

# 中华人民共和国国家标准

## 公告

2020 年第 17 号

### 关于批准发布《印刷、书写和绘图用原纸尺寸》等 199 项推荐性国家标准和 3 项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《印刷、书写和绘图用原纸尺寸》等 199 项推荐性国家标准和 3 项国家标准修改单,现予以公布。



## 一、国家标准

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 147-2020	印刷、书写和绘图用原纸尺寸	GB/T 147-1997	2021-02-01
2	GB/T 454-2020	纸 耐破度的测定	GB/T 454-2002	2021-02-01
3	GB/T 2679.1-2020	纸 透明度的测定 漫反射法	GB/T 2679.1-2013	2021-02-01
4	GB/T 3044-2020	白刚玉、铬刚玉化学分析方法	GB/T 3044-2007	2021-02-01
5	GB/T 4214.2-2020	家用和类似用途电器噪声测试方法 真空吸尘器的特殊要求	GB/T 4214.2-2008	2021-02-01
6	GB/T 4214.4-2020	家用和类似用途电器噪声测试方法 洗衣机和离心式脱水机的特殊要求	GB/T 4214.4-2008	2021-02-01
7	GB/T 4214.7-2020	家用和类似用途电器噪声测试方法 滚筒式干衣机的特殊要求	GB/T 4214.7-2012	2021-02-01
8	GB/T 4688-2020	纸、纸板和纸浆 纤维组成的分析	GB/T 4688-2002	2021-02-01
9	GB/T 4780-2020	汽车车身术语	GB/T 4780-2000	2021-02-01
10	GB/T 4802.4-2020	纺织品 织物起毛起球性能的测定 第4部分：随机翻滚法	GB/T 4802.4-2009	2021-02-01
11	GB/T 4893.2-2020	家具表面漆膜理化性能试验 第2部分：耐湿热测定法	GB/T 4893.2-2005	2021-02-01
12	GB/T 4893.3-2020	家具表面漆膜理化性能试验 第3部分：耐干热测定法	GB/T 4893.3-2005	2021-02-01
13	GB/T 5097-2020	无损检测 渗透检测和磁粉检测 观察条件	GB/T 5097-2005	2021-02-01
14	GB/T 7979-2020	纸浆 二氯甲烷抽出物的测定	GB/T 7979-2005	2021-02-01
15	GB/T 8813-2020	硬质泡沫塑料 压缩性能的测定	GB/T 8813-2008	2021-02-01
16	GB/T 9125.2-2020	钢制管法兰连接用紧固件 第2部分：Class系列	GB/T 9125-2010	2021-02-01
17	GB/T 10168-2020	土方机械 挖掘装载机 术语和商业规格	GB/T 10168-2008	2020-11-01
18	GB/T 10784-2020	罐头食品分类	GB/T 10784-2006	2021-08-01
19	GB/T 12624-2020	手部防护 通用测试方法	GB/T 12624-2009	2021-05-01
20	GB/T 12753-2020	输送带用钢丝绳	GB/T 12753-2008	2021-02-01
21	GB/T 13087-2020	饲料中异硫氰酸酯的测定方法	GB/T 13087-1991	2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
22	GB/T 16937-2020	土方机械 司机视野 试验方法和性能准则	GB/T 16937-2010	2020-11-01
23	GB/T 17742-2020	中国地震烈度表	GB/T 17742-2008	2021-02-01
24	GB/T 18661-2020	金属卤化物灯(钨钠系列) 性能要求	GB/T 18661-2008	2021-02-01
25	GB/T 20975.37-2020	铝及铝合金化学分析方法 第37部分: 铝含量的测定		2021-06-01
26	GB/T 21965-2020	钢丝绳 验收及缺陷术语	GB/T 21965-2008	2021-02-01
27	GB/T 21983-2020	暖冬等级	GB/T 21983-2008	2020-07-21
28	GB/T 22760-2020	消费品安全 风险评估导则	GB/T 22760-2008	2020-07-21
29	GB/T 22830-2020	水彩画纸	GB/T 22830-2008	2021-02-01
30	GB/T 24328.1-2020	卫生纸及其制品 第1部分: 术语导则	GB/T 24328.1-2009	2021-02-01
31	GB/T 24328.2-2020	卫生纸及其制品 第2部分: 厚度、层积厚度、表观层积紧度和松厚度的测定	GB/T 24328.2-2009	2021-02-01
32	GB/T 24328.3-2020	卫生纸及其制品 第3部分: 抗张强度、最大力值时伸长率和抗张能量吸收的测定	GB/T 24328.3-2009	2021-02-01
33	GB/T 24328.4-2020	卫生纸及其制品 第4部分: 湿抗张强度的测定	GB/T 24328.4-2009	2021-02-01
