

中华人民共和国国家标准

公 告

2021 年第 7 号

关于批准发布《包装容器 钢桶 第 6 部分：锥形开口钢桶》等 386 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《包装容器 钢桶 第 6 部分：锥形开口钢桶》等 386 项推荐性国家标准和 3 项国家标准修改单，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 5 月 21 日

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 325.6-2021	包装容器 钢桶 第6部分：锥形开口钢桶		2021-12-01
2	GB/T 786.1-2021	流体传动系统及元件 图形符号和回路图 第1部分：图形符号	GB/T 786.1-2009	2021-12-01
3	GB/T 786.3-2021	流体传动系统及元件 图形符号和回路图 第3部分：回路图中的符号模块和连接符号		2021-12-01
4	GB/T 1029-2021	三相同步电机试验方法	GB/T 1029-2005	2021-12-01
5	GB/T 1551-2021	硅单晶电阻率的测定 直排四探针法和直流两探针法	GB/T 1551-2009	2021-12-01
6	GB/T 2076-2021	切削刀具用可转位刀片 型号表示规则	GB/T 2076-2007	2021-12-01
7	GB/T 2351-2021	流体传动系统及元件 硬管外径和软管内径	GB/T 2351-2005	2021-12-01
8	GB/T 2423.18-2021	环境试验 第2部分：试验方法 试验 Kb：盐雾，交变（氯化钠溶液）	GB/T 2423.18-2012	2021-12-01
9	GB/T 2423.33-2021	环境试验 第2部分：试验方法 试验 Kca：高浓度二氧化硫试验	GB/T 2423.33-2005	2021-12-01
10	GB/T 2423.38-2021	环境试验 第2部分：试验方法 试验 R：水试验方法和导则	GB/T 2423.38-2008	2021-12-01
11	GB/T 2424.5-2021	环境试验 第3部分：支持文件及导则 温度试验箱性能确认	GB/T 2424.5-2006	2021-12-01
12	GB/T 2424.6-2021	环境试验 第3部分：支持文件及导则 温度/湿度试验箱性能确认	GB/T 2424.6-2006	2021-12-01
13	GB/T 3480.5-2021	直齿轮和斜齿轮承载能力计算 第5部分：材料的强度和质量	GB/T 3480.5-2008	2021-12-01
14	GB/T 4787.1-2021	高压交流断路器用均压电容器 第1部分：总则	GB/T 4787-2010	2021-12-01
15	GB/T 4798.2-2021	环境条件分类 环境参数组分类及其严酷程度分级 第2部分：运输和装卸	GB/T 4798.2-2008	2021-12-01
16	GB/T 4893.1-2021	家具表面漆膜理化性能试验 第1部分：耐冷液测定法	GB/T 4893.1-2005	2021-12-01
17	GB/T 4930-2021	微束分析 电子探针显微分析 标准样品技术条件导则	GB/T 4930-2008	2021-12-01
18	GB/T 5900.1-2021	机床 主轴端部与卡盘连接尺寸 第1部分：圆锥连接	GB/T 5900.1-2008	2021-12-01
19	GB/T 6068-2021	汽车起重机和轮胎起重机试验规范	GB/T 6068-2008	2021-12-01
20	GB/T 6092-2021	直角尺	GB/T 6092-2004	2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
21	GB/T 6113.103-2021	无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第1-3部分: 无线电骚扰和抗扰度测量设备 辅助设备 骚扰功率	GB/T 6113.103-2008	2021-12-01
22	GB/T 6490-2021	水轮泵	GB/T 6490-2008	2021-12-01
23	GB/T 6546-2021	瓦楞纸板 边压强度的测定	GB/T 6546-1998	2021-12-01
24	GB/T 6577-2021	液压缸活塞用带支承环密封沟槽型式、尺寸和公差	GB/T 6577-1986	2021-12-01
25	GB/T 7739.4-2021	金精矿化学分析方法 第4部分: 铜量的测定	GB/T 7739.4-2007	2021-12-01
26	GB/T 7925-2021	数控往复走丝电火花线切割机床 参数	GB/T 7925-2005	2021-12-01
27	GB/T 8152.15-2021	铅精矿化学分析方法 第15部分: 可溶性铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法		2021-12-01
28	GB/T 8243.12-2021	内燃机全流式机油滤清器试验方法 第12部分: 颗粒计数法滤清效率和容灰量	GB/T 8243.12-2007	2021-12-01
29	GB/T 8366-2021	电阻焊 电阻焊设备 机械和电气要求	GB/T 8366-2004	2021-12-01
30	GB/T 8897.1-2021	原电池 第1部分: 总则	GB/T 8897.1-2013	2021-11-01
31	GB/T 8897.2-2021	原电池 第2部分: 外形尺寸和电性能	GB/T 8897.2-2013	2021-11-01
32	GB/T 8897.3-2021	原电池 第3部分: 手表电池	GB/T 8897.3-2013	2021-11-01
33	GB/T 9481-2021	中小型轴流泵	GB/T 9481-2006	2021-12-01
34	GB/T 9966.9-2021	天然石材试验方法 第9部分: 通过测量共振基本频率测定动力弹性模数		2021-12-01
35	GB/T 9966.11-2021	天然石材试验方法 第11部分: 激冷激热加速老化强度测定		2021-12-01
36	GB/T 9966.13-2021	天然石材试验方法 第13部分: 毛细吸水系数的测定		2021-12-01
37	GB/T 10066.32-2021	电热和电磁处理装置的试验方法 第32部分: 感应透热装置		2021-12-01
38	GB/T 10067.36-2021	电热和电磁处理装置基本技术条件 第36部分: 感应透热装置		2021-12-01
39	GB/T 11270.1-2021	超硬磨料制品 金刚石圆锯片 第1部分: 焊接锯片	GB/T 11270.1-2002	2021-12-01
