1. 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/T 718—2024 | 铸造用生铁 | GB/T 718—2005 | 2024-12-01 |
| 2 | GB/T 1243—2024 | 传动用短节距精密滚子链、套筒链、附件和链轮 | GB/T 1243—2006 | 2024-12-01 |
| 3 | GB/T 2035—2024 | 塑料 术语 | GB/T 2035—2008 | 2024-12-01 |
| 4 | GB/T 2039—2024 | 金属材料 单轴拉伸蠕变试验方法 | GB/T 2039—2012 | 2024-12-01 |
| 5 | GB/T 3653.1—2024 | 硼铁 硼含量的测定 碱量滴定法  | GB/T 3653.1—1988 | 2024-12-01 |
| 6 | GB/T 3654.10—2024 | 铌铁 铝含量的测定 EDTA滴定法 | GB/T 3654.10—1983 | 2024-12-01 |
| 7 | GB/T 4340.1—2024 | 金属材料 维氏硬度试验 第1部分: 试验方法 | GB/T 4340.1—2009GB/T 9790—2021[部]GB/T 9790—2021[代完] | 2024-12-01 |
| 8 | GB/T 5111—2024 | 声学 轨道机车车辆发射噪声测量 | GB/T 5111—2011 | 2024-12-01 |
| 9 | GB/T 5578—2024 | 固定式发电用汽轮机规范 | GB/T 5578—2007 | 2024-12-01 |
| 10 | GB/T 6730.63—2024 | 铁矿石 铝、钙、镁、锰、磷、硅和钛含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 | GB/T 6730.63—2006 | 2024-12-01 |
| 11 | GB/T 6730.89—2024 | 铁矿石 钍含量的测定 偶氮胂Ⅲ分光光度法 |  | 2024-12-01 |
| 12 | GB/T 6829—2024 | 剩余电流动作保护电器的一般安全要求 | GB/T 6829—2017 | 2024-12-01 |
| 13 | GB/T 7716—2024 | 聚合级丙烯 | GB/T 7716—2014 | 2024-12-01 |
| 14 | GB/T 7939.2—2024 | 液压传动连接 试验方法 第2部分：快换接头 |  | 2024-05-28 |
| 15 | GB/T 9536.1—2024 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 | GB/T 9536—2012 | 2024-12-01 |
| 16 | GB/T 10322.3—2024 | 铁矿石 校核取样精密度的实验方法 | GB/T 10322.3—2000 | 2024-12-01 |
| 17 | GB/T 10322.5—2024 | 铁矿石 交货批水分含量的测定 | GB/T 10322.5—2016 | 2024-12-01 |
| 18 | GB/T 10781.4—2024 | 白酒质量要求 第4部分：酱香型白酒 | GB/T 26760—2011 | 2025-06-01 |
| 19 | GB/T 12668.7202—2024 | 调速电气传动系统 第7—202部分：电气传动系统的通用接口和使用规范 2型规范说明 |  | 2024-12-01 |
| 20 | GB/T 12674—2024 | 汽车、挂车及汽车列车质量参数测量方法 | GB/T 12674—1990 | 2024-09-01 |
| 21 | GB/T 13181—2024 | 固体闪烁体性能测量方法 | GB/T 13181—2002 | 2024-12-01 |
| 22 | GB/T 13305—2024 | 不锈钢中α-相含量测定法 | GB/T 13305—2008 | 2024-12-01 |
| 23 | GB/T 13880—2024 | 道路车辆 牵引座 互换性 | GB/T 13880—2007 | 2024-12-01 |
| 24 | GB/T 14048.9—2024 | 低压开关设备和控制设备 第6-2部分:多功能电器 控制与保护开关电器（设备）（CPS） | GB/T 14048.9—2008 | 2024-12-01 |
| 25 | GB/T 15314—2024 | 精密工程测量规范 | GB/T 15314—1994 | 2024-12-01 |
| 26 | GB/T 15692—2024 | 制药机械 术语 | GB/T 15692—2008 | 2024-12-01 |
| 27 | GB/T 15967—2024 | 1:500 1:1000 1:2000地形图数字航空摄影测量测图规范 | GB/T 15967—2008 | 2024-09-01 |