34	GB/T 24328.6-2020	卫生纸及其制品 第6部分: 吸水时间和吸水能力的测定 篮筐浸没法	GB/T 24328.6-2009	2021-02-01
35	GB/T 24328.7-2020	卫生纸及其制品 第7部分: 球形耐破度的测定	GB/T 24328.7-2009	2021-02-01
36	GB/T 24328.8-2020	卫生纸及其制品 第8部分: 光学性能的测定 亮度和颜色的测定 D65/10° (室外日光条件)		2021-02-01
37	GB/T 24328.9-2020	卫生纸及其制品 第9部分: 湿球形耐破度的测定		2021-02-01
38	GB/T 24328.10-2020	卫生纸及其制品 第10部分: 打孔线抗张强度的测定及打孔效率的计算		2021-02-01
39	GB/T 24328.11-2020	卫生纸及其制品 第11部分: 光学性能的测定 亮度和颜色的测定 C/2° (室内日光条件)		2021-02-01
40	GB/T 24328.12-2020	卫生纸及其制品 第12部分: 光学性能的测定 不透明度的测定 漫反射法		2021-02-01
41	GB/T 24451-2020	慢回弹软质聚氨酯泡沫塑料	GB/T 24451-2009	2021-02-01
42	GB/T 24474.1-2020	乘运质量测量 第1部分: 电梯	GB/T 24474-2009	2021-02-01
43	GB/T 24988-2020	复印纸	GB/T 24988-2010	2021-02-01
44	GB/T 25085.4-2020	道路车辆 汽车电缆 第4部分: 交流30V或直流60V单芯铝导体电缆的尺寸和要求		2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
45	GB/T 26206-2020	注水式足部按摩器	GB/T 26206-2010	2021-02-01
46	GB/T 26790.4-2020	工业无线网络 WIA 规范 第4部分: WIA-FA 协议一致性测试规范		2021-02-01
47	GB/T 26998-2020	职业经理人考试测评	GB/T 26998-2011	2020-07-21
48	GB/T 27710-2020	地漏	GB/T 27710-2011	2021-02-01
49	GB/T 28963-2020	船舶与海上技术 船用厨房烹调设备灭火系统	GB/T 28963-2012	2021-02-01
50	GB/T 31009-2020	足部防护 鞋(靴)限量物质要求及测试方法	GB/T 31008-2014, GB/T 31009-2014	2021-02-01
51	GB/T 31275-2020	照明设备对人体电磁辐射的评价	GB/T 31275-2014	2021-02-01
52	GB/T 38048.1-2020	表面清洁器具 第1部分: 试验材料和设备的通用要求		2021-02-01
53	GB/T 38637.2-2020	物联网 感知控制设备接入 第2部分: 数据管理要求		2021-02-01
54	GB/T 38845-2020	智能仪器仪表的数据描述 定位器		2021-02-01
55	GB/T 38846-2020	智能工厂 工业自动化系统工程描述类库		2021-02-01
56	GB/T 38847-2020	智能工厂 工业控制异常监测工具技术要求		2021-02-01
57	GB/T 38848-2020	智能工厂 过程工业能源管控系统技术要求		2021-02-01
58	GB/T 38851-2020	信息技术 识别卡 集成指纹的身份识别卡通用技术要求		2021-02-01
59	GB/T 38852.1-2020	工业过程测量控制和自动化 系统评估中系统特性的评定 第1部分: 术语和基本概念		2021-02-01
60	GB/T 38852.2-2020	工业过程测量控制和自动化 系统评估中系统特性的评定 第2部分: 评估方法学		2021-02-01
61	GB/T 38854-2020	智能工厂 生产过程控制数据传输协议		2021-02-01
62	GB/T 38856-2020	干部网络培训 业务管理通用要求		2021-02-01
63	GB/T 38857-2020	干部网络培训 课程信息模型		2021-02-01
64	GB/T 38858-2020	干部网络培训 平台数据要求		2021-02-01
65	GB/T 38859-2020	干部网络培训 课程评价指标		2021-02-01
66	GB/T 38860-2020	干部网络培训 学员学习档案技术要求		2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
67	GB/T 38861-2020	干部网络培训 课程制作流程		2021-02-01
68	GB/T 38862-2020	干部网络培训 课程审核		2021-02-01
69	GB/T 38863-2020	干部网络培训 平台数据接口技术要求		2021-02-01
70	GB/T 38864-2020	干部网络培训 课程共建共享通用要求		2021-02-01
71	GB/T 38865-2020	干部网络培训 专题班规范		2021-02-01
72	GB/T 38866-2020	电子工业用二氯硅烷		2021-02-01
