

中华人民共和国国家标准公告 2021 年第 12 号

2021 年第 12 号

关于批准发布《数据中心能效限定值及能效等级》等 602 项国家标准和 1 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《数据中心能效限定值及能效等级》等 602 项国家标准和 1 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

2021-10-11

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 40879-2021	数据中心能效限定值及能效等级		2022-11-01
2	GB 21454-2021	多联式空调（热泵）机组能效限定值及能效等级	GB 21454-2008	2022-11-01
3	GB 16780-2021	水泥单位产品能源消耗限额	GB 16780-2012	2022-11-01
4	GB 7300.501-2021	饲料添加剂 第 5 部分：微生物 酿酒酵母	GB/T 22547-2008	2022-11-01
5	GB 9706.219-2021	医用电气设备 第 2-19 部分：婴儿培养箱的基本安全和基本性能专用要求	GB 11243-2008	2023-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
6	GB 9706.226-2021	医用电气设备 第 2-26 部分：脑电图机的基本安全和基本性能专用要求	GB 9706.26-2005	2023-05-01
7	GB 9706.227-2021	医用电气设备 第 2-27 部分：心电监护设备的基本安全和基本性能专用要求	GB 9706.25-2005	2023-05-01
8	GB 12021.9-2021	电风扇能效限定值及能效等级	GB 12021.9-2008	2022-11-01
9	GB 15359-2021	中国海区灯船和大型助航浮标制式	GB 15359-1994	2022-05-01
10	GB 27951-2021	皮肤消毒剂通用要求	GB 27951-2011	2022-11-01
11	GB 31823-2021	码头作业单位产品能源消耗限额		2022-11-01
12	GB 40875-2021	油轮单点系泊作业安全要求		2022-11-01
13	GB 40876-2021	商用电磁灶能效限定值及能效等级		2022-11-01
14	GB 40877-2021	硅酸铝纤维及制品单位产品能源消耗限额		2022-11-01
15	GB 40878-2021	葡萄糖酸钠单位产品能源消耗限额		2022-11-01
16	GB 40880-2021	煤矿瓦斯等级鉴定规范		2022-05-01
17	GB 40881-2021	煤矿低浓度瓦斯管道输送安全保障系统设计规范		2022-05-01
18	GB/T 261-2021	闪点的测定 宾斯基-马丁闭口杯法	GB/T 261-2008	2022-05-01
19	GB/T 386-2021	柴油十六烷值测定法	GB/T 386-2010	2022-05-01
20	GB/T 1002-2021	家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸	GB/T 1002-2008	2022-11-01
21	GB/T 1232.3-2021	未硫化橡胶 用圆盘剪切黏度计进行测定 第 3 部分：无填料的充油乳液聚合型苯乙烯-丁二烯橡胶 Delta 门尼值的测定		2022-05-01
22	GB/T 1536-2021	菜籽油	GB/T 1536-2004	2022-05-01
23	GB/T 1687.4-2021	硫化橡胶 在屈挠试验中温升和耐疲劳性能的测定 第 4 部分：恒应力屈挠试验		2022-05-01
24	GB/T 1805-2021	弹簧 术语	GB/T 1805-2001	2022-05-01
25	GB/T 1971-2021	旋转电机 线端标志与旋转方向	GB/T 1971-2006	2022-05-01
26	GB/T 2099.1-2021	家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求	GB/T 2099.1-2008	2022-11-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
27	GB/Z 2640-2021	模制注射剂瓶	GB/T 2640-1990	2022-05-01
28	GB/T 2900.104-2021	电工术语 微机电装置		2022-05-01
29	GB/T 3778-2021	橡胶用炭黑	GB/T 3778-2011	2022-05-01
30	GB/T 3836.1-2021	爆炸性环境 第 1 部分：设备 通用要求	GB 3836.1-2010, GB 12476.1-2013	2022-05-01
31	GB/T 3836.2-2021	爆炸性环境 第 2 部分：由隔爆外壳 “d” 保护的 设备	GB 3836.2-2010	2022-05-01
32	GB/T 3836.3-2021	爆炸性环境 第 3 部分：由增安型 “e” 保护的 设备	GB 3836.3-2010	2022-05-01
33	GB/T 3836.4-2021	爆炸性环境 第 4 部分：由本质安全型 “i” 保护的 设备	GB 3836.19-2010, GB 3836.4-2010, GB 12476.4-2010	2022-05-01
34	GB/T 3836.5-2021	爆炸性环境 第 5 部分：由正压外壳 “p” 保护的 设备	GB/T 3836.5-2017, GB 12476.7-2010	2022-05-01
35	GB/T 3836.8-2021	爆炸性环境 第 8 部分：由 “n” 型保护的 设备	GB 3836.8-2014	2022-05-01
36	GB/T 3836.9-2021	爆炸性环境 第 9 部分：由浇封型 “m” 保护的 设备	GB 3836.9-2014, GB 12476.6-2010	2022-05-01
37	GB/T 3836.13-2021	爆炸性环境 第 13 部分：设备的修理、检修、修复和改造	GB 3836.13-2013	2022-05-01
38	GB/T 3836.28-2021	爆炸性环境 第 28 部分：爆炸性环境用非电气设备 基本方法和要求	GB 25286.1-2010	2022-05-01
39	GB/T 3836.29-2021	爆炸性环境 第 29 部分：爆炸性环境用非电气设备 结构安全型 “c” 、控制 点燃源型 “b” 、液浸型 “k”	GB 25286.5-2010, GB 25286.6-2010, GB 25286.8-2010	2022-05-01
40	GB/T 3836.30-2021	爆炸性环境 第 30 部分：地下矿井爆炸性环境用设备和元件		2022-05-01
41	GB/T 3836.31-2021	爆炸性环境 第 31 部分：由防粉尘点燃外壳 “t” 保护的 设备	GB 12476.5-2013	2022-05-01
42	GB/T 3836.32-2021	爆炸性环境 第 32 部分：电子控制火花时限本质安全系统		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
43	GB/T 3836.33-2021	爆炸性环境 第 33 部分：严酷工作条件用设备		2022-05-01
44	GB/T 3836.34-2021	爆炸性环境 第 34 部分：成套设备		2022-05-01
45	GB/T 3836.35-2021	爆炸性环境 第 35 部分：爆炸性粉尘环境场所分类	GB/T 12476.3-2017	2022-05-01
46	GB/T 3903.9-2021	鞋类 内底试验方法 跟部持钉力	GB/T 3903.9-2005	2022-05-01
47	GB/T 3903.12-2021	鞋类 外底试验方法 撕裂强度	GB/T 3903.12-2005	2022-05-01
48	GB/T 3903.14-2021	鞋类 外底试验方法 针撕破强度	GB/T 3903.14-2005	2022-05-01
49	GB/T 3903.25-2021	鞋类 整鞋试验方法 鞋跟结合强度	GB/T 3903.25-2008	2022-05-01
50	GB/T 4652-2021	地下矿用装岩机和装载机 试验方法	GB/T 4652-2003	2022-05-01
51	GB/T 4857.23-2021	包装 运输包装件基本试验 第 23 部分：垂直随机振动试验方法	GB/T 4857.23-2012	2022-05-01
52	GB/T 4942-2021	旋转电机整体结构的防护等级（IP 代码） 分级	GB/T 4942.1-2006	2022-05-01
53	GB/T 4985-2021	石油蜡针入度测定法	GB/T 4985-2010	2022-05-01
54	GB/T 5169.2-2021	电工电子产品着火危险试验 第 2 部分：着火危险评定导则 总则	GB/T 5169.2-2013	2022-05-01
55	GB/T 5169.9-2021	电工电子产品着火危险试验 第 9 部分：着火危险评定导则 预选试验程序 总则	GB/T 5169.9-2013	2022-05-01
56	GB/T 5169.20-2021	电工电子产品着火危险试验 第 20 部分：火焰表面蔓延 试验方法概要和相关性	GB/T 5169.20-2013	2022-05-01
57	GB/T 5271.37-2021	信息技术 词汇 第 37 部分：生物特征识别	GB/T 26238-2010	2022-05-01
58	GB/T 5334-2021	乘用车 车轮 弯曲和径向疲劳性能要求及试验方法	GB/T 5334-2005	2022-05-01
59	GB/T 5909-2021	商用车 车轮 弯曲和径向疲劳性能要求及试验方法	GB/T 5909-2009	2022-05-01
60	GB/T 5990-2021	耐火材料 导热系数、比热容和热扩散系数试验方法（热线法）	GB/T 5990-2006	2022-05-01
61	GB/T 6346.24-2021	电子设备用固定电容器 第 24 部分：分规范 表面安装导电聚合物固体电解质钽固定电容器		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
62	GB/T 6683.1-2021	石油及相关产品 测量方法与结果精密度 第 1 部分：试验方法精密度数据的确定	GB/T 6683-1997	2022-05-01