40	GB/T 11270.2-2021	超硬磨料制品 金刚石圆锯片 第2部分: 烧结锯片	GB/T 11270.2-2002	2021-12-01
41	GB/T 11344-2021	无损检测 超声测厚	GB/T 11344-2008	2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
42	GB/T 11362-2021	同步带传动 节距型号 MXL, XXL, XL, L, H, XH 和 XXH 梯形齿同步带额定功率和传动中心距计算	GB/T 11362-2008	2021-12-01
43	GB/T 12190-2021	电磁屏蔽室屏蔽效能的测量方法	GB/T 12190-2006	2021-12-01
44	GB/T 12265-2021	机械安全 防止人体部位挤压的最小间距	GB/T 12265.3-1997	2021-12-01
45	GB/T 12363-2021	锻件功能分类	GB/T 12363-2005	2021-12-01
46	GB/T 12604.6-2021	无损检测 术语 涡流检测	GB/T 12604.6-2008	2021-12-01
47	GB/T 12604.7-2021	无损检测 术语 泄漏检测	GB/T 12604.7-2014	2021-12-01
48	GB/T 12703.1-2021	纺织品 静电性能试验方法 第1部分: 电晕充电法	GB/T 12703.1-2008	2021-12-01
49	GB/T 12703.2-2021	纺织品 静电性能试验方法 第2部分: 手动摩擦法	GB/T 12703.2-2009	2021-12-01
50	GB/T 12719-2021	矿区水文地质工程地质勘查规范	GB/T 12719-1991	2021-12-01
51	GB/T 12773-2021	内燃机气阀用钢及合金棒材	GB/T 12773-2008	2021-12-01
52	GB/T 12807-2021	实验室玻璃仪器 分度吸量管	GB/T 12807-1991	2021-12-01
53	GB/T 13163.2-2021	辐射防护仪器 氦及氦子体测量仪 第2部分: 222Rn 和 220Rn 测量仪的特殊要求	GB/T 13163.2-2005	2021-12-01
54	GB/T 13173-2021	表面活性剂 洗涤剂试验方法	GB/T 13173-2008	2021-12-01
55	GB/T 13345-2021	板带轧机轧辊油膜轴承	GB/T 13345-1992	2021-12-01
56	GB/T 13469-2021	离心泵、混流泵与轴流泵系统经济运行	GB/T 13469-2008	2021-12-01
57	GB/T 14146-2021	硅外延层载流子浓度的测试 电容-电压法	GB/T 14146-2009	2021-12-01
58	GB/T 14229-2021	齿轮接触疲劳强度试验方法	GB/T 14229-1993	2021-12-01
59	GB/T 14230-2021	齿轮弯曲疲劳强度试验方法	GB/T 14230-1993	2021-12-01
60	GB/T 14290-2021	圆草捆打捆机	GB/T 14290-2008	2021-12-01
61	GB/T 14949.5-2021	锰矿石 钛含量的测定 二安替吡啉甲烷分光光度法	GB/T 14949.5-1994	2021-12-01
62	GB/T 14949.12-2021	锰矿石 化合水含量的测定 重量法	GB/T 14949.12-1994	2021-12-01

序号	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
63	GB/T 15109-2021	白酒工业术语	GB/T 15109-2008	2022-06-01
64	GB/T 15242.3-2021	液压缸活塞和活塞杆动密封装置尺寸系列 第3部分：同轴密封件沟槽尺寸系列和公差	GB/T 15242.3-1994	2021-12-01
65	GB/T 15242.4-2021	液压缸活塞和活塞杆动密封装置尺寸系列 第4部分：支承环安装沟槽尺寸系列和公差	GB/T 15242.4-1994	2021-12-01
66	GB/T 15765-2021	房间空气调节器用全封闭型电动机-压缩机	GB/T 15765-2014	2021-12-01
67	GB/T 15972.47-2021	光纤试验方法规范 第47部分：传输特性的测量方法和试验程序 宏弯损耗	GB/T 15972.47-2008	2021-12-01
68	GB/T 16137-2021	X射线诊断中受检者器官剂量的估算方法	GB/T 16137-1995	2021-12-01
69	GB/T 16458-2021	磨料磨具术语	GB/T 16458-2009	2021-12-01
70	GB/T 16754-2021	机械安全 急停功能 设计原则	GB/T 16754-2008	2021-12-01
71	GB/T 16828-2021	商品条码 参与方位置编码与条码表示	GB/T 16828-2007	2021-12-01
72	GB/T 17204-2021	饮料酒术语和分类	GB/T 17204-2008	2022-06-01
73	GB/Z 17624.3-2021	电磁兼容 综述 第3部分：高空电磁脉冲 (HEMP) 对民用设备和系统的效应		2021-12-01
74	GB/T 17702-2021	电力电子电容器	GB/T 17702-2013	2021-12-01
75	GB/T 17739.2-2021	技术图样与技术文件的缩微摄影 第2部分：35mm 银-明胶型缩微品的质量准则与控制	GB/T 17739.2-2006	2021-12-01
76	GB/T 17751-2021	运输船舶能源利用监测评价方法	GB/T 17751-1999	2021-12-01
77	GB/T 17909.2-2021	起重机 起重机操作手册 第2部分：流动式起重机	GB/T 17909.2-2010	2021-12-01
78	GB/T 17934.1-2021	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1部分：参数与测量方法	GB/T 17934.1-1999	2021-12-01
79	GB/T 17934.2-2021	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2部分：平版胶印	GB/T 17934.2-1999	2021-12-01
80	GB/T 17934.7-2021	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7部分：直接使用数字数据的打样过程		2021-12-01