73	GB/T 38867-2020	电子工业用四氯化硅		2021-02-01
74	GB/T 38868-2020	工业控制网络通用技术要求 有线网络		2021-02-01
75	GB/T 38869-2020	基于 OPC UA 的数字化车间互联网络架构		2021-02-01
76	GB/T 38870-2020	切割机器人系统通用技术条件		2021-02-01
77	GB/T 38871-2020	工业环境用移动操作臂复合机器人通用技术条件		2021-02-01
78	GB/T 38872-2020	工业机器人与生产环境通信架构		2021-02-01
79	GB/T 38873-2020	分拣机器人通用技术条件		2021-02-01
80	GB/T 38876-2020	接入网设备测试方法 10Gbit/s 以太网无源光网络 (10G EPON)		2021-02-01
81	GB/T 38890-2020	三自由度并联机器人通用技术条件		2021-02-01
82	GB/T 38905-2020	民用无人机系统型号命名		2021-02-01
83	GB/T 38909-2020	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法		2021-02-01
84	GB/T 38911-2020	民用轻小型无人直升机飞行控制系统通用要求		2021-02-01
85	GB/T 38924.1-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第1部分: 总则		2021-02-01
86	GB/T 38924.2-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第2部分: 低温试验		2021-02-01
87	GB/T 38924.3-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第3部分: 高温试验		2021-02-01
88	GB/T 38924.4-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第4部分: 温度和高度试验		2021-02-01
89	GB/T 38924.5-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第5部分: 冲击试验		2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
90	GB/T 38924.6-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第6部分: 振动试验		2021-02-01
91	GB/T 38924.7-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第7部分: 湿热试验		2021-02-01
92	GB/T 38924.8-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第8部分: 盐雾试验		2021-02-01
93	GB/T 38924.9-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第9部分: 防水性试验		2021-02-01
94	GB/T 38924.10-2020	民用轻小型无人机系统环境试验方法 第10部分: 砂尘试验		2021-02-01
95	GB/T 38930-2020	民用轻小型无人机系统抗风性要求及试验方法		2021-02-01
96	GB/T 38931-2020	民用轻小型无人机系统安全性通用要求		2021-02-01
97	GB/T 38934-2020	公共电信网增强 支持智能环境预警应用的技术要求		2021-02-01
98	GB/T 38935-2020	光学遥感器在轨成像辐射性能评价方法 可见光-短波红外		2021-02-01
99	GB/T 38943.1-2020	土方机械 使用电力驱动的机械及其相关零件和系统的电安全	第1部分: 一般要求	2020-11-01
100	GB/T 38943.2-2020	土方机械 使用电力驱动的机械及其相关零件和系统的电安全 器的特定要求	第2部分: 外部动力机	2020-11-01
101	GB/T 38943.3-2020	土方机械 使用电力驱动的机械及其相关零件和系统的电安全 的特定要求	第3部分: 自行式机器	2020-11-01
102	GB/T 38950-2020	凉夏等级		2020-07-21
103	GB/T 38951-2020	静止气象卫星 S-VISSR 数据接收系统		2020-07-21
104	GB/T 38956-2020	行政许可规范化测评指南		2021-02-01
105	GB/T 38957-2020	海上风电场热带气旋影响评估技术规范		2020-07-21
106	GB/T 38958-2020	变形铝合金精密锻造 工艺规范		2021-02-01
107	GB/T 38959-2020	高强度钢强力旋压 工艺规范		2021-02-01
108	GB/T 38964-2020	钛合金等温锻造 工艺规范		2021-02-01
109	GB/T 38965-2020	膜片联轴器 试验要求		2021-02-01
