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 1632.4-2020 | 塑料 使用毛细管黏度计测定聚合物稀溶液黏度 第4部分：聚碳酸酯(PC)模塑和挤出材料 |  | 2021-07-01 |
| 2 | GB/T 2379-2020 | 酸性络合染料 色光和强度的测定 | GB/T 2379-2013 | 2021-05-01 |
| 3 | GB/T 2976-2020 | 金属材料 线材 缠绕试验方法 | GB/T 2976-2004 | 2021-07-01 |
| 4 | GB/T 4343.2-2020 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度 | GB/T 4343.2-2009 | 2021-07-01 |
| 5 | GB/T 4737-2020 | 日用陶器渗透性测定方法 | GB/T 4737-1984 | 2021-07-01 |
| 6 | GB/T 5100-2020 | 钢质焊接气瓶 | GB/T 5100-2011 | 2021-07-01 |
| 7 | GB/T 5584.1-2020 | 电工用铜、铝及其合金扁线 第1部分：一般规定 | GB/T 5584.1-2009 | 2021-07-01 |
| 8 | GB/T 5584.2-2020 | 电工用铜、铝及其合金扁线 第2部分：铜及其合金扁线 | GB/T 5584.2-2009 | 2021-07-01 |
| 9 | GB/T 5584.4-2020 | 电工用铜、铝及其合金扁线 第4部分：铜带 | GB/T 5584.4-2009 | 2021-07-01 |
| 10 | GB/T 6036-2020 | 硫化橡胶或热塑性橡胶 低温刚性的测定（吉门试验） | GB/T 6036-2001 | 2021-07-01 |
| 11 | GB/T 6113.203-2020 | 无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第2-3部分：无线电骚扰和抗扰度测量方法 辐射骚扰测量 | GB/T 6113.203-2016 | 2021-07-01 |
| 12 | GB/T 7260.40-2020 | 不间断电源系统（UPS） 第4部分：环境 要求及报告 |  | 2021-07-01 |
| 13 | GB/T 7260.503-2020 | 不间断电源系统（UPS） 第5–3部分：直流输出UPS 性能和试验要求 |  | 2021-07-01 |
| 14 | GB/T 7383-2020 | 非离子表面活性剂 羟值的测定 | GB/T 7383-2007 | 2021-07-01 |
| 15 | GB/T 7424.24-2020 | 光缆总规范 第24部分：光缆基本试验方法 电气试验方法 | GB/T 7424.2-2008 [部分代替] | 2021-07-01 |
| 16 | GB/T 7543-2020 | 一次性使用灭菌橡胶外科手套 | GB 7543-2006 | 2021-07-01 |
| 17 | GB/T 7588.1-2020 | 电梯制造与安装安全规范 第1部分：乘客电梯和载货电梯 | GB 7588-2003[部分代替], GB 21240-2007[部分代替] | 2022-07-01 |
| 18 | GB/T 7588.2-2020 | 电梯制造与安装安全规范 第2部分：电梯部件的设计原则、计算和检验 | GB 7588-2003[部分代替],GB 21240-2007[部分代替],  GB 7588-2003,  GB 21240-2007 | 2022-07-01 |
| 19 | GB/T 7758-2020 | 硫化橡胶 低温性能的测定 温度回缩程序（TR 试验） | GB/T 7758-2002 | 2021-07-01 |
| 20 | GB/T 9937-2020 | 牙科学 名词术语 | GB/T 9937.1-2008,  GB/T 9937.2-2008,  GB/T 9937.3-2008,  GB/T 9937.4-2005,  GB/T 9937.5-2008 | 2021-07-01 |
| 21 | GB/T 10241-2020 | 旋转变压器通用技术条件 | GB/T 10241-2007 | 2021-07-01 |
| 22 | GB/T 11022-2020 | 高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求 | GB/T 11022-2011 | 2021-07-01 |
| 23 | GB/T 11032-2020 | 交流无间隙金属氧化物避雷器 | GB/T 11032-2010 | 2021-07-01 |
| 24 | GB/T 11577-2020 | 船用集装箱紧固件 | GB/T 11577-2010 | 2021-07-01 |
| 25 | GB/T 11638-2020 | 乙炔气瓶 | GB/T 11638-2011 | 2021-07-01 |
| 26 | GB/T 11918.5-2020 | 工业用插头插座和耦合器 第5部分：低压岸电连接系统（LVSC系统）用插头、插座、船用连接器和船用输入插座的尺寸兼容性和互换性要求 |  | 2021-07-01 |
| 27 | GB/T 12703.5-2020 | 纺织品 静电性能试验方法 第5部分：旋转机械摩擦法 | GB/T 12703.5-2010 | 2021-07-01 |
| 28 | GB/T 12703.8-2020 | 纺织品 静电性能试验方法 第8部分：水平机械摩擦法 |  | 2021-07-01 |
| 29 | GB/T 12763.3-2020 | 海洋调查规范 第3部分：海洋气象观测 | GB/T 12763.3-2007 | 2021-07-01 |
| 30 | GB/T 13138-2020 | 自整角机通用技术条件 | GB/T 13138-2008 | 2021-07-01 |
| 31 | GB/T 13892-2020 | 表面活性剂 碘值的测定 | GB/T 13892-2012 | 2021-07-01 |
| 32 | GB/T 14480.3-2020 | 无损检测仪器 涡流检测设备 第3部分：系统性能和检验 | GB/T 14480.3-2008 | 2021-07-01 |
| 33 | GB/T 15092.1-2020 | 器具开关 第1部分：通用要求 | GB/T 15092.1-2010 | 2021-07-01 |
| 34 | GB/T 15092.101-2020 | 器具开关 第1-1部分：机械开关要求 |  | 2021-07-01 |
| 35 | GB/T 15092.102-2020 | 器具开关 第1-2部分：电子开关要求 |  | 2021-07-01 |