81	GB/T 17934.8-2021	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8部分：直接使用数字数据的验证印刷品制作过程		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
82	GB/T 18216.1-2021	交流 1000V 和直流 1500V 及以下低压配电系统电气安全 防护措施的试验、测量或监控设备 第 1 部分: 通用要求	GB/T 18216.1-2012	2021-12-01
83	GB/T 18216.2-2021	交流 1000V 和直流 1500V 及以下低压配电系统电气安全 防护措施的试验、测量或监控设备 第 2 部分: 绝缘电阻	GB/T 18216.2-2012	2021-12-01
84	GB/T 18216.3-2021	交流 1000V 和直流 1500V 及以下低压配电系统电气安全 防护措施的试验、测量或监控设备 第 3 部分: 环路阻抗	GB/T 18216.3-2012	2021-12-01
85	GB/T 18216.4-2021	交流 1000V 和直流 1500V 及以下低压配电系统电气安全 防护措施的试验、测量或监控设备 第 4 部分: 接地电阻和等电位接地电阻	GB/T 18216.4-2012	2021-12-01
86	GB/T 18216.5-2021	交流 1000V 和直流 1500V 及以下低压配电系统电气安全 防护措施的试验、测量或监控设备 第 5 部分: 对地电阻	GB/T 18216.5-2012	2021-12-01
87	GB/T 18341-2021	地质矿产勘查测量规范	GB/T 18341-2001	2021-12-01
88	GB/T 18916.1-2021	取水定额 第 1 部分: 火力发电	GB/T 18916.1-2012	2021-12-01
89	GB/T 18916.53-2021	取水定额 第 53 部分: 食糖		2021-12-01
90	GB/T 18916.54-2021	取水定额 第 54 部分: 罐头食品		2021-12-01
91	GB/T 18916.56-2021	取水定额 第 56 部分: 毛皮		2021-12-01
92	GB/T 19216.1-2021	在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验 第 1 部分: 火焰温度不低于 830 ℃ 的供电并施加冲击振动, 额定电压 0.6/1 kV 及以下外径超过 20 mm 电缆的试验方法		2021-12-01
93	GB/T 19216.2-2021	在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验 第 2 部分: 火焰温度不低于 830 ℃ 的供电并施加冲击振动, 额定电压 0.6/1 kV 及以下外径不超过 20 mm 电缆的试验方法		2021-12-01
94	GB/T 19216.3-2021	在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验 第 3 部分: 火焰温度不低于 830 ℃ 的供电并施加冲击振动, 额定电压 0.6/1 kV 及以下电缆穿在金属管中进行的试验方法		2021-12-01
95	GB/T 20091-2021	组织机构类型	GB/T 20091-2006	2021-12-01
96	GB/T 20228-2021	砷化镓单晶	GB/T 20228-2006	2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
97	GB/T 20373-2021	变性淀粉中乙酰基含量的测定 滴定法	GB/T 20373-2006	2021-12-01
98	GB/T 20720.4-2021	企业控制系统集成 第4部分：制造运行管理集成的对象模型属性		2021-12-01
99	GB/T 21017-2021	玉米干燥技术规范	GB/T 21017-2007	2021-12-01
100	GB/T 21227-2021	交流损耗测量 多丝复合超导材料磁滞损耗的磁强计测量法	GB/T 21227-2007	2021-12-01
101	GB/T 22114-2021	牙膏用保湿剂 甘油和聚乙二醇	GB 22114-2008	2021-12-01
102	GB/T 22148.3-2021	电磁发射的试验方法 第3部分：LED模块用电子控制装置		2021-12-01
103	GB/T 22394.2-2021	机器状态监测与诊断 数据判读与诊断技术 第2部分：数据驱动的应用		2021-12-01
104	GB/T 22459.8-2021	耐火泥浆 第8部分：泌水性试验方法		2021-12-01
105	GB/T 22576.2-2021	医学实验室 质量和能力的要求 第2部分：临床血液学检验领域的要求		2022-06-01
106	GB/T 22576.3-2021	医学实验室 质量和能力的要求 第3部分：尿液检验领域的要求		2022-06-01
107	GB/T 22576.4-2021	医学实验室 质量和能力的要求 第4部分：临床化学检验领域的要求		2022-06-01
108	GB/T 22576.5-2021	医学实验室 质量和能力的要求 第5部分：临床免疫学检验领域的要求		2022-06-01
109	GB/T 22576.6-2021	医学实验室 质量和能力的要求 第6部分：临床微生物学检验领域的要求		2022-06-01
110	GB/T 22576.7-2021	医学实验室 质量和能力的要求 第7部分：输血医学领域的要求		2022-06-01
111	GB/T 22685-2021	家用和类似用途控制器的包装和标志	GB/T 22685-2008	2021-12-01
112	GB/T 22808-2021	皮革和毛皮 化学试验 含氯苯酚的测定	GB/T 22808-2008	2021-12-01
113	GB/T 22888-2021	皮革 物理和机械试验 表面涂层低温脆裂温度的测定	GB/T 22888-2008	2021-12-01
114	GB/T 22889-2021	皮革 物理和机械试验 表面涂层厚度的测定	GB/T 22889-2008	2021-12-01
115	GB/T 23293-2021	氮化物结合耐火制品及其配套耐火泥浆	GB/T 23293-2009	2021-12-01
116	GB/T 23294-2021	耐磨耐火材料	GB/T 23294-2009	2021-12-01
117	GB/T 23537-2021	超硬磨料制品 金刚石或立方氮化硼砂轮和磨头 极限偏差和圆跳动公差	GB/T 23537-2009	2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
