

中华人民共和国国家标准

公 告

2021 年第 3 号

关于批准发布《内燃机 活塞环 第 4 部分： 质量要求》等 362 项推荐性国家标准的公告

国家市场监督管理总局（国家标准化管理委员会）批准《内燃机 活塞环 第 4 部分：质量要求》等 362 项推荐性国家标准，现予以公布。



国家市场监督管理总局



国家标准化管理委员会

2021 年 3 月 9 日

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
1	GB/T 1149.4-2021	内燃机 活塞环 第4部分: 质量要求	GB/T 1149.4-2008	2021-10-01
2	GB/T 1149.6-2021	内燃机 活塞环 第6部分: 铸铁刮环	GB/T 1149.6-2008	2021-10-01
3	GB/T 1406.3-2021	灯头的型式和尺寸 第3部分: 预聚焦式灯头	GB/T 1406.3-2008	2021-10-01
4	GB/T 1454-2021	夹层结构侧压性能试验方法	GB/T 1454-2005	2021-10-01
5	GB/T 2585-2021	铁路用热轧钢轨	GB/T 2585-2007	2021-10-01
6	GB/T 2680-2021	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定	GB/T 2680-1994	2021-10-01
7	GB/T 2889.5-2021	滑动轴承 术语、定义、分类和符号 第5部分: 符号的应用	GB/T 18327.2-2001	2021-10-01
8	GB/T 3296-2021	日用瓷器透光度测定方法	GB/T 3296-1982	2021-10-01
9	GB/T 3480.2-2021	直齿轮和斜齿轮承载能力计算 第2部分: 齿面接触强度(点蚀)计算	GB/T 3480-1997 [部分代替]	2021-10-01
10	GB/T 3488.3-2021	硬质合金 显微组织的金相测定 第3部分: Ti(C,N)和WC立方碳化物基硬质合金显微组织的金相测定		2021-10-01
11	GB/T 3684-2021	输送带 导电性 规范和试验方法	GB/T 3684-2006	2021-10-01
12	GB/T 3792-2021	信息与文献 资源描述	GB/T 3469-2013, GB/T 3792.1-2009, GB/T 3792.2-2006, GB/T 3792.3-2009, GB/T 3792.4-2009, GB/T 3792.6-2005, GB/T 3792.7-2008, GB/T 3792.9-2009	2021-10-01
13	GB/T 4022.1-2021	卧轴矩台平面磨床 精度检验 第1部分: 工作台面长度至1600mm的机床	GB/T 4022.1-2007	2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
14	GB/T 4214.8-2021	家用和类似用途电器噪声测试方法 电灶、烤箱、烤架、微波炉及其组合器具的特殊要求	GB/T 4490-2009	2021-03-09
15	GB/T 4214.9-2021	家用和类似用途电器噪声测试方法 风扇的特殊要求		2021-03-09
16	GB/T 4490-2021	织物芯输送带 宽度和长度		2021-10-01
17	GB/T 4797.9-2021	环境条件分类 自然环境条件 贮存、运输和使用过程中测得的冲击和振动数据	GB/T 4892-2008	2021-10-01
18	GB/T 4892-2021	硬质直方体运输包装尺寸系列		2021-10-01
19	GB/T 5095.2303-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 23-3 部分: 屏蔽和滤波试验 试验 23c: 连接器和附件的屏蔽效果 线注入法		2021-10-01
20	GB/T 5095.2304-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 23-4 部分: 屏蔽和滤波试验 试验 23d: 时域内传输线的反射		2021-10-01
21	GB/T 5095.2307-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 23-7 部分: 屏蔽和滤波试验 试验 23g: 连接器的有效转移阻抗		2021-10-01
22	GB/T 5095.2501-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 25-1 部分: 试验 25a: 串扰比		2021-10-01
23	GB/T 5095.2502-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 25-2 部分: 试验 25b: 衰减(插入损耗)		2021-10-01
24	GB/T 5095.2503-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 25-3 部分: 试验 25c: 上升时间衰减		2021-10-01
25	GB/T 5095.2504-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 25-4 部分: 试验 25d: 传输时延		2021-10-01
26	GB/T 5095.2505-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 25-5 部分: 试验 25e: 回波损耗		2021-10-01
27	GB/T 5095.2507-2021	电子设备用机电元件 基本试验规程及测量方法 第 25-7 部分: 试验 25g: 阻抗、反射系数和电压驻波比(VSWR)		2021-10-01
28	GB/T 5162-2021	金属粉末 振实密度的测定	GB/T 5162-2006	2021-10-01
29	GB/T 5755-2021	钢丝绳芯输送带 绳与包覆胶粘合试验 原始状态下和热老化后试验	GB/T 5755-2013	2021-10-01
30	GB/T 5824-2021	建筑门窗洞口尺寸系列	GB/T 5824-2008	2021-10-01
31	GB/T 7092-2021	半导体集成电路外形尺寸	GB/T 7092-1993	2021-10-01
