/T 23859—2009	2026-04-01
104	GB/T 23932—2025	建筑用金属面绝热夹芯板	GB/T 23932—2009	2026-07-01
105	GB/T 24276—2025	通过计算进行低压成套开关设备和控制设备温升验证的一种方法	GB/T 24276—2017	2026-07-01
106	GB/T 24360—2025	多式联运服务质量及测评	GB/T 24360—2009	2026-04-01
107	GB/T 24854—2025	粮油机械 产品包装通用技术条件	GB/T 24854—2010	2026-07-01
108	GB/T 24893—2025	动植物油脂 多环芳烃的测定	GB/T 24893—2010	2026-07-01
109	GB/T 25077.1—2025	声学 流阻测定 第1部分：静态气流法	GB/T 25077—2010	2026-07-01
110	GB/T 25118—2025	轨道交通 机车车辆电气设备 电阻器	GB/T 25118—2010	2026-07-01
111	GB/T 26365—2025	游览船服务质量要求	GB/T 26365—2010	2026-04-01
112	GB/T 26626—2025	动植物油脂 水分含量测定 卡尔费休法（无吡啶）	GB/T 26626—2011	2026-07-01
113	GB/T 26635—2025	动植物油脂 生育酚及生育三烯酚含量测定 高效液相色谱法	GB/T 26635—2011	2026-07-01
114	GB/T 26950.1—2025	防爆工业车辆 第1部分：蓄电池工业车辆	GB/T 26950.1—2011	2026-07-01
115	GB/T 26950.2—2025	防爆工业车辆 第2部分：内燃工业车辆	GB/T 26950.2—2015	2026-07-01
116	GB/T 27406—2025	实验室质量控制规范 食品毒理学检测	GB/T 27406—2008	2026-04-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
117	GB/T 27512—2025	埋地管道风险评估方法	GB/T 27512—2011	2025-12-31
118	GB/T 27700.2—2025	有质量评定的声表面波滤波器 第2部分：使用指南	GB/T 27700.2—2011	2026-07-01
119	GB/T 28429—2025	电气化铁路电缆 1500V 及以下直流牵引电力电缆及附件	GB/T 28429—2012	2026-07-01
120	GB/T 28504.4—2025	掺稀土光纤 第4部分：掺铒光纤特性		2026-07-01
121	GB/T 29195—2025	地面用晶体硅光伏电池总规范	GB/T 29195—2012	2026-07-01
122	GB/T 29404—2025	灌溉用水定额编制导则	GB/T 29404—2012	2026-07-01
123	GB/T 29484.506—2025	船舶电气设备 第506部分：专辑 运载特定危险货物和散装危险物质的船舶		2026-07-01
124	GB/T 29884—2025	粮油机械 大米色选机	GB/T 29884—2013	2026-07-01
125	GB/T 30423—2025	高压直流设施 系统试验	GB/T 30423—2013	2026-07-01
126	GB/T 30949—2025	节水灌溉项目后评价规范	GB/T 30949—2014	2026-07-01
127	GB/T 31418—2025	道路交通信号控制系统术语	GB/T 31418—2015	2026-07-01
128	GB/T 31455.1—2025	快速公交（BRT）智能系统 第1部分：总体技术要求	GB/T 31455.1—2015	2026-07-01
129	GB/T 31455.2—2025	快速公交（BRT）智能系统 第2部分：调度中心系统技术要求	GB/T 31455.2—2015	2026-07-01
130	GB/T 31455.3—2025	快速公交（BRT）智能系统 第3部分：车载智能终端及车载外围设备技术要求	GB/T 31455.3—2015	2026-07-01
131	GB/T 31455.4—2025	快速公交（BRT）智能系统 第4部分：场站站台控制系统及外围设备技术要求	GB/T 31455.4—2015	2026-07-01
132	GB/T 31455.5—2025	快速公交（BRT）智能系统 第5部分：调度中心与车载智能终端通信数据接口规范	GB/T 31455.5—2015	2026-07-01
133	GB/T 31455.6—2025	快速公交（BRT）智能系统 第6部分：调度中心与场站站台控制系统通信数据接口规范	GB/T 31455.6—2015	2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