118	GB/T 23540-2021	涂附磨具 装有卡盘或未装卡盘的砂页轮	GB/T 23540-2009	2021-12-01
119	GB/T 23902-2021	无损检测 超声检测 超声衍射声时技术检测和评价方法	GB/T 23902-2009	2021-12-01
120	GB/T 24279.2-2021	纺织品 某些阻燃剂的测定 第2部分: 磷系阻燃剂		2021-12-01
121	GB/T 24619-2021	同步带传动 G、H、R、S 齿型曲线齿同步带与带轮	GB/T 24619-2009	2021-12-01
122	GB/T 24673-2021	小型汽油机直联离心泵机组	GB/T 24673-2009	2021-12-01
123	GB/T 24810.2-2021	起重机 限制器和指示器 第2部分: 流动式起重机	GB/T 24810.2-2009	2021-12-01
124	GB/T 24817.2-2021	起重机 控制装置布置形式和特性 第2部分: 流动式起重机	GB/T 24817.2-2010	2021-12-01
125	GB/T 25195.4-2021	起重机 图形符号 第4部分: 臂架起重机		2021-10-01
126	GB/T 25301-2021	电阻焊设备 变压器 适用于所有变压器的通用技术条件	GB/T 25301-2010	2021-12-01
127	GB/T 25672-2021	电锤钻和套式电锤钻	GB/T 25672-2010	2021-12-01
128	GB/T 27021.2-2021	合格评定 管理体系审核认证机构要求 第2部分: 环境管理体系审核与认证能力要求	GB/T 27021.2-2017	2021-12-01
129	GB/T 27021.3-2021	合格评定 管理体系审核认证机构要求 第3部分: 质量管理体系审核与认证能力要求	GB/T 27021.3-2016	2021-12-01
130	GB/T 27800-2021	静密封橡胶制品使用寿命的快速预测方法	GB/T 27800-2011	2021-12-01
131	GB/T 28543-2021	电力电容器噪声测量方法	GB/T 28543-2012	2021-12-01
132	GB/T 28774-2021	同步带传动 T型梯形齿同步带	GB/T 28774-2012	2021-12-01
133	GB/T 28775-2021	同步带传动 T型梯形齿同步带轮	GB/T 28775-2012	2021-12-01
134	GB/T 28897-2021	流体输送用钢塑复合管及管件	GB/T 28897-2012	2021-12-01
135	GB/T 28951-2021	中国森林认证 森林经营	GB/T 28951-2012	2021-12-01
136	GB/T 29317-2021	电动汽车充换电设施术语	GB/T 29317-2012	2021-12-01
137	GB/T 29716.3-2021	机械振动与冲击 信号处理 第3部分: 时频分析方法		2021-12-01
138	GB/T 31070.3-2021	楼宇对讲系统 第3部分: 特定应用技术要求		2021-12-01

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 31838.5-2021	固体绝缘材料 介电和电阻特性 第5部分:电阻特性(DC方法) 浸渍和涂层材料的体积电阻和体积电阻率	GB/T 10581-2006	2021-12-01
140	GB/T 31838.6-2021	固体绝缘材料 介电和电阻特性 第6部分:介电特性(AC方法) 相对介电常数和介质损耗因数(频率0.1Hz~10MHz)		2021-12-01
141	GB/T 31838.7-2021	固体绝缘材料 介电和电阻特性 第7部分:电阻特性(DC方法) 高温下测量体积电阻和体积电阻率		2021-12-01
142	GB/T 34520.9-2021	连续碳化硅纤维测试方法 第9部分:碳含量		2021-12-01
143	GB/T 35205.5-2021	越野叉车 安全要求及验证 第5部分:伸缩臂式叉车和集成式人员工作平台的连接装置		2021-12-01
144	GB/T 37162.3-2021	液压传动 液体颗粒污染度的监测 第3部分:利用滤膜阻塞技术		2021-12-01
145	GB/T 38010.2-2021	眼镜架和太阳镜电子目录与识别 第2部分:商业信息		2021-12-01
146	GB/T 38010.3-2021	眼镜架和太阳镜电子目录与识别 第3部分:技术信息		2021-12-01
147	GB/T 38047.2-2021	智能家用电器可靠性评价方法 第2部分:房间空气调节器的特殊要求		2021-12-01
148	GB/T 38051.1-2021	家用烹饪电器 第1部分:电灶、烤箱、蒸箱和烤架 性能测试方法		2021-12-01
149	GB/T 38329.2-2021	港口船岸连接 第2部分:高压和低压岸电连接系统 监测和控制的数据传输		2021-12-01
150	GB/T 39515.2-2021	农林机械 喷雾机的环境要求 第2部分:水平喷杆式喷雾机		2021-12-01
151	GB/T 39970-2021	汽车轮胎惯性滑行通过噪声限值和等级		2021-12-01
152	GB/T 39971-2021	汽车轮胎湿路面相对抓着指数限值和等级		2021-12-01
153	GB/T 39974-2021	钢水测氧用镁稳定氧化锆陶瓷元件		2021-12-01
154	GB/T 39975-2021	氮化铝陶瓷散热基片		2021-12-01
155	GB/T 39976-2021	蒸发冷却式新风空调设备		2021-12-01
156	GB/T 39977-2021	水族馆用聚甲基丙烯酸甲酯板材通用技术要求		2021-12-01
157	GB/T 39978-2021	纳米技术 碳纳米管粉体电阻率 四探针法		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
158	GB/T 39979-2021	建筑室内窗饰产品通用技术要求		2021-12-01
159	GB/T 39981-2021	建筑施工机械与设备 便携、手持、内燃机式切割机 安全要求		2021-12-01
160	GB/T 39985-2021	钛镍形状记忆合金板材		2021-12-01
161	GB/T 39987-2021	钚锭		2021-12-01
162	GB/T 39988-2021	全尾砂膏体制备与堆存技术规范		2022-04-01
163	GB/T 39989-2021	超弹性钛镍形状记忆合金棒材和丝材		2021-12-01