32	GB/T 7308.1-2021	滑动轴承 有法兰或无法兰薄壁轴瓦 第 1 部分: 公差、结构要素和检验方法	GB/T 7308-2008	2021-10-01
33	GB/T 7308.2-2021	滑动轴承 有法兰或无法兰薄壁轴瓦 第 2 部分: 轴瓦壁厚和法兰厚度测量		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
34	GB/T 7308.3-2021	滑动轴承 有法兰或无法兰薄壁轴瓦 第3部分: 周长测量		2021-10-01
35	GB/T 8887-2021	淀粉分类	GB/T 8887-2009	2021-10-01
36	GB/T 10001.2-2021	公共信息图形符号 第2部分: 旅游休闲符号	GB/T 10001.2-2006	2021-10-01
37	GB/T 10001.3-2021	公共信息图形符号 第3部分: 客运货运符号	GB/T 10001.3-2011	2021-10-01
38	GB/T 10001.4-2021	公共信息图形符号 第4部分: 运动健身符号	GB/T 10001.4-2009	2021-10-01
39	GB/T 10001.5-2021	公共信息图形符号 第5部分: 购物符号	GB/T 10001.5-2006	2021-10-01
40	GB/T 10001.6-2021	公共信息图形符号 第6部分: 医疗保健符号	GB/T 10001.6-2006	2021-10-01
41	GB/T 10001.7-2021	公共信息图形符号 第7部分: 办公教学符号		2021-10-01
42	GB/T 10001.9-2021	公共信息图形符号 第9部分: 无障碍设施符号	GB/T 10001.9-2008	2021-10-01
43	GB/T 10006-2021	塑料 薄膜和薄片 摩擦系数的测定	GB/T 10006-1988	2021-10-01
44	GB/T 10781.1-2021	白酒质量要求 第1部分: 浓香型白酒	GB/T 10781.1-2006	2022-04-01
45	GB/T 10781.11-2021	白酒质量要求 第11部分: 馥郁香型白酒		2022-04-01
46	GB/T 10782-2021	蜜饯质量通则	GB/T 10782-2006	2022-04-01
47	GB/T 11313.35-2021	射频连接器 第35部分: 2.92系列射频连接器分规范		2021-10-01
48	GB/T 11313.40-2021	射频连接器 第40部分: 2.4系列射频连接器分规范		2021-10-01
49	GB/T 11313.41-2021	射频连接器 第41部分: CQA系列快速锁紧射频连接器分规范		2021-10-01
50	GB/T 11760-2021	青稞	GB/T 11760-2008	2021-10-01
51	GB/T 12237-2021	石油、石化及相关工业用的钢制球阀	GB/T 12237-2007	2021-10-01
52	GB/T 12241-2021	安全阀 一般要求	GB/T 12241-2005	2021-10-01
53	GB/T 12242-2021	压力释放装置 性能试验方法	GB/T 12242-2005	2021-10-01
54	GB/T 12668.901-2021	调速电气传动系统 第9-1部分: 电气传动系统、电机起动器、电力电子设备及其传动应用的生态设计 采用扩展产品法(EPA)和半解析模型(SAM)制定电气传动设备能效标准的一般要求		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
55	GB/T 12668.902-2021	调速电气传动系统 第9-2部分: 电气传动系统、电机起动器、电力电子设备及其传动应用的生态设计 电气传动系统和电机起动器的能效指标		2021-10-01
56	GB/T 12736-2021	输送带 机械接头强度的测定 静态试验方法	GB/T 12736-2009	2021-10-01
57	GB/T 12817-2021	铁路客车通用技术条件	GB/T 12817-2004, GB/T 12816-2006 [部分代替]	2021-10-01
58	GB/T 12818-2021	铁路客车组装后的检查与试验规则	GB/T 12818-2004, GB/T 12816-2006 [部分代替]	2021-10-01
59	GB/T 12975-2021	船用同步发电机通用技术条件	GB/T 12975-2008	2021-10-01
60	GB/T 13174-2021	衣料用洗涤剂去污力及循环洗涤性能的测定	GB/T 13174-2008	2021-10-01
61	GB/T 14191.2-2021	假肢学和矫形器学 术语 第2部分: 假肢与假肢使用者术语		2021-03-09
62	GB/T 14231-2021	齿轮装置效率测定方法	GB/T 14231-1993	2021-10-01
63	GB/T 14272-2021	羽绒服装	GB/T 14272-2011	2022-04-01
64	GB/T 14352.19-2021	钨矿石、钼矿石化学分析方法 第19部分: 铋、镉、钴、铜、铁、锂、镍、磷、铅、铈、钒和锌量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法		2021-10-01
65	GB/T 14352.20-2021	钨矿石、钼矿石化学分析方法 第20部分: 铈、钽、锆、钆及15个稀土元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法		2021-10-01
66	GB/T 14352.21-2021	钨矿石、钼矿石化学分析方法 第21部分: 砷量的测定 氢化物发生-原子荧光光谱法		2021-10-01
67	GB/T 14352.22-2021	钨矿石、钼矿石化学分析方法 第22部分: 铈量的测定 氢化物发生-原子荧光光谱法		2021-10-01
68	GB/T 14383-2021	锻制承插焊和螺纹管件	GB/T 14383-2008	2021-10-01
69	GB/T 14695-2021	臂式斗轮堆取料机 型式和基本参数	GB/T 14695-2011	2021-10-01
70	GB/T 15218-2021	地下水资源储量分类分级	GB/T 15218-1994	2021-07-01