134	GB/T 31455.7—2025	快速公交（BRT）智能系统 第7部分：公交优先设备与交通信号控制机通信数据接口规范	GB/T 31455.7—2015	2026-07-01
135	GB/T 31487.1—2025	直流融冰装置 第1部分：系统设计	GB/T 31487.1—2015	2026-07-01
136	GB/T 31487.2—2025	直流融冰装置 第2部分：换流器	GB/T 31487.2—2015	2026-07-01
137	GB/T 31487.3—2025	直流融冰装置 第3部分：试验	GB/T 31487.3—2015	2026-07-01
138	GB/T 31519—2025	风能发电系统 台风型风力发电机组	GB/T 31519—2015	2026-07-01
139	GB/T 31594—2025	社会保险核心业务数据质量规范	GB/T 31594—2015	2026-04-01
140	GB/T 31831—2025	LED 室内照明应用技术要求	GB/T 31831—2015	2026-04-01
141	GB/T 32073.1—2025	无损检测 测量残余应力的超声检测方法 第1部分：临界折射纵波法	GB/T 32073—2015	2025-12-31
142	GB/T 32073.2—2025	无损检测 测量残余应力的超声检测方法 第2部分：体波法	GB/T 38952—2020	2025-12-31
143	GB/T 32150—2025	工业企业温室气体排放核算和报告通则	GB/T 32150—2015	2026-07-01
144	GB/T 3215—2025	石油、石化和天然气工业用离心泵	GB/T 3215—2019	2026-04-01
145	GB/T 32350.1—2025	轨道交通 绝缘配合 第1部分：基本要求 电工电子设备的电气间隙和爬电距离	GB/T 32350.1—2015	2026-07-01
146	GB/T 32350.2—2025	轨道交通 绝缘配合 第2部分：过电压及相关防护	GB/T 32350.2—2015	2026-07-01
147	GB/T 32358—2025	轨道交通 机车车辆台架试验方法	GB/T 32358—2015	2026-07-01
148	GB/T 32577—2025	轨道交通 有人环境中电磁发射限值与测量	GB/T 32577—2016 GB/T 34574—2017	2026-07-01
149	GB/T 32589—2025	轨道交通 导电轨受流器	GB/T 32589—2016	2026-07-01
150	GB/T 33196.3—2025	大型游艇 可视窗强度、水密和风雨密 第3部分：质量保证、安装和使用中检测		2026-07-01
151	GB/T 3352—2025	人造石英晶体 规范与使用指南	GB/T 3352—2012	2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
152	GB/T 33722—2025	电鸣乐器音色与音乐风格中文通用名称	GB/T 33722—2017	2026-07-01
153	GB/T 33723—2025	乐器声学品质主观评价人员等级规范	GB/T 33723—2017	2026-07-01
154	GB/T 33726—2025	乐器中文通用名称	GB/T 33726—2017	2026-07-01
155	GB/T 33772.3—2025	质量评定体系 第3部分：印制板及层压板最终产品检验及过程监督用抽样方案的选择和使用		2026-07-01
156	GB/T 35031.5—2025	用户端能源管理系统 第5部分：应用侧接口规范		2026-07-01
157	GB/T 35267.5—2025	清洗消毒器 第5部分：清洁效果的性能要求和测试方法		2027-07-01
158	GB/T 35616—2025	社会保险经办岗位分类	GB/T 35616—2017	2026-04-01
159	GB/T 35617—2025	社会保险业务分类与代码	GB/T 35617—2017	2026-04-01
160	GB/T 35618—2025	社会保险基金预算编制基本业务规范	GB/T 35618—2017	2026-04-01
161	GB/T 35694—2025	光伏发电站安全规程	GB/T 35694—2017	2026-04-01
162	GB/T 36073—2025	数据管理能力成熟度评估模型	GB/T 36073—2018	2026-07-01
163	GB/T 36077—2025	精益六西格玛管理评价准则	GB/T 36077—2018	2026-07-01
164	GB/T 36132—2025	绿色工厂评价通则	GB/T 36132—2018	2025-12-31