63	GB/T 7424.21-2021	光缆总规范 第 21 部分：光缆基本试验方法 机械性能试验方法	GB/T 7424.2-2008 [部分代替]	2022-02-01
64	GB/T 7424.23-2021	光缆总规范 第 23 部分：光缆基本试验方法 光缆元构件试验方法	GB/T 7424.2-2008 [部分代替]	2022-02-01
65	GB/T 8145-2021	脂松香	GB/T 8145-2003, GB/T 29591-2013	2022-02-01
66	GB/T 8290-2021	胶乳 取样	GB/T 8290-2008	2022-05-01
67	GB/T 8601-2021	铁路用辗钢整体车轮	GB/T 8601-1988	2022-05-01
68	GB/T 9089.1-2021	户外严酷条件下的电气设施 第 1 部分：术语	GB/T 9089.1-2008	2022-05-01
69	GB/T 9098-2021	电冰箱用全封闭型电动机-压缩机	GB/T 9098-2008	2022-05-01
70	GB/T 9142-2021	建筑施工机械与设备 混凝土搅拌机	GB/T 9142-2000	2022-05-01
71	GB/T 9578-2021	工业参比炭黑 4#	GB/T 9578-2011	2022-05-01
72	GB/T 9766.6-2021	轮胎气门嘴试验方法 第 6 部分：气门芯试验方法	GB/T 9766.6-2008	2022-05-01
73	GB/T 10073-2021	静电复印品图像质量评价方法	GB/T 10073-2008	2022-05-01
74	GB/T 10217-2021	电工控制设备造型设计导则	GB/T 10217-2011	2022-05-01
75	GB/T 10221-2021	感官分析 术语	GB/T 10221-2012	2022-05-01
76	GB/T 10395.20-2021	农林机械 安全 第 20 部分：捡拾打捆机	GB 10395.20-2010	2022-05-01
77	GB/T 10395.21-2021	农林机械 安全 第 21 部分：旋转式摊晒机和搂草机	GB 10395.21-2010	2022-05-01
78	GB/T 10457-2021	食品用塑料自粘保鲜膜质量通则	GB/T 10457-2009	2022-05-01
79	GB/T 10919-2021	矩形花键量规	GB/T 10919-2006	2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
80	GB/T 11019-2021	镀镍圆铜线	GB/T 11019-2009	2022-05-01
81	GB/T 11060.10-2021	天然气 含硫化合物的测定 第 10 部分：用气相色谱法测定硫化合物	GB/T 11060.10-2014	2022-05-01
82	GB/T 11761-2021	芝麻	GB/T 11761-2006	2022-05-01
83	GB/T 11809-2021	压水堆燃料棒焊缝检验方法 金相检验和 X 射线照相检验	GB/T 11809-2008	2022-05-01
84	GB/T 11888-2021	首饰 指环尺寸 定义、测量和命名	GB/T 11888-2014	2022-05-01
85	GB/T 12274.4-2021	有质量评定的石英晶体振荡器 第 4 部分：分规范 能力批准		2022-05-01
86	GB/T 12519-2021	分析仪器通用技术条件	GB/T 12519-2010	2022-05-01
87	GB/T 12535-2021	汽车起动性能试验方法	GB/T 12535-2007	2022-05-01
88	GB/T 12668.7302-2021	调速电气传动系统 第 7-302 部分：电气传动系统的通用接口和使用规范 2 型规范对应至网络技术		2022-05-01
89	GB/T 12678-2021	汽车可靠性行驶试验方法	GB/T 12678-1990	2022-05-01
90	GB/T 12690.4-2021	稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 第 4 部分：氧、氮量的测定 脉冲-红外吸收法和脉冲-热导法	GB/T 12690.4-2003	2022-05-01
91	GB/T 12690.7-2021	稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 第 7 部分：硅量的测定	GB/T 12690.7-2003	2022-05-01
92	GB/T 12690.8-2021	稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 第 8 部分：钠量的测定	GB/T 12690.8-2003	2022-05-01
93	GB/T 13542.2-2021	电气绝缘用薄膜 第 2 部分：试验方法	GB/T 13542.2-2009	2022-05-01
94	GB/T 13675-2021	航空派生型燃气轮机包装与运输	GB/T 13675-1992	2022-05-01
95	GB/T 13697-2021	二氧化铀粉末和芯块中碳的测定 高频感应炉燃烧-红外检测法	GB/T 13697-1992	2022-05-01
96	GB/Z 13800-2021	手动轮椅车	GB/T 13800-2009	2021-10-11
97	GB/T 14467-2021	中国植物分类与代码	GB/T 14467-1993	2022-05-01
98	GB/T 14824-2021	高压交流发电机断路器	GB/T 14824-2008	2022-05-01
99	GB/T 14949.6-2021	锰矿石 铜、铅和锌含量的测定 火焰原子吸收光谱法	GB/T 14949.6-1994	2022-05-01
100	GB/T 15030-2021	剑麻钢丝绳芯	GB/T 15030-2009	2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
101	GB/T 15055-2021	冲压件未注公差尺寸极限偏差	GB/T 15055-2007	2022-05-01
102	GB/T 15092.5-2021	器具开关 第 2 部分：手持式、可移式电动工具和园林机器开关的特殊要求		2022-05-01
103	GB/T 15514-2021	中华人民共和国口岸及相关地点代码	GB/T 15514-2015	2022-05-01
104	GB/T 15628.1-2021	中国动物分类代码 第 1 部分：脊椎动物	GB/T 15628.1-2009	2022-05-01
105	GB/T 15657-2021	中医病证分类与代码	GB/T 15657-1995	2021-10-11
106	GB/T 15717-2021	真空金属镀层厚度测试方法 电阻法	GB/T 15717-1995	2022-05-01
107	GB/T 15972.32-2021	光纤试验方法规范 第 32 部分：机械性能的测量方法和试验程序 涂覆层可剥性	GB/T 15972.32-2008	2022-05-01
108	GB/T 15972.49-2021	光纤试验方法规范 第 49 部分：传输特性的测量方法和试验程序 微分模时延	GB/T 15972.49-2008	2022-05-01
109	GB/T 16162-2021	全球海上遇险和安全系统（GMDSS）术语	GB/T 16162-2009	2022-05-01
110	GB/T 16277-2021	道路施工与养护机械设备 沥青混凝土摊铺机	GB/T 16277-2008	2022-05-01
111	GB/T 16399-2021	黏土化学分析方法	GB/T 16399-1996	2022-05-01
112	GB/T 16850.3-2021	光放大器试验方法 第 3 部分：单波道光放大器噪声参数	GB/T 16850.3-1999	2022-02-01
113	GB/T 16895.7-2021	低压电气装置 第 7-704 部分：特殊装置或场所的要求 施工和拆除场所的电气装置	GB/T 16895.7-2009	2021-10-11
114	GB/T 16895.10-2021	低压电气装置 第 4-44 部分：安全防护 电压骚扰和电磁骚扰防护	GB/T 16895.10-2010	2022-05-01
115	GB/T 16895.33-2021	低压电气装置 第 5-56 部分：电气设备的选择和安装 安全设施	GB/T 16895.33-2017	2022-05-01
116	GB/T 17144-2021	石油产品 残炭的测定 微量法	GB/T 17144-1997	2022-05-01
117	GB/T 17215.231-2021	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第 31 部分：产品安全要求和试验		2022-05-01
118	GB/T 17569-2021	压水堆核电厂物项分级	GB/T 17569-2013	2022-05-01
119	GB/Z 17624.6-2021	电磁兼容 综述 第 6 部分 测量不确定度评定指南		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
120	GB/T 17808-2021	道路施工与养护机械设备 沥青混合料搅拌设备	GB/T 17808-2010	2022-05-01
121	GB/T 17832-2021	银合金首饰 银含量的测定 溴化钾容量法(电位滴定法)	GB/T 17832-2008	2022-05-01
122	GB/T 17874-2021	电子特气 三氯化硼	GB/T 17874-2010	2022-05-01
123	GB/T 17903.2-2021	信息技术 安全技术 抗抵赖 第2部分：采用对称技术的机制	GB/T 17903.2-2008	2022-05-01
124	GB/T 17964-2021	信息安全技术 分组密码算法的工作模式	GB/T 17964-2008	2022-05-01
125	GB/T 18012-2021	胶乳 pH值的测定	GB/T 18012-2008	2022-05-01
126	GB/T 18027-2021	电动上肢假肢部件	GB/T 18027-2008	2021-10-11
127	GB/T 18113-2021	铬酸钼高温电热元件	GB/T 18113-2010	2022-05-01
128	GB/T 18115.4-2021	稀土金属及其氧化物中稀土杂质化学分析方法 第4部分：钹、钆、铈、镨、钕、钷、铽、镱、铕和铈量的测定	GB/T 18115.4-2006	2022-05-01