71	GB/T 15566.20-2021	公共信息导向系统 设置原则与要求 第20部分: 城市区域		2021-10-01

序号	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
72	GB/T 15914-2021	蒸汽加热设备节能监测方法	GB/T 15914-1995	2021-10-01
73	GB/T 16903-2021	标志用图形符号表示规则 公共信息图形符号的设计原则与要求	GB/T 16903.1-2008	2021-10-01
74	GB/T 16930.2-2021	盲杖 第2部分：性能要求和试验方法	GB/T 16930.2-2009	2021-03-09
75	GB/T 17215.221-2021	电测量设备（交流） 通用要求、试验和试验条件 第21部分：费率和负荷控制设备		2021-10-01
76	GB/T 17217-2021	公共厕所卫生规范	GB/T 17217-1998	2021-10-01
77	GB/T 17421.10-2021	机床检验通则 第10部分：数控机床探测系统测量性能的测定		2021-10-01
78	GB/T 17901.3-2021	信息技术 安全技术 密钥管理 第3部分：采用非对称技术的机制		2021-10-01
79	GB/T 18106-2021	零售业态分类	GB/T 18106-2004	2021-10-01
80	GB/T 18329.3-2021	滑动轴承 多层金属滑动轴承 第3部分：无损渗透检验		2021-10-01
81	GB/T 18329.4-2021	滑动轴承 多层金属滑动轴承 第4部分：合金厚度 $\geq 0.3\text{mm}$ 的结合质量超声穿透无损检测		2021-10-01
82	GB/T 18386.1-2021	电动汽车能量消耗量和续驶里程试验方法 第1部分：轻型汽车	GB/T 18386-2017 [部分代替]	2021-10-01
83	GB/T 18400.10-2021	加工中心检验条件 第10部分：热变形的评定		2021-10-01
84	GB/T 18638-2021	流行性乙型脑炎诊断技术	GB/T 18638-2002	2021-10-01
85	GB/T 18802.31-2021	低压电涌保护器 第31部分：用于光伏系统的电涌保护器 性能要求和试验方法	GB/T 18802.31-2016	2021-10-01
86	GB/T 18802.32-2021	低压电涌保护器 第32部分：用于光伏系统的电涌保护器 选择和使用导则		2021-10-01
87	GB/T 19237-2021	汽车用压缩天然气加气机	GB/T 19237-2003	2021-10-01
88	GB/T 19420-2021	制盐工业术语	GB/T 19420-2003	2021-10-01
89	GB/T 19672-2021	管线阀门 技术条件	GB/T 19672-2005	2021-10-01
90	GB/T 19702-2021	体外诊断医疗器械 生物源性样品中量的测量 参考测量程序的表述和内容的要求	GB/T 19702-2005	2022-04-01
91	GB/T 19753-2021	轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法	GB/T 19753-2013	2021-10-01
92	GB/T 19790.1-2021	一次性筷子 第1部分：木筷	GB/T 19790.1-2005	2021-03-09
93	GB/T 19934.1-2021	液压传动 金属承压壳体的疲劳压力试验 第1部分：试验方法	GB/T 19934.1-2005	2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
94	GB/T 20218-2021	双向拉伸聚酰胺(尼龙)薄膜	GB/T 20218-2006	2021-09-01
95	GB/T 20385.1-2021	纺织品 有机锡化合物的测定 第1部分: 衍生化气相色谱-质谱法	GB/T 20385-2006	2021-10-01
96	GB/T 20645-2021	特殊环境条件 高原用低压电器技术要求	GB/T 20645-2006	2021-10-01
97	GB/T 20695-2021	高效氯氟氰菊酯原药	GB/T 20695-2006	2021-10-01
98	GB/T 20696-2021	高效氯氟氰菊酯乳油	GB/T 20696-2006	2021-10-01
99	GB/T 20833.1-2021	旋转电机 绕组绝缘 第1部分: 离线局部放电测量	GB/T 20833.1-2016	2021-10-01
100	GB/T 20833.4-2021	旋转电机 绕组绝缘 第4部分: 绝缘电阻和极化指数测量		2021-10-01
101	GB/T 21331-2021	绒毛浆	GB/T 21331-2008	2022-04-01
102	GB/T 21432-2021	石墨制压力容器	GB/T 21432-2008	2021-07-01
103	GB/T 21715.5-2021	健康信息学 患者健康卡数据 第5部分: 标识数据		2021-10-01
104	GB/T 22373-2021	标准文献元数据	GB/T 22373-2008	2021-10-01
105	GB/T 22814-2021	防锈原纸	GB/T 22814-2008	2021-10-01
106	GB/T 23314-2021	领带	GB/T 23314-2009	2021-10-01
107	GB/T 24031-2021	环境管理 环境绩效评价 指南	GB/T 24031-2001	2021-10-01
108	GB/T 24295-2021	智能信包箱	GB/T 24295-2009	2021-07-01
109	GB/T 24590-2021	高效换热器用 特型管	GB/T 24590-2009	2022-02-01
110	GB/T 24847-2021	1000kV 交流系统电压和无功电力技术导则	GB/Z 24847-2009	2021-10-01
111	GB/T 25068.5-2021	信息技术 安全技术 网络安全 第5部分: 使用虚拟专用网的跨网通信安全保护	GB/T 25068.5-2010	2021-10-01
112	GB/T 25281-2021	道路作业人员安全标志服	GB/T 25281-2010	2021-10-01
113	GB/T 25386.1-2021	风力发电机组 控制系统 第1部分: 技术条件	GB/T 25386.1-2010	2021-10-01
