

中华人民共和国国家标准 公 告

2026 年第 4 号

关于批准发布《热交换器》等 354 项推荐性 国家标准和 7 项推荐性国家标准 修改单的公告

国家市场监督管理总局（国家标准化管理委员会）批准
《热交换器》等 354 项推荐性国家标准和 7 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



国家标准化管理委员会

2026 年 1 月 28 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 151—2026	热交换器	GB/T 151—2014	2026-08-01
2	GB/T 394.1—2026	非食用发酵工业酒精	GB/T 394.1—2008	2027-02-01
3	GB/T 1534—2026	花生油	GB/T 1534—2017	2026-08-01
4	GB/T 1535—2026	大豆油	GB/T 1535—2017	2026-08-01
5	GB/T 1859.1—2026	往复式内燃机 声压法声功率级的测定 第1部分：工程法	GB/T 1859.1—2015	2026-08-01
6	GB/T 1859.2—2026	往复式内燃机 声压法声功率级的测定 第2部分：简易法	GB/T 1859.2—2015	2026-08-01
7	GB/T 4348.1—2026	工业用氢氧化钠成分分析 第1部分：氢氧化钠和碳酸钠	GB/T 4348.1—2013	2026-08-01
8	GB/T 4928—2026	啤酒分析方法	GB/T 4928—2008	2027-02-01
9	GB/T 4949—2026	铝-锌-铟系合金牺牲阳极化学分析方法	GB/T 4949—2018	2026-08-01
10	GB/T 5494—2026	粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验	GB/T 5494—2019	2026-08-01
11	GB/T 5496—2026	粮油检验 黄粒米及裂纹粒检验	GB/T 5496—1985 GB/T 35881—2018	2026-08-01
12	GB/T 5506.1—2026	小麦和小麦粉 面筋含量 第1部分：手洗法测定湿面筋	GB/T 5506.1—2008	2026-08-01
13	GB/T 5835—2026	干制红枣	GB/T 5835—2009	2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
14	GB/T 5973—2026	起重机械 钢丝绳绳端固接头	GB/T 5973—2006	2026-08-01
15	GB/T 6115.1—2026	电力系统用串联电容器 第 1 部分：总则	GB/T 6115.1—2008	2026-08-01
16	GB/T 6115.3—2026	电力系统用串联电容器 第 3 部分：内部熔丝	GB/T 6115.3—2002	2026-08-01
17	GB/T 6581—2026	玻璃 在 100℃的耐盐酸浸蚀性 火焰发射或原子吸收光谱测定方法	GB/T 6581—2007	2026-08-01
18	GB/T 7247.12—2026	激光产品的安全 第 12 部分：用于信息传输的自由空间光通信系统的安全		2026-08-01
19	GB/T 7897—2026	钢丝网水泥用砂浆性能试验方法	GB/T 7897—2008	2026-08-01
20	GB/T 8190.2—2026	往复式内燃机 排放测量 第 2 部分：气体和颗粒排放物的现场测量	GB/T 8190.2—2011	2026-08-01
21	GB/T 8415—2026	昼光模拟器的评价方法	GB/T 8415—2001	2026-08-01
22	GB/T 8554—2026	电子和通信设备用变压器和电感器 测试方法和试验程序	GB/T 8554—1998	2026-08-01
23	GB/T 9851.6—2026	印刷技术术语 第 6 部分：孔版印刷术语	GB/T 9851.6—2008	2026-03-01
24	GB/T 9881—2026	橡胶 术语	GB/T 9881—2008	2026-08-01
25	GB/T 10464—2026	葵花籽油	GB/T 10464—2017	2026-08-01
26	GB/T 12140—2026	糕点术语	GB/T 12140—2007	2026-08-01
27	GB/T 13123—2026	竹胶合板	GB/T 13123—2003	2026-08-01
28	GB/T 13409—2026	船舶起居处所空气调节与通风设计参数和计算方法	GB/T 13409—1992	2026-08-01
29	GB/T 13515—2026	火腿罐头质量通则	GB/T 13515—2008	2027-02-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
30	GB/T 13873—2026	道路车辆 货运挂车试验方法	GB/T 13873—2015	2026-08-01
31	GB/T 13967—2026	全宗管理规则	GB/T 13967—2008	2026-08-01
32	GB/T 14294—2026	组合式空调机组	GB/T 14294—2008	2026-08-01
33	GB/T 14926.1—2026	实验动物 沙门菌检测方法	GB/T 14926.1—2001	2026-05-01
34	GB/T 14926.4—2026	实验动物 皮肤病原真菌检测方法	GB/T 14926.4—2001	2026-05-01
35	GB/T 14926.19—2026	实验动物 汉坦病毒检测方法	GB/T 14926.19—2001	2026-08-01
36	GB/T 14926.20—2026	实验动物 鼠痘病毒检测方法	GB/T 14926.20—2001	2026-05-01
37	GB/T 14926.22—2026	实验动物 小鼠肝炎病毒检测方法	GB/T 14926.22—2001	2026-05-01
38	GB/T 14926.23—2026	实验动物 仙台病毒检测方法	GB/T 14926.23—2001	2026-08-01
39	GB/T 14926.24—2026	实验动物 小鼠肺炎病毒检测方法	GB/T 14926.24—2001	2026-05-01
40	GB/T 14926.25—2026	实验动物 呼肠孤病毒Ⅲ型检测方法	GB/T 14926.25—2001	2026-08-01
41	GB/T 14926.26—2026	实验动物 小鼠脑脊髓炎病毒检测方法	GB/T 14926.26—2001	2026-08-01