129	GB/T 18257-2021	回转窑用耐火砖热面标记	GB/T 18257-2000	2022-05-01
130	GB/T 18426-2021	橡胶或塑料涂覆织物 低温弯曲试验	GB/T 18426-2001	2022-05-01
131	GB/T 18663.2-2021	电子设备机械结构 公制系列和英制系列的试验 第2部分：机柜和机架的地震试验	GB/T 18663.2-2007	2022-05-01
132	GB/T 18898.1-2021	掺铒光纤放大器 第1部分：C波段掺铒光纤放大器	GB/T 18898.1-2002	2022-05-01
133	GB/T 18910.61-2021	液晶显示器件 第6-1部分：液晶显示器件测试方法 光电参数	GB/T 18910.61-2012	2022-05-01
134	GB/T 18910.101-2021	液晶显示器件 第10-1部分：环境、耐久性和机械试验方法 机械		2022-05-01
135	GB/T 18910.102-2021	液晶显示器件 第10-2部分：环境、耐久性和机械试验方法 环境和耐久性		2022-05-01
136	GB/T 18910.201-2021	液晶显示器件 第20-1部分：目检 单色液晶显示屏		2022-05-01
137	GB/T 18910.202-2021	液晶显示器件 第20-2部分：目检 单色矩阵液晶显示模块		2022-05-01
138	GB/T 18910.203-2021	液晶显示器件 第20-3部分：目检 有源矩阵彩色液晶显示模块		2022-05-01
139	GB/T 18996-2021	银合金首饰 银含量的测定 氯化钠或氯化钾容量法(电位滴定法)	GB/T 18996-2003	2022-05-01
140	GB/T 19164-2021	饲料原料 鱼粉	GB/T 19164-2003	2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
141	GB/T 19290.7-2021	发展中的电子设备构体机械结构模数序列 第 2-5 部分: 分规范 25 mm 设备构体的接口协调尺寸 各种设备用机柜接口尺寸		2022-05-01
142	GB/T 19322.1-2021	小艇 机动游艇空气噪声 第 1 部分: 通过测量程序	GB/T 19322-2008	2022-05-01
143	GB/T 19334-2021	低压开关设备和控制设备的尺寸 在开关设备和控制设备及其附件中作机械支承的标准安装轨	GB/T 19334-2003	2022-05-01
144	GB/T 19361-2021	电火花线切割机床(单向走丝型) 精度检验	GB/T 19361-2003	2022-05-01
145	GB/T 19634-2021	体外诊断检验系统 自测用血糖监测系统通用技术条件	GB/T 19634-2005	2023-05-01
146	GB/T 19711-2021	导航地理数据模型与交换格式	GB/T 19711-2005	2021-10-11
147	GB/T 19754-2021	重型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法	GB/T 19754-2015	2022-05-01
148	GB/T 19789-2021	包装材料 塑料薄膜和薄片氧气透过性试验 库仑计检测法	GB/T 19789-2005	2022-05-01
149	GB/T 20096-2021	轮滑鞋	GB/T 20096-2006	2022-05-01
150	GB/T 20115.1-2021	工业燃料加热装置基本技术条件 第 1 部分: 通用部分	GB/T 20115.1-2006	2022-05-01
151	GB/T 20184-2021	拉曼光纤放大器	GB/T 20184-2006	2022-05-01
152	GB/T 20186.2-2021	光纤用二次被覆材料 第 2 部分: 改性聚丙烯	GB/T 20186.2-2008	2022-02-01
153	GB/T 20275-2021	信息安全技术 网络入侵检测系统技术要求和测试评价方法	GB/T 20275-2013	2022-05-01
154	GB/T 20398-2021	核桃坚果质量等级	GB/T 20398-2006	2022-05-01
155	GB/T 20412-2021	钙镁磷肥	GB/T 20412-2006	2022-05-01
156	GB/T 20452-2021	仁用杏杏仁质量等级	GB/T 20452-2006	2022-05-01
157	GB/T 20933-2021	热轧钢板桩	GB/T 20933-2014	2022-05-01
158	GB/T 21287-2021	电子特气 三氟化氮	GB/T 21287-2007	2022-05-01
159	GB/T 21537-2021	锥型橡胶护舷	GB/T 21537-2008	2022-05-01
160	GB/T 21543-2021	饲料添加剂 调味剂 通用要求	GB/T 21543-2008	2022-05-01
161	GB/T 21969-2021	YGP 系列辊道用变频调速三相异步电动机 技术条件	GB/T 21969-2008	2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
162	GB/T 21973-2021	YZR3 系列起重及冶金用绕线转子三相异步电动机 技术条件	GB/T 21973-2008	2022-05-01
163	GB/T 22158-2021	核电厂防火设计规范	GB/T 22158-2008	2022-05-01
164	GB/T 22271.1-2021	塑料 聚甲醛（POM）模塑和挤出材料 第 1 部分：命名系统和分类基础	GB/T 22271.1-2008	2022-05-01
165	GB/T 22271.2-2021	塑料 聚甲醛（POM）模塑和挤出材料 第 2 部分：试样制备和性能测定	GB/T 22271.2-2008	2022-05-01
166	GB/T 22430-2021	集装箱运输电子数据交换 集装箱进/出门报告报文	GB/T 22430-2008	2022-05-01
167	GB/T 22431-2021	集装箱运输电子数据交换 船舶离港报文	GB/T 22431-2008	2022-05-01
168	GB/T 22432-2021	集装箱运输电子数据交换 船舶挂靠信息报文	GB/T 22432-2008	2022-05-01
169	GB/T 22459.3-2021	耐火泥浆 第 3 部分：粘接时间试验方法	GB/T 22459.3-2008	2022-05-01
170	GB/T 22712-2021	变频电机用 G 系列冷却风机技术规范	GB/T 22712-2008	2022-05-01
171	GB/T 22796-2021	床上用品	GB/T 22796-2009, GB/T 22797-2009, GB/T 22843-2009, GB/T 22844-2009, GB/T 22855-2009	2022-02-01
172	GB/T 22930.1-2021	皮革和毛皮 金属含量的化学测定 第 1 部分：可萃取金属	GB/T 22930-2008 [部分代替]	2022-05-01
173	GB/T 22930.2-2021	皮革和毛皮 金属含量的化学测定 第 2 部分：金属总量	GB/T 22930-2008 [部分代替]	2022-05-01
174	GB/T 23347-2021	橄榄油、油橄榄果渣油	GB/T 23347-2009	2022-05-01
175	GB/T 23799-2021	车用甲醇汽油（M85）	GB/T 23799-2009	2022-05-01
176	GB/T 23801-2021	中间馏分油中脂肪酸甲酯含量的测定 红外光谱法	GB/T 23801-2009	2022-05-01
177	GB/T 23827-2021	道路交通标志板及支撑件	GB/T 23827-2009	2022-05-01
178	GB/T 23884-2021	动物源性饲料中生物胺的测定 高效液相色谱法	GB/T 23884-2009	2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
179	GB/T 23931-2021	三轮汽车 试验方法	GB/T 23931-2009	2022-05-01
180	GB/T 23938-2021	高纯二氧化碳	GB/T 23938-2009	2022-05-01
181	GB/T 24621.1-2021	低压成套开关设备和控制设备的电气安全应用指南 第 1 部分：成套开关设备	GB/T 24621.1-2009	2022-05-01
182	GB/T 24726-2021	交通信息采集 视频交通流检测器	GB/T 24726-2009	2022-05-01
183	GB/T 24945-2021	三轮汽车 通用技术条件	GB/T 24945-2010	2022-05-01
184	GB/T 24948-2021	低速汽车 词汇	GB/T 24948-2010	2022-05-01
185	GB/T 25036-2021	布面童胶鞋	GB 25036-2010	2022-05-01
186	GB/T 25285.1-2021	爆炸性环境 爆炸预防和防护 第 1 部分：基本原则和方法	GB 25285.1-2010	2022-05-01
187	GB/T 25285.2-2021	爆炸性环境 爆炸预防和防护 第 2 部分：矿山爆炸预防和防护的基本原则和方法	GB 25285.2-2010	2022-05-01
188	GB/T 25915.12-2021	洁净室及相关受控环境 第 12 部分：监测空气中纳米粒子浓度的技术要求	GB/T 26277-2010	2022-05-01
189	GB/T 26277-2021	轮胎电阻测量方法		2022-05-01
190	GB/T 26548.8-2021	手持便携式动力工具 振动试验方法 第 8 部分：往复式锯、抛光机和锉刀以及摆式或回转式锯		2022-05-01
191	GB/T 26548.10-2021	手持便携式动力工具 振动试验方法 第 10 部分：冲击式凿岩机、锤和破碎器		2022-05-01
192	GB/T 26548.11-2021	手持便携式动力工具 振动试验方法 第 11 部分：石锤		2022-05-01
193	GB/T 26548.12-2021	手持便携式动力工具 振动试验方法 第 12 部分：模具砂轮机	GB/T 26703-2011	2022-05-01
194	GB/T 26703-2021	皮鞋跟面耐磨性能试验方法		2022-05-01