165	GB/T 38055.2—2025	越野叉车 安全使用要求 第2部分：回转伸缩臂式叉车		2026-07-01
166	GB/T 38302—2025	防护服装 热防护和假人火焰轰燃防护性能测试方法	GB/T 23467—2009 GB/T 38302—2019	2027-01-01
167	GB/T 38775.9—2025	电动汽车无线充电系统 第9部分：车载充电机和无线充电设备之间的通信协议 应用层及数据链路层		2026-07-01
168	GB/T 38775.10—2025	电动汽车无线充电系统 第10部分：通信协议一致性测试		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准名 称	代替标准号	实施日期
169	GB/T 40808.2—2025	机床环境评估 第 2 部分：机床和机床部件能耗的测量方法		2026-07-01
170	GB/T 40808.3—2025	机床环境评估 第 3 部分：金属切削机床能效测试原则		2026-07-01
171	GB/T 41914.3—2025	微细气泡技术 微细气泡使用和测量通则 第 3 部分：微细气泡发生方法		2026-07-01
172	GB/T 42865.3—2025	服务业用水定额 第 3 部分：室外人工滑雪场		2026-07-01
173	GB/T 43019.6 —2025	塑料薄膜和薄片水蒸气透过率的测定 第 6 部分：电离质谱仪法		2026-07-01
174	GB/T 43553.2—2025	智能工厂数字化交付 第 2 部分：设计交付		2026-04-01
175	GB/T 44067.4—2025	工业互联网平台 技术要求及测试方法 第 4 部分：边缘计算平台		2026-04-01
176	GB/T 44069.5—2025	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 5 部分：电感器和变压器用 EP 型磁心及其附件		2026-04-01
177	GB/T 44069.13—2025	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 13 部分：PQ 型磁心	GB/T 9634.8—2018	2026-04-01
178	GB/T 44069.14—2025	铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第 14 部分：EFD 型磁心	GB/T 36103.14—2018	2026-04-01
179	GB/T 44233.5—2025	蓄电池和蓄电池组安装的安全要求 第 5 部分：固定锂离子电池的安全操作		2026-07-01
180	GB/T 44554.5—2025	电子凭证入账要求 第 5 部分：全面数字化的电子发票		2025-12-31
181	GB/T 44554.7—2025	电子凭证入账要求 第 7 部分：全面数字化的电子发票（航空运输电子客票行程单）		2025-12-31
182	GB/T 44554.8—2025	电子凭证入账要求 第 8 部分：电子非税收入一般缴款书		2025-12-31
183	GB/T 44554.9—2025	电子凭证入账要求 第 9 部分：国库集中支付电子凭证		2025-12-31
184	GB/T 44626.2—2025	微细气泡技术 表征用样品中气泡消除方法 第 2 部分：消除技术		2026-07-01
185	GB/T 44807.2—2025	集成电路电磁兼容建模 第 2 部分：集成电路电磁干扰特性仿真模型 传导发射建模（ICEM-CE）		2026-04-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
186	GB/T 44807.3—2025	集成电路电磁兼容建模 第3部分：集成电路电磁干扰特性仿真模型 辐射发射建模(ICEM-RE)		2026-07-01
187	GB/T 44937.1—2025	集成电路 电磁发射测量 第1部分：通用条件和定义		2026-07-01
188	GB/T 44937.2—2025	集成电路 电磁发射测量 第2部分：辐射发射测量 TEM小室和宽带TEM小室法		2026-07-01
189	GB/T 44937.3—2025	集成电路 电磁发射测量 第3部分：辐射发射测量 表面扫描法		2026-07-01
190	GB/T 44937.5—2025	集成电路 电磁发射测量 第5部分：传导发射测量 工作台法拉第笼法		2026-07-01
191	GB/T 44937.6—2025	集成电路 电磁发射测量 第6部分：传导发射测量 磁场探头法		2026-07-01
192	GB/T 44937.8—2025	集成电路 电磁发射测量 第8部分：辐射发射测量 IC带状线法		2026-07-01
193	GB/T 45629.2—2025	信息技术 数据中心设备和基础设施 第2部分：建筑结构		2026-07-01