42	GB/T 14926.28—2026	实验动物 小鼠细小病毒检测方法	GB/T 14926.28—2001	2026-05-01
43	GB/T 14926.45—2026	实验动物 布鲁氏菌检测方法	GB/T 14926.45—2001	2026-05-01
44	GB/T 14926.62—2026	实验动物 猴免疫缺陷病毒检测方法	GB/T 14926.62—2001	2026-05-01
45	GB/T 14926.65—2026	实验动物 肺孢子菌检测方法	GB/T 18448.4—2001	2026-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
46	GB/T 14926.8—2026	实验动物 支原体检测方法	GB/T 14926.8—2001	2026-05-01
47	GB/T 15000.4—2026	标准样品工作导则 第 4 部分：证书、标签和附带文件的内容	GB/T 15000.4—2019	2026-05-01
48	GB/T 15091.1—2026	加工食品基本术语和分类 第 1 部分：加工食品基本术语	GB/T 15091—1994	2026-08-01
49	GB/T 15091.2—2026	加工食品基本术语和分类 第 2 部分：加工食品分类		2026-08-01
50	GB/T 16172—2026	建筑材料热释放速率和产烟速率试验方法	GB/T 16172—2007	2026-08-01
51	GB/T 16307—2026	计量截尾序贯抽样检验程序及抽样表（适用于标准差已知的情形）	GB/T 16307—1996	2026-05-01
52	GB/T 16308—2026	钢丝网水泥板	GB/T 16308—2008	2026-08-01
53	GB/T 16428—2026	粉尘云最小着火能量测定方法	GB/T 16428—1996	2026-08-01
54	GB/T 16429—2026	粉尘云最低着火温度测定方法	GB/T 16429—1996	2026-08-01
55	GB/T 16886.2—2026	医疗器械生物学评价 第 2 部分：动物福利要求	GB/T 16886.2—2011	2027-02-01
56	GB/T 17283.2—2026	天然气 水分的测定 第 2 部分：用振荡频差法测定水含量		2026-08-01
57	GB/T 17392—2026	国旗用织物	GB/T 17392—2008	2026-08-01
58	GB/T 17693.21—2026	外语地名汉字译写导则 第 21 部分：匈牙利语		2026-05-01
59	GB/T 17693.22—2026	外语地名汉字译写导则 第 22 部分：波兰语		2026-05-01
60	GB/T 17722—2026	微束分析 金覆盖层厚度的扫描电镜测量方法	GB/T 17722—1999	2026-08-01
61	GB/T 17848—2026	牺牲阳极电化学性能试验方法	GB/T 17848—1999	2026-08-01

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 17934.9—2026	印刷技术 网目调分色版、样张和生产印刷品的加工过程控制 第 9 部分：金属平版胶印		2026-03-01
63	GB/T 18087—2026	谷斑皮蠹检疫鉴定方法	GB/T 18087—2000	2026-08-01
64	GB/T 18258—2026	阻尼材料 阻尼性能测试方法	GB/T 18258—2000	2026-08-01
65	GB/T 18282.6—2026	医疗产品灭菌 化学指示物 第 6 部分：用于小型蒸汽灭菌器性能测试的二类指示物和过程挑战装置		2027-08-01
66	GB/T 18302—2026	国旗升挂装置基本要求	GB/T 18302—2001	2026-08-01
67	GB/T 18356—2026	地理标志产品质量要求 茅台酒（贵州茅台酒）	GB/T 18356—2007	2026-08-01
68	GB/T 18764—2026	民用航空旅客运输术语	GB/T 18764—2002	2026-08-01
69	GB/T 18874.5—2026	起重机 供需双方提供的资料 第 5 部分：桥式和门式起重机	GB/T 18874.5—2002	2026-08-01
70	GB/T 19111—2026	玉米油	GB/T 19111—2017	2026-08-01
71	GB/T 19285—2026	埋地钢质管道腐蚀防护工程检验	GB/T 19285—2014	2026-05-01
72	GB/T 19531.1—2026	地震台站观测环境技术要求 第 1 部分：测震	GB/T 19531.1—2004	2026-05-01
73	GB/T 19531.2—2026	地震台站观测环境技术要求 第 2 部分：电磁观测	GB/T 19531.2—2004	2026-08-01
74	GB/T 19545.2—2026	单臂操作助行器 要求和试验方法 第 2 部分：腋拐	GB/T 19545.2—2009	2026-08-01
75	GB/T 19861—2026	丙烯酸系阴离子交换树脂交换容量测定方法	GB/T 19861—2005	2026-08-01
76	GB/T 19889.1—2026	声学 建筑和建筑构件隔声的现场测量 第 1 部分：房间之间空气声隔声	GB/T 19889.4—2005,GB/T 19889.14—2010[代完]	2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
77	GB/T 19889.3—2026	声学 建筑和建筑构件隔声的现场测量 第 3 部分：外墙和外墙构件空气声隔声	GB/T 19889.5—2006	2026-08-01
78	GB/T 19947—2026	运输指示报文 XML 格式	GB/T 19947—2005	2026-08-01
79	GB/T 19948—2026	运输计划及实施信息报文 XML 格式	GB/T 19948—2005	2026-08-01
80	GB/T 19971—2026	医疗产品灭菌 灭菌相关设备和灭菌过程标准中使用的术语	GB/T 19971—2015	2027-02-01
81	GB/T 20127.3—2026	钢铁及合金 痕量元素的测定 第 3 部分：电感耦合等离子体发射光谱法测定钪和钡含量	GB/T 20127.3—2006,GB/T 20127.9—2006	2026-08-01
82	GB/T 20147.2—2026	色度学 第 2 部分：CIE 标准照明体	GB/T 20146—2006	2026-01-28