| 28 | GB/T 17105—2024 | 铝硅系致密定形耐火制品分类 | GB/T 17105—2008 | 2024-12-01 |
| 29 | GB/T 17699.1—2024 | 行政、商业和运输业电子数据交换 第1部分：数据元目录 | GB/T 17699—2014 | 2024-09-01 |
| 30 | GB/T 17699.2—2024 | 行政、商业和运输业电子数据交换 第2部分：复合数据元目录 | GB/T 15635—2014 | 2024-09-01 |
| 31 | GB/T 17699.3—2024 | 行政、商业和运输业电子数据交换 第3部分：段目录 | GB/T 15634—2014 | 2024-09-01 |
| 32 | GB/T 17969.8—2024 | 信息技术 对象标识符登记机构操作规程 第8部分：通用唯一标识符（UUIDs）的生成及其在对象标识符中的使用 | GB/T 17969.8—2010 | 2024-05-28 |
| 33 | GB/T 18297—2024 | 汽车发动机性能试验方法 | GB/T 18297—2001 | 2024-12-01 |
| 34 | GB/T 18410—2024 | 车辆识别代号条码标签 | GB/T 18410—2001 | 2024-12-01 |
| 35 | GB/T 18449.1—2024 | 金属材料 努氏硬度试验 第1部分: 试验方法 | GB/T 18449.1—2009GB/T 9790—2021[部]GB/T 9790—2021[代完] | 2024-12-01 |
| 36 | GB/T 18488—2024 | 电动汽车用驱动电机系统  | GB/T 18488.1—2015GB/T 18488.2—2015 | 2024-05-28 |
| 37 | GB/T 18802.12—2024 | 低压电涌保护器（SPD）第12部分：低压电源系统的电涌保护器 选择和使用导则 | GB/T 18802.12—2014 | 2024-09-01 |
| 38 | GB/T 18802.331—2024 | 低压电涌保护器元件 第331部分：金属氧化物压敏电阻（MOV）的性能要求和试验方法 | GB/T 18802.331—2007 | 2024-09-01 |
| 39 | GB/T 19055—2024 | 汽车发动机可靠性试验方法 | GB/T 19055—2003 | 2024-12-01 |
| 40 | GB/T 19514—2024 | 乘用车行李舱容积的测量方法 | GB/T 19514—2004 | 2024-09-01 |
| 41 | GB/T 19633.1—2024 | 最终灭菌医疗器械包装 第1部分：材料、无菌屏障系统和包装系统的要求 | GB/T 19633.1—2015 | 2025-12-01 |
| 42 | GB/T 19633.2—2024 | 最终灭菌医疗器械包装 第2部分：成型、密封和装配过程的确认的要求 | GB/T 19633.2—2015 | 2025-12-01 |
| 43 | GB/T 20085—2024 | 植物保护机械 词汇 | GB/T 20085—2006 | 2024-12-01 |
| 44 | GB/T 22581—2024 | 混流式水泵水轮机基本技术条件 | GB/T 22581—2008 | 2024-12-01 |
| 45 | GB/T 23236—2024 | 数字航空摄影测量 空中三角测量规范 | GB/T 23236—2009 | 2024-12-01 |
| 46 | GB/T 24189—2024 | 高炉用铁矿石 用最终还原度指数表示的还原性的测定 | GB/T 24189—2009 | 2024-12-01 |
| 47 | GB/T 24194—2024 | 硅铁 多元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | GB/T 24194—2009 | 2024-12-01 |
| 48 | GB/T 25503—2024 | 城镇燃气燃烧器具销售和售后服务要求 | GB/T 25503—2010 | 2024-12-01 |
| 49 | GB/T 26669—2024 | 电工电子产品环境意识设计 术语 | GB/T 26669—2011 | 2024-12-01 |
| 50 | GB/T 26764—2024 | 多功能路况快速检测设备 | GB/T 26764—2011 | 2024-09-01 |
| 51 | GB/T 27604—2024 | 移动应急位置服务规则 | GB/T 27604—2011 | 2024-09-01 |
| 52 | GB/T 28182—2024 | 额定电压52 kV及以下带串联间隙避雷器 | GB/T 28182—2011 | 2024-12-01 |
| 53 | GB/T 28843—2024 | 食品冷链物流追溯管理要求 | GB/T 28843—2012 | 2024-09-01 |