164	GB/T 40004-2021	铜银合金扁线		2021-12-01
165	GB/T 40005-2021	精细陶瓷强度数据的韦布尔统计分析方法		2021-12-01
166	GB/T 40006.1-2021	塑料 再生塑料 第1部分：通则		2021-12-01
167	GB/T 40006.2-2021	塑料 再生塑料 第2部分：聚乙烯(PE)材料		2021-12-01
168	GB/T 40006.3-2021	塑料 再生塑料 第3部分：聚丙烯(PP)材料		2021-12-01
169	GB/T 40007-2021	纳米技术 纳米材料电阻率的接触式测量方法 通则		2021-12-01
170	GB/T 40066-2021	纳米技术 氧化石墨烯厚度测量 原子力显微镜法		2021-12-01
171	GB/T 40067-2021	碳化钨粉末微观组织及缺陷检测方法		2021-12-01
172	GB/T 40068-2021	保温管道用电热熔套(带)		2021-12-01
173	GB/T 40069-2021	纳米技术 石墨烯相关二维材料的层数测量 拉曼光谱法		2021-12-01
174	GB/T 40071-2021	纳米技术 石墨烯相关二维材料的层数测量 光学对比度法		2021-12-01
175	GB/T 40092-2021	生态设计产品评价技术规范 变压器		2021-12-01
176	GB/T 40093-2021	变压器产品生命周期评价方法		2021-12-01
177	GB/T 40094.1-2021	电子商务数据交易 第1部分：准则		2021-12-01
178	GB/T 40094.2-2021	电子商务数据交易 第2部分：数据描述规范		2021-12-01

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 40094.3-2021	电子商务数据交易 第3部分：数据接口规范		2021-12-01
180	GB/T 40094.4-2021	电子商务数据交易 第4部分：隐私保护规范		2021-12-01
181	GB/T 40095-2021	智能变电站测控装置技术规范		2021-12-01
182	GB/T 40096.1-2021	就地化继电保护装置技术规范 第1部分：通用技术条件		2021-12-01
183	GB/T 40096.2-2021	就地化继电保护装置技术规范 第2部分：连接器及预制缆		2021-12-01
184	GB/T 40096.3-2021	就地化继电保护装置技术规范 第3部分：就地操作箱		2021-12-01
185	GB/T 40096.4-2021	就地化继电保护装置技术规范 第4部分：智能管理单元		2021-12-01
186	GB/T 40096.5-2021	就地化继电保护装置技术规范 第5部分：线路保护		2021-12-01
187	GB/T 40097-2021	能源路由器功能规范和技术要求		2021-12-01
188	GB/T 40098-2021	电动汽车更换用动力蓄电池箱编码规则		2021-12-01
189	GB/T 40099-2021	太阳能光热发电站 代表年太阳辐射数据集的生成方法		2021-12-01
190	GB/T 40100-2021	电机产品生命周期评价方法		2021-12-01
191	GB/T 40101-2021	压水堆核燃料组件和相关组件用不锈钢棒、板、锻件超声波检测方法		2021-12-01
192	GB/T 40102-2021	太阳能热发电站接入电力系统检测规程		2021-12-01
193	GB/T 40103-2021	太阳能热发电站接入电力系统技术规定		2021-12-01
194	GB/T 40104-2021	太阳能光热发电站 术语		2021-12-01
195	GB/T 40105-2021	跨境电子商务交易要求		2021-12-01
196	GB/T 40106-2021	人文社会科学智库评价指标体系		2021-12-01
197	GB/T 40107-2021	电子商务交易产品信息描述 办公类产品		2021-12-01
198	GB/T 40108-2021	人文社会科学期刊评价		2021-12-01
199	GB/T 40109-2021	表面化学分析 二次离子质谱 硅中硼深度剖析方法		2021-12-01

序号	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
200	GB/T 40110-2021	表面化学分析 全反射 X 射线荧光光谱法 (TXRF) 测定硅片表面元素污染	GB/T 21198.6-2007	2021-12-01
201	GB/T 40111-2021	石油产品中氟、氯和硫含量的测定 燃烧-离子色谱法		2021-12-01
202	GB/T 40112-2021	地质灾害危险性评估规范		2021-12-01
203	GB/T 40113.1-2021	生物质热解炭气油多联产工程技术规范 第1部分: 工艺设计		2021-12-01
204	GB/T 40114-2021	首饰 贵金属含量的测定 ICP 差减法		2021-12-01
205	GB/T 40115-2021	灌溉水表		2021-12-01
206	GB/T 40116-2021	箔片轴承 气体动压径向轴承性能 静态承载能力、摩擦因数和寿命测试		2021-12-01
207	GB/T 40117-2021	无损检测 无损检测人员视力评价		2021-12-01
208	GB/T 40118-2021	滑动轴承 流体动压和混合润滑条件台架试验		2021-12-01
209	GB/T 40119-2021	射频卡灌溉智能控制系统通用技术条件		2021-12-01
210	GB/T 40120-2021	农业灌溉设备 灌溉用热塑性可折叠软管 技术规范和试验方法		2021-12-01
211	GB/T 40121-2021	技术产品文件 产品残余应力符号表示法		2021-09-01
212	GB/T 40122-2021	全断面隧道掘进机 矩形土压平衡顶管机		2021-12-01
213	GB/T 40123-2021	高纯净细晶铝及铝合金圆铸锭		2021-12-01
214	GB/T 40124-2021	再生硫酸技术要求及试验方法		2021-12-01
215	GB/T 40125-2021	液体硅橡胶 模具胶		2021-12-01
216	GB/T 40126-2021	液体硅橡胶 婴儿奶嘴用		2021-12-01
217	GB/T 40127-2021	全断面隧道掘进机 顶管机安全要求		2021-12-01
218	GB/T 40128-2021	表面化学分析 原子力显微术 二硫化钼片层材料厚度测量方法		2021-12-01