194	GB/T 46809.1—2025	半导体器件 第19-1部分：智能传感器 智能传感器的控制方案		2026-07-01
195	GB/T 46810—2025	电力北斗时间同步系统安全防护技术要求		2026-07-01
196	GB/T 46811—2025	船用大功率电阻器		2026-07-01
197	GB/T 46812—2025	风光储联合发电站运行控制技术规范		2026-04-01
198	GB/T 46813—2025	新能源多场站短路比计算导则		2026-07-01
199	GB/T 46814—2025	电站阀门技术规范		2026-07-01
200	GB/T 46815—2025	钛合金板材超塑成形和扩散连接 工艺规范		2026-07-01
201	GB/T 46816—2025	铝合金法兰锻件 通用技术规范		2026-07-01
202	GB/T 46819—2025	纺织制品中乳胶填充物通用技术要求		2026-07-01
203	GB/T 46821—2025	嵌入式基板测试方法		2026-04-01
204	GB/T 46822.1—2025	电气和电子设备用固定双电层电容器 第1部分：总规范		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
205	GB/T 46822.2—2025	电气和电子设备用固定双电层电容器 第2部分：分规范 功率型双电层电容器		2026-07-01
206	GB/T 46823—2025	过渡、脉冲和相关波形 术语、定义和算法		2026-07-01
207	GB/T 46848.1—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第1部分：总则		2026-04-01
208	GB/T 46848.2—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第2部分：编号原则		2026-04-01
209	GB/T 46848.3—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第3部分：基本程序		2026-04-01
210	GB/T 46848.4—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第4部分：权限管理		2026-04-01
211	GB/T 46848.5—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第5部分：文档管理		2026-04-01
212	GB/T 46848.6—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第6部分：产品结构管理		2026-04-01
213	GB/T 46848.7—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第7部分：签审与发放		2026-04-01
214	GB/T 46848.8—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第8部分：更改管理		2026-04-01
215	GB/T 46848.9—2025	技术产品文件 产品设计数据管理要求 第9部分：存储与维护		2026-04-01
216	GB/T 46849.1—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第1部分：总则		2026-04-01
217	GB/T 46849.2—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第2部分：三维标注		2026-04-01
218	GB/T 46849.3—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第3部分：设计数据		2026-04-01
219	GB/T 46849.4—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第4部分：工艺数据		2026-04-01
220	GB/T 46849.5—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第5部分：检测数据		2026-04-01
221	GB/T 46849.6—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第6部分：服务数据		2026-04-01
222	GB/T 46849.7—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第7部分：数据组织		2026-04-01