| 36 | GB/T 15852.1-2020 | 信息技术 安全技术 消息鉴别码 第1部分：采用分组密码的机制 | GB/T 15852.1-2008 | 2021-07-01 |
| 37 | GB/T 16550-2020 | 新城疫诊断技术 | GB/T 16550-2008 | 2020-12-14 |
| 38 | GB/T 16551-2020 | 猪瘟诊断技术 | GB/T 16551-2008 | 2020-12-14 |
| 39 | GB/T 16762-2020 | 一般用途钢丝绳吊索特性和技术条件 | GB/T 16762-2009 | 2021-07-01 |
| 40 | GB/T 16895.21-2020 | 低压电气装置 第4-41部分：安全防护 电击防护 | GB/T 16895.21-2011 | 2021-07-01 |
| 41 | GB/T 16895.23-2020 | 低压电气装置 第6部分：检验 | GB/T 16895.23-2012 | 2021-07-01 |
| 42 | GB/T 16956-2020 | 船用集装箱绑扎件 | GB/T 16956-1997 | 2021-07-01 |
| 43 | GB/T 17037.2-2020 | 塑料 热塑性塑料材料注塑试样的制备 第2部分：小拉伸试样 |  | 2021-07-01 |
| 44 | GB/T 17037.5-2020 | 塑料 热塑性塑料材料注塑试样的制备 第5部分：各向异性评估用标准试样的制备 |  | 2021-07-01 |
| 45 | GB/T 17044-2020 | 钢丝绳芯输送带 覆盖层与带芯层粘合强度试验 | GB/T 17044-2013 | 2021-07-01 |
| 46 | GB/T 17268-2020 | 工业用非重复充装焊接钢瓶 | GB/T 17268-2009 | 2021-07-01 |
| 47 | GB/T 17744-2020 | 石油天然气工业 钻井和修井设备 | GB/T 17744-2015 | 2021-11-01 |
| 48 | GB/T 18102-2020 | 浸渍纸层压木质地板 | GB/T 18102-2007 | 2021-07-01 |
| 49 | GB/T 18644-2020 | 猪囊尾蚴病诊断技术 | GB/T 18644-2002 | 2020-12-14 |
| 50 | GB/T 18645-2020 | 动物结核病诊断技术 | GB/T 18645-2002 | 2020-12-14 |
| 51 | GB/T 18647-2020 | 动物球虫病诊断技术 | GB/T 18647-2002 | 2020-12-14 |
| 52 | GB/T 18648-2020 | 非洲猪瘟诊断技术 | GB/T 18648-2002 | 2020-12-14 |
| 53 | GB/T 18779.4-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 工件与测量设备的测量检验 第4部分：判定规则中功能限与规范限的基础 |  | 2021-07-01 |
| 54 | GB/T 18779.5-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 工件与测量设备的测量检验 第5部分：指示式测量仪器的检验不确定度 |  | 2021-07-01 |
| 55 | GB/T 18779.6-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 工件与测量设备的测量检验 第6部分：仪器和工件接受/拒收的通用判定规则 |  | 2021-07-01 |
| 56 | GB/T 18802.11-2020 | 低压电涌保护器(SPD) 第11部分：低压电源系统的电涌保护器 性能要求和试验方法 | GB/T 18802.1-2011 | 2021-07-01 |
| 57 | GB/T 18936-2020 | 高致病性禽流感诊断技术 | GB/T 18936-2003 | 2020-12-14 |
| 58 | GB/T 19167-2020 | 传染性法氏囊病诊断技术 | GB/T 19167-2003 | 2020-12-14 |
| 59 | GB/T 19180-2020 | 牛海绵状脑病诊断技术 | GB/T 19180-2003 | 2020-12-14 |
| 60 | GB/T 19212.11-2020 | 变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第11部分：高绝缘水平分离变压器和输出电压超过1000 V的分离变压器的特殊要求和试验 |  | 2021-07-01 |
| 61 | GB/T 19212.24-2020 | 变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第24部分：建筑工地用变压器和电源装置的特殊要求和试验 | GB/T 19212.24-2005 | 2021-07-01 |
| 62 | GB/T 19423-2020 | 饲料中尼卡巴嗪的测定 | GB/T 19423-2003 | 2021-07-01 |
| 63 | GB/T 19920-2020 | 船用集装箱支撑件 | GB/T 19920-2005 | 2021-07-01 |
| 64 | GB/T 20720.2-2020 | 企业控制系统集成 第2部分：企业控制系统集成的对象和属性 | GB/T 20720.2-2006 | 2021-07-01 |
| 65 | GB/T 20985.2-2020 | 信息技术　安全技术　信息安全事件管理　第2部分：事件响应规划和准备指南 |  | 2021-07-01 |
| 66 | GB/T 20990.1-2020 | 高压直流输电晶闸管阀 第1部分：电气试验 | GB/T 20990.1-2007,  GB/T 28563-2012 | 2021-07-01 |
| 67 | GB/T 20995-2020 | 静止无功补偿装置 晶闸管阀的试验 | GB/T 20995-2007 | 2021-07-01 |
| 68 | GB/T 20996.1-2020 | 采用电网换相换流器的高压直流系统的性能 第1部分：稳态 | GB/Z 20996.1-2007 | 2021-07-01 |
| 69 | GB/T 20996.2-2020 | 采用电网换相换流器的高压直流系统的性能 第2部分：故障和操作 | GB/Z 20996.2-2007 | 2021-07-01 |
| 70 | GB/T 20996.3-2020 | 采用电网换相换流器的高压直流系统的性能 第3部分：动态 | GB/Z 20996.3-2007 | 2021-07-01 |
| 71 | GB/T 21838.4-2020 | 金属材料 硬度和材料参数的仪器化压入试验 第4部分:金属和非金属覆盖层的试验方法 | GB/T 21838.4-2008 | 2021-07-01 |