| 54 | GB/T 29077—2024 | 星箭界面飞行环境遥测数据处理要求 | GB/T 29077—2012 | 2024-09-01 |
| 55 | GB/T 30102—2024 | 塑料废弃物的回收和再利用指南 | GB/T 30102—2013 | 2024-12-01 |
| 56 | GB/T 30334—2024 | 物流园区服务规范及评价指标 | GB/T 30334—2013 | 2024-09-01 |
| 57 | GB/T 30757—2024 | 碳含量7%～50%的碱性致密定形耐火制品分类 | GB/T 30757—2014 | 2024-12-01 |
| 58 | GB/T 32127—2024 | 电力需求响应监测与评价导则 | GB/T 32127—2015 | 2024-12-01 |
| 59 | GB/T 32307—2024 | 航天器磁性评估和控制方法 | GB/T 32307—2015 | 2024-12-01 |
| 60 | GB/T 33348—2024 | 高压直流输电用电压源换流器阀 电气试验 | GB/T 33348—2016 | 2024-12-01 |
| 61 | GB/T 33475.2—2024 | 信息技术 高效多媒体编码 第2部分：视频 | GB/T 33475.2—2016 | 2024-12-01 |
| 62 | GB/T 33475.4—2024 | 信息技术 高效多媒体编码 第4部分：符合性测试 |  | 2024-12-01 |
| 63 | GB/T 33475.5—2024 | 信息技术 高效多媒体编码 第5部分：参考软件 |  | 2024-12-01 |
| 64 | GB/T 33475.6—2024 | 信息技术 高效多媒体编码 第6部分：智能媒体传输 |  | 2024-12-01 |
| 65 | GB/T 33475.7—2024 | 信息技术 高效多媒体编码 第7部分：图片文件格式 |  | 2024-12-01 |
| 66 | GB/T 34877.4—2024 | 工业风机 标准实验室条件下风机声功率级的测定 第4部分：声强法 |  | 2024-12-01 |
| 67 | GB/T 35717—2024 | 水轮机、蓄能泵和水泵水轮机流量的测量 超声传播时间法 | GB/Z 35717—2017 | 2024-12-01 |
| 68 | GB/T 36547—2024 | 电化学储能电站接入电网技术规定 | GB/T 36547—2018 | 2024-12-01 |
| 69 | GB/T 41666.7—2024 | 地下无压排水管网非开挖修复用塑料管道系统 第7部分：螺旋缠绕内衬法 |  | 2024-12-01 |
| 70 | GB/T 41780.2—2024 | 物联网 边缘计算 第2部分：数据管理要求 |  | 2024-12-01 |
| 71 | GB/T 43941.2—2024 | 星地数据传输中高速调制解调器技术要求和测试方法 第2部分:解调器 |  | 2024-12-01 |
| 72 | GB/T 43982.1—2024 | 地下供水管网非开挖修复用塑料管道系统 第1部分：总则 |  | 2024-12-01 |
| 73 | GB/T 43983—2024 | 足球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 74 | GB/T 43984—2024 | 乒乓球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 75 | GB/T 43985—2024 | 羽毛球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 76 | GB/T 43986—2024 | 篮球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 77 | GB/T 43987—2024 | 软式棒垒球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 78 | GB/T 43988—2024 | 滑板课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 79 | GB/T 43989—2024 | 健美操课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 80 | GB/T 43990—2024 | 滑雪课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 81 | GB/T 43995—2024 | 数字航天摄影测量 空中三角测量规范 |  | 2024-09-01 |
| 82 | GB/T 44025—2024 | 再制造 等离子喷涂技术规范 |  | 2024-12-01 |
| 83 | GB/T 44026—2024 | 预制舱式锂离子电池储能系统技术规范 |  | 2024-12-01 |