223	GB/T 46849.8—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第8部分：数据检查		2026-04-01

序列	国家标准编号	国家标 准名 称	代替标准号	实施日期
224	GB/T 46849.9—2025	技术产品文件 基于模型定义要求 第9部分: 数据发布		2026-04-01
225	GB/T 46850—2025	燃气锅炉炉膛及燃烧设备设计选型导则		2026-07-01
226	GB/T 46851—2025	智能船舶 避碰系统技术要求及测试方法		2026-07-01
227	GB/T 46852—2025	大型游艇 船上生活质量评估 稳定性和适航性		2026-07-01
228	GB/T 46853—2025	殡葬服务机构应对突发事件指南		2026-04-01
229	GB/T 46854—2025	绿色产品评价 净水机		2026-07-01
230	GB/T 46855—2025	植物油脂 叶绿素a和叶绿素a'降解产物的测定(脱镁叶绿素a, a'和焦脱镁叶绿素)		2026-07-01
231	GB/T 46856—2025	婴童用品挥发性有机物释放量的测定		2026-06-01
232	GB/T 46857.1—2025	医疗装备运维服务 第1部分: 通用要求		2026-07-01
233	GB/T 46861—2025	政务服务平台集约互联工作规范		2025-12-31
234	GB/T 46866—2025	地名通名术语		2026-04-01
235	GB/T 46867—2025	地名方案 编制导则		2026-04-01
236	GB/T 46868—2025	健身运动场所适老化 通用要求		2026-04-01
237	GB/T 46869—2025	生态系统评估 陆域生态产品总值核算技术指南		2025-12-31
238	GB/T 46870.1—2025	二氧化碳捕集 第1部分: 电厂燃烧后CO ₂ 捕集性能评估方法		2026-07-01
239	GB/T 46870.2—2025	二氧化碳捕集 第2部分: 电厂燃烧后CO ₂ 捕集确保和维持稳定性能的评估程序		2026-07-01
240	GB/T 46871—2025	二氧化碳捕集、运输和地质封存 提高原油采收率的二氧化碳封存		2026-07-01
241	GB/T 46872—2025	二氧化碳捕集、运输和地质封存 词汇 共性术语		2026-07-01
242	GB/T 46873—2025	海上咸水层二氧化碳封存场地适宜性评价方法		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
243	GB/T 46874—2025	海上咸水层二氧化碳封存量评价		2026-07-01
244	GB/T 46875—2025	进入二氧化碳长输管道介质质量要求		2026-07-01
245	GB/T 46876—2025	烟气二氧化碳捕集与压缩装置运行管理规范		2026-07-01
246	GB/T 46877—2025	二氧化碳捕集 燃烧后二氧化碳捕集系统通用要求		2026-07-01
247	GB/T 46878—2025	二氧化碳捕集、运输和地质封存 地质封存		2026-07-01
248	GB/T 46879—2025	基于项目的温室气体减排量评估技术规范 二氧化碳捕集、利用与封存项目		2026-07-01
249	GB/T 46880—2025	二氧化碳地质封存 二氧化碳检测方法		2026-07-01
250	GB/T 46881—2025	数字化供应链 追溯体系通用要求		2025-12-31
251	GB/T 46882—2025	接入网设备测试方法 10Gbit/s 非对称/对称无源光网络（XG-PON/XGS-PON）互通性		2026-07-01
252	GB/T 46883—2025	工业互联网平台 园区数字化服务规范		2025-12-31
253	GB/T 46884.1—2025	工业互联网平台 安全生产数字化管理 第1部分：总则		2025-12-31
254	GB/T 46884.2—2025	工业互联网平台 安全生产数字化管理 第2部分：石化化工行业		2025-12-31
255	GB/T 46885—2025	数字化供应链 通用安全要求		2026-04-01
256	GB/T 46886—2025	智能检测装备通用技术要求		2026-07-01
257	GB/T 46887—2025	数字化供应链 体系架构		2026-04-01
258	GB/T 46888—2025	数字化供应链 采购管理规范		2025-12-31
259	GB/T 46889—2025	财经信息技术 公共投资审计数据接口		2026-07-01
260	GB/T 46890—2025	油气管道控制系统 I/O 接口电气防护应用要求		2026-07-01