| 72 | GB/T 22766.10-2020 | 家用和类似用途电器售后服务 第10部分：洗碗机的特殊要求 |  | 2021-07-01 |
| 73 | GB/T 22850-2020 | 织锦工艺制品 | GB/T 22850-2009 | 2021-07-01 |
| 74 | GB/T 23248-2020 | 海水循环冷却水处理设计规范 | GB/T 23248-2009 | 2021-07-01 |
| 75 | GB/T 23663-2020 | 汽车轮胎纵向和横向刚性试验方法 | GB/T 23663-2009 | 2021-11-01 |
| 76 | GB/T 23899-2020 | 林业企业能耗测试与计算方法 | GB/T 23899-2009 | 2021-07-01 |
| 77 | GB/T 24507-2020 | 浸渍纸层压实木复合地板 | GB/T 24507-2009 | 2021-07-01 |
| 78 | GB/T 24635.1-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 坐标测量机（CMM） 确定测量不确定度的技术 第1部分：概要和计量特性 |  | 2021-07-01 |
| 79 | GB/T 24635.4-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 坐标测量机（CMM） 确定测量不确定度的技术 第4部分：应用仿真技术评估特定任务的测量不确定度 |  | 2021-07-01 |
| 80 | GB/T 24722-2020 | 路面标线用玻璃珠 | GB/T 24722-2009 | 2021-07-01 |
| 81 | GB/T 24928-2020 | 全地形车操纵件、指示器及信号装置的图形符号 | GB/T 24928-2010 | 2021-07-01 |
| 82 | GB/T 25095-2020 | 架空输电线路运行状态监测系统 | GB/T 25095-2010 | 2021-07-01 |
| 83 | GB/T 25178-2020 | 减压型倒流防止器 | GB/T 25178-2010 | 2020-12-14 |
| 84 | GB/T 25346-2020 | 船舶供受燃油规程 | GB/T 25346-2010 | 2021-07-01 |
| 85 | GB/T 25347-2020 | 船舶燃料与润滑油供应术语 | GB/T 25347-2010 | 2021-07-01 |
| 86 | GB/T 25897-2020 | 剩余电阻比测量 铌-钛（Nb-Ti）和铌三锡（Nb3Sn）复合超导体剩余电阻比测量 | GB/T 25897-2010 | 2021-07-01 |
| 87 | GB/T 26408-2020 | 混凝土搅拌运输车 | GB/T 26408-2011 | 2021-11-01 |
| 88 | GB/T 26824-2020 | 纳米氧化铝 | GB/T 26824-2011 | 2021-07-01 |
| 89 | GB/T 26958.21-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 滤波 第21部分：线性轮廓滤波器 高斯滤波器 |  | 2021-07-01 |
| 90 | GB/T 26958.28-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 滤波 第28部分：轮廓滤波器 端部效应 |  | 2021-07-01 |
| 91 | GB/T 27606-2020 | GNSS接收机数据自主交换格式 | GB/T 27606-2011 | 2021-04-01 |
| 92 | GB/T 28202-2020 | 家具工业术语 | GB/T 28202-2011 | 2021-07-01 |
| 93 | GB/T 28450-2020 | 信息技术 安全技术 信息安全管理体系审核指南 | GB/T 28450-2012 | 2021-07-01 |
| 94 | GB/T 29042-2020 | 汽车轮胎滚动阻力限值和等级 | GB/T 29042-2012 | 2021-11-01 |
| 95 | GB/T 29239-2020 | 移动通信设备节能参数和测试方法 基站 | GB/T 29239-2012 | 2021-07-01 |
| 96 | GB/T 30024-2020 | 起重机 金属结构能力验证 | GB/T 30024-2013 | 2021-07-01 |
| 97 | GB/T 30357.9-2020 | 乌龙茶 第9部分：白芽奇兰 |  | 2021-04-01 |
| 98 | GB/T 31489.2-2020 | 额定电压500kV及以下直流输电用挤包绝缘电力电缆系统 第2部分：直流陆地电缆 |  | 2021-07-01 |
| 99 | GB/T 31489.3-2020 | 额定电压500kV及以下直流输电用挤包绝缘电力电缆系统 第3部分：直流海底电缆 |  | 2021-07-01 |
| 100 | GB/T 31489.4-2020 | 额定电压500kV及以下直流输电用挤包绝缘电力电缆系统 第4部分：直流电缆附件 |  | 2021-07-01 |
| 101 | GB/T 32854.3-2020 | 自动化系统与集成 制造系统先进控制与优化软件集成 第3部分：活动模型和工作流 |  | 2021-07-01 |
| 102 | GB/T 32854.4-2020 | 自动化系统与集成 制造系统先进控制与优化软件集成 第4部分：信息交互和使用 |  | 2021-07-01 |
| 103 | GB/T 33014.7-2020 | 道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第7部分：射频功率直接注入法 |  | 2021-07-01 |
| 104 | GB/T 33014.8-2020 | 道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第8部分：磁场抗扰法 |  | 2021-07-01 |
| 105 | GB/T 33014.9-2020 | 道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第9部分：便携式发射机法 |  | 2021-07-01 |
| 106 | GB/T 33014.10-2020 | 道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第10部分：扩展音频范围的传导抗扰法 |  | 2021-07-01 |
| 107 | GB/T 33523.1-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 表面结构 区域法 第1部分：表面结构的表示法 |  | 2021-07-01 |