195	GB/T 27552-2021	金属材料焊缝破坏性试验 焊接接头显微硬度试验		2022-05-01
196	GB/T 27605-2021	卫星导航动态交通信息交换格式		2022-05-01
197	GB/T 27744-2021	异步起动永磁同步电动机技术条件及能效分级（机座号 80~355）		2022-05-01
198	GB/T 27840-2021	重型商用车辆燃料消耗量测量方法	GB/T 27840-2011	2022-05-01
199	GB/T 28504.2-2021	掺稀土光纤 第 2 部分：双包层掺铒光纤特性		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
200	GB/T 28504.3-2021	掺稀土光纤 第 3 部分：双包层钕镱共掺光纤特性		2022-05-01
201	GB/T 28796-2021	工艺水晶饰品	GB/T 28796-2012	2022-05-01
202	GB/T 29108-2021	道路交通信息服务 术语	GB/T 29108-2012	2022-05-01
203	GB/T 29185-2021	品牌 术语	GB/T 29185-2012	2022-02-01
204	GB/T 29379-2021	马铃薯脱毒种薯贮藏、运输技术规程	GB/T 29379-2012	2022-05-01
205	GB/T 29493.1-2021	纺织染整助剂中有害物质的测定 第 1 部分：禁限用阻燃剂的测定	GB/T 29493.1-2013	2022-05-01
206	GB/T 29493.2-2021	纺织染整助剂中有害物质的测定 第 2 部分：全氟化合物（PFCs）的测定	GB/T 29493.2-2013	2022-05-01
207	GB/T 29614-2021	硫化橡胶 多环芳烃含量的测定	GB/T 29614-2013	2022-05-01
208	GB/T 29618.5110-2021	现场设备工具（FDT）接口规范 第 5110 部分：通用对象模型的通信实现 IEC 61784 CPF 1		2022-05-01
209	GB/T 29618.5120-2021	现场设备工具（FDT）接口规范 第 5120 部分：通用对象模型的通信实现 IEC 61784 CPF 2		2022-05-01
210	GB/T 29765-2021	信息安全技术 数据备份与恢复产品技术要求与测试评价方法	GB/T 29765-2013	2022-05-01
211	GB/T 29766-2021	信息安全技术 网站数据恢复产品技术要求与测试评价方法	GB/T 29766-2013	2022-05-01
212	GB/T 30272-2021	信息安全技术 公钥基础设施 标准符合性测评	GB/T 30272-2013	2022-05-01
213	GB/T 30314-2021	橡胶或塑料涂覆织物 耐磨性的测定 泰伯法	GB/T 30314-2013	2022-05-01
214	GB/T 30433-2021	液相色谱仪测试用标准色谱柱	GB/T 30433-2013	2022-05-01
215	GB/Z 30661.4-2021	轮椅车座椅 第 4 部分：机动车中使用的座椅系统		2021-10-11
216	GB/T 30845.2-2021	高压岸电连接系统(HVSC 系统)用插头、插座和船用耦合器 第 2 部分：不同类型的船舶用附件的尺寸兼容性和互换性要求	GB/T 30845.2-2014	2022-05-01
217	GB/T 33133.2-2021	信息安全技术 祖冲之序列密码算法 第 2 部分：保密性算法		2022-05-01
218	GB/T 33133.3-2021	信息安全技术 祖冲之序列密码算法 第 3 部分：完整性算法		2022-05-01
219	GB/T 33598.3-2021	车用动力电池回收利用 再生利用 第 3 部分：放电规范		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
220	GB/T 36450.2-2021	信息技术 存储管理 第 2 部分：通用架构		2022-05-01
221	GB/T 36450.5-2021	信息技术 存储管理 第 5 部分：文件系统		2022-05-01
222	GB/T 36450.6-2021	信息技术 存储管理 第 6 部分：交换结构		2022-05-01
223	GB/T 36450.7-2021	信息技术 存储管理 第 7 部分：主机元素		2022-05-01
224	GB/T 36450.8-2021	信息技术 存储管理 第 8 部分：媒体库		2022-05-01
225	GB/T 38428.2-2021	数据中心和电信中心机房安装的信息和通信技术（ICT）设备用直流插头插座 第 2 部分：5.2 kW 插头插座系统		2022-05-01
226	GB/T 38624.2-2021	物联网 网关 第 2 部分：面向公用电信网接入的网关技术要求		2022-05-01
227	GB/T 38659.2-2021	电磁兼容 风险评估 第 2 部分：电子电气系统		2022-05-01
228	GB/T 38775.5-2021	电动汽车无线充电系统 第 5 部分：电磁兼容性要求和试验方法		2022-05-01
229	GB/T 38775.6-2021	电动汽车无线充电系统 第 6 部分：互操作性要求及测试 地面端		2022-05-01
230	GB/T 38775.7-2021	电动汽车无线充电系统 第 7 部分：互操作性要求及测试 车辆端		2022-05-01
231	GB/T 39037.1-2021	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 1 部分：商用车和汽车列车（不包括半挂车）		2022-05-01
232	GB/T 39560.4-2021	电子电气产品中某些物质的测定 第 4 部分：CV-AAS、CV-AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 测定聚合物、金属和电子件中的汞		2022-05-01
233	GB/T 39560.5-2021	电子电气产品中某些物质的测定 第 5 部分：AAS、AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 法测定聚合物和电子件中镉、铅、铬以及金属中镉、铅的含量		2022-05-01
234	GB/T 39560.8-2021	电子电气产品中某些物质的测定 第 8 部分：气相色谱-质谱法（GC-MS）与配有热裂解/热脱附的气相色谱-质谱法（Py/TD-GC-MS）测定聚合物中的邻苯二甲酸酯		2022-05-01
235	GB/T 39560.702-2021	电子电气产品中某些物质的测定 第 7-2 部分：六价铬 比色法测定聚合物和电子件中的六价铬[Cr（VI）]		2022-05-01
236	GB/T 39693.9-2021	硫化橡胶或热塑性橡胶 硬度的测定 第 9 部分：硬度计的校准和验证		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
237	GB/T 39737-2021	国家公园设立规范	GB/T 39737-2020	2021-10-11
238	GB/T 39851.3-2021	道路车辆 基于控制器局域网的诊断通信 第3部分：排放相关系统的需求		2022-05-01
239	GB/T 40006.5-2021	塑料 再生塑料 第5部分：丙烯腈-丁二烯-苯乙烯（ABS）材料		2022-05-01
240	GB/T 40006.6-2021	塑料 再生塑料 第6部分：聚苯乙烯(PS)和抗冲击聚苯乙烯（PS-I）材料		2022-05-01
241	GB/T 40006.7-2021	塑料 再生塑料 第7部分：聚碳酸酯(PC)材料		2022-05-01
242	GB/T 40006.8-2021	塑料 再生塑料 第8部分：聚酰胺(PA)材料		2022-05-01
243	GB/T 40006.9-2021	塑料 再生塑料 第9部分：聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)材料		2022-05-01
244	GB/T 40366-2021	电气设备用图形符号列入 IEC 出版物的导则		2022-05-01
245	GB/T 40419-2021	健康信息学 基因组序列变异置标语言（GSVML）		2022-05-01
246	GB/T 40420.1-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第1部分：总体要求		2022-02-01
247	GB/T 40420.2-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第2部分：语音虚拟化技术要求		2022-05-01
248	GB/T 40420.3-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第3部分：实体家庭网关技术要求		2022-05-01
249	GB/T 40420.4-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第4部分：实体企业网关技术要求		2022-05-01
250	GB/T 40420.5-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第5部分：虚拟家庭网关功能技术要求		2022-02-01
251	GB/T 40420.6-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第6部分：虚拟企业网关功能技术要求		2022-02-01
252	GB/T 40420.7-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第7部分：管理要求		2022-02-01
253	GB/T 40420.8-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化 第8部分：接口要求		2022-05-01
254	GB/T 40421-2021	健康信息学 消息与通信 DICOM持久对象的网络访问		2022-05-01
255	GB/T 40422-2021	无线传感器网络与电信网络结合的总体技术要求		2022-02-01
256	GB/T 40423-2021	健康信息学 健康体检基本内容与格式规范		2022-05-01