114	GB/T 25386.2-2021	风力发电机组 控制系统 第2部分: 试验方法	GB/T 25386.2-2010	2021-10-01
115	GB/T 25387.1-2021	风力发电机组 全功率变流器 第1部分: 技术条件	GB/T 25387.1-2010	2021-10-01
116	GB/T 25387.2-2021	风力发电机组 全功率变流器 第2部分: 试验方法	GB/T 25387.2-2010	2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
117	GB/T 25388.1-2021	风力发电机组 双馈式变流器 第1部分: 技术条件	GB/T 25388.1-2010	2021-10-01
118	GB/T 25388.2-2021	风力发电机组 双馈式变流器 第2部分: 试验方法	GB/T 25388.2-2010	2021-10-01
119	GB/T 26779-2021	燃料电池电动汽车加氢口	GB/T 26779-2011	2021-10-01
120	GB/T 28004.2-2021	纸尿裤 第2部分: 成人纸尿裤	GB/T 28004-2011 [部分代替]	2022-04-01
121	GB/T 28170.2-2021	信息技术 计算机图形和图像处理 可扩展三维组件(X3D) 第2部分: 场景访问接口(SAI)		2021-10-01
122	GB/T 28267.1-2021	钢丝绳芯输送带 第1部分: 普通用途输送带的设计、尺寸和机械要求	GB/T 28267.1-2012	2021-10-01
123	GB/T 28594-2021	临近天气预报	GB/T 28594-2012	2021-07-01
124	GB/T 28847.5-2021	建筑自动化和控制系统 第5部分: 数据通信协议		2021-10-01
125	GB/T 30026-2021	起重用钢制短环链 手动链式葫芦用高精度链 TH级	GB/T 30026-2013	2021-10-01
126	GB/T 30027-2021	起重用钢制短环链 手动链式葫芦用高精度链 VH级	GB/T 30027-2013	2021-10-01
127	GB/T 30660.2-2021	假肢和矫形器 术语 第2部分: 假肢步态		2021-03-09
128	GB/T 32694-2021	插电式混合动力电动乘用车 技术条件	GB/T 32694-2016	2021-10-01
129	GB/T 33770.6-2021	信息技术服务 外包 第6部分: 服务需求方通用要求		2021-10-01
130	GB/T 33780.5-2021	基于云计算的电子政务公共平台技术规范 第5部分: 信息资源开放共享系统架构		2021-10-01
131	GB/T 34077.2-2021	基于云计算的电子政务公共平台管理规范 第2部分: 服务度量计价		2021-10-01
132	GB/T 34077.3-2021	基于云计算的电子政务公共平台管理规范 第3部分: 运行保障管理		2021-10-01
133	GB/T 34077.4-2021	基于云计算的电子政务公共平台管理规范 第4部分: 平台管理导则		2021-10-01
134	GB/T 34078.2-2021	基于云计算的电子政务公共平台总体规范 第2部分: 顶层设计导则		2021-10-01
135	GB/T 34078.3-2021	基于云计算的电子政务公共平台总体规范 第3部分: 服务管理		2021-10-01
136	GB/T 34078.4-2021	基于云计算的电子政务公共平台总体规范 第4部分: 服务实施		2021-10-01
137	GB/T 34079.1-2021	基于云计算的电子政务公共平台服务规范 第1部分: 服务分类与编码		2021-10-01
138	GB/T 34079.2-2021	基于云计算的电子政务公共平台服务规范 第2部分: 应用部署和数据迁移		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
139	GB/T 34079.4-2021	基于云计算的电子政务公共平台服务规范 第4部分：应用服务		2021-10-01
140	GB/T 34079.5-2021	基于云计算的电子政务公共平台服务规范 第5部分：移动服务		2021-10-01
141	GB/T 34080.3-2021	基于云计算的电子政务公共平台安全规范 第3部分：服务安全		2021-10-01
142	GB/T 34080.4-2021	基于云计算的电子政务公共平台安全规范 第4部分：应用安全		2021-10-01
143	GB/Z 35031.8-2021	用户端能源管理系统 第8部分：用例		2021-10-01
144	GB/T 35060.4-2021	滚筒采煤机通用技术条件 第4部分：电气控制系统		2021-10-01
145	GB/T 39598-2021	基于极限甲醛释放量的人造板室内承载限量指南		2021-10-01
146	GB/T 39600-2021	人造板及其制品甲醛释放量分级		2021-10-01
147	GB/T 39644-2021	滑动轴承 旋转机械用锡基合金轴承技术条件		2021-10-01
148	GB/T 39693.3-2021	硫化橡胶或热塑性橡胶 硬度的测定 第3部分：用超低橡胶硬度（VLRH）标尺 测定 定试验力硬度		2021-10-01
149	GB/T 39721-2021	北斗地基增强系统基准站入网技术要求		2021-10-01
150	GB/T 39741.1-2021	滑动轴承 公差 第1部分：配合		2021-10-01
151	GB/T 39741.2-2021	滑动轴承 公差 第2部分：轴和止推轴肩的几何公差及表面粗糙度		2021-10-01
152	GB/T 39742-2021	滑动轴承 单层滑动轴承用铝基铸造合金		2021-10-01
153	GB/T 39743-2021	滑动轴承 热塑性塑料轴套 尺寸与公差		2021-10-01
154	GB/T 39744-2021	基于三维模型的机械产品电子手册编制通用要求		2021-10-01
155	GB/T 39745-2021	数控冲压激光切割复合机		2021-10-01
156	GB/T 39746-2021	数控母线加工机		2021-10-01
157	GB/T 39747-2021	举升式升降工作平台安全使用规程		2021-10-01