| 108 | GB/T 33523.70-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 表面结构 区域法 第70部分：实物测量标准 |  | 2021-07-01 |
| 109 | GB/T 33523.71-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 表面结构 区域法 第71部分：软件测量标准 |  | 2021-07-01 |
| 110 | GB/T 35210.2-2020 | 页岩甲烷等温吸附测定方法 第2部分：重量法 |  | 2021-07-01 |
| 111 | GB/T 35381.10-2020 | 农林拖拉机和机械 串行控制和通信数据网络 第10部分：任务控制器和管理信息系统的数据交换 |  | 2021-04-01 |
| 112 | GB/T 38372-2020 | 企业品牌培育指南 |  | 2021-07-01 |
| 113 | GB/T 39479-2020 | 海洋平台辐射噪声预报方法 |  | 2021-07-01 |
| 114 | GB/T 39483.2-2020 | 橡胶塑料注射成型机 接口 第2部分：数据交换接口 |  | 2021-11-01 |
| 115 | GB/T 39515.1-2020 | 农林机械 喷雾机的环境要求 第1部分：通用要求 |  | 2021-07-01 |
| 116 | GB/T 39515.3-2020 | 农林机械 喷雾机的环境要求 第3部分：灌木与乔木作物用喷雾机 |  | 2021-07-01 |
| 117 | GB/T 39515.4-2020 | 农林机械 喷雾机的环境要求 第4部分：固定式和半移动式喷雾机 |  | 2021-07-01 |
| 118 | GB/T 39524-2020 | 建筑门窗耐候性能试验方法 |  | 2021-11-01 |
| 119 | GB/T 39525-2020 | 玻璃幕墙面板牢固度检测方法 |  | 2021-11-01 |
| 120 | GB/T 39526-2020 | 建筑幕墙空气声隔声性能分级及检测方法 |  | 2021-11-01 |
| 121 | GB/T 39527-2020 | 实体面材产品中钙、铝、硅元素含量的测定 化学分析法 |  | 2021-11-01 |
| 122 | GB/T 39528-2020 | 建筑幕墙面板抗地震脱落检测方法 |  | 2021-11-01 |
| 123 | GB/T 39529-2020 | 系统门窗通用技术条件 |  | 2021-11-01 |
| 124 | GB/T 39530-2020 | 热喷涂 纳米氧化锆粉末及涂层制备工艺技术条件 |  | 2021-11-01 |
| 125 | GB/T 39531-2020 | 建筑构配件术语 |  | 2021-11-01 |
| 126 | GB/T 39536-2020 | 耙吸挖泥船耙齿 |  | 2021-07-01 |
| 127 | GB/T 39543-2020 | 杠杆指示表的设计和计量特性 |  | 2021-07-01 |
| 128 | GB/T 39544-2020 | 浓缩天然胶乳 总磷酸盐含量的测定 分光光度法 |  | 2021-11-01 |
| 129 | GB/T 39545.3-2020 | 闭式齿轮传动装置的零部件设计和选择 第3部分：轴和轮毂的无键配合连接 |  | 2021-10-01 |
| 130 | GB/T 39546-2020 | 植物保护机械 背负式风送喷雾机 试验方法和性能限值 |  | 2021-07-01 |
| 131 | GB/T 39547-2020 | 机械指示表的设计和计量特性 |  | 2021-07-01 |
| 132 | GB/T 39548-2020 | 真空绝热板湿热条件下热阻保留率的测定 |  | 2021-11-01 |
| 133 | GB/T 39549-2020 | 纤维增强热固性复合材料化粪池 |  | 2021-04-01 |
| 134 | GB/T 39552.2-2020 | 太阳镜和太阳镜片 第2部分：试验方法 |  | 2021-12-01 |
| 135 | GB/T 39553-2020 | 直流伺服电动机通用技术条件 | GB/T 14817-2008,  GB/T 14818-2008,  GB/T 14819-2008 | 2021-07-01 |
| 136 | GB/T 39555-2020 | 智能实验室 仪器设备 气候、环境试验设备的数据接口 |  | 2021-07-01 |
| 137 | GB/T 39556-2020 | 智能实验室 仪器设备 通信要求 |  | 2021-07-01 |
| 138 | GB/T 39557-2020 | 家用电冰箱换热器 | GB/T 23133-2008,  GB/T 23134-2008 | 2021-07-01 |
| 139 | GB/T 39558-2020 | 感官分析 方法学 “A”-“非A” 检验 | GB/T 12316-1990 | 2021-07-01 |
| 140 | GB/T 39559.1-2020 | 城市轨道交通设施运营监测技术规范 第1部分：总则 |  | 2021-07-01 |
| 141 | GB/T 39559.2-2020 | 城市轨道交通设施运营监测技术规范 第2部分：桥梁 |  | 2021-07-01 |
| 142 | GB/T 39559.3-2020 | 城市轨道交通设施运营监测技术规范 第3部分：隧道 |  | 2021-07-01 |
| 143 | GB/T 39559.4-2020 | 城市轨道交通设施运营监测技术规范 第4部分：轨道和路基 |  | 2021-07-01 |
| 144 | GB/T 39560.1-2020 | 电子电气产品中某些物质的测定 第1部分：介绍和概述 |  | 2021-07-01 |
| 145 | GB/T 39560.2-2020 | 电子电气产品中某些物质的测定 第2部分：拆解、拆分和机械制样 |  | 2021-07-01 |
| 146 | GB/T 39560.6-2020 | 电子电气产品中某些物质的测定 第6部分：气相色谱-质谱仪（GC-MS）测定聚合物中的多溴联苯和多溴二苯醚 |  | 2021-07-01 |
| 147 | GB/T 39560.301-2020 | 电子电气产品中某些物质的测定 第3-1部分：X射线荧光光谱法筛选铅、汞、镉、总铬和总溴 |  | 2021-07-01 |
| 148 | GB/T 39560.701-2020 | 电子电气产品中某些物质的测定 第7-1部分：六价铬 比色法测定金属上无色和有色防腐镀层中的六价铬[Cr(VI)] |  | 2021-07-01 |