257	GB/T 40427-2021	电力系统电压和无功电力技术导则		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
258	GB/T 40444-2021	核电厂安全重要仪表和控制系统总体要求		2022-02-01
259	GB/T 40522-2021	移动互联下地理位置数据关联描述		2021-10-11
260	GB/T 40523-2021	1:25000 1:50000 光学测绘卫星几何检校技术规范		2021-10-11
261	GB/Z 40524-2021	主题信息空间化集成模型		2021-10-11
262	GB/T 40525-2021	地理信息在线共享接口规范		2021-10-11
263	GB/T 40526-2021	互联网地图服务质量评价		2021-10-11
264	GB/T 40527-2021	数字航天摄影测量 测图规范		2021-10-11
265	GB/T 40532-2021	电力系统站域失灵（死区）保护技术导则		2022-05-01
266	GB/T 40559-2021	平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求		2022-05-01
267	GB/T 40561-2021	光伏硅材料 氧含量的测定 脉冲加热惰性气体熔融红外吸收法		2022-05-01
268	GB/T 40562-2021	电子设备用电位器 第 6 部分：分规范 表面安装预调电位器		2022-05-01
269	GB/T 40563-2021	氟化物红色荧光粉		2022-05-01
270	GB/T 40564-2021	电子封装用环氧塑封料测试方法		2022-05-01
271	GB/T 40565.2-2021	液压传动连接 快换接头 第 2 部分：20 MPa ~ 31.5 MPa 平面型		2022-05-01
272	GB/T 40565.3-2021	液压传动连接 快换接头 第 3 部分：螺纹连接通用型		2022-05-01
273	GB/T 40565.4-2021	液压传动连接 快换接头 第 4 部分：72 MPa 螺纹连接型		2022-05-01
274	GB/T 40566-2021	流化床法颗粒硅 氢含量的测定 脉冲加热惰性气体熔融红外吸收法		2022-05-01
275	GB/T 40567-2021	商贸流通单证数据元		2022-05-01
276	GB/T 40568-2021	纳米技术 多壁碳纳米管的表征 介观形状因子		2022-05-01
277	GB/T 40569-2021	物流周转箱标识与管理要求		2022-05-01
278	GB/T 40570-2021	多屏互动 基于本地网络的终端间互动技术要求		2022-05-01
279	GB/T 40571-2021	智能服务 预测性维护 通用要求		2022-05-01
280	GB/T 40572-2021	多屏互动 基于远程网络的终端间互动技术要求		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
281	GB/T 40573-2021	多屏互动 业务场景和需求		2022-05-01
282	GB/T 40574-2021	大型工业承压设备检测机器人通用技术条件		2022-05-01
283	GB/T 40575-2021	工业机器人能效评估导则		2022-05-01
284	GB/T 40576-2021	工业机器人运行效率评价方法		2022-05-01
285	GB/T 40577-2021	集成电路制造设备术语		2022-05-01
286	GB/T 40578-2021	轻型汽车多工况行驶车外噪声测量方法		2022-05-01
287	GB/T 40579-2021	生态设计产品评价技术规范 通信系统及设备		2022-05-01
288	GB/T 40580-2021	高压直流输电系统机电暂态仿真建模技术导则		2022-05-01
289	GB/T 40581-2021	电力系统安全稳定计算规范		2022-05-01
290	GB/T 40582-2021	水电站基本术语		2022-05-01
291	GB/T 40583-2021	生态设计产品评价技术规范 电池产品		2022-05-01
292	GB/T 40584-2021	继电保护整定计算软件及数据技术规范		2022-05-01
293	GB/T 40585-2021	电网运行风险监测、评估及可视化技术规范		2022-05-01
294	GB/T 40586-2021	并网电源涉网保护技术要求		2022-05-01
295	GB/T 40587-2021	电力系统安全稳定控制系统技术规范		2022-05-01
296	GB/T 40588-2021	电力系统自动低压减负荷技术规定		2022-05-01
297	GB/T 40589-2021	同步发电机励磁系统建模导则		2022-05-01
298	GB/T 40590-2021	辐射加工用电子加速器装置运行维护管理通用规范		2022-05-01
299	GB/T 40591-2021	电力系统稳定器整定试验导则		2022-05-01
300	GB/T 40592-2021	电力系统自动高频切除发电机组技术规定		2022-05-01
301	GB/T 40593-2021	同步发电机调速系统参数实测及建模导则		2022-05-01
302	GB/T 40594-2021	电力系统网源协调技术导则		2022-05-01
303	GB/T 40595-2021	并网电源一次调频技术规定及试验导则		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
304	GB/T 40596-2021	电力系统自动低频减负荷技术规定		2022-05-01
305	GB/T 40597-2021	电能质量规划 总则		2022-05-01
306	GB/T 40598-2021	电力系统安全稳定控制策略描述规则		2022-05-01
307	GB/T 40599-2021	继电保护及安全自动装置在线监视与分析技术规范		2022-05-01
308	GB/T 40600-2021	风电场功率控制系统调度功能技术要求		2022-05-01
309	GB/T 40601-2021	电力系统实时数字仿真技术要求		2022-05-01
310	GB/T 40602.1-2021	天线及接收系统的无线电干扰 第 1 部分：基础测量 天线方向图的室内远场测量方法		2022-05-01
311	GB/T 40602.2-2021	天线及接收系统的无线电干扰 第 2 部分：基础测量 高增益天线方向图室内平面近场测量方法		2022-05-01
312	GB/T 40603-2021	风电场受限电量评估导则		2022-05-01
313	GB/T 40604-2021	新能源场站调度运行信息交换技术要求		2022-05-01
314	GB/T 40605-2021	高压直流工程数模混合仿真建模及试验导则		2022-05-01
315	GB/T 40606-2021	电网在线安全分析与控制辅助决策技术规范		2022-05-01
316	GB/T 40607-2021	调度侧风电或光伏功率预测系统技术要求		2022-05-01
317	GB/T 40608-2021	电网设备模型参数和运行方式数据技术要求		2022-05-01
318	GB/T 40609-2021	电网运行安全校核技术规范		2022-05-01
319	GB/T 40610-2021	电力系统在线潮流数据二进制描述及交换规范		2022-05-01
320	GB/T 40613-2021	电力系统大面积停电恢复技术导则		2022-05-01
321	GB/T 40614-2021	光热发电站性能评估技术要求		2022-05-01
322	GB/T 40615-2021	电力系统电压稳定评价导则		2022-05-01
323	GB/T 40616-2021	村镇光伏电站集群控制系统仿真测试技术要求		2022-05-01
324	GB/T 40617-2021	电气场所的安全生态构建指南		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
325	GB/T 40618-2021	回旋加速器术语		2022-05-01
326	GB/T 40619-2021	基于雷电定位系统的雷电临近预警技术规范		2022-05-01
327	GB/T 40620-2021	核动力厂火灾危害性分析指南		2022-05-01
328	GB/T 40621-2021	地闪密度分布图绘制方法		2022-05-01
329	GB/T 40622-2021	牡丹籽油		2022-05-01
330	GB/T 40623-2021	船用防静电升高地板		2022-05-01
331	GB/T 40624-2021	黄瓜绢野螟检疫鉴定方法		2022-05-01
332	GB/T 40625-2021	汽车加速行驶车外噪声室内测量方法		2022-05-01
333	GB/T 40626-2021	杨树细菌性溃疡病菌检疫鉴定方法		2022-05-01
334	GB/T 40627-2021	油菜茎基溃疡病菌活性检测方法		2022-05-01
335	GB/T 40628-2021	籽棉衣分率试验方法 锯齿型试轧法		2022-05-01
336	GB/T 40629-2021	中比例尺公众地图数据规范		2021-10-11
337	GB/T 40630-2021	木材刻痕防腐处理技术要求		2022-02-01
338	GB/T 40631-2021	阿月浑子（开心果）坚果质量等级		2022-05-01
339	GB/T 40632-2021	竹叶中多糖的检测方法		2022-05-01
340	GB/T 40633-2021	茶叶加工术语		2022-02-01
341	GB/T 40634-2021	灰枣		2021-10-11
342	GB/T 40635-2021	银耳干品包装、标志、运输和贮存		2022-05-01
343	GB/T 40636-2021	挂面		2022-05-01
344	GB/Z 40637-2021	古籍印刷通用字规范字形表		2022-05-01
345	GB/T 40638-2021	农村产权流转交易 服务术语和服务分类		2021-10-11
346	GB/T 40639-2021	化妆品中禁用物质三氯乙酸的测定		2022-05-01
347	GB/T 40640.1-2021	化学品管理信息化 第1部分：数据交换		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
348	GB/T 40640.2-2021	化学品管理信息化 第2部分：信息安全		2022-05-01