158	GB/T 39748.6-2021	失禁用尿吸收辅助器具 聚合物基质吸液材料特性的测试方法 第6部分：称重法测定 离心后的生理盐水保液率		2021-03-09
159	GB/T 39748.7-2021	失禁用尿吸收辅助器具 聚合物基质吸液材料特性的测试方法 第7部分：称重法测定		2021-03-09

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
160	GB/T 39748.8-2021	压力作用下的吸液量 失禁用尿吸收辅助器具 聚合物基质吸液材料特性的测试方法 第8部分：称重法测定流量		2021-03-09
161	GB/T 39748.9-2021	失禁用尿吸收辅助器具 聚合物基质吸液材料特性的测试方法 第9部分：称重法测定密度		2021-03-09
162	GB/T 39748.10-2021	失禁用尿吸收辅助器具 聚合物基质吸液材料特性的测定方法 第10部分：电位滴定法测定可萃取聚合物量		2021-03-09
163	GB/T 39748.11-2021	失禁用尿吸收辅助器具 聚合物基质吸液材料特性的测试方法 第11部分：可吸入颗粒含量的测定		2021-03-09
164	GB/T 39749-2021	中空玻璃隔热保温性能评价方法及分级		2022-02-01
165	GB/T 39750-2021	光伏发电系统直流电弧保护技术要求		2021-10-01
166	GB/T 39751-2021	装备制造系统能耗检测方法 导则		2021-07-01
167	GB/T 39752-2021	电动汽车供电设备安全要求及试验规范		2021-10-01
168	GB/T 39753-2021	光伏组件回收再利用通用技术要求		2022-02-01
169	GB/T 39754-2021	波纹管用热镀层钢板及钢带		2021-10-01
170	GB/T 39755.1-2021	电子文件管理能力体系 第1部分：通用要求		2021-10-01
171	GB/T 39756-2021	扫描式语音读书机通用技术条件		2021-03-09
172	GB/T 39757-2021	建筑施工机械与设备 混凝土泵和泵车安全使用规程		2022-02-01
173	GB/T 39758-2021	无障碍设计 盲文在标志、设备和器具上的应用		2021-03-09
174	GB/T 39759-2021	实验动物 术语		2021-10-01
175	GB/T 39760-2021	实验动物 安乐死指南		2021-10-01
176	GB/T 39761.1-2021	绿色产品评价 家用电器 第1部分：电冰箱、空调器和洗衣机		2021-10-01
177	GB/T 39762-2021	纺织机械 短纤维开松机和清棉机 术语和结构原理		2021-03-09
178	GB/T 39763-2021	家具中挥发性有机化合物现场快速采集设备技术要求		2021-10-01
179	GB/T 39764-2021	软体家具中挥发性有机化合物 现场快速检测方法		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
180	GB/T 39765-2021	文具中苯、甲苯、乙苯及二甲苯的测定方法 气相色谱法		2021-10-01
181	GB/T 39766-2021	人类生物样本库管理规范		2021-10-01
182	GB/T 39767-2021	人类生物样本管理规范		2021-10-01
183	GB/T 39768-2021	人类生物样本分类与编码		2021-10-01
184	GB/T 39769-2021	焦炭中各种形态硫的测定方法		2021-10-01
185	GB/T 39770-2021	信息技术服务 服务安全要求		2021-10-01
186	GB/T 39771.1-2021	半导体发光二极管光辐射安全 第1部分：要求与等级分类方法		2021-10-01
187	GB/T 39771.2-2021	半导体发光二极管光辐射安全 第2部分：测试方法		2021-10-01
188	GB/T 39772.1-2021	北斗地基增强系统基准站建设和验收技术规范 第1部分：建设规范		2021-10-01
189	GB/T 39772.2-2021	北斗地基增强系统基准站建设和验收技术规范 第2部分：验收规范		2021-10-01
190	GB/T 39773-2021	平板玻璃制造能耗测试技术规程		2021-10-01
191	GB/T 39775-2021	能源管理绩效评价导则		2021-10-01
192	GB/T 39776-2021	砖瓦工业隧道窑热平衡、热效率测定与计算方法		2021-10-01
193	GB/T 39777-2021	节能量测量和验证技术要求 工业锅炉系统		2021-10-01
194	GB/T 39778-2021	铜阳极泥回收利用技术规范		2021-10-01
195	GB/T 39779-2021	分布式冷热电能源系统设计导则		2021-10-01
196	GB/T 39780-2021	资源综合利用企业评价规范		2021-10-01
197	GB/T 39781-2021	废旧纺织品再生利用技术规范		2021-10-01
198	GB/T 39783-2021	北斗地基增强系统数据处理中心技术要求		2021-10-01
199	GB/T 39784-2021	电子档案管理系统通用功能要求		2021-10-01
200	GB/T 39785-2021	服务机器人 机械安全评估与测试方法		2021-08-01
201	GB/T 39786-2021	信息安全技术 信息系统密码应用基本要求		2021-10-01
202	GB/T 39787-2021	北斗卫星导航系统坐标系		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
203	GB/T 39788-2021	系统与软件工程 性能测试方法		2021-10-01
204	GB/T 39789-2021	焊缝无损检测 金属复合材料焊缝涡流视频集成检测方法		2021-10-01
205	GB/T 39790-2021	数控回转头压力机数据处理软件及接口要求		2021-10-01
206	GB/T 39794.1-2021	金属屋面抗风掀性能检测方法 第1部分：静态压力法		2021-10-01
207	GB/T 39794.2-2021	金属屋面抗风掀性能检测方法 第2部分：动态压力法		2022-02-01