| 149 | GB/T 39561.1-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第1部分：通用技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 150 | GB/T 39561.2-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第2部分：设备描述模型 |  | 2021-07-01 |
| 151 | GB/T 39561.3-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第3部分：面向实现的模型映射 |  | 2021-07-01 |
| 152 | GB/T 39561.4-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第4部分：数控机床对象字典 |  | 2021-07-01 |
| 153 | GB/T 39561.5-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第5部分：工业机器人对象字典 |  | 2021-07-01 |
| 154 | GB/T 39561.6-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第6部分：数控机床测试与评价 |  | 2021-07-01 |
| 155 | GB/T 39561.7-2020 | 数控装备互联互通及互操作 第7部分：工业机器人测试与评价 |  | 2021-07-01 |
| 156 | GB/T 39564.1-2020 | 光纤到户用多电信业务经营者共用型配线设施 第1部分：光缆交接箱 |  | 2021-07-01 |
| 157 | GB/T 39564.2-2020 | 光纤到户用多电信业务经营者共用型配线设施 第2部分：光纤配线架 |  | 2021-07-01 |
| 158 | GB/T 39564.3-2020 | 光纤到户用多电信业务经营者共用型配线设施 第3部分：光缆分纤箱 |  | 2021-07-01 |
| 159 | GB/T 39565-2020 | 智能水电厂防汛应急指挥系统技术规范 |  | 2021-07-01 |
| 160 | GB/T 39566-2020 | 微电机 轴向间隙 |  | 2021-07-01 |
| 161 | GB/T 39567-2020 | 多旋翼无人机用无刷伺服电动机系统通用规范 |  | 2021-07-01 |
| 162 | GB/T 39568-2020 | 驱动微电机通用技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 163 | GB/T 39569-2020 | 潮流能资源评估及特征描述 |  | 2021-07-01 |
| 164 | GB/T 39570-2020 | 电子商务交易产品图像展示要求 |  | 2021-07-01 |
| 165 | GB/T 39571-2020 | 波浪能资源评估及特征描述 |  | 2021-07-01 |
| 166 | GB/T 39572.1-2020 | 并网双向电力变流器 第1部分：通用要求 |  | 2021-07-01 |
| 167 | GB/T 39573-2020 | 智能终端内容过滤测试方法 |  | 2021-07-01 |
| 168 | GB/T 39574-2020 | 智能终端内容过滤技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 169 | GB/T 39575-2020 | 具有融合功能的移动终端安全能力技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 170 | GB/T 39576-2020 | 具有融合功能的移动终端安全能力测试方法 |  | 2021-07-01 |
| 171 | GB/T 39577-2020 | 接入网技术要求 10Gbit/s无源光网络（XG-PON） |  | 2021-07-01 |
| 172 | GB/T 39578-2020 | 基于惯性导航的应急定位系统规范 |  | 2021-07-01 |
| 173 | GB/T 39579-2020 | 公众电信网 智能家居应用技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 174 | GB/T 39580-2020 | 健康信息学 健康卡 发布方标识符的编码系统和注册程序 |  | 2021-07-01 |
| 175 | GB/T 39581-2020 | 基于公用通信网的生物灾害防治和预警系统 联网总体技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 176 | GB/T 39582-2020 | 试验测试开放数据服务 |  | 2021-07-01 |
| 177 | GB/T 39583-2020 | 既有建筑节能改造智能化技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 178 | GB/T 39584-2020 | 导航电子地图应用开发中间件接口规范 |  | 2021-07-01 |
| 179 | GB/T 39585-2020 | 光电测量 配光测试系统的性能要求和检测方法 |  | 2021-07-01 |
| 180 | GB/T 39586-2020 | 电力机器人术语 |  | 2021-07-01 |
| 181 | GB/T 39587-2020 | 静电防护管理通用要求 |  | 2021-07-01 |
| 182 | GB/T 39588-2020 | 静电屏蔽包装袋要求及检测方法 |  | 2021-07-01 |
| 183 | GB/T 39589-2020 | 机械产品零部件模块化设计评价规范 |  | 2021-07-01 |
| 184 | GB/T 39590.1-2020 | 机器人可靠性 第1部分：通用导则 |  | 2021-07-01 |
| 185 | GB/T 39591-2020 | 机械产品几何检测质量信息模型通用数据字典 |  | 2021-07-01 |
| 186 | GB/T 39592-2020 | 黄茶加工技术规程 |  | 2021-04-01 |
| 187 | GB/T 39593-2020 | 东北黑蜂 |  | 2021-07-01 |
| 188 | GB/T 39594-2020 | 图书发行物联网应用规范 |  | 2021-07-01 |
| 189 | GB/T 39595-2020 | 开放式基金业务数据交换协议 |  | 2021-07-01 |
| 190 | GB/T 39596-2020 | 证券投资基金编码规范 |  | 2021-07-01 |