83	GB/T 20151—2026	光度学 CIE 物理光度系统	GB/T 20151—2006	2026-01-28
84	GB/T 20397—2026	银杏种核	GB/T 20397—2006	2026-05-01
85	GB/T 20608—2026	智能运输系统 自适应巡航控制系统 性能要求与检测方法	GB/T 20608—2006	2026-08-01
86	GB/T 20663—2026	蓄能压力容器	GB/T 20663—2017	2026-08-01
87	GB/T 21109.3—2026	过程工业领域安全仪表系统的功能安全 第 3 部分：确定要求的安全完整性等级的指南	GB/T 21109.3—2007	2026-08-01
88	GB/T 21118—2026	小麦粉馒头	GB/T 21118—2007	2027-02-01
89	GB/T 21119—2026	粮油检验 小麦沉淀指数测定 Zeleny 法	GB/T 21119—2007	2026-08-01
90	GB/T 21271—2026	真空技术 真空泵噪声测量	GB/T 21271—2007	2026-05-01
91	GB/T 21426—2026	特殊环境条件 高原对内燃机电站的要求	GB/T 21426—2008	2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
92	GB/T 21458—2026	流动式起重机 额定起重量图表	GB/T 21458—2008	2026-08-01
93	GB/T 21614—2026	危险品 气雾剂燃烧热试验方法	GB/T 21614—2008	2026-05-01
94	GB/T 21650.1—2026	压汞法和气体吸附法测定固体材料孔径分布和孔隙度 第1部分：压汞法	GB/T 21650.1—2008	2026-08-01
95	GB/T 21922—2026	食品营养健康管理通用术语	GB/Z 21922—2008	2027-02-01
96	GB/T 22390.5—2026	高压直流输电系统控制与保护设备 第5部分：直流线路故障定位装置	GB/T 22390.5—2008	2026-08-01
97	GB/T 22390.6—2026	高压直流输电系统控制与保护设备 第6部分：换流站暂态故障录波装置	GB/T 22390.6—2008	2026-08-01
98	GB/T 22396—2026	压敏胶粘制品术语	GB/T 22396—2008	2026-08-01
99	GB/T 22461.3—2026	表面化学分析 词汇 第3部分：光学界面分析术语		2026-08-01
100	GB/T 22576.1—2026	医学实验室 质量和能力的要求 第1部分：通用要求	GB/T 22576.1—2018	2026-08-01
101	GB/T 23414—2026	微束分析 扫描电子显微术 术语	GB/T 23414—2009	2026-08-01
102	GB/T 23721—2026	起重机 吊装工和指挥人员的培训	GB/T 23721—2009	2026-08-01
103	GB/T 23786—2026	速冻饺子质量通则	GB/T 23786—2009	2026-08-01
104	GB/T 23788—2026	保健食品中大豆异黄酮的测定	GB/T 23788—2009	2026-08-01
105	GB/T 24015—2026	环境管理 环境尽职调查评估指南	GB/T 24015—2003	2026-05-01
106	GB/T 24016—2026	环境管理 环境报告鉴证指南		2026-05-01
107	GB/T 24710—2026	地理标志产品质量要求 坦洋工夫	GB/T 24710—2009	2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
108	GB/T 24810.1—2026	起重机 限制器和指示器 第 1 部分：通则	GB/T 24810.1—2009	2026-08-01
109	GB/T 24817.5—2026	起重机 控制装置布置形式和特性 第 5 部分：桥式和门式起重机	GB/T 24817.5—2009	2026-08-01
110	GB/T 25077.2—2026	声学 流阻测定 第 2 部分：交变气流法		2026-08-01
111	GB/T 25235—2026	粮油机械 组合清理筛	GB/T 25235—2010	2026-08-01
112	GB/T 25248—2026	830nm 数字制版材料用红外吸收菁染料含量的测定 高效液相色谱法	GB/T 25248—2010	2026-08-01
113	GB/T 25435—2026	食品加工用过滤纸板	GB/T 25435—2010 GB/T 25437—2010	2026-08-01
114	GB/T 25652—2026	地下矿用架空索道 设计规范	GB/T 25652—2010	2026-08-01
115	GB/T 25890.1—2026	轨道交通 地面装置 直流开关设备 第 1 部分：总则	GB/T 25890.1—2010	2026-08-01
116	GB/T 25890.2—2026	轨道交通 地面装置 直流开关设备 第 2 部分：直流断路器	GB/T 25890.2—2010	2026-08-01
117	GB/T 25890.3—2026	轨道交通 地面装置 直流开关设备 第 3 部分：户内直流隔离开关、负荷开关和接地开关	GB/T 25890.3—2010	2026-08-01
118	GB/T 25890.4—2026	轨道交通 地面装置 直流开关设备 第 4 部分：户外直流隔离开关、负荷开关和接地开关	GB/T 25890.4—2010	2026-08-01
119	GB/T 25890.5—2026	轨道交通 地面装置 直流开关设备 第 5 部分：直流成套开关设备	GB/T 25890.6—2010	2026-08-01
120	GB/T 26071—2026	太阳能电池用硅单晶及硅单晶片	GB/T 25076—2018 GB/T 26071—2018	2026-08-01
121	GB/T 26474—2026	集装箱正面吊运起重机	GB/T 26474—2011	2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
122	GB/T 27401—2026	实验室质量控制规范 兽医学检测	GB/T 27401—2008	2026-03-01
123	GB/T 27402—2026	实验室质量控制规范 植物检疫	GB/T 27402—2008	2026-03-01