349	GB/T 40640.4-2021	化学品管理信息化 第4部分：化学品定位系统通用规范		2022-05-01
350	GB/T 40640.5-2021	化学品管理信息化 第5部分：化学品数据中心		2022-05-01
351	GB/T 40641-2021	松针聚戊烯醇含量的测定 高效液相色谱法		2022-05-01
352	GB/T 40642-2021	桑叶提取物中1-脱氧野尻霉素的检测 高效液相色谱法		2022-05-01
353	GB/T 40643-2021	山楂叶提取物中金丝桃苷的检测 高效液相色谱法		2022-05-01
354	GB/T 40644-2021	杜仲叶提取物中京尼平苷酸的检测 高效液相色谱法		2022-05-01
355	GB/T 40645-2021	信息安全技术 互联网信息服务安全通用要求		2022-05-01
356	GB/T 40646-2021	基于公用电信网的宽带客户网络联网技术要求 可见光成像通信		2022-05-01
357	GB/T 40647-2021	智能制造 系统架构		2022-05-01
358	GB/T 40648-2021	智能制造 虚拟工厂参考架构		2022-05-01
359	GB/T 40649-2021	智能制造 制造对象标识解析系统应用指南		2022-05-01
360	GB/T 40650-2021	信息安全技术 可信计算规范 可信平台控制模块		2022-05-01
361	GB/T 40651-2021	信息安全技术 实体鉴别保障框架		2022-05-01
362	GB/T 40652-2021	信息安全技术 恶意软件事件预防和处理指南		2022-05-01
363	GB/T 40653-2021	信息安全技术 安全处理器技术要求		2022-05-01
364	GB/T 40654-2021	智能制造 虚拟工厂信息模型		2022-05-01
365	GB/T 40655-2021	智能生产订单管理系统 技术要求		2022-05-01
366	GB/T 40656.1-2021	智慧城市 运营中心 第1部分：总体要求		2022-05-01
367	GB/T 40657-2021	公众电信网 智能家居应用测试方法		2022-05-01
368	GB/T 40658-2021	溴化钾光学元件		2022-05-01
369	GB/T 40659-2021	智能制造 机器视觉在线检测系统 通用要求		2022-05-01
370	GB/T 40660-2021	信息安全技术 生物特征识别信息保护基本要求		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
371	GB/T 40661-2021	工频磁场测量仪校准规范		2022-05-01
372	GB/T 40662-2021	废铅蓄电池再生处理技术规范		2022-05-01
373	GB/T 40663-2021	电工电子企业环境绩效评价指南		2022-05-01
374	GB/T 40664-2021	用于高通量测序的核酸类样本质量控制通用要求		2022-05-01
375	GB/Z 40666-2021	中医技术操作规范 皮肤科 中药蒸气浴		2021-10-11
376	GB/Z 40667-2021	中医技术操作规范 皮肤科 中药离子喷雾		2021-10-11
377	GB/Z 40668-2021	中医技术操作规范 皮肤科 中药面膜		2021-10-11
378	GB/Z 40669-2021	中医技术操作规范 外科 挂线法		2021-10-11
379	GB/T 40670-2021	中医药学主题词表编制规则		2021-10-11
380	GB/Z 40671-2021	中医技术操作规范 外科 结扎法		2021-10-11
381	GB/T 40672-2021	临床实验室检验 抗菌剂敏感试验脱水 MH 琼脂和肉汤可接受批标准		2023-05-01
382	GB/T 40673-2021	计时仪器 辐射发光涂层检验条件		2022-05-01
383	GB/T 40674-2021	烟花爆竹 环保评价方法		2022-05-01
384	GB/T 40676-2021	PXI Express 总线模块通用规范		2022-05-01
385	GB/T 40677-2021	微型导热管		2022-05-01
386	GB/T 40678-2021	PXI 总线模块通用规范		2022-05-01
387	GB/T 40679-2021	物流信息交换核心构件库		2022-05-01
388	GB/Z 40680-2021	直流系统用剩余电流动作保护电器的一般要求		2022-05-01
389	GB/T 40681.4-2021	生产过程能力和性能监测统计方法 第 4 部分：过程能力估计和性能测量		2022-05-01
390	GB/T 40681.5-2021	生产过程能力和性能监测统计方法 第 5 部分：计数特性的过程能力和性能估计		2022-05-01
391	GB/T 40681.6-2021	生产过程能力和性能监测统计方法 第 6 部分：多元正态过程能力分析		2022-05-01
392	GB/T 40682-2021	工业自动化和控制系统安全 IACS 服务提供商的安全程序要求		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
393	GB/T 40683-2021	信息技术 穿戴式设备 术语		2022-05-01
394	GB/T 40684-2021	物联网 信息共享和交换平台通用要求		2022-05-01
395	GB/T 40685-2021	信息技术服务 数据资产 管理要求		2022-05-01
396	GB/T 40686-2021	便携式宽带应急通信系统总体技术要求和测试方法		2022-02-01
397	GB/T 40687-2021	物联网 生命体征感知设备通用规范		2022-05-01
398	GB/T 40688-2021	物联网 生命体征感知设备数据接口		2022-05-01
399	GB/T 40689-2021	智慧城市 设备联接管理与服务平台技术要求		2022-05-01
400	GB/T 40690-2021	信息技术 云计算 云际计算参考架构		2022-05-01
401	GB/T 40691-2021	人工智能 情感计算用户界面 模型		2022-05-01
402	GB/T 40692-2021	政务信息系统定义和范围		2022-05-01
403	GB/T 40693-2021	智能制造 工业云服务 数据管理通用要求		2022-05-01
404	GB/T 40694.1-2021	信息技术 用于生物特征识别系统的图示、图标和符号 第1部分：总则		2022-05-01
405	GB/T 40695-2021	信息技术 系统间远程通信和信息交换 基于IPv6的无线网络接入要求		2022-05-01
406	GB/T 40696-2021	信息技术 系统间远程通信和信息交换 基于SDN的网络联合调度		2022-05-01
407	GB/T 40697-2021	第三方煤炭检测管理规范		2022-05-01
408	GB/T 40698-2021	航天控制系统工程通用要求		2022-05-01
409	GB/T 40699-2021	运载火箭与地面支持设备电气接口要求		2022-05-01
410	GB/T 40700-2021	上面级自主导航系统设计要求		2022-05-01
411	GB/T 40701-2021	动车组驱动齿轮箱润滑油		2022-05-01
412	GB/T 40702-2021	油气管道地质灾害防护技术规范		2022-05-01
413	GB/T 40703-2021	太阳能中温工业热利用系统设计规范		2022-05-01
414	GB/T 40704-2021	天然气 加臭剂四氢噻吩含量的测定 在线取样气相色谱法		2022-05-01
415	GB/T 40705-2021	集装箱运输电子数据交换 放箱单报文		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
416	GB/T 40706-2021	集装箱运输电子数据交换 订舱确认报文		2022-05-01
417	GB/T 40707-2021	集装箱运输电子数据交换 船舶预报信息报文		2022-05-01
418	GB/T 40708-2021	集装箱运输电子数据交换 集装箱装卸（船）报告报文		2022-05-01
419	GB/T 40709-2021	耙吸挖泥船波浪补偿器技术要求		2022-05-01
420	GB/T 40710-2021	基于 NFC 的集装箱电子箱封及系统		2022-05-01
421	GB/T 40711.2-2021	乘用车循环外技术/装置节能效果评价方法 第 2 部分：怠速起停系统		2022-05-01
422	GB/T 40711.3-2021	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		2022-05-01
423	GB/T 40711.4-2021	乘用车循环外技术/装置节能效果评价方法 第 4 部分：制动能量回收系统		2022-05-01
424	GB/T 40712-2021	多用途货车通用技术条件		2022-05-01
425	GB/T 40713-2021	建筑陶瓷生产成套装备通用技术要求		2022-05-01
426	GB/T 40714-2021	浮法玻璃生产成套装备通用技术要求		2022-05-01
427	GB/T 40715-2021	装配式混凝土幕墙板技术条件		2022-05-01
428	GB/T 40716-2021	汽车轮胎气密性试验方法		2022-05-01
429	GB/T 40717-2021	阻燃轮胎		2022-05-01
430	GB/T 40718-2021	绿色产品评价 轮胎		2022-05-01
431	GB/T 40719-2021	硫化橡胶或热塑性橡胶 体积和/或表面电阻率的测定		2022-05-01
432	GB/T 40720-2021	硫化橡胶 绝缘电阻的测定		2022-05-01
433	GB/T 40721-2021	橡胶 摩擦性能的测定		2022-05-01
434	GB/T 40722.2-2021	苯乙烯-丁二烯橡胶（SBR） 溶液聚合 SBR 微观结构的测定 第 2 部分：红外光谱 ATR 法		2022-05-01
435	GB/T 40723-2021	橡胶 总硫、总氮含量的测定 自动分析仪法		2022-05-01
436	GB/T 40724-2021	碳纤维及其复合材料术语		2022-05-01