110	GB/T 38967-2020	民用飞机钣金件典型结构要素分类		2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
111	GB/T 38968-2020	铜冶炼行业循环经济实践技术指南		2021-02-01
112	GB/T 38970-2020	增材制造用钼及钼合金粉		2021-06-01
113	GB/T 38971-2020	增材制造用球形钴铬合金粉		2021-06-01
114	GB/T 38972-2020	增材制造用硼化钛颗粒增强铝合金粉		2021-06-01
115	GB/T 38973-2020	增材制造制粉用钛及钛合金棒材		2021-06-01
116	GB/T 38974-2020	增材制造用铌及铌合金粉		2021-06-01
117	GB/T 38975-2020	增材制造用钽及钽合金粉		2021-06-01
118	GB/T 38976-2020	硅材料中氧含量的测试 惰性气体熔融红外法		2021-06-01
119	GB/T 38977-2020	纳米晶硬质合金棒材		2021-06-01
120	GB/T 38978-2020	耐火材料 应力应变试验方法（三点弯曲法）		2021-06-01
121	GB/T 38979-2020	卫生陶瓷 坐便器冲洗噪声试验方法		2021-06-01
122	GB/T 38980-2020	铅管探伤对比试样人工缺陷尺寸测量方法		2021-06-01
123	GB/T 38981-2020	烧结金属注射成形材料 规范		2021-06-01
124	GB/T 38982-2020	钛及钛合金加工产品外形尺寸检测方法		2021-06-01
125	GB/T 38983.1-2020	虚拟同步机 第1部分：总则		2021-02-01
126	GB/T 38984.1-2020	基于属性的产品信息通用规范 第1部分：原则和方法		2021-02-01
127	GB/T 38985-2020	陶瓷液体色料性能技术要求		2021-06-01
128	GB/T 38986-2020	锆及锆合金表面除鳞和清洁方法		2021-06-01
129	GB/T 38987-2020	硬质合金螺旋孔棒材		2021-06-01
130	GB/T 38988-2020	损伤容限型钛合金板材		2021-06-01
131	GB/T 38989-2020	无机结合料稳定类材料单轴压缩弹性模量试验方法（中间段法）		2021-06-01
132	GB/T 38990-2020	道路用水性环氧树脂乳化沥青混合料		2021-06-01
133	GB/T 38991-2020	军民通用资源 信息数据对接技术标准总体要求		2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
134	GB/T 38992-2020	军民通用资源 语义关系分类与表示		2021-02-01
135	GB/T 38993-2020	光伏电站有功及无功控制系统的控制策略导则		2021-02-01
136	GB/T 38994-2020	船舶数字化协同制造技术通用要求		2021-02-01
137	GB/T 38996-2020	民用轻小型固定翼无人机飞行控制系统通用要求		2021-02-01
138	GB/T 38997-2020	轻小型多旋翼无人机飞行控制与导航系统通用要求		2021-02-01
139	GB/T 38998-2020	裁切后办公用纸 边缘质量的测定		2021-02-01
140	GB/T 39008-2020	双端集成式 LED 灯 性能要求		2021-02-01
141	GB/T 39009-2020	精油 命名		2021-02-01
142	GB/T 39010-2020	精油 表征		2021-02-01
143	GB/T 39011-2020	消费品安全 危害识别导则		2020-07-21
144	GB/T 39011.1-2020	技术制图活动铅笔 第1部分: 分类、尺寸、性能要求和试验		2020-07-21
145	GB/T 39011.2-2020	技术制图活动铅笔 第2部分: 黑铅芯 分类和尺寸		2020-07-21
146	GB/T 39011.3-2020	技术制图活动铅笔 第3部分: 黑铅芯 HB 铅芯弯曲强度		2020-07-21
147	GB/T 39012-2020	消费品安全 风险预警指南		2020-07-21
148	GB/T 39013-2020	消费品安全 风险控制指南		2020-07-21
149	GB/T 39014-2020	生姜精油		2021-02-01
150	GB/T 39015.2-2020	道路车辆 牵引车与半挂车之间机械连接互换性 第2部分: 低牵引座半挂牵引车与大容积半挂车		2021-02-01
151	GB/T 39016-2020	定制家具 通用设计规范		2021-02-01
152	GB/T 39017-2020	消费品追溯 追溯体系通则		2020-07-21
153	GB/T 39018-2020	智能照明设备 非主功能模式功率的测量		2021-02-01
154	GB/T 39019-2020	定制家具 组合组装标识技术要求		2021-02-01
155	GB/T 39020-2020	绿色产品评价 洗涤用品		2021-02-01