219	GB/T 40129-2021	表面化学分析 二次离子质谱 飞行时间二次离子质谱仪质量标校准		2021-12-01
220	GB/T 40130-2021	煤矿专门水文地质勘查规范		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
221	GB/T 40131-2021	减速永磁式步进电动机通用规范		2021-12-01
222	GB/T 40132-2021	便携式电子产品用振动电机通用规范		2021-12-01
223	GB/T 40133-2021	餐厨废油资源回收和深加工技术要求		2021-12-01
224	GB/T 40134-2021	航天系统电磁兼容性要求		2021-12-01
225	GB/T 40135-2021	葡萄细菌性疫病菌检疫鉴定方法		2021-12-01
226	GB/T 40136-2021	太子参种植技术规范		2021-12-01
227	GB/T 40137-2021	太子参种子、种根		2021-12-01
228	GB/T 40138-2021	南方菜豆花叶病毒检疫鉴定方法		2021-12-01
229	GB/T 40139-2021	材料表面积的测量 高光谱成像三维面积测量法		2021-09-01
230	GB/T 40140-2021	葡萄轴枯病菌检疫鉴定方法		2021-12-01
231	GB/T 40141-2021	榆韧皮部坏死植原体检疫鉴定方法		2021-12-01
232	GB/T 40142-2021	触摸图形设计及图例		2021-05-21
233	GB/T 40143-2021	志愿服务组织基本规范		2021-05-21
234	GB/T 40144-2021	协作业务关系管理体系 要求和框架		2021-09-01
235	GB/T 40145-2021	化妆品中地索奈德等十一种糖皮质激素的测定 液相色谱/串联质谱法		2021-12-01
236	GB/T 40146-2021	化妆品中塑料微珠的测定		2021-09-01
237	GB/T 40147-2021	科技评估通则		2021-12-01
238	GB/T 40148-2021	科技评估基本术语		2021-12-01
239	GB/T 40149-2021	检验检测机构从业人员信用档案建设规范		2021-12-01
240	GB/T 40150-2021	粮油储藏 储粮机械通风均匀性评价方法		2021-12-01
241	GB/T 40151-2021	安全与韧性 应急管理 能力评估指南		2021-11-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
242	GB/T 40152-2021	蜂蜜中蔗糖转化酶的测定 分光光度法		2021-12-01
243	GB/T 40153-2021	气象资料分类与编码		2021-09-01
244	GB/T 40154-2021	饲料原料 棉籽蛋白		2021-12-01
245	GB/T 40155-2021	里岔黑猪		2021-12-01
246	GB/T 40156-2021	梅山猪		2021-12-01
247	GB/T 40157-2021	沙乌头猪		2021-12-01
248	GB/T 40166-2021	纸和纸板 加速老化（二氧化氮条件下）		2021-12-01
249	GB/T 40167-2021	纸和纸板 加速老化（100℃）		2021-12-01
250	GB/T 40168-2021	瓦楞芯纸 实验室起楞后边压强度的测定		2021-12-01
251	GB/T 40169-2021	超高分子量聚乙烯（PE-UHMW）和高密度聚乙烯（PE-HD）模塑板材		2021-11-01
252	GB/T 40170-2021	质粒抽提及检测通则		2021-12-01
253	GB/T 40171-2021	磁珠法 DNA 提取纯化试剂盒检测通则		2021-12-01
254	GB/T 40172-2021	哺乳动物细胞交叉污染检测方法通用指南		2021-12-01
255	GB/T 40173-2021	水溶性壳聚糖中还原性端基糖的测定 分光光度法		2021-12-01
256	GB/T 40174-2021	工具酶纯度的检测方法		2021-12-01
257	GB/T 40175.1-2021	纺织品 生物化学分析方法 第1部分：镉和铅（胶体金法）		2021-12-01
258	GB/T 40175.2-2021	纺织品 生物化学分析方法 第2部分：拟除虫菊酯类农药（酶联免疫法）		2021-12-01
259	GB/T 40175.3-2021	纺织品 生物化学分析方法 第3部分：有机磷类农药（酶联免疫法）		2021-12-01
260	GB/T 40176-2021	植物源性产品中木二糖的测定 亲水保留色谱法		2021-12-01
261	GB/T 40177-2021	光学和光学仪器 眼科学 分度盘刻度		2021-12-01
262	GB/T 40178-2021	眼科光学 模板		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
263	GB/T 40179-2021	植物中有机酸的测定 液相色谱-质谱/质谱法		2021-12-01
264	GB/T 40180-2021	婴童浮力泳装		2021-12-01
265	GB/T 40181-2021	一次性卫生用非织造材料的可冲散性试验方法及评价		2021-12-01
266	GB/T 40182-2021	玩具中塑化材料及可放入口中产品的判定指南		2021-05-21
267	GB/T 40183-2021	DNA 甲基化的测定 焦磷酸测序法		2021-12-01
268	GB/T 40184-2021	畜禽基因组选择育种技术规程		2021-12-01
269	GB/T 40185-2021	牙膏中 5 种氯铵类抗菌剂的检测方法 高效液相色谱法		2021-12-01
270	GB/T 40186-2021	微生物诱变育种致遗传物质损伤强度测定 Umu 法		2021-12-01
271	GB/T 40187-2021	核酸适配体亲和性和特异性评价技术导则		2021-12-01
272	GB/T 40188-2021	畜禽分子标记辅助育种技术规程		2021-12-01
273	GB/T 40189-2021	牙膏中甲硝唑和诺氟沙星的测定 高效液相色谱法		2021-12-01
274	GB/T 40190-2021	牙膏中禁用漂白剂的测定 高效液相色谱法		2021-12-01
275	GB/T 40191-2021	牙膏中限用防腐剂的测定 高效液相色谱法		2021-12-01
276	GB/T 40192-2021	刺盘孢属实时荧光 PCR 检疫鉴定方法		2021-12-01
277	GB/T 40193-2021	长芒苋检疫鉴定方法		2021-12-01