| 191 | GB/T 39597-2020 | 出租汽车综合服务区规范 |  | 2021-07-01 |
| 192 | GB/T 39599-2020 | 低影响开发雨水控制利用 基础术语 |  | 2020-12-14 |
| 193 | GB/T 39601-2020 | 证券及相关金融工具 金融工具短名（FISN） |  | 2021-07-01 |
| 194 | GB/T 39602-2020 | 牛结节性皮肤病诊断技术 |  | 2020-12-14 |
| 195 | GB/T 39603-2020 | 缺陷汽车产品召回效果评估指南 |  | 2021-07-01 |
| 196 | GB/T 39604-2020 | 社会责任管理体系 要求及使用指南 |  | 2020-12-14 |
| 197 | GB/T 39605-2020 | 服装湿阻测试方法 出汗暖体假人法 |  | 2021-07-01 |
| 198 | GB/T 39606-2020 | 纺织品 尼泊金酯类抗菌剂的测定 |  | 2021-07-01 |
| 199 | GB/T 39607-2020 | 卫星导航定位基准站数据传输和接口协议 |  | 2020-12-14 |
| 200 | GB/T 39608-2020 | 基础地理信息数字成果元数据 |  | 2020-12-14 |
| 201 | GB/T 39609-2020 | 地名地址地理编码规则 |  | 2020-12-14 |
| 202 | GB/T 39610-2020 | 倾斜数字航空摄影技术规程 |  | 2020-12-14 |
| 203 | GB/T 39611-2020 | 卫星导航定位基准站术语 |  | 2020-12-14 |
| 204 | GB/T 39612-2020 | 低空数字航摄与数据处理规范 |  | 2020-12-14 |
| 205 | GB/T 39613-2020 | 地理国情监测成果质量检查与验收 |  | 2020-12-14 |
| 206 | GB/T 39614-2020 | 卫星导航定位基准站网质量评价规范 |  | 2020-12-14 |
| 207 | GB/T 39615-2020 | 卫星导航定位基准站网测试技术规范 |  | 2020-12-14 |
| 208 | GB/T 39616-2020 | 卫星导航定位基准站网络实时动态测量（RTK） 规范 |  | 2020-12-14 |
| 209 | GB/T 39617-2020 | 船舶和海上技术 油船用单点系泊设备 |  | 2021-07-01 |
| 210 | GB/T 39618-2020 | 卫星导航定位基准站网运行维护技术规范 |  | 2020-12-14 |
| 211 | GB/T 39619-2020 | 海道测量基本术语 |  | 2021-07-01 |
| 212 | GB/T 39620-2020 | 沿海船舶自动识别系统（AIS）基站技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 213 | GB/T 39621-2020 | 纺织品 定量化学分析 交联型莱赛尔纤维与粘胶纤维、铜氨纤维、莫代尔纤维的混合物（甲酸/氯化锌法） |  | 2021-07-01 |
| 214 | GB/T 39622-2020 | 挖泥船重力抓斗 |  | 2021-07-01 |
| 215 | GB/T 39623-2020 | 基础地理信息数据库系统质量测试与评价 |  | 2020-12-14 |
| 216 | GB/T 39624-2020 | 机载激光雷达水下地形测量技术规范 |  | 2020-12-14 |
| 217 | GB/T 39625-2020 | 感官分析 方法学 建立感官剖面的导则 |  | 2020-12-14 |
| 218 | GB/T 39626-2020 | 第三方电子商务交易平台社会责任实施指南 |  | 2020-12-14 |
| 219 | GB/T 39627-2020 | 智能水电厂智能测控装置技术规范 |  | 2021-07-01 |
| 220 | GB/T 39628-2020 | 海洋预报术语 |  | 2021-07-01 |
| 221 | GB/T 39629-2020 | 智能水电厂安全防护系统联动技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 222 | GB/T 39630-2020 | 纳米银胶体溶液 |  | 2021-07-01 |
| 223 | GB/T 39631-2020 | 新能源汽车空调压缩机用伺服电动机系统通用规范 |  | 2021-07-01 |
| 224 | GB/T 39632-2020 | 海洋防灾减灾术语 |  | 2021-07-01 |
| 225 | GB/T 39633-2020 | 协作机器人用一体式伺服电动机系统通用规范 |  | 2021-07-01 |
| 226 | GB/T 39634-2020 | 宾馆节水管理规范 |  | 2021-07-01 |
| 227 | GB/T 39635-2020 | 金属材料 仪器化压入法测定压痕拉伸性能和残余应力 |  | 2021-07-01 |
| 228 | GB/T 39636-2020 | 钢制管道熔结环氧粉末外涂层技术规范 |  | 2021-07-01 |
| 229 | GB/T 39637-2020 | 金属和合金的腐蚀 土壤环境腐蚀性分类 |  | 2021-07-01 |
| 230 | GB/T 39638-2020 | 铸件X射线数字成像检测 |  | 2021-07-01 |
| 231 | GB/T 39639-2020 | 浸胶帘线、线绳动态粘合性能试验方法 |  | 2021-07-01 |
| 232 | GB/T 39640-2020 | 家用电器及类似器具电磁场相对于人体曝露的测量方法 |  | 2021-07-01 |
| 233 | GB/T 39641-2020 | 螺纹指示量规检测紧固螺纹方法 |  | 2021-07-01 |
| 234 | GB/T 39642-2020 | 产品技术规范（TPS） 应用导则 国家标准应用的国际模型 |  | 2021-07-01 |
| 235 | GB/T 39643-2020 | 产品几何技术规范（GPS） 长度测量中温度影响引入的系统误差和测量不确定度来源 |  | 2021-07-01 |
| 236 | GB/T 39645-2020 | 技术制图 几何公差符号的比例和尺寸 |  | 2021-04-01 |
| 237 | GB/T 39646-2020 | 实验动物 健康监测总则 |  | 2020-12-14 |
| 238 | GB/T 39647-2020 | 实验动物 生殖和发育健康质量控制 |  | 2021-07-01 |