124	GB/T 27403—2026	实验室质量控制规范 食品分子生物学检测	GB/T 27403—2008	2026-03-01
125	GB/T 27404—2026	实验室质量控制规范 食品理化检测	GB/T 27404—2008	2026-03-01
126	GB/T 27405—2026	实验室质量控制规范 食品微生物检测	GB/T 27405—2008	2026-03-01
127	GB/T 27664.1—2026	无损检测仪器 超声检测设备的性能与检验 第 1 部分：仪器	GB/T 27664.1—2011	2026-08-01
128	GB/T 27664.2—2026	无损检测仪器 超声检测设备的性能与检验 第 2 部分：探头	GB/T 27664.2—2011	2026-08-01
129	GB/T 27664.3—2026	无损检测仪器 超声检测设备的性能与检验 第 3 部分：组合设备	GB/T 27664.3—2012	2026-08-01
130	GB/T 27894.8—2026	天然气 用气相色谱法测定组成和计算相关不确定度 第 8 部分：用微型热导测定氢、氧、氮、一氧化碳、二氧化碳和 C1 至 C5 及 C6+的烃类		2026-08-01
131	GB/T 27997—2026	造船门式起重机	GB/T 27997—2011	2026-08-01
132	GB/T 28029.14—2026	轨道交通电子设备 列车通信网络（TCN） 第 2-8 部分：以太网一致性测试		2026-08-01
133	GB/T 28427—2026	电气化铁路电缆 27.5kV 单相交流电力电缆及附件	GB/T 28427—2012	2026-08-01
134	GB/T 28546—2026	大中型水电机组包装、运输和保管技术要求	GB/T 28546—2012	2026-08-01
135	GB/T 28888—2026	下水道及化粪池气体监测技术要求	GB/T 28888—2012	2026-08-01
136	GB/T 29606—2026	不锈钢真空杯	GB/T 29606—2013	2027-02-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
137	GB/T 30194—2026	农业轮胎滚动周长试验方法	GB/T 30194—2013	2026-08-01
138	GB/T 30329.2—2026	印刷技术 四色印刷油墨颜色和透明度 第2部分：冷固型卷筒纸胶印		2026-03-01
139	GB/T 30339—2026	项目和项目群后评价指南	GB/T 30339—2013	2026-03-01
140	GB/T 30443—2026	保健服务通用要求	GB/T 30443—2013	2026-08-01
141	GB/T 30444—2026	保健服务业分类	GB/T 30444—2013	2026-08-01
142	GB/T 30583—2026	承压设备焊后热处理规程	GB/T 30583—2014	2026-08-01
143	GB/T 31308.1—2026	行政、商业和行业中的数据元、过程和文档 长效签名 第1部分：CMS 高级电子签名（CAAdES）规范	GB/T 31308.1—2014	2026-05-01
144	GB/T 31308.2—2026	行政、商业和行业中的数据元、过程和文档 长效签名 第2部分：XML 高级电子签名（XAdES）规范	GB/T 31308.2—2014	2026-05-01
145	GB/T 31458—2026	医院安全防范要求	GB/T 31458—2015	2026-08-01
146	GB/T 31879—2026	道路车辆 牵引座	GB/T 31879—2015	2026-08-01
147	GB/T 32095—2026	家用食品金属烹饪器具不粘表面性能及测试规范	GB/T 32095.1—2015 GB/T 32095.2—2015 GB/T 32095.3—2015	2027-08-01
148	GB/T 32151.4—2026	温室气体排放核算与报告要求 第4部分：铝冶炼企业	GB/T 32151.4—2015	2026-08-01
149	GB/T 32151.48—2026	温室气体排放核算与报告要求 第48部分：城镇燃气供应企业		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
150	GB/T 32219—2026	筒式磨机 铸造磨段	GB/T 32219—2015	2026-08-01
151	GB/T 32444—2026	竹家具通用技术条件	GB/T 32444—2015	2026-08-01
152	GB/T 32543—2026	建筑施工机械与设备 混凝土输送管 连接型式和安全要求	GB/T 32543—2016	2026-08-01
153	GB/T 32580.5—2026	轨道交通 地面装置 高压交流开关设备及互感器 第 5 部分：27.5kV 和 2×27.5kV 金属封闭开关设备和控制设备	GB/T 28428—2012	2026-08-01
154	GB/T 33128—2026	螺旋粉虱检疫鉴定方法	GB/T 33128—2016	2026-08-01
155	GB/T 33192—2026	机车柴油机 通用技术条件	GB/T 33192—2016	2026-03-01
156	GB/T 33248—2026	印刷技术 胶印橡皮布	GB/T 33248—2016	2026-03-01
157	GB/T 33354—2026	保健服务用品用具售后服务规范	GB/T 33354—2016	2026-08-01
158	GB/T 33355—2026	保健服务用品用具安全使用规范	GB/T 33355—2016	2026-08-01
159	GB/T 33452—2026	洗染术语	GB/T 33452—2016	2026-08-01
160	GB/T 33713—2026	热固型轮转胶印过程控制要求及检测方法	GB/T 33713—2017	2026-03-01
161	GB/T 33855—2026	母婴保健服务机构通用要求	GB/T 33855—2017	2026-08-01
162	GB/T 34326—2026	表面化学分析 深度剖析 AES 和 XPS 深度剖析时离子束对准方法及其束流或束流密度的测量方法	GB/T 34326—2017	2026-08-01
163	GB/T 34669—2026	粮油机械 磨辊	GB/T 34669—2017	2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