437	GB/T 40725-2021	浸胶帘线与橡胶粘合剥离性能试验方法		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
438	GB/T 40726-2021	橡胶或塑料涂覆织物 汽车内饰材料雾化性能的测定		2022-05-01
439	GB/T 40727-2021	再制造 机械产品装配技术规范		2022-05-01
440	GB/T 40728-2021	再制造 机械产品修复层质量检测方法		2022-05-01
441	GB/T 40729-2021	精密齿轮传动装置疲劳寿命试验方法		2022-05-01
442	GB/T 40730-2021	无损检测 电磁超声脉冲回波式测厚方法		2022-05-01
443	GB/T 40731-2021	精密减速器回差测试与评价方法		2022-05-01
444	GB/T 40732-2021	焊缝无损检测 超声检测 奥氏体钢和镍基合金焊缝检测		2022-05-01
445	GB/T 40733-2021	焊缝无损检测 超声检测 自动相控阵超声技术的应用		2022-05-01
446	GB/T 40734-2021	焊缝无损检测 相控阵超声检测 验收等级		2022-05-01
447	GB/T 40735-2021	数控机床固有能量效率的评价方法		2022-05-01
448	GB/T 40736-2021	矿用移动式货运索道 安全规范		2022-05-01
449	GB/T 40737-2021	再制造 激光熔覆层性能试验方法		2022-05-01
450	GB/T 40738-2021	熔模铸造 硅溶胶快速制壳工艺规范		2022-05-01
451	GB/T 40739-2021	燃气轮机 燃气轮机设备的数据采集和趋势监测系统要求		2022-05-01
452	GB/T 40740-2021	堆焊工艺评定试验		2022-05-01
453	GB/T 40741-2021	焊后热处理质量要求		2022-05-01
454	GB/T 40742.1-2021	产品几何技术规范（GPS） 几何精度的检测与验证 第1部分：基本概念和测量基础 符号、术语、测量条件和程序		2022-05-01
455	GB/T 40742.2-2021	产品几何技术规范（GPS） 几何精度的检测与验证 第2部分：形状、方向、位置、跳动和轮廓度特征的检测与验证		2022-05-01
456	GB/T 40742.3-2021	产品几何技术规范（GPS） 几何精度的检测与验证 第3部分：功能量规与夹具 应用最大实体要求和最小实体要求时的检测与验证		2022-05-01
457	GB/T 40742.4-2021	产品几何技术规范（GPS） 几何精度的检测与验证 第4部分：尺寸和几何误		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
458	GB/T 40742.5-2021	差评定、最小区域的判别模式 产品几何技术规范（GPS）几何精度的检测与验证 第5部分：几何特征检测与验证中测量不确定度的评估		2022-05-01
459	GB/T 40743-2021	猕猴桃质量等级		2022-05-01
460	GB/T 40744-2021	马铃薯茎叶及其加工制品中茄尼醇的含量测定 高效液相色谱-质谱法		2022-05-01
461	GB/T 40745-2021	冷冻水产品包冰规范		2022-05-01
462	GB/T 40746-2021	淡水有核珍珠		2022-05-01
463	GB/T 40747-2021	饲料瘤胃可发酵有机物(FOM)测定方法		2022-05-01
464	GB/T 40748-2021	百香果质量分级		2022-05-01
465	GB/T 40749-2021	海水重力式网箱设计技术规范		2022-05-01
466	GB/T 40750-2021	农用沼液		2022-05-01
467	GB/T 40751-2021	花曲柳窄吉丁检疫鉴定方法		2022-05-01
468	GB/T 40752-2021	沃柑产业扶贫项目运营管理规范		2022-05-01
469	GB/T 40757-2021	城市和社区可持续发展 潜力评估方法		2022-02-01
470	GB/T 40758-2021	城市和社区可持续发展 术语		2022-02-01
471	GB/T 40759-2021	城市和社区可持续发展 可持续发展管理体系 要求及使用指南		2022-02-01
472	GB/T 40760-2021	地理实体编码 河流		2021-10-11
473	GB/T 40761-2021	城市和社区可持续发展 改变我们的城市 GB/T 40759 本地实施指南		2022-02-01
474	GB/T 40762-2021	政务服务满意度评价规范		2022-02-01
475	GB/T 40763-2021	城市和社区可持续发展 商务区 GB/T 40759 本地实施指南		2022-02-01
476	GB/T 40764-2021	地理信息 过滤编码		2021-10-11
477	GB/T 40765-2021	基础地理信息本体模型		2021-10-11
478	GB/T 40766-2021	数字航天摄影测量 控制测量规范		2021-10-11

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
479	GB/T 40767-2021	地理空间数据交换基本要求		2021-10-11
480	GB/T 40768-2021	视频流与时空信息融合编码规范		2021-10-11
481	GB/T 40769-2021	基础地理信息服务质量评价		2021-10-11
482	GB/T 40770-2021	泛在语义位置转换规则		2021-10-11
483	GB/T 40771-2021	城市不动产三维空间要素表达		2021-10-11
484	GB/T 40772-2021	方便面		2022-05-01
485	GB/T 40773-2021	变电站辅助设施监控系统技术规范		2022-05-01
486	GB/T 40774-2021	生态设计产品评价技术规范 办公设备系列产品		2022-05-01
487	GB/T 40775-2021	生态设计产品评价技术规范 灯具		2022-05-01
488	GB/Z 40776-2021	低压开关设备和控制设备 火灾风险分析和风险降低措施		2022-05-01
489	GB/T 40777-2021	家用及类似用途断路器、RCCB、RCBO 自动重合闸电器（ARD）的一般要求		2022-05-01
490	GB/T 40778.1-2021	物联网 面向 Web 开放服务的系统实现 第 1 部分：参考架构		2022-05-01
491	GB/T 40778.2-2021	物联网 面向 Web 开放服务的系统实现 第 2 部分：物体描述方法		2022-05-01
492	GB/T 40779-2021	信息技术 系统间远程通信和信息交换 应用于城市路灯接入的低压电力线通信协议		2022-05-01
493	GB/T 40780-2021	基于 OID 的地理位置标识编码		2022-05-01
494	GB/T 40781-2021	军民通用资源 异构系统互连参考模型		2022-05-01
495	GB/T 40782-2021	军民通用资源 标识应用指南		2022-05-01
496	GB/T 40783.1-2021	信息技术 系统间远程通信和信息交换 磁域网 第 1 部分：空中接口		2022-05-01
497	GB/T 40784.1-2021	信息技术 用于互操作和数据交换的生物特征识别轮廓 第 1 部分：生物特征识别系统概述和生物特征识别轮廓		2022-05-01
498	GB/T 40785-2021	信息技术 城市路灯接入控制系统技术要求		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
499	GB/T 40786.1-2021	信息技术 系统间远程通信和信息交换 低压电力线通信 第 1 部分：物理层规范		2022-05-01
500	GB/T 40786.2-2021	信息技术 系统间远程通信和信息交换 低压电力线通信 第 2 部分：数据链路层规范		2022-05-01
501	GB/T 40787-2021	小艇 航行灯 安装、布置和能见度		2022-05-01
502	GB/T 40788-2021	船舶与海上技术 海上风能 港口与海上作业		2022-05-01
503	GB/T 40789-2021	气体分析 一氧化碳含量、二氧化碳含量和氧气含量在线自动测量系统 性能特征的确定		2022-05-01
504	GB/T 40790-2021	烧结钕及富钕永磁材料		2022-05-01
505	GB/T 40791-2021	钢管无损检测 焊接钢管焊缝缺欠的射线检测		2022-05-01
506	GB/T 40792-2021	烧结钕铁硼永磁体失重试验方法		2022-05-01
507	GB/T 40793-2021	烧结钕铁硼表面涂层		2022-05-01
508	GB/T 40794-2021	稀土永磁材料高温磁通不可逆损失检测方法		2022-05-01
509	GB/T 40795.1-2021	钕钐金属及其化合物化学分析方法 第 1 部分：钐量的测定 硫酸亚铁铵滴定法		2022-05-01
510	GB/T 40795.2-2021	钕钐金属及其化合物化学分析方法 第 2 部分：稀土量的测定		2022-05-01
511	GB/T 40796-2021	金属和合金的腐蚀 腐蚀数据分析应用统计学指南		2022-05-01
512	GB/T 40797-2021	硫化橡胶或热塑性橡胶 耐磨性能的测定 垂直驱动磨盘法		2022-05-01
513	GB/T 40798-2021	离子型稀土原矿化学分析方法 稀土总量的测定 电感耦合等离子体质谱法		2022-05-01
514	GB/T 40799-2021	机械加工过程 能效基础数据检测方法		2022-05-01
515	GB/T 40800-2021	铸钢件焊接工艺评定规范		2022-05-01
516	GB/T 40801-2021	钛、锆及其合金的焊接工艺评定试验		2021-10-11
517	GB/T 40802-2021	通用铸造碳钢和低合金钢铸件		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
518	GB/T 40803-2021	机械加工过程 能量效率评价方法		2022-05-01
519	GB/T 40804-2021	金属切削机床加工过程的短期能力评估		2022-05-01