261	GB/T 46891—2025	移动通信网络设备安全保障要求 5G 核心网网络功能		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
262	GB/T 46892—2025	高亮度 LED 用印制板热导率测试方法		2026-07-01
263	GB/T 46893—2025	核燃料后处理 高水平放射性固体废物贮存设施运行维护要求		2025-12-31
264	GB/T 46894—2025	车辆集成电路电磁兼容试验通用规范		2026-07-01
265	GB/T 46895—2025	高压输电线路人工瞬时短路试验方法		2026-07-01
266	GB/T 46896—2025	道路车辆 自动驾驶系统测试场景 术语		2025-12-31
267	GB/T 46897—2025	光伏发电站应急管理规范		2026-04-01
268	GB/T 46898—2025	户用光储一体机技术要求		2026-04-01
269	GB/T 46899.1—2025	电能表 试验设备、技术和程序 第 1 部分：固定式电能表试验装置（MTUs）		2026-07-01
270	GB/T 46900—2025	系统与软件工程 低代码开发平台通用技术要求		2026-07-01
271	GB/T 46901—2025	数据安全技术 基于个人请求的个人信息转移要求		2026-07-01
272	GB/T 46902—2025	网络安全技术 网络空间安全图谱要素表示要求		2026-07-01
273	GB/T 46903—2025	数据安全技术 个人信息保护合规审计要求		2026-07-01
274	GB/T 46905—2025	码头二氧化碳排放强度等级及评定方法		2026-07-01
275	GB/T 46906—2025	航空障碍物标志与障碍灯技术规范		2026-07-01
276	GB/T 46907—2025	工业企业温室气体排放数据质量管理技术规范		2026-07-01
277	GB/T 46908—2025	包装 危险货物运输包装 塑料包装和塑料中型散装容器（IBCs）的相容性试验		2025-12-31
278	GB/T 46909—2025	叉车属具 设计规范		2026-07-01
279	GB/T 46910.1—2025	无损检测 树脂基复合材料制件的声振检测 第 1 部分：敲击法		2025-12-31
280	GB/T 46910.2—2025	无损检测 树脂基复合材料制件的声振检测 第 2 部分：机械阻抗法		2025-12-31

序列	国家标准编号	国家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
281	GB/T 46911—2025	养老机构老年人保护性约束服务规范		2026-07-01
282	GB/T 46912—2025	债券发行人环境、社会和治理评价框架		2026-04-01
283	GB/T 46913—2025	养老机构感染预防与控制规范		2026-07-01
284	GB/T 46914—2025	养老机构生活照料服务基本规范		2026-04-01
285	GB/T 46915—2025	物流业与制造业融合 物流企业业务流程融合指南		2026-04-01
286	GB/T 46916—2025	基本公共服务社会满意度测评通则		2026-04-01
287	GB/T 46918.1—2025	微细气泡技术 水中微细气泡分散体系气体含量的测量方法 第1部分：氧气含量		2026-07-01
288	GB/T 46918.2—2025	微细气泡技术 水中微细气泡分散体系气体含量的测量方法 第2部分：氢气含量		2026-07-01
289	GB/T 46919—2025	基于12.5kHz信道的时分多址(TDMA)专用数字集群通信系统 移动台技术规范		2026-04-01
290	GB/T 46920—2025	基于12.5kHz信道的时分多址(TDMA)专用数字集群通信系统 安全技术要求		2026-04-01
291	GB/T 46921—2025	基于12.5kHz信道的时分多址(TDMA)专用数字集群通信系统 兼容性测试		2026-04-01
292	GB/T 46922—2025	基于12.5kHz信道的时分多址(TDMA)专用数字集群通信系统 系统互联技术规范		2026-04-01
293	GB/T 46923—2025	基于12.5kHz信道的时分多址(TDMA)专用数字集群通信系统 总体技术要求		2026-04-01
294	GB/T 46924—2025	光伏电站无人机智能巡检要求		2026-07-01
295	GB/T 46925—2025	绿色电力术语		2025-12-31
296	GB/T 46926—2025	轻型汽车视野辅助系统技术要求及试验方法		2026-07-01