序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
156	GB/T 39021-2020	智能照明系统 通用要求		2021-02-01
157	GB/T 39022-2020	照明系统和相关设备 术语和定义		2021-02-01
158	GB/T 39023-2020	书写和记号工具 降低窒息风险的笔套规范		2020-07-21
159	GB/T 39024-2020	木杆铅笔黑铅芯 分类和直径		2020-07-21
160	GB/T 39025-2020	有色聚酰亚胺短纤维		2021-02-01
161	GB/T 39026-2020	循环再利用聚酯(PET)纤维鉴别方法		2021-02-01
162	GB/T 39027-2020	高强高模聚酰亚胺长丝		2021-02-01
163	GB/T 39028-2020	纺织机械与附件 罗拉式梳理成网机 术语和定义		2021-02-01
164	GB/T 39029-2020	生物产品去除重金属功效评价技术规范		2021-02-01
165	GB/T 39030-2020	酶制剂生理活性评价技术规范		2021-02-01
166	GB/T 39031-2020	城市公共设施服务 智能路灯基础信息		2021-02-01
167	GB/T 39032-2020	难燃刨花板		2021-02-01
168	GB/T 39033-2020	奥氏体-铁素体型双相不锈钢盘条		2021-02-01
169	GB/T 39034-2020	非公路用旅游观光车辆风险评价方法		2021-02-01
170	GB/T 39035-2020	冗余动力定位系统冗余设计和试验规程		2021-02-01
171	GB/T 39036-2020	船舶分段制造完整性要求		2021-02-01
172	GB/T 39037.2-2020	用于海上滚装船运输的道路车辆的系固点与系固设施布置 通用要求 第2部分: 半挂车		2021-02-01
173	GB/T 39038-2020	船舶与海上技术 液化天然气加注干式快速接头技术要求		2021-02-01
174	GB/T 39039-2020	高强度钢氢致延迟断裂评价方法		2021-02-01
175	GB/T 39040-2020	包装用钢质锁扣及护角		2021-02-01
176	GB/T 39041-2020	钢筋混凝土用碳素钢-纤维增强复合材料复合钢筋		2021-02-01
177	GB/T 39042-2020	电工钢单片磁性能测试 H线圈法		2021-02-01
178	GB/T 39043-2020	游乐设施风险评价 危险源		2021-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
179	GB/T 39044-2020	政务服务平台接入规范		2020-10-01
180	GB/T 39045-2020	行政许可满意度测评指南		2021-02-01
181	GB/T 39046-2020	政务服务平台基础数据规范		2020-10-01
182	GB/T 39047-2020	政务服务平台基本功能规范		2020-10-01
183	GB/T 39048-2020	行政许可事项分类与编码规则		2020-11-01
184	GB/T 39052-2020	公共资源拍卖中心运行服务规范		2021-02-01
185	GB/T 39053-2020	跨境电子商务平台商家信用评价规范		2021-02-01
186	GB/T 39057-2020	科技成果经济价值评估指南		2021-02-01
187	GB/T 39062-2020	跨境电子商务 产品溯源信息管理规范		2021-02-01
188	GB/T 39064-2020	品牌培育指南 产业集群		2021-02-01
189	GB/T 39065-2020	电子商务质量信息共享规范		2021-02-01
190	GB/T 39068-2020	品牌价值评价 展览业		2021-02-01
191	GB/T 39070-2020	品牌价值评价 日用化学用品业		2021-02-01
192	GB/T 39071-2020	品牌评价 消费者感知测量指南		2021-02-01
193	GB/T 39073-2020	品牌评价 核心元数据规范		2021-02-01
194	GB/T 39074-2020	纺织品 隔热性能的检测和评价		2021-02-01
195	GB/T 39075-2020	普通照明用有机发光二极管 (OLED) 面板 安全要求		2021-02-01
196	GB/T 39076-2020	纺织品 新烟碱类农药残留的测定		2021-02-01
197	GB/T 39081-2020	电阻点焊及凸焊接头的十字拉伸试验方法		2021-02-01
198	GB/T 39082-2020	电阻点焊、凸焊及缝焊接头的维氏硬度试验方法		2021-02-01
199	GB/T 39217-2020	化工园区综合评价导则		2021-02-01

## 二、国家标准修改单

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 22875-2018	纸尿裤和卫生巾用高吸收性树脂 《第1号修改单》	GB/T 22875-2008,	2020-07-21
2	GB/T 26990-2011	燃料电池电动汽车 车载氢系统 技术条件 《第1号修改单》	GB/T 22905-2008	2020-07-21
3	GB/T 29126-2012	燃料电池电动汽车 车载氢系统 试验方法 《第1号修改单》		2020-07-21

备注：1. GB/T 9125-2010 已全部被代替完。

2. 2020年第4号公告发布的《干牛至》原标准号为GB/T 22302-2019，现调整为GB/T 22302-2020。