520	GB/T 40805-2021	铸钢件 交货验收通用技术条件		2022-05-01
521	GB/T 40806-2021	机床发射空气传播噪声 金属切削机床的操作条件		2022-05-01
522	GB/T 40807-2021	微系统用生产设备 末端执行器与处理器的接口		2022-05-01
523	GB/T 40808.1-2021	机床环境评估 第1部分：机床节能设计方法		2022-05-01
524	GB/T 40809-2021	铸造铝合金 半固态流变压铸成形工艺规范		2022-05-01
525	GB/T 40810.1-2021	产品几何技术规范（GPS） 生产过程在线测量 第1部分：几何特征（尺寸、表面结构）的在线检测与验证		2022-05-01
526	GB/T 40810.2-2021	产品几何技术规范（GPS） 生产过程在线测量 第2部分：几何特征（形位）的在线检测与验证		2022-05-01
527	GB/T 40811-2021	集装箱运输电子数据交换 订舱报文		2022-05-01
528	GB/T 40812-2021	集装箱运输电子数据交换 装箱单报文		2022-05-01
529	GB/T 40813-2021	信息安全技术 工业控制系统安全防护技术要求和测试评价方法		2022-05-01
530	GB/T 40814-2021	智能制造 个性化定制 能力成熟度模型		2022-05-01
531	GB/T 40815.2-2021	电气和电子设备机械结构 符合英制系列和公制系列机柜的热管理 第2部分：强迫风冷的确定方法		2022-05-01
532	GB/T 40815.4-2021	电气和电子设备机械结构 符合英制系列和公制系列机柜的热管理 第4部分：电子机柜中供水热交换器的冷却性能试验		2022-05-01
533	GB/T 40816.11-2021	工业炉及相关工艺设备 能量平衡测试及能效计算方法 第11部分：各种效率评估		2022-05-01
534	GB/T 40817.1-2021	核电主泵电机技术条件 第1部分：轴封泵异步电机		2022-05-01
535	GB/T 40817.2-2021	核电主泵电机技术条件 第2部分：屏蔽泵异步电机		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
536	GB/T 40818-2021	带弧形触头的插头、插座和耦合器		2022-05-01
537	GB/T 40819-2021	架空线缆微风振动疲劳试验方法		2022-05-01
538	GB/T 40820-2021	电动汽车模式 3 充电用直流剩余电流检测电器（RDC-DD）		2022-05-01
539	GB/T 40821-2021	太阳能热发电站换热系统检测规范		2022-05-01
540	GB/T 40822-2021	道路车辆 统一的诊断服务		2022-05-01
541	GB/T 40823-2021	配电变电站用紧凑型成套设备（CEADS）		2022-05-01
542	GB/Z 40824-2021	环境管理 生命周期评价在电子电气产品领域应用指南		2022-05-01
543	GB/Z 40825-2021	电器附件 总则协调		2022-05-01
544	GB/T 40826-2021	分梳山羊绒手排长度试验方法 图板电子扫描仪法		2022-05-01
545	GB/T 40827-2021	枇杷采后处理技术规程		2022-05-01
546	GB/T 40828-2021	绵羊毛分级规程		2022-05-01
547	GB/T 40829-2021	组织资产管理体系成熟度评价		2022-05-01
548	GB/T 40830-2021	猪饲料真可消化氨基酸测定技术规程(简单 T 型瘻管法)		2022-05-01
549	GB/T 40831-2021	资产管理 财务与非财务职能在资产管理活动中的一致性指南		2022-05-01
550	GB/T 40832-2021	芒果叶中芒果苷的测定 高效液相色谱法		2022-05-01
551	GB/T 40833-2021	甘蔗皮渣中对香豆酸检测方法 高效液相色谱法		2022-05-01
552	GB/T 40834-2021	夏玉米苗情长势监测规范		2022-05-01
553	GB/T 40835-2021	畜禽饲料安全评价 反刍动物饲料瘤胃降解率测定 牛饲养试验技术规程		2022-05-01
554	GB/Z 40836-2021	轮椅篮球竞技比赛轮椅车		2021-10-11
555	GB/T 40837-2021	畜禽饲料安全评价 蛋鸡饲养试验技术规程		2022-05-01
556	GB/T 40838-2021	腕矫形器		2021-10-11
557	GB/Z 40839-2021	假肢和矫形器 矫形器和矫形器部件的分类和描述		2021-10-11
558	GB/T 40840-2021	法人和其他组织统一社会信用代码数据库建设和管理要求		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
559	GB/T 40841-2021	跨境电子商务 产品质量评价结果交换指南		2022-05-01
560	GB/Z 40842-2021	电子人工喉通用技术要求		2021-10-11
561	GB/T 40843-2021	跨境电子商务 产品追溯信息共享指南		2022-05-01
562	GB/T 40844-2021	化妆品中人工合成麝香的测定 气相色谱-质谱法		2022-05-01
563	GB/T 40845-2021	化妆品中壬二酸的检测 气相色谱法		2022-05-01
564	GB/Z 40846-2021	工程咨询 基本术语		2022-05-01
565	GB/Z 40847-2021	认知康复训练系统通用技术条件		2021-10-11
566	GB/T 40848-2021	饲料原料 压片玉米		2022-05-01
567	GB/T 40850-2021	饲料中肠杆菌科的检验方法		2022-05-01
568	GB/T 40854-2021	镧铈金属		2022-05-01
569	GB/T 40855-2021	电动汽车远程服务与管理系统信息安全技术要求及试验方法		2022-05-01
570	GB/T 40856-2021	车载信息交互系统信息安全技术要求及试验方法		2022-05-01
571	GB/T 40857-2021	汽车网关信息安全技术要求及试验方法		2022-05-01
572	GB/T 40858-2021	太阳能光热发电站集热管通用要求与测试方法		2022-05-01
573	GB/T 40859-2021	流式数据监测控制图		2022-05-01
574	GB/T 40860-2021	压水堆核电厂设计扩展工况分析要求		2022-05-01
575	GB/T 40861-2021	汽车信息安全通用技术要求		2022-05-01
576	GB/T 40862-2021	输变电设施运行可靠性评价指标导则		2022-05-01
577	GB/T 40863-2021	生态设计产品评价技术规范 电动机产品		2022-05-01
578	GB/T 40864-2021	柔性交流输电设备接入电网继电保护技术要求		2022-05-01
579	GB/T 40865-2021	柔性直流输电术语		2022-05-01
580	GB/T 40866-2021	太阳能光热发电站调度命名规则		2022-05-01
581	GB/T 40867-2021	统一潮流控制器技术规范		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
582	GB/T 40868-2021	纳米尺度科研生产受控环境规划与设计		2022-05-01
583	GB/T 40870-2021	气体分析 混合气体组成数据的换算		2022-05-01
584	GB/T 40871-2021	塑料薄膜热覆合钢板及钢带		2022-05-01
585	GB/T 40872-2021	塑料 聚乙烯泡沫试验方法		2022-05-01
586	GB/T 40873-2021	大洋富钴结壳资源勘查规程		2022-05-01
587	GB/T 40874-2021	原油和石油产品 散装货物输转 管线充满指南		2022-05-01
588	GB/T 40903-2021	纺织品 DNA 分析法鉴别某些特种动物纤维 山羊绒、绵羊毛、牦牛绒及其混合物		2022-05-01
589	GB/T 40904-2021	家具产品及其材料中禁限用物质测定方法 偶氮染料		2022-05-01
590	GB/T 40905.1-2021	纺织品 山羊绒、绵羊毛、其他特种动物纤维及其混合物定量分析 第1部分：光学显微镜法		2022-05-01
591	GB/T 40906-2021	家具产品及其材料中禁限用物质测定方法 邻苯二甲酸酯增塑剂		2022-05-01
592	GB/T 40907-2021	家具产品及其材料中禁限用物质测定方法 2,4-二氨基甲苯、4, 4' -二氨基二苯甲烷		2022-05-01
593	GB/T 40908-2021	家具产品及其材料中禁限用物质测定方法 阻燃剂		2022-05-01
594	GB/T 40909-2021	纺织品 甲基环硅氧烷残留量的测定		2022-05-01
595	GB/T 40910-2021	纺织品 防水透湿性能的评定		2022-05-01
596	GB/T 40912-2021	纺织品 定量化学分析 聚酰胺酯纤维与某些其他纤维的混合物		2022-05-01
597	GB/T 40917-2021	纺织品 全氟己烷磺酸及其盐类的测定		2022-05-01
598	GB/T 40920-2021	皮革 色牢度试验 往复式摩擦色牢度		2022-05-01
599	GB/T 40927-2021	皮革 物理和机械试验 漆皮耐热性能的测定		2022-05-01
600	GB/T 40936-2021	皮革 物理和机械试验 服装革防水性能的测定		2022-05-01
601	GB/T 40938-2021	皮革 物理和机械试验 水渗透压测定		2022-05-01

序列	国家标准编号	国 家 标 准 名 称	代替标准号	实施日期
602	GB/T 40971-2021	家具产品及其材料中禁限用物质测定方法 多环芳烃		2022-05-01

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 10827.1-2014	工业车辆 安全要求和验证 第1部分：自行式工业车辆（除无人驾驶车辆、伸缩臂式叉车和载运车）《第1号修改单》	GB 10827-1999	2022-04-01

备注：GB/T 22930-2008 已全部被代替完。