278	GB/T 40194-2021	大麦条纹花叶病毒检疫鉴定方法		2021-12-01
279	GB/T 40195-2021	阿洛葵检疫鉴定方法		2021-12-01
280	GB/T 40196-2021	X 射线荧光能谱仪测定防腐木材和木材防腐剂中 CCA 和 ACQ 的方法		2021-12-01
281	GB/T 40197-2021	雄蜂蛹生产技术规范		2021-12-01
282	GB/T 40198-2021	家庭农场建设指南		2021-12-01
283	GB/T 40199-2021	城市园林废弃物资源回收和深加工技术要求		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
284	GB/T 40200-2021	工业有机废气净化装置性能测定方法		2021-12-01
285	GB/T 40201-2021	农村生活污水处理设施运行效果评价技术要求		2021-12-01
286	GB/T 40203-2021	信息技术 工业云服务 服务协议指南		2021-12-01
287	GB/T 40204-2021	追溯二维码技术通则		2021-12-01
288	GB/T 40205-2021	信息与文献 馆藏信息格式		2021-12-01
289	GB/T 40206-2021	精密外转子轴流风机通用规范		2021-12-01
290	GB/T 40207-2021	信息技术 工业云服务 计量指标		2021-12-01
291	GB/T 40208-2021	物流信息资源核心元数据		2021-12-01
292	GB/T 40209-2021	制造装备集成信息模型通用建模规则		2021-12-01
293	GB/T 40210-2021	增材制造云服务平台参考体系		2021-12-01
294	GB/T 40211-2021	工业通信网络 网络和系统安全 术语、概念和模型		2021-12-01
295	GB/T 40212-2021	工业机器人云服务平台分类及参考体系结构		2021-12-01
296	GB/Z 40213-2021	自动化系统与集成 基于信息交换需求建模和软件能力建规的应用集成方法		2021-12-01
297	GB/T 40214-2021	流程工业中电气和仪器仪表工程的文件种类		2021-12-01
298	GB/T 40215-2021	气象观测装备编码规则		2021-12-01
299	GB/T 40216-2021	智能仪器仪表的数据描述 属性数据库通用要求		2021-12-01
300	GB/T 40217-2021	财经信息技术 养老保险基金审计数据接口		2021-12-01
301	GB/T 40218-2021	工业通信网络 网络和系统安全 工业自动化和控制系统信息安全技术		2021-12-01
302	GB/T 40219-2021	拉曼光谱仪通用规范		2021-12-01
303	GB/T 40220-2021	植物代谢产物大豆凝集素测定 酶联免疫吸附法		2021-12-01
304	GB/T 40221-2021	智能水电厂经济运行系统技术条件		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
305	GB/T 40222-2021	智能水电厂技术导则		2021-12-01
306	GB/T 40223-2021	植物代谢产物游离棉酚测定 酶联免疫吸附法		2021-12-01
307	GB/T 40224-2021	雨水渗透、调蓄、储存用塑料模块		2021-12-01
308	GB/T 40225-2021	肌动蛋白抗体的检测 免疫印迹法		2021-12-01
309	GB/T 40226-2021	环境微生物宏基因组检测 高通量测序法		2021-12-01
310	GB/T 40228-2021	服装配件和组件中部分化学物质控制指南		2021-12-01
311	GB/T 40229-2021	家用移动机器人性能评估方法		2021-05-21
312	GB/T 40230.1-2021	视疲劳测试与评价方法 第1部分：眼视光学		2021-12-01
313	GB/T 40230.2-2021	视疲劳测试与评价方法 第2部分：视知觉功能		2021-12-01
314	GB/T 40231-2021	电子电气产品中的限用物质 六价铬的测定方法 离子色谱法		2021-12-01
315	GB/T 40232-2021	冰雪运动场所用安全标志		2021-09-01
316	GB/T 40233-2021	热环境的人类工效学 物理量测量仪器		2021-12-01
317	GB/T 40234-2021	智能水电厂公共信息模型技术要求		2021-12-01
318	GB/T 40235-2021	低热值煤发电能源监管采集终端技术要求		2021-12-01
319	GB/T 40236-2021	硼硅玻璃管道		2021-12-01
320	GB/T 40237-2021	泡沫塑料着火性试验方法 电焊火花法		2021-12-01
321	GB/T 40238-2021	建筑材料及制品燃烧试验 基材选取、试样状态调节和安装要求		2021-12-01
322	GB/T 40239-2021	城市雪灾气象等级		2021-12-01
323	GB/T 40240-2021	生态社区评价指南		2021-11-01
324	GB/T 40241-2021	户外重组竹		2021-12-01
325	GB/T 40242-2021	用电需求气象条件等级		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
326	GB/T 40243-2021	龙卷风强度等级		2021-12-01
327	GB/T 40244-2021	化学品 固液鉴别 流动性测定法		2021-12-01
328	GB/T 40245-2021	废弃防腐木材回收规范		2021-09-01
329	GB/T 40246-2021	气象防灾减灾示范社区建设导则		2021-12-01
330	GB/T 40247-2021	重组竹		2021-12-01
331	GB/T 40248-2021	人员密集场所消防安全管理		2021-12-01
332	GB/T 40249-2021	斑节对虾杆状病毒病诊断规程 PCR 检测法		2021-12-01
333	GB/T 40250-2021	城市景观照明设施防雷技术规范		2021-09-01
334	GB/T 40251-2021	牡蛎单孢子虫病诊断规程 原位杂交法		2021-12-01
335	GB/T 40252-2021	美澳型核果褐腐病菌活性检测方法		2021-12-01
336	GB/T 40253-2021	牡蛎小胞虫病诊断规程 显微镜检查组织法		2021-12-01