164	GB/T 35160.7—2026	合成石材试验方法 第 7 部分：耐氙灯老化性能的测定		2026-08-01
165	GB/T 35305—2026	太阳能电池用砷化镓单晶及抛光片	GB/T 25075—2010, GB/T 35305—2017	2026-08-01
166	GB/T 35552.1—2026	船舶自动识别系统（AIS）B 类设备技术要求 第 1 部分：载波侦听时分多址（CSTDMA）	GB/T 35552.1—2017	2026-08-01
167	GB/T 35842—2026	城镇供热预制直埋保温阀门技术要求	GB/T 35842—2018	2026-08-01
168	GB/T 36597—2026	建立国际贸易单一窗口指南	GB/T 36597—2018	2026-05-01
169	GB/T 37099—2026	绿色物流指标构成与核算方法	GB/T 37099—2018	2026-05-01
170	GB/T 38099.3—2026	废弃电器电子产品处理要求 第 3 部分：服务器		2026-05-01
171	GB/T 38099.4—2026	废弃电器电子产品处理要求 第 4 部分：医疗服务设备		2026-05-01
172	GB/T 38717—2026	水陆两栖飞机术语	GB/T 38717—2020	2026-08-01
173	GB/T 40681.7—2026	生产过程能力和性能监测统计方法 第 7 部分：测量过程能力		2026-08-01
174	GB/T 40711.3—2026	乘用车循环外技术/装置节能效果评价方法 第 3 部分：汽车空调	GB/T 40711.3—2021	2026-08-01
175	GB/T 42513.11—2026	镍合金化学分析方法 第 11 部分：硅、锰、磷、铬、镍、铜、钼、钴、铁、铝、钒、钛、钨和铌含量的测定 X 射线荧光光谱法（常规法）		2026-08-01
176	GB/T 42558.5—2026	高原用换流站电气设备抗震技术 第 5 部分：设备运维导则		2026-05-01
177	GB/T 42558.6—2026	高原用换流站电气设备抗震技术 第 6 部分：地震监测系统技术规范		2026-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
178	GB/T 42818.2—2026	认知无障碍 第2部分：报告		2026-05-01
179	GB/T 43441.2—2026	信息技术 数字孪生 第2部分：数字实体		2026-08-01
180	GB/T 43441.3—2026	信息技术 数字孪生 第3部分：信息交互		2026-08-01
181	GB/T 43894.2—2026	半导体晶片近边缘几何形态评价 第2部分：边缘卷曲法（ROA）		2026-08-01
182	GB/T 43938.3—2026	碳纤维增强复合材料薄壁管件力学性能试验方法 第3部分：悬臂梁弯曲试验		2026-08-01
183	GB/T 44165.12—2026	消费品中重点化学物质检测方法 第12部分：硫脲及其衍生物		2026-01-28
184	GB/T 44554.6—2026	电子凭证入账要求 第6部分：全面数字化的电子发票（铁路电子客票）		2026-01-28
185	GB/T 45162.2—2026	物流仓储设备 可靠性试验规范 第2部分：存储设备		2026-08-01
186	GB/T 45305.3—2026	声学 建筑构件隔声的实验室测量 第3部分：撞击声隔声测量	GB/T 19889.6—2005	2026-08-01
187	GB/T 45305.5—2026	声学 建筑构件隔声的实验室测量 第5部分：测试设施和设备的要求	GB/T 19889.1—2005	2026-08-01
188	GB/T 45322.3—2026	颗粒 粒度切割器切割性能测试 第3部分：静态箱法		2026-08-01
189	GB/T 46687.3—2026	标准机器语言表达 第3部分：特征要素表达方法		2026-08-01
190	GB/T 46719.2—2026	航空航天 液压滤芯试验方法 第2部分：调节作用		2026-08-01
191	GB/T 46904—2026	聚碳硅烷		2026-08-01
192	GB/T 46917.1—2026	标准语义知识库 第1部分：标准内容语义化表达通用要求		2026-08-01
193	GB/T 46917.2—2026	标准语义知识库 第2部分：数据接口要求		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
194	GB/T 46917.3—2026	标准语义知识库 第3部分：语义集成技术要求		2026-08-01
195	GB/T 46954—2026	花卉扦插繁殖技术规程		2026-05-01
196	GB/T 46955—2026	设施花卉生产环境控制规范		2026-08-01
197	GB/T 46956—2026	农业社会化服务 第三方粮食烘干仓储服务规范		2026-05-01
198	GB/T 46962—2026	印刷技术 安全印刷过程管理		2026-03-01
199	GB/T 46963—2026	可持续采购绩效评价通则		2026-05-01
200	GB/T 46964—2026	商圈建设与服务规范		2026-05-01
201	GB/T 46965—2026	工业设计 术语		2026-03-01
202	GB/T 46966—2026	展览会项目 风险管理指南		2026-03-01
203	GB/T 46967—2026	印刷技术 胶印油墨特性沟通交流规则		2026-03-01
204	GB/T 46971—2026	电子凭证会计数据 银行电子对账单		2026-01-28
205	GB/T 46972—2026	纳米技术 外泌体形貌和尺寸测量 原子力显微术		2026-08-01
206	GB/T 46973—2026	微波无源器件用高温超导薄膜技术规范		2026-08-01
207	GB/T 46976—2026	旋转工具和工具系统的动平衡		2026-08-01
208	GB/T 46977—2026	铸造用再生砂氮、硫、磷含量测定方法		2026-08-01
209	GB/T 46978—2026	无损检测 金属结构交流电磁场检测方法		2026-01-28

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
210	GB/T 47005—2026	增材制造 激光定向能量沉积钛合金制件技术规范		2026-08-01
211	GB/T 47006—2026	增材制造 激光粉末床熔融金属制件质量分级与检测要求		2026-08-01