297	GB/T 46927—2025	时空组学 数据集格式规范		2026-07-01
298	GB/T 46928—2025	动植物油脂 甘油一酯、甘油二酯、甘油三酯和甘油的测定 高效体积排阻色谱法(HPSEC)		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
299	GB/T 46929—2025	饲料中胆汁酸的测定		2026-07-01
300	GB/T 46930—2025	饲料配料精度控制技术规范		2026-07-01
301	GB/T 46931—2025	饲料原料中氢氧化钾蛋白质溶解度的测定		2026-07-01
302	GB/T 46932—2025	民航北斗授时系统技术规范		2026-07-01
303	GB/T 46933.1—2025	智能工厂安全一体化 第1部分：一般要求		2026-07-01
304	GB/T 46933.2—2025	智能工厂安全一体化 第2部分：风险评估要求		2026-07-01
305	GB/T 46933.3—2025	智能工厂安全一体化 第3部分：系统协同设计要求		2026-07-01
306	GB/T 46933.4—2025	智能工厂安全一体化 第4部分：系统评测要求		2026-07-01
307	GB/T 46934—2025	安全与韧性 城市或区域活动主办和组织指南		2026-04-01
308	GB/T 46935—2025	单细胞测序 单细胞转录组数据集		2026-07-01
309	GB/T 46936—2025	医用脱脂棉		2027-01-01
310	GB/T 46937—2025	医用口罩及材料病毒过滤效率测试方法 Phi-X174 噬菌体气溶胶法		2027-01-01
311	GB/T 46938—2025	生物酶检测技术通则		2026-07-01
312	GB/T 46939—2025	中医体质分类与判定		2026-04-01
313	GB/T 46940—2025	中医药 中医临床术语系统分类框架		2026-04-01
314	GB/T 46941—2025	中医眼保健通用技术要求		2026-04-01
315	GB/T 46942.1—2025	单分子基因测序 第1部分：术语		2027-01-01
316	GB/T 46943—2025	临床实验室检测和体外诊断系统 病原宏基因组高通量测序性能确认通用要求		2027-01-01
317	GB/T 46944—2025	外科器械 剪、钳、镊、牵开器的功能结构与连接紧固件		2027-01-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
318	GB/T 46945—2025	单核苷酸多态性位点分析 基质辅助激光解吸电离飞行时间质谱法		2026-07-01
319	GB/T 46946—2025	藏医疾病分类与代码		2026-04-01
320	GB/T 46947—2025	棉纤维 术语、分类和编码		2026-07-01
321	GB/T 46948—2025	植物病原微生物检测方法评价通则		2026-07-01
322	GB/T 46949—2025	植物检疫措施在国际贸易中的应用指南		2026-07-01
323	GB/T 46950—2025	限定的非检疫性有害生物管理指南		2026-07-01
324	GB/T 46951—2025	建筑施工单位节水管理规范		2026-07-01
325	GB/T 46952—2025	橄榄油和橄榄果渣油中脂肪醇和三萜醇含量的测定 毛细管气相色谱法		2026-07-01
326	GB/T 46953.1—2025	罗布麻 第1部分：原麻		2026-07-01
327	GB/T 46953.2—2025	罗布麻 第2部分：精干麻		2026-07-01
328	GB/T 46957—2025	电力储能系统 并网储能系统安全通用规范		2026-07-01
329	GB/T 46958—2025	道路车辆 自动驾驶系统测试场景 基于场景的安全评估框架		2026-04-01
330	GB/T 46959—2025	三相交流系统短路容量计算		2026-07-01
331	GB/T 46960—2025	声学 次声测量的频率计权特性		2026-07-01
332	GB/T 46961—2025	专利密集型产品评价方法		2025-12-31
333	GB/T 46968—2025	数控加工工时消耗分类和标准工时构成		2026-04-01
334	GB/T 46969—2025	中国图书馆机读规范数据格式		2026-07-01
335	GB/T 46970—2025	电子商务产品 消费者体验评价通用规则		2026-04-01
336	GB/T 46974—2025	鞋类 化学试验方法 短链氯化石蜡的测定		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