| 84 | GB/T 44027.1—2024 | 炭材料测定方法 第1部分：首次放电比容量、首次库仑效率、不同倍率放电容量保持率的测定 |  | 2024-12-01 |
| 85 | GB/T 44027.2—2024 | 炭材料测定方法 第2部分：膨胀率的测定 |  | 2024-12-01 |
| 86 | GB/T 44028—2024 | 铁矿废石利用率计算方法 |  | 2024-12-01 |
| 87 | GB/T 44029—2024 | 低阶粉煤外热式连续干馏技术规范 |  | 2024-12-01 |
| 88 | GB/T 44030—2024 | 金属材料 高温压缩试验方法 |  | 2024-12-01 |
| 89 | GB/T 44031—2024 | 锰矿石 化学分析方法 通则 |  | 2024-12-01 |
| 90 | GB/T 44032—2024 | 铁矿石与含铁物料的鉴别方法 |  | 2024-12-01 |
| 91 | GB/T 44033—2024 | 铁矿尾矿利用率计算方法 |  | 2024-12-01 |
| 92 | GB/T 44034—2024 | 铁矿石 矿浆的取样方法 |  | 2024-12-01 |
| 93 | GB/T 44035—2024 | 影像材料 彩色照片 户外影像稳定性的评价方法 |  | 2024-12-01 |
| 94 | GB/T 44036—2024 | 中药饮片自动调剂系统技术规范 |  | 2024-12-01 |
| 95 | GB/T 44037—2024 | 焦炭溶损率及溶损后强度试验方法 |  | 2024-12-01 |
| 96 | GB/T 44038—2024 | 车辆倒车提示音要求及试验方法 |  | 2025-01-01 |
| 97 | GB/T 44039.1—2024 | 道路车辆 牵引杆连接器和牵引杆挂环 第1部分：普通货物中置轴挂车强度试验 |  | 2024-09-01 |
| 98 | GB/T 44039.2—2024 | 道路车辆 牵引杆连接器和牵引杆挂环 第2部分：特殊车辆强度试验 |  | 2024-09-01 |
| 99 | GB/T 44040—2024 | 重型汽车多工况行驶车外噪声测量方法 |  | 2025-01-01 |
| 100 | GB/T 44041—2024 | 道路车辆 40毫米牵引杆挂环 互换性 |  | 2024-12-01 |
| 101 | GB/T 44042—2024 | 船舶水下辐射噪声测量方法 |  | 2024-09-01 |
| 102 | GB/T 44043—2024 | 乘用车 自由转向特性 转向释放开环试验方法 |  | 2024-12-01 |
| 103 | GB/T 44044—2024 | 道路车辆 3.5t以下挂车 支撑轮和升降装置要求 |  | 2024-09-01 |
| 104 | GB/T 44045—2024 | 石油、石化和天然气工业用转子泵 |  | 2024-12-01 |
| 105 | GB/T 44046—2024 | 无损检测 金属磁记忆 焊接接头检测 |  | 2024-05-28 |
| 106 | GB/T 44049—2024 | 工程机械 运行能耗基础数据测试与计算方法 |  | 2024-09-01 |
| 107 | GB/T 44050.1—2024 | 液压传动 油液噪声特性测定 第1部分：通则  |  | 2024-05-28 |
| 108 | GB/T 44050.2—2024 | 液压传动 油液噪声特性测定 第2部分：管道中油液声速的测量 |  | 2024-05-28 |
| 109 | GB/T 44051—2024 | 焊缝无损检测 薄壁钢构件相控阵超声检测 验收等级 |  | 2024-05-28 |
| 110 | GB/T 44052—2024 | 液压传动 过滤器 性能特性的标识 |  | 2024-05-28 |
| 111 | GB/T 44053—2024 | 液压传动 净油机水分离性能的试验方法 |  | 2024-05-28 |
| 112 | GB/T 44054—2024 | 物流行业能源管理体系实施指南 |  | 2024-12-01 |
| 113 | GB/T 44055—2024 | 回转窑回收次氧化锌工艺技术要求 |  | 2024-12-01 |
| 114 | GB/T 44056—2024 | 美丽中国建设评估技术指南 |  | 2024-12-01 |
| 115 | GB/T 44057—2024 | 回转窑回收次氧化锌装备运行效果评价技术要求 |  | 2024-12-01 |
| 116 | GB/T 44058—2024 | 铁氧体磁心的标记 |  | 2024-12-01 |
| 117 | GB/T 44060—2024 | 地貌类型分类与编码规则 |  | 2024-05-28 |
| 118 | GB/T 44061—2024 | 智慧城市 城市运行指标体系 智能基础设施 |  | 2024-12-01 |