208	GB/T 39795-2021	普通用途输送带 导电性和可燃性安全要求		2021-10-01
209	GB/T 39796-2021	动车组玻璃隔声性能试验方法		2021-10-01
210	GB/T 39797-2021	玻璃熔体表面张力试验方法 座滴法		2021-10-01
211	GB/T 39798-2021	动车组玻璃光学性能试验方法		2021-10-01
212	GB/T 39799-2021	钛及钛合金棒材和丝材尺寸、外形、重量及允许偏差		2021-10-01
213	GB/T 39801-2021	海水或苦咸水淡化用膜蒸馏装置通用技术规范		2021-10-01
214	GB/T 39802-2021	城镇供热保温材料技术条件		2021-10-01
215	GB/T 39803-2021	平板玻璃制造能耗评价技术要求		2021-10-01
216	GB/T 39804-2021	墙体材料中可浸出有害物质的测定方法		2021-10-01
217	GB/T 39805-2021	动车组用中空玻璃		2021-10-01
218	GB/T 39806-2021	悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃安全性能评价		2022-02-01
219	GB/T 39807-2021	无铅电镀锡及锡合金工艺规范		2021-10-01
220	GB/T 39808-2021	生活饮用水外置式膜过滤系统设计规范		2021-10-01
221	GB/T 39809-2021	平板玻璃窑炉能耗测定方法		2022-02-01
222	GB/T 39810-2021	高纯银锭		2021-10-01
223	GB/T 39811-2021	石材工业用设备术语和分类及型号编制方法		2021-10-01
224	GB/T 39812-2021	塑料 试样的机加工制备		2021-10-01
225	GB/T 39813-2021	输送带 贮存和搬运指南		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
226	GB/T 39814-2021	超薄玻璃抗冲击强度试验方法 落球冲击法		2021-10-01
227	GB/T 39815-2021	超薄玻璃抗划伤性能试验方法		2021-10-01
228	GB/T 39816-2021	钛及钛合金铸造母合金电极		2021-10-01
229	GB/T 39817-2021	输送带 丙烷燃烧器中规模可燃性试验方法		2021-10-01
230	GB/T 39818-2021	塑料 热固性模塑材料 收缩率的测定		2021-10-01
231	GB/T 39819-2021	输送带 三辊托辊最小过渡距离的确定		2021-10-01
232	GB/T 39820-2021	溴化钨闪烁体		2021-10-01
233	GB/T 39821-2021	塑料 不能从规定漏斗流出的模塑材料表观密度的测定		2021-10-01
234	GB/T 39822-2021	塑料 黄色指数及其变化值的测定		2021-10-01
235	GB/T 39823-2021	轻型输送带 切割式轻型输送带的宽度和长度极限偏差		2021-10-01
236	GB/T 39824-2021	溶液中染料相对强度的测定		2021-08-01
237	GB/T 39825-2021	轻型输送带 基本性能及应用		2021-10-01
238	GB/T 39826-2021	精细陶瓷 界面弯曲强度测定 四点弯曲法		2023-04-01
239	GB/T 39827.1-2021	塑料 用过的聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)瓶回收物 第1部分:命名系统和分类基础		2021-10-01
240	GB/T 39827.2-2021	塑料 用过的聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)瓶回收物 第2部分:试样制备和性能测定		2021-10-01
241	GB/T 39828-2021	陶瓷厚涂层的高温弹性模量试验方法		2021-10-01
242	GB/T 39829-2021	刀库和自动交换装置 可靠性试验方法		2021-10-01
243	GB/T 39830-2021	立体仓库钢结构货架抗震设计规范		2021-10-01
244	GB/T 39831-2021	液压传动 规格 02、03、05、07、08 和 10 的四油口叠加阀和方向控制阀 夹紧尺寸		2021-10-01
245	GB/T 39832-2021	园艺机械 物料动力收集装置 安全		2021-10-01
246	GB/T 39833-2021	煤的燃烧特性测定方法 一维炉法		2021-10-01
247	GB/T 39834-2021	综合机械化膏体袋式充填采煤技术要求		2021-10-01
248	GB/T 39835-2021	大生活用海水水质		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
249	GB/T 39836-2021	煤的燃烧结渣指数测定方法		2021-10-01
250	GB/T 39837-2021	信息技术 远程运维 技术参考模型		2021-10-01
251	GB/T 39838-2021	基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 接口测试方法(第一阶段) 终端到集群核心网接口		2021-10-01
252	GB/T 39839-2021	基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 终端设备技术要求(第一阶段)		2021-10-01
253	GB/T 39840-2021	基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 接口测试方法(第一阶段) 空中接口		2021-10-01
254	GB/T 39841-2021	超声波燃气表		2021-10-01
255	GB/T 39842-2021	集成电路(IC)卡封装框架		2021-07-01
256	GB/T 39843-2021	电子学特性测量 大面积超导膜的局域临界电流密度及其分布		2021-10-01
257	GB/T 39844-2021	可靠性增长 统计试验和评估方法		2021-10-01