337	GB/T 46975—2025	婴童用品 便携式婴儿睡篮技术要求		2026-06-01
338	GB/T 46979—2025	信息技术 整机柜服务器通用规范		2026-07-01
339	GB/T 46980—2025	光伏组件防火性能试验方法		2027-01-01
340	GB/T 46981—2025	光伏组件扩展热循环 试验程序		2026-04-01
341	GB/T 46982—2025	光伏器件 I-V 特性的温度和辐照度修正方法	GB/T 6495.4—1996	2026-07-01
342	GB/T 46983.703—2025	光伏组件用材料测试程序 第 7-3 部分：加速压力测试 光伏组件外表面的磨损测试方法		2026-07-01
343	GB/T 46984.1—2025	光伏电池 第 1 部分：晶体硅光伏电池光致衰减试验方法		2026-04-01
344	GB/T 46985.3—2025	光伏发电系统用功率转换设备安全性 第 3 部分：与光伏部件连接的电子器件特定要求		2026-04-01
345	GB/T 46986.1—2025	光伏系统 测试、文件和维护要求 第 1 部分：并网光伏系统的文件、试运行测试和检验		2026-04-01
346	GB/T 46986.2—2025	光伏系统 测试、文件和维护要求 第 2 部分：并网系统 光伏系统的维护		2026-07-01
347	GB/T 46987—2025	光伏系统用功率转换设备 设计鉴定和定型		2026-07-01
348	GB/T 46988—2025	光伏组件 非均匀雪载荷试验		2026-07-01
349	GB/T 46989.1—2025	光伏组件 运输试验 第 1 部分：组件包装单元的运输和装卸		2026-04-01
350	GB/T 46990—2025	混合动力汽车用双电层电容器电性能要求及试验方法		2026-07-01
351	GB/T 46991.1—2025	电动汽车车载动力电池耐久性要求及试验方法 第 1 部分：轻型汽车		2026-07-01
352	GB/T 46992—2025	可回收利用稀土二次资源分类与综合利用技术规范		2026-07-01
353	GB/T 46993—2025	绝热材料 建筑用气凝胶毡 规范		2026-07-01

序列	国家标准编号	国家标 准 名 称	代替标准号	实施日期
354	GB/T 46998—2025	道路交通管理车路协同系统信息交互接口规范		2026-07-01
355	GB/T 46999—2025	道路交通管控设施数字身份及认证通用规范		2026-07-01
356	GB/T 47000—2025	康复训练床	GB/T 20403—2006 GB/T 26340—2010	2027-01-01
357	GB/T 47001—2025	智能网联汽车数字身份及认证通用规范		2026-07-01
358	GB/T 47002—2025	道路交通管控设施信息交互接口规范		2026-07-01
359	GB/T 47003—2025	道路交通定向广播警示系统技术规范		2026-07-01
360	GB/T 47004—2025	交通管理电子证照 机动车驾驶证		2026-07-01

二、国家标准修改单

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
1	GB/T 10159—2023	钢琴 《第1号修改单》	GB/T 10159—2015	2026-02-01
2	GB/T 15691—2008	香辛料调味品通用技术条件 《第1号修改单》	GB/T 15691—1995	2025-12-31
3	GB/T 17794—2021	柔性泡沫橡塑绝热制品 《第1号修改单》	GB/T 17794—2008	2026-07-01
4	GB/T 19686—2015	建筑用岩棉绝热制品 《第1号修改单》	GB/T 19686—2005	2026-07-01
5	GB/T 21977—2022	骆驼绒 《第1号修改单》	GB/T 21977—2008	2026-07-01
6	GB/T 25975—2018	建筑外墙外保温用岩棉制品 《第1号修改单》	GB/T 25975—2010	2026-07-01
7	GB/T 26540—2022	墙体保温系统用钢丝网架复合保温板 《第1号修改单》	GB/T 26540—2011	2026-07-01
8	GB/T 40968—2021	乐器产品中多环芳烃的测试方法 《第1号修改单》		2026-02-01
9	GB/T 44211—2024	消费品质量分级导则 家具 《第1号修改单》		2025-12-31

分送：各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团市场监管局
(厅、委)。

国家标准化管理委员会秘书处

2026年1月4日印发