| 239 | GB/T 39648-2020 | 纺织品 色牢度试验 数字图像技术评级 |  | 2021-07-01 |
| 240 | GB/T 39649-2020 | 实验动物 实验鱼质量控制 |  | 2020-12-14 |
| 241 | GB/T 39650-2020 | 实验动物 小鼠、大鼠品系命名规则 |  | 2020-12-14 |
| 242 | GB/T 39651-2020 | 三环唑 | GB/T 12685-2006,  GB/T 20701-2006 | 2021-07-01 |
| 243 | GB/T 39653-2020 | 在管理体系中使用GB/T 36000 |  | 2020-12-14 |
| 244 | GB/T 39654-2020 | 品牌评价 原则与基础 |  | 2020-12-14 |
| 245 | GB/T 39655.1-2020 | 造船 船用螺旋桨 制造公差 第1部分：直径大于2.5m的螺旋桨 |  | 2021-07-01 |
| 246 | GB/T 39655.2-2020 | 造船 船用螺旋桨 制造公差 第2部分：直径在0.8m至2.5m的螺旋桨 |  | 2021-07-01 |
| 247 | GB/T 39656-2020 | 自航耙吸挖泥船疏浚系统设计技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 248 | GB/T 39657-2020 | 反铲挖泥船疏浚监控系统 |  | 2021-07-01 |
| 249 | GB/T 39658-2020 | 公共图书馆读写障碍人士服务规范 |  | 2020-12-14 |
| 250 | GB/T 39659-2020 | 生僻汉字结构数字键编码 |  | 2021-07-01 |
| 251 | GB/T 39660-2020 | 物流设施设备的选用参数要求 |  | 2021-07-01 |
| 252 | GB/T 39661-2020 | 道路运输用交换箱 技术要求与试验方法 |  | 2021-07-01 |
| 253 | GB/T 39662-2020 | 基金行业数据集中备份接口规范 |  | 2021-07-01 |
| 254 | GB/T 39664-2020 | 电子商务冷链物流配送服务管理规范 |  | 2021-07-01 |
| 255 | GB/T 39665-2020 | 含植物提取物类化妆品中55种禁用农药残留量的测定 |  | 2021-07-01 |
| 256 | GB/T 39666-2020 | 政府热线服务分类与代码 |  | 2020-12-14 |
| 257 | GB/T 39667-2020 | 创新方法综合实施能力等级划分要求 |  | 2021-07-01 |
| 258 | GB/T 39668-2020 | 科技企业孵化器服务规范 |  | 2020-12-14 |
| 259 | GB/T 39670-2020 | 宠物饲料中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 液相色谱-串联质谱法 |  | 2021-07-01 |
| 260 | GB/T 39671-2020 | 咪鲜胺 | GB/T 22623-2008, GB/T 22624-2008, GB/T 22625-2008 | 2021-07-01 |
| 261 | GB/T 39672-2020 | 代森锰锌 | GB/T 20699-2006,  GB/T 20700-2006 | 2021-07-01 |
| 262 | GB/T 39673.1-2020 | 住宅和楼宇电子系统（HBES）及楼宇自动化和控制系统（BACS） 第1部分：通用要求 |  | 2021-07-01 |
| 263 | GB/T 39673.3-2020 | 住宅和楼宇电子系统（HBES）及楼宇自动化和控制系统（BACS） 第3部分：电气安全要求 |  | 2021-07-01 |
| 264 | GB/T 39673.51-2020 | 住宅和楼宇电子系统（HBES）及楼宇自动化和控制系统（BACS） 第51部分：EMC要求、条件和测试布置 |  | 2021-07-01 |
| 265 | GB/T 39673.52-2020 | 住宅和楼宇电子系统（HBES）及楼宇自动化和控制系统（BACS） 第52部分：用于住宅、商业和轻工业环境下的HBES和BACS的EMC要求 |  | 2021-07-01 |
| 266 | GB/T 39673.53-2020 | 住宅和楼宇电子系统（HBES）及楼宇自动化和控制系统（BACS） 第53部分：用于工业环境下的HBES和BACS的EMC要求 |  | 2021-07-01 |
| 267 | GB/T 39674-2020 | 电力软交换系统测试规范 |  | 2021-07-01 |
| 268 | GB/T 39675-2020 | 电网气象信息交换技术要求 |  | 2021-07-01 |
| 269 | GB/T 39676-2020 | 跨境电子商务 物流信息申报和支付信息申报电子单证 |  | 2021-07-01 |
| 270 | GB/T 39677-2020 | OFD在政府网站网页归档中的应用指南 |  | 2021-07-01 |
| 271 | GB/T 39678-2020 | 跨境电子商务产业园服务规范 |  | 2021-07-01 |
| 272 | GB/T 39679-2020 | 电梯IC卡装置 |  | 2021-07-01 |
| 273 | GB/T 39680-2020 | 信息安全技术 服务器安全技术要求和测评准则 | GB/T 21028-2007,  GB/T 25063-2010 | 2021-07-01 |
| 274 | GB/T 39681-2020 | 立体仓库货架系统设计规范 |  | 2021-07-01 |
| 275 | GB/T 39682-2020 | 精细陶瓷 高温和超高温弹性模量的测定 缺口环相对法 |  | 2021-07-01 |
| 276 | GB/T 39683-2020 | 政务服务中介机构信用等级划分与评价规范 |  | 2021-04-01 |
| 277 | GB/T 39684-2020 | 外窗热工缺陷现场测试方法 |  | 2021-07-01 |
| 278 | GB/T 39685-2020 | 陶瓷覆层结合强度试验方法 |  | 2021-07-01 |
| 279 | GB/T 39686-2020 | 陶瓷厚涂层的弹性模量与强度试验方法 |  | 2021-07-01 |
| 280 | GB/T 39687-2020 | 精细陶瓷粉体干燥损失测试方法 |  | 2021-07-01 |
| 281 | GB/T 39688-2020 | 陶瓷涂层密度的测试方法 |  | 2021-07-01 |
| 282 | GB/T 39689-2020 | 表面活性剂 游离甲醛含量的测定 |  | 2021-07-01 |