258	GB/T 39845-2021	基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 网络设备技术要求(第一阶段)		2021-10-01
259	GB/T 39846-2021	基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 接口测试方法(第一阶段) 集群核心网到调度台接口		2021-10-01
260	GB/T 39847-2021	固定卫星通信业务地球站进入卫星网络的验证测试方法		2021-10-01
261	GB/T 39848-2021	平板显示器色域测量方法		2021-10-01
262	GB/T 39849-2021	无损检测仪器 超声衍射声时检测仪 性能测试方法		2022-04-01
263	GB/T 39850-2021	国际贸易核心构件业务单证集成技术规范		2021-10-01
264	GB/T 39851.2-2021	道路车辆 基于控制器局域网的诊断通信 第2部分:传输层协议和网络层服务		2021-10-01
265	GB/T 39852-2021	物品电子编码 标签数据转换		2021-10-01
266	GB/T 39853.1-2021	供电系统中的电能质量测量 第1部分:电能质量监测设备(PQI)		2021-10-01
267	GB/T 39853.2-2021	供电系统中的电能质量测量 第2部分:功能试验和不确定度要求		2021-10-01
268	GB/T 39854-2021	光伏发电站性能评估技术规范		2021-10-01
269	GB/T 39855-2021	纳米产品的定义、分类与命名		2021-10-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
270	GB/T 39856-2021	热轧钛及钛合金无缝管材		2021-10-01
271	GB/T 39857-2021	光伏发电效率技术规范		2021-10-01
272	GB/T 39858-2021	隧道预切槽设备		2021-10-01
273	GB/T 39859-2021	镓基液态金属		2021-10-01
274	GB/T 39860-2021	胶乳制品表面残余矿物粉末的快速鉴别 X-射线衍射法		2021-10-01
275	GB/T 39861-2021	锰酸锂电化学性能测试 放电平台容量比率及循环寿命测试方法		2021-10-01
276	GB/T 39862-2021	高热导率陶瓷导热系数的检测		2021-10-01
277	GB/T 39863-2021	覆铜板用氧化铝陶瓷基片		2021-10-01
278	GB/T 39864-2021	锰酸锂电化学性能测试 首次放电比容量及首次充放电效率测试方法		2021-10-01
279	GB/T 39865-2021	单轴晶光学晶体折射率测量方法		2021-10-01
280	GB/T 39866-2021	建筑门窗附框技术要求		2021-10-01
281	GB/T 39867-2021	正电子发射断层扫描仪用锞酸铋闪烁晶体		2021-10-01
282	GB/T 39868-2021	踝足矫形器		2021-03-09
283	GB/T 39869-2021	品牌评价 旅游目的地		2021-10-01
284	GB/T 39870-2021	品牌价值评价 汽车制造业		2021-10-01
285	GB/T 39871-2021	颈胸矫形器		2021-03-09
286	GB/T 39872-2021	标准文献技术指标揭示数据规范		2021-10-01
287	GB/T 39873-2021	消毒剂中季铵盐的测定 液相色谱-串联质谱法		2021-10-01
288	GB/T 39886-2021	脊柱过伸矫形器		2021-03-09
289	GB/T 39887-2021	企业在线信誉评价指标体系		2021-10-01
290	GB/T 39888-2021	项目和项目群管理中的挣值管理		2021-10-01
291	GB/T 39889-2021	盲文写字板		2021-03-09
292	GB/T 39890-2021	支条式肩外展矫形器		2021-03-09

序号	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
293	GB/T 39891-2021	52kV 及以上断路器电气耐久性试验方法		2021-10-01
294	GB/T 39892-2021	汽车产品缺陷线索报告及处理规范		2021-10-01
295	GB/T 39893-2021	手持式电子助视器		2021-03-09
296	GB/T 39894-2021	船舶内装质量评定项目及要求		2021-10-01
297	GB/T 39895-2021	汽车零部件再制造产品 标识规范		2021-10-01
298	GB/T 39896-2021	厢式货车系列型谱		2021-10-01
299	GB/T 39897-2021	车内非金属部件挥发性有机物和醛酮类物质检测方法		2021-10-01
300	GB/T 39898-2021	智能交通管理系统建设技术规范		2021-10-01
301	GB/T 39899-2021	汽车零部件再制造产品技术规范 自动变速器		2021-10-01
302	GB/T 39900-2021	道路交通信号控制系统通用技术要求		2021-10-01
303	GB/T 39901-2021	乘用车自动紧急制动系统 (AEBS) 性能要求及试验方法		2021-10-01
304	GB/T 39902-2021	城市轨道交通中低速磁浮车辆悬浮控制系统技术条件		2021-10-01
305	GB/T 39903-2021	项目工作分解结构		2021-10-01
306	GB/T 39904-2021	区域品牌培育与建设指南		2021-10-01
307	GB/T 39905-2021	区域品牌价值评价 产业集聚区		2021-10-01
308	GB/T 39906-2021	品牌管理要求		2021-10-01
309	GB/T 39908-2021	科技计划形成的科学数据汇交 通用代码集		2021-10-01
310	GB/T 39909-2021	科技计划形成的科学数据汇交 通用数据元		2021-10-01
311	GB/T 39910-2021	标准文献分类规则		2021-10-01