212	GB/T 47007—2026	板式热交换器能效测试与评价规则		2026-01-28
213	GB/T 47008—2026	增材制造 激光粉末床熔融金属制件工业内窥镜检测图谱		2026-08-01
214	GB/T 47009—2026	稀土永磁材料高温反向磁场耐久试验方法		2026-08-01
215	GB/T 47010—2026	铈掺杂钇镓铝石榴石多晶闪烁体阵列		2026-08-01
216	GB/T 47011—2026	稀土永磁材料区块链数据共享技术规范		2026-08-01
217	GB/T 47012.1—2026	标准数字化平台 第 1 部分：系统架构		2026-08-01
218	GB/T 47013.1—2026	标准内容模块化 第 1 部分：主结构与配置通用技术要求		2026-08-01
219	GB/T 47014.1—2026	工业通信网络 现场总线规范 类型 2 元素：EtherNet/IP，ControlNet 和 DeviceNet 规范 第 1 部分：数据链路层服务定义		2026-08-01
220	GB/T 47014.2—2026	工业通信网络 现场总线规范 类型 2 元素：EtherNet/IP，ControlNet 和 DeviceNet 规范 第 2 部分：数据链路层协议规范		2026-08-01
221	GB/T 47014.3—2026	工业通信网络 现场总线规范 类型 2 元素：EtherNet/IP，ControlNet 和 DeviceNet 规范 第 3 部分：应用层服务定义		2026-08-01
222	GB/T 47014.4—2026	工业通信网络 现场总线规范 类型 2 元素：EtherNet/IP，ControlNet 和 DeviceNet 规范 第 4 部分：应用层协议规范		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
223	GB/T 47015—2026	数码照相机 图像眩光的测量		2026-08-01
224	GB/T 47016—2026	超高清镜头物理及电气控制接口		2026-08-01
225	GB/T 47017—2026	财政预算管理一体化系统术语		2026-05-01
226	GB/T 47018—2026	数字化转型服务商分类分级评价规范		2026-05-01
227	GB/T 47019—2026	工业互联网平台 工业设备接入数据字典		2026-05-01
228	GB/T 47020—2026	网络安全技术 软件物料清单数据格式		2026-08-01
229	GB/T 47021—2026	工业互联网平台 体系架构		2026-05-01
230	GB/T 47022—2026	信息技术 大规模场景多视图三维重建系统技术规范		2026-08-01
231	GB/T 47023—2026	信息技术 脑机接口 参考架构		2026-08-01
232	GB/T 47024.1—2026	高原电工产品特殊试验方法 第1部分：工频/谐波复合电流		2026-05-01
233	GB/T 47025—2026	智能网联汽车 自动驾驶功能仿真试验方法及要求		2026-01-28
234	GB/T 47026—2026	快速核酸检测仪性能的测定方法		2026-03-01
235	GB/T 47027—2026	杆塔基础承载能力静载荷试验方法		2026-08-01
236	GB/T 47028—2026	雷电电磁场传感器技术规范		2026-08-01
237	GB/T 47029—2026	超级电容器电极片物理性能测试方法		2026-08-01
238	GB/T 47030—2026	双电层单体超级电容器型号规格系列		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
239	GB/T 47031—2026	智能网联汽车 自动泊车系统性能要求与试验方法		2026-01-28
240	GB/T 47032—2026	风光储联合发电站运行评价规程		2026-05-01
241	GB/T 47033—2026	电源切换设备（SSE）的特殊要求		2026-08-01
242	GB/T 47034.1—2026	石油天然气工业 提高原油采收率术语 第1部分：通用术语		2026-05-01
243	GB/T 47035—2026	航天器通信射频链路通用测试方法		2026-05-01
244	GB/T 47036—2026	空间物体轨道摄动解析计算方法		2026-05-01
245	GB/T 47037—2026	空间数据与信息传输系统 双差分单向测距原始数据交换格式		2026-05-01
246	GB/T 47038—2026	航空航天 铝及铝合金化学转化膜层		2026-08-01
247	GB/T 47039—2026	氢冶金 高炉冶炼富氢系统技术要求		2026-05-01
248	GB/T 47040—2026	航空航天 钛及钛合金硫酸阳极氧化 处理工艺		2026-05-01
249	GB/T 47041—2026	孤独症儿童康复机构服务质量及评价规范		2026-05-01
250	GB/T 47042—2026	大型游艇 质量评估和验收标准 大型游艇的动力定位		2026-08-01
251	GB/T 47043—2026	船舶和海上技术 固定结构冰载荷模型试验		2026-08-01
252	GB/T 47044—2026	大型游艇 驾驶台能见度		2026-08-01
253	GB/T 47045—2026	乘用车车载信息优先级的确定方法		2026-08-01
254	GB/T 47046—2026	多功能全地形车动态侧向稳定性试验方法		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
255	GB/T 47047—2026	海上结构物 海上移动平台 锚链轮	GB/T 17128.2—1997	2026-08-01
256	GB/T 47048—2026	自然保护地标识通用要求		2026-08-01
257	GB/T 47049—2026	森林草原防火地面监控系统技术规范		2026-05-01
258	GB/T 47050—2026	竹条		2026-08-01
259	GB/T 47051—2026	废活性炭热再生技术规范		2026-08-01
260	GB/T 47052—2026	竹编土工格栅		2026-08-01
261	GB/T 47053—2026	森林草原避火罩		2026-05-01
262	GB/T 47054—2026	森林草原防火 无人机巡查技术规范		2026-05-01