| 283 | GB/T 39690.1-2020 | 塑料 源自柔性和刚性消费品包装的聚丙烯（PP）和聚乙烯（PE）回收混合物 第1部分：命名系统和分类基础 |  | 2021-07-01 |
| 284 | GB/T 39690.2-2020 | 塑料 源自柔性和刚性消费品包装的聚丙烯（PP）和聚乙烯（PE）回收混合物 第2部分：试样制备和性能测定 |  | 2021-07-01 |
| 285 | GB/T 39691-2020 | 塑料 折光率的测定 |  | 2021-11-01 |
| 286 | GB/T 39692-2020 | 硫化橡胶或热塑性橡胶 低温试验 概述与指南 |  | 2021-11-01 |
| 287 | GB/T 39693.6-2020 | 硫化橡胶或热塑性橡胶 硬度的测定 第6部分：IRHD法测定胶辊的表观硬度 |  | 2021-11-01 |
| 288 | GB/T 39694-2020 | 氢化丙烯腈-丁二烯橡胶（HNBR） 通用规范和评价方法 |  | 2021-11-01 |
| 289 | GB/T 39695-2020 | 橡胶烟气中挥发性成分的鉴定 热脱附-气相色谱-质谱法 |  | 2021-11-01 |
| 290 | GB/T 39696-2020 | 精细陶瓷粉末流动性测定 标准漏斗法 |  | 2021-11-01 |
| 291 | GB/T 39697.1-2020 | 橡胶或塑料包覆辊 规范 第1部分：硬度要求 |  | 2021-11-01 |
| 292 | GB/T 39697.2-2020 | 橡胶或塑料包覆辊 规范 第2部分：表面特性 |  | 2021-11-01 |
| 293 | GB/T 39698-2020 | 通用硅酸盐水泥出厂确认方法 |  | 2021-11-01 |
| 294 | GB/T 39699-2020 | 橡胶 聚合物的鉴定 裂解气相色谱-质谱法 |  | 2021-11-01 |
| 295 | GB/T 39700-2020 | 硼泥处理处置方法 |  | 2021-11-01 |
| 296 | GB/T 39701-2020 | 粉煤灰中铵离子含量的限量及检验方法 |  | 2021-11-01 |
| 297 | GB/T 39702-2020 | 汽车轮胎力和力矩试验方法 |  | 2021-11-01 |
| 298 | GB/T 39703-2020 | 波纹板式脱硝催化剂检测技术规范 |  | 2021-11-01 |
| 299 | GB/T 39704-2020 | 真空绝热板有效导热系数的测定 |  | 2021-11-01 |
| 300 | GB/T 39705-2020 | 轨道交通用道床隔振垫 |  | 2021-11-01 |
| 301 | GB/T 39706-2020 | 石膏中SO42-溶出速率、溶出量的测定方法 |  | 2021-11-01 |
| 302 | GB/T 39708-2020 | 三氟化硼 |  | 2021-11-01 |
| 303 | GB/T 39709-2020 | 动车组玻璃、车窗耐静压及车窗密封性能试验方法 |  | 2021-11-01 |
| 304 | GB/T 39710-2020 | 电动汽车充电桩壳体用聚碳酸酯/丙烯腈-丁二烯-苯乙烯（PC/ABS）专用料 |  | 2021-11-01 |
| 305 | GB/T 39711-2020 | 海洋工程用硫铝酸盐水泥修补胶结料 |  | 2021-11-01 |
| 306 | GB/T 39712-2020 | 快速施工用海工硫铝酸盐水泥 |  | 2021-11-01 |
| 307 | GB/T 39713-2020 | 精细陶瓷粉体比表面积试验方法 气体吸附BET法 |  | 2021-07-01 |
| 308 | GB/T 39714.1-2020 | 塑料 聚四氟乙烯（PTFE）半成品 第1部分：要求和命名 |  | 2021-07-01 |
| 309 | GB/T 39714.2-2020 | 塑料 聚四氟乙烯（PTFE）半成品 第2部分：试样制备和性能测定 |  | 2021-07-01 |
| 310 | GB/T 39716-2020 | 光催化材料及制品空气净化性能测试方法 氮氧化物的去除 |  | 2021-07-01 |
| 311 | GB/T 39717-2020 | 水处理用陶瓷膜板 |  | 2021-07-01 |
| 312 | GB/T 39718-2020 | 高通量过氧化氢分解催化剂 |  | 2021-07-01 |
| 313 | GB/T 39719-2020 | 新鲜和浓缩天然胶乳 镁含量的测定 滴定法（无氰法） |  | 2021-07-01 |
| 314 | GB/T 39720-2020 | 信息安全技术 移动智能终端安全技术要求及测试评价方法 |  | 2021-07-01 |
| 315 | GB/T 39722-2020 | 超导电子器件 传感器和探测器通用规范 |  | 2021-07-01 |
| 316 | GB/T 39723-2020 | 北斗地基增强系统通信网络系统技术规范 |  | 2021-07-01 |
| 317 | GB/T 39724-2020 | 铯原子钟技术要求及测试方法 |  | 2021-07-01 |
| 318 | GB/T 39725-2020 | 信息安全技术 健康医疗数据安全指南 |  | 2021-07-01 |
| 319 | GB/T 39729-2020 | 细胞纯度测定通用要求 流式细胞测定法 |  | 2021-07-01 |
| 320 | GB/T 39730-2020 | 细胞计数通用要求 流式细胞测定法 |  | 2021-07-01 |
| 321 | GB/T 39733-2020 | 再生钢铁原料 |  | 2021-01-01 |
| 322 | GB/T 39734-2020 | 政务服务“一次一评”“一事一评”工作规范 |  | 2021-01-01 |
| 323 | GB/T 39735-2020 | 政务服务评价工作指南 |  | 2021-01-01 |

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 7778-2017 | 制冷剂编号方法和安全性分类 《第2号修改单》 | GB/T 7778-2008 | 2021-07-01 |
| 2 | GB/T 9237-2017 | 制冷系统及热泵 安全与环境要求 《第2号修改单》 | GB 9237-2001 | 2021-07-01 |
| 3 | GB/T 36190-2018 | 草鱼出血病诊断规程 《第1号修改单》 |  | 2020-12-14 |
| 4 | GB/T 38079-2019 | 淀粉基塑料购物袋 《第1号修改单》 |  | 2020-12-31 |

备注：GB 7588-2003、GB 21240-2007已全部被代替完。