312	GB/T 39911-2021	品牌价值评价 电信业		2021-10-01
313	GB/T 39912-2021	科技计划形成的科学数据汇交 技术与管理规范		2021-10-01
314	GB/T 39913-2021	科技平台 用户元数据		2021-10-01
315	GB/T 39922-2021	段木银耳耳棒生产规范		2021-07-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
316	GB/T 39923-2021	块菌（松露）		2021-07-01
317	GB/T 39924-2021	旋转式喷头节水评价技术要求		2021-10-01
318	GB/T 39925-2021	农业固定设备 畜牧业数据通信网络		2021-10-01
319	GB/T 39926-2021	液压传动 滤芯试验方法 热工况和冷启动模拟		2021-10-01
320	GB/T 39927-2021	化妆品中禁用物质藜芦碱的测定 高效液相色谱法		2021-10-01
321	GB/T 39928-2021	LED 灯丝灯 性能要求		2022-04-01
322	GB/T 39929-2021	制鞋机械 压合成型机 安全要求		2021-10-01
323	GB/T 39930-2021	普通照明用有机发光二极管（OLED）面板 性能要求		2021-10-01
324	GB/T 39931-2021	木家具中挥发性有机化合物 现场快速检测方法		2021-10-01
325	GB/T 39932-2021	制鞋机械 裁断机与冲孔机 安全要求		2021-10-01
326	GB/T 39933-2021	滚塑成型 低温冲击试验		2021-07-01
327	GB/T 39934-2021	家具中挥发性有机化合物的筛查检测方法 气相色谱-质谱法		2021-10-01
328	GB/T 39935-2021	塑料制品 薄膜和片材 抗粘连性的测定		2021-10-01
329	GB/T 39936-2021	深冷保冷用泡沫塑料		2021-10-01
330	GB/T 39937-2021	塑料制品 聚丙烯（PP）挤塑板材 要求和试验方法		2021-10-01
331	GB/T 39938-2021	室内电取暖 地暖 性能特征 定义、测试方法、尺寸和公式符号		2021-10-01
332	GB/T 39939-2021	家具部件中挥发性有机化合物 现场快速检测方法		2021-10-01
333	GB/T 39940-2021	制鞋机械 组合式修鞋机 安全要求		2021-10-01
334	GB/T 39941-2021	木家具生产过程质量安全状态监测与评价方法		2021-10-01
335	GB/Z 39942-2021	应用 GB/T 20145 评价光源和灯具的蓝光危害		2021-10-01
336	GB/T 39943-2021	LED 灯串性能要求		2021-10-01
337	GB/T 39944-2021	筒子纱数字化染色成套装备 通用技术条件		2021-07-01
338	GB/T 39945-2021	罐藏食品热穿透测试规程		2022-04-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
339	GB/T 39946-2021	唇用化妆品中禁用物质对位红的测定 高效液相色谱法		2021-10-01
340	GB/T 39947-2021	食品包装选择及设计		2021-10-01
341	GB/T 39948-2021	食品热力杀菌设备热分布测试规程		2022-04-01
342	GB/T 39949.1-2021	液压传动 单杆缸附件的安装尺寸 第1部分: 16MPa 中型系列和 25MPa 系列		2021-10-01
343	GB/T 39949.2-2021	液压传动 单杆缸附件的安装尺寸 第2部分: 16MPa 缸径 25mm~220mm 紧凑型系列		2021-10-01
344	GB/T 39949.3-2021	液压传动 单杆缸附件的安装尺寸 第3部分: 16 MPa 缸径 250 mm~500 mm 紧凑型系列		2021-10-01
345	GB/T 39951-2021	一次性纸制品降解性能评价方法		2021-10-01
346	GB/T 39953-2021	五轴联动加工中心 RTCP 精度检验		2021-10-01
347	GB/T 39954-2021	刀库和自动交换装置 性能试验方法		2021-10-01
348	GB/T 39955-2021	增材制造 材料 粉末床熔融用尼龙 12 及其复合粉末		2021-10-01
349	GB/T 39956.1-2021	气动 电-气压力控制阀 第1部分: 商务文件中应包含的主要特性		2021-10-01
350	GB/T 39956.2-2021	气动 电-气压力控制阀 第2部分: 评定商务文件中应包含的主要特性的试验方法		2021-10-01
351	GB/T 39957-2021	压铸单元 技术条件		2021-10-01
352	GB/T 39958-2021	数控冲孔机		2021-10-01
353	GB/T 39959-2021	液体泵和泵机组 噪声试验方法 2 级和 3 级		2021-10-01
354	GB/T 39960-2021	闭式单动机械压力机 参数和尺寸		2021-10-01
355	GB/T 39961-2021	滚珠丝杠副 支承结构型式尺寸		2021-10-01
356	GB/T 39962-2021	压铸机 能效限定值及能效等级		2021-10-01
357	GB/T 39963-2021	立井冻结法凿井井壁应用 C80~C100 混凝土技术规程		2021-10-01
358	GB/T 39964-2021	造纸行业能源管理体系实施指南		2021-10-01
359	GB/T 39965-2021	节能量前评估计算方法		2021-10-01
360	GB/T 39966-2021	废弃资源综合利用业环境绩效评价导则		2021-10-01
361	GB/T 39967-2021	五轴联动加工中心 S 形试件精度检验		2021-10-01

序号	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
362	GB/T 39972-2021	国土空间规划“一张图”实施监督信息系统技术规范		2021-10-01

备注：GB/T 12816-2006 已全部被代替完。