263	GB/T 47055—2026	厢式货车底板用竹木复合板		2026-08-01
264	GB/T 47056—2026	竹缠绕管廊		2026-08-01
265	GB/T 47057—2026	竹制饮用吸管		2026-08-01
266	GB/T 47058—2026	森林草原防火视频监控系统技术规范		2026-05-01
267	GB/T 47059—2026	森林草原火灾成因和损失调查评估规程		2026-05-01
268	GB/T 47060—2026	特种信封 国际邮政公事信封		2026-08-01
269	GB/T 47061—2026	企业公共信用信息应用指南		2026-05-01
270	GB/T 47062—2026	动植物油脂 特级初榨橄榄油中羟基酪醇和酪醇含量的测定 反相高效液相色谱法		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
271	GB/T 47063—2026	马流感诊断技术		2026-08-01
272	GB/T 47064—2026	温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 钢铁产品		2026-08-01
273	GB/T 47065—2026	表面化学分析 表面表征 共聚焦荧光显微镜横向分辨的测量		2026-08-01
274	GB/T 47066—2026	塑料 总透光率和总反射率的测定		2026-08-01
275	GB/T 47067—2026	塑料模塑件 公差和验收条件		2026-08-01
276	GB/T 47068—2026	建筑垃圾分选系统装备技术要求		2026-08-01
277	GB/T 47069.1—2026	颗粒密度测定 沉降法 第1部分：等密度插值法		2026-08-01
278	GB/T 47070—2026	建筑用绝热制品 十溴二苯醚（decaBDE）的限值		2026-08-01
279	GB/T 47071—2026	塑料 生产质量控制 采用单次测量的统计方法		2026-08-01
280	GB/T 47072—2026	建筑用绝热制品 丙烯酸释放量和游离丙烯酸含量的测定		2026-08-01
281	GB/T 47073—2026	表面化学分析 深度剖析 中能离子散射术对硅基底上纳米尺度重金属氧化物薄膜的无损深度剖析		2026-08-01
282	GB/T 47074—2026	颗粒 气溶胶采样滤膜截留效率测试方法		2026-08-01
283	GB/T 47075—2026	废水中头孢菌素类抗生素的测定 液相色谱-串联质谱法		2026-08-01
284	GB/T 47076—2026	表面化学分析 X 射线光电子能谱 导电碳基材料结合能的测量		2026-08-01
285	GB/T 47077—2026	矿物掺合料有效碱含量试验方法		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
286	GB/T 47078—2026	颗粒 生物气溶胶过滤效率测试方法		2026-08-01
287	GB/T 47079—2026	轧辊感应热处理技术规范		2026-08-01
288	GB/T 47080—2026	金刚石单晶抛光片位错密度的测试方法		2026-08-01
289	GB/T 47081—2026	氮化硅粉体中铁、铝、钙含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法		2026-08-01
290	GB/T 47082—2026	碳化硅单晶抛光片堆垛层错测试方法		2026-08-01
291	GB/T 47083—2026	碳纤维增强复合材料薄壁管件热膨胀率测试方法		2026-08-01
292	GB/T 47084—2026	增材制造 粉末床熔融铝合金		2026-08-01
293	GB/T 47085—2026	染料产品中苯酚的测定		2026-08-01
294	GB/T 47086—2026	增强纤维和微纤维棉直径及其分布的测定 数字光学扫描仪法		2026-08-01
295	GB/T 47087—2026	胶粘带静载荷剥离性能的测定方法		2026-08-01
296	GB/T 47088—2026	染料产品中六价铬的测定		2026-08-01
297	GB/T 47089—2026	蓝宝石图形化衬底表面图形几何参数的测定方法		2026-08-01
298	GB/T 47090—2026	绿色产品评价 钢管		2026-08-01
299	GB/T 47091—2026	金属粉末 电导率的测定		2026-08-01
300	GB/T 47092—2026	焦炉煤气制取乙二醇技术规范		2026-08-01
301	GB/T 47093—2026	氧化铝纤维化学分析方法		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
302	GB/T 47094—2026	增材制造用锌及锌合金粉		2026-08-01
303	GB/T 47095—2026	绿色产品评价 屋面瓦		2026-08-01
304	GB/T 47096—2026	绿色产品评价 水泥		2026-08-01
305	GB/T 47097—2026	氮化铝单晶抛光片		2026-08-01
306	GB/T 47098—2026	耐火材料 X 射线衍射法测定含碳耐火材料中的还原性物质		2026-08-01
307	GB/T 47099—2026	轮胎橡胶垫带 要求和试验方法		2026-08-01
308	GB/T 47100—2026	颗粒材料 颗粒特性测定中的取样和样本缩分		2026-08-01
309	GB/T 47101—2026	表面化学分析 扫描探针显微术 用原子力显微镜和两点 JKR 法测量柔顺材料弹性模量的程序		2026-08-01
310	GB/T 47102—2026	温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 稀土永磁材料		2026-08-01
311	GB/T 47103—2026	绿色产品评价 道路用建筑制品		2026-08-01
312	GB/T 47104—2026	建筑物和建筑构件的热性能 物理量和定义		2026-08-01
313	GB/T 47105—2026	微束分析 谱数据交换用标准文件格式		2026-08-01
314	GB/T 47106—2026	钢铁工业非常规水资源回收利用指南		2026-08-01
315	GB/T 47107—2026	燃料电池铂碳电催化剂		2026-08-01