337	GB/T 40254-2021	轮枝菌属实时荧光 PCR 检疫鉴定方法		2021-12-01
338	GB/T 40255-2021	对虾肝胰腺细小病毒病诊断规程 PCR 检测法		2021-12-01
339	GB/T 40256-2021	牡蛎马尔太虫病诊断规程 显微镜检查组织法		2021-12-01
340	GB/T 40257-2021	桃拉综合征诊断规程 RT-PCR 检测法		2021-12-01
341	GB/T 40258-2021	中空纤维膜耐化学清洗剂腐蚀性能评价方法		2021-12-01
342	GB/T 40259-2021	综采工作面支护质量检测技术条件		2021-12-01
343	GB/T 40260-2021	高分子膜材料气体渗透性能测试方法		2021-12-01
344	GB/T 40261.2-2021	热环境的人类工效学 交通工具内热环境评估 第2部分：用受试者评价热舒适性		2021-12-01
345	GB/T 40262-2021	金属镀膜织物 金属层结合力的测定 胶带法		2021-12-01
346	GB/T 40263-2021	纺织品 短链氯化石蜡的测定		2021-12-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
347	GB/T 40264-2021	纺织品 色牢度试验 耐尿渍色牢度		2021-12-01
348	GB/T 40265-2021	酶免疫检测抗体检测通则		2021-12-01
349	GB/T 40266-2021	食品包装用氧化物阻隔透明塑料复合膜、袋质量通则		2021-12-01
350	GB/T 40267-2021	植物源产品中左旋多巴的测定 高效液相色谱法		2021-12-01
351	GB/T 40268-2021	免疫磁性材料性能检测方法		2021-12-01
352	GB/T 40269-2021	吸收性卫生用纸制品 生产过程质量安全状态监测与评价指南		2021-12-01
353	GB/T 40270-2021	纺织品 基于消费者体验的通用技术要求		2021-12-01
354	GB/T 40271-2021	纺织纤维鉴别试验方法 差示扫描量热法 (DSC)		2021-12-01
355	GB/T 40272-2021	纸、纸板、纸浆和纤维素纳米材料 酸溶镁、钙、锰、铁、铜、钠、钾的测定		2021-12-01
356	GB/T 40273-2021	纤维绳索 术语		2021-12-01
357	GB/T 40274-2021	生活用纸 生产过程质量安全状态监测与评价指南		2021-12-01
358	GB/T 40275-2021	纺织品 双组分复合纤维定量分析方法 熔融显微镜法		2021-12-01
359	GB/T 40276-2021	柔巾		2021-12-01
360	GB/T 40277-2021	纸、纸板和纸浆 蓝光漫反射因数 (ISO 亮度) 的测定 室内日光条件		2021-12-01
361	GB/T 40278-2021	纸和纸板 加速老化 (光照条件下)		2021-12-01
362	GB/T 40284-2021	发电厂余热回收系统节能量检测试验导则		2021-12-01
363	GB/T 40285-2021	智能水电厂大坝安全分析评估系统技术规范		2021-12-01
364	GB/T 40286-2021	低温双循环余热回收利用装置性能测试方法		2021-12-01
365	GB/T 40287-2021	电力物联网信息通信总体架构		2021-12-01
366	GB/T 40288-2021	热环境的人类工效学 术语和符号		2021-12-01
367	GB/T 40289-2021	光伏电站功率控制系统技术要求		2021-12-01

序号	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
368	GB/T 40290-2021	跨境电子商务 进口商品信息发布规范		2021-12-01
369	GB/T 40291-2021	核仪器仪表 辐射探测器用高纯度锗晶体 基本特性的测量方法		2021-12-01
370	GB/T 40292-2021	跨境电子商务 电子运单规范		2021-12-01
371	GB/T 40294-2021	确定电励磁同步电机参数的试验方法		2021-12-01
372	GB/Z 40295-2021	波浪能转换装置发电性能评估		2021-12-01
373	GB/T 40306-2021	包装 无障碍设计 易于开启		2021-12-01
374	GB/T 40307-2021	无损检测 材料织构的中子检测方法		2021-12-01
375	GB/T 40310.1-2021	滚动花键副 第1部分：一般特征和要求		2021-12-01
376	GB/T 40310.2-2021	滚动花键副 第2部分：动态和静态额定载荷和额定寿命		2021-12-01
377	GB/T 40324-2021	无损检测 大直径圆棒聚焦超声检测方法		2021-12-01
378	GB/T 40330-2021	机床安全 固定式磨床		2021-12-01
379	GB/T 40331.1-2021	植物保护机械 大田作物喷雾沉积量的测试 第1部分：在水平地面上的测试		2021-12-01
380	GB/T 40331.2-2021	植物保护机械 大田作物喷雾沉积量的测试 第2部分：在作物上的测试		2021-12-01
381	GB/T 40332-2021	无损检测 超声检测 超声测厚仪性能特征和测试方法		2021-12-01
382	GB/T 40333-2021	真空计 四极质谱仪的定义与规范		2021-12-01
383	GB/T 40334-2021	包装 无障碍设计 信息和标识		2021-12-01
384	GB/T 40335-2021	无损检测 泄漏检测 示踪气体方法		2021-12-01
385	GB/T 40336-2021	无损检测 泄漏检测 气体参考漏孔的校准		2021-12-01
386	GB/T 40337-2021	气焊及相关工艺设备的气密性		2021-12-01

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 5777-2019	无缝和焊接(埋弧焊除外)钢管纵向和/或横向缺欠的全圆周自动超声检测 《第1号修改单》	GB/T 5777-2008	2021-12-01
2	GB/T 12606-2016	无缝和焊接(埋弧焊除外)铁磁性钢管纵向和/或横向缺欠的全圆周自动漏磁检测 《第1号修改单》	GB/T 12606-1999	2021-12-01
3	GB/T 32552-2016	无缝和焊接钢管(埋弧焊除外)的自动全圆周超声厚度检测 《第1号修改单》		2021-12-01