316	GB/T 47108—2026	耐火材料 常温圆柱劈裂抗拉强度试验方法		2026-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
317	GB/T 47109—2026	镶钉轮胎道路磨损试验		2026-08-01
318	GB/T 47110—2026	密封胶 表面固化时间的测定		2026-08-01
319	GB/T 47111—2026	公园城市建设评价指南		2026-01-28
320	GB/T 47112—2026	移动式矿山机械设备智能化分级		2026-08-01
321	GB/T 47113—2026	主动磁悬浮轴承稳定性评价		2026-08-01
322	GB/T 47114—2026	露天连续采矿机 安全要求		2026-08-01
323	GB/T 47115—2026	采矿 操作室空气质量控制系统 性能要求和试验方法		2026-08-01
324	GB/T 47116—2026	地下采矿机械 工作面移动式采掘机械 采煤机和犁式系统的安全要求		2026-08-01
325	GB/T 47117—2026	主动磁悬浮轴承定子检测方法		2026-08-01
326	GB/T 47118—2026	冶金装备网络化协同制造 通用技术要求		2026-05-01
327	GB/T 47119—2026	有机热载体热稳定性测定法 气相色谱内标法		2026-01-28
328	GB/T 47120—2026	压力容器数字化交付规范		2026-05-01
329	GB/T 47121—2026	光学陀螺测角仪		2026-08-01
330	GB/T 47122.1—2026	印刷电子 喷墨印刷设备 第1部分：基于成像的液滴喷射速度测量		2026-05-01
331	GB/T 47122.2—2026	印刷电子 喷墨印刷设备 第2部分：基于成像的液滴体积测量		2026-01-28
332	GB/T 47123.1—2026	印刷电子 第1部分：卷对卷印刷设备 机械尺寸		2026-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
333	GB/T 47124—2026	可信移动电子文件框架 安全可靠的移动电子业务要求、功能和准则		2026-08-01
334	GB/T 47127—2026	信息技术 脑机接口 多模态数据格式		2026-08-01
335	GB/T 47128—2026	刈牧草地固碳技术规范		2026-08-01
336	GB/T 47129—2026	鸡红螨病诊断技术		2026-08-01
337	GB/T 47130—2026	牛冠状病毒感染诊断技术		2026-08-01
338	GB/T 47133—2026	中国出版物在线信息交换 图书产品信息确认格式		2026-03-01
339	GB/T 47134—2026	设施管理 设施管理战略制定		2026-05-01
340	GB/T 47135—2026	服务设计 术语		2026-05-01
341	GB/T 47136—2026	纯电动汽车动力蓄电池健康与安全状态评估规范		2026-05-01
342	GB/T 47137—2026	优质服务 应用数字化方法实现优质服务指南		2026-05-01
343	GB/T 47138—2026	速冻面米食品质量通则		2026-08-01
344	GB/T 47139—2026	实验动物 动物模型鉴定与评价技术规范		2026-08-01
345	GB/T 47140—2026	地理标志产品质量要求 汉源花椒		2026-05-01
346	GB/T 47141—2026	食品保质期确定指南		2026-08-01
347	GB/T 47142—2026	多糖分子量的测定 分子排阻色谱-多角度激光光散射法		2026-05-01
348	GB/T 47143—2026	医疗产品灭菌 低温汽化过氧化氢 医疗器械灭菌过程的开发、确认和常规控制要求		2027-08-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
349	GB/T 47144—2026	医疗器械清洁过程的开发、确认和常规控制的要求		2027-08-01
350	GB/T 47145—2026	重组蛋白试剂 亲和力测定方法		2026-05-01
351	GB/T 47146—2026	农业标准化生产普及率统计方法		2026-08-01
352	GB/T 48000.2—2026	标准数字化 第 2 部分：参考架构模型		2026-08-01
353	GB/T 48000.3—2026	标准数字化 第 3 部分：本体建模要求		2026-08-01
354	GB/T 48000.4—2026	标准数字化 第 4 部分：协同制定要求		2026-08-01

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 4622.1—2022	管法兰用缠绕式垫片 第 1 部分：PN 系列 《第 1 号修改单》	GB/T 4622.1—2009 [部] GB/T 4622.2—2008 [部] GB/T 4622.3—2007 [部]	2026-05-01
2	GB/T 4622.2—2022	管法兰用缠绕式垫片 第 2 部分：Class 系列 《第 1 号修改单》	GB/T 4622.1—2009 [部] GB/T 4622.2—2008 [部] GB/T 4622.3—2007 [部] GB/T 4622.1—2009 [代完] GB/T 4622.2—2008 [代完] GB/T 4622.3—2007 [代完]	2026-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
3	GB/T 16400—2023	绝热用硅酸铝棉及其制品 《第 1 号修改单》	GB/T 16400—2015	2026-08-01
4	GB/T 28029.7—2020	轨道交通电子设备 列车通信网络（TCN） 第 2-6 部分：车地通信 《第 1 号修改单》		2026-08-01
5	GB/T 34014—2017	汽车动力蓄电池编码规则 《第 1 号修改单》		2026-08-01
6	GB/T 42286.1—2022	轨道交通电子设备 车载驾驶数据记录 第 1 部分：技术规范 《第 1 号修改单》		2026-08-01
7	GB/T 42286.2—2022	轨道交通电子设备 车载驾驶数据记录 第 2 部分：一致性测试 《第 1 号修改单》		2026-08-01

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 28 日印发