| 119 | GB/T 44062—2024 | 自动化系统与集成 自动化设备安全评估  |  | 2024-12-01 |
| 120 | GB/T 44063—2024 | 自动化系统与集成 离散制造企业数据空间集成模型 |  | 2024-12-01 |
| 121 | GB/T 44065—2024 | 百叶箱 |  | 2024-12-01 |
| 122 | GB/T 44066—2024 | 自动气象站 |  | 2024-12-01 |
| 123 | GB/T 44067.1—2024 | 工业互联网平台 技术要求及测试方法 第1部分：总则 |  | 2024-12-01 |
| 124 | GB/T 44067.2—2024 | 工业互联网平台 技术要求及测试方法 第2部分：工业PaaS平台 |  | 2024-12-01 |
| 125 | GB/T 44067.3—2024 | 工业互联网平台 技术要求及测试方法 第3部分：工业DaaS平台 |  | 2024-12-01 |
| 126 | GB/T 44068—2024 | LTE移动通信终端支持北斗定位的技术要求 |  | 2024-09-01 |
| 127 | GB/T 44069.4—2024 | 铁氧体磁心 尺寸和表面缺陷极限导则 第4部分:RM型磁心 | GB/T 9634.2—2002 | 2024-12-01 |
| 128 | GB/T 44073—2024 | 微波暗室场地确认方法 |  | 2024-12-01 |
| 129 | GB/T 44075—2024 | 纳米技术 表面增强拉曼固相基片均匀性测量 拉曼成像分析法 |  | 2024-12-01 |
| 130 | GB/T 44076—2024 | 纳米技术 碳纳米管电学特性测试方法 |  | 2024-12-01 |
| 131 | GB/T 44077.41—2024 | 透明显示器件 第41部分：测试方法 光学性能 |  | 2024-09-01 |
| 132 | GB/T 44078—2024 | 光电系统中光学中心间距的测定 低相干干涉测量法 |  | 2024-12-01 |
| 133 | GB/T 44079—2024 | 塔式太阳能光热发电站运行规程 |  | 2024-05-28 |
| 134 | GB/T 44080—2024 | 核电厂可靠性、可用性、可维修性和安全性管理规范 |  | 2024-05-28 |
| 135 | GB/T 44081—2024 | 光伏组件用旁路二极管热失控测试 |  | 2024-12-01 |
| 136 | GB/T 44082—2024 | 道路车辆 汽车列车多车辆间连接装置 强度要求 |  | 2024-09-01 |
| 137 | GB/T 44083.2—2024 | 道路车辆 儿童约束系统以及与车辆固定系统配装的使用性评价方法和规则 第2部分：用车辆安全带固定儿童约束系统 |  | 2024-12-01 |
| 138 | GB/T 44083.3—2024 | 道路车辆 儿童约束系统以及与车辆固定系统配装的使用性评价方法和规则 第3部分：儿童约束系统中儿童乘员的搭乘及日常维护 |  | 2024-12-01 |
| 139 | GB/T 44083.4—2024 | 道路车辆 儿童约束系统以及与车辆固定系统配装的使用性评价方法和规则 第4部分：增高椅和增高垫 |  | 2024-12-01 |
| 140 | GB/T 44084—2024 | 重型商用车转向中心区摇摆试验和过渡试验方法 |  | 2024-09-01 |
| 141 | GB/T 44085.1—2024 | 基于北斗区域短报文通信的全球海上遇险和安全系统服务技术规范 第1部分：总体要求 |  | 2024-05-28 |
| 142 | GB/T 44085.2—2024 | 基于北斗区域短报文通信的全球海上遇险和安全系统服务技术规范 第2部分：船舶地球站 |  | 2024-05-28 |
| 143 | GB/T 44086.1—2024 | 北斗三号区域短报文通信用户终端信息接口 第1部分：用户管理模块接口 |  | 2024-05-28 |
| 144 | GB/T 44086.2—2024 | 北斗三号区域短报文通信用户终端信息接口 第2部分：通用数据接口 |  | 2024-05-28 |
| 145 | GB/T 44087—2024 | 北斗三号区域短报文通信用户终端技术要求与测试方法 |  | 2024-05-28 |
| 146 | GB/T 44088—2024 | 北斗卫星导航系统测量型模块技术要求及测试方法 |  | 2024-05-28 |
| 147 | GB/T 44089—2024 | 信息技术 全双工语音交互系统通用技术要求 |  | 2024-05-28 |
| 148 | GB/T 44090—2024 | 登山健身步道配置要求 |  | 2024-09-01 |
| 149 | GB/T 44091—2024 | 民用无人驾驶航空器产品标识要求 |  | 2024-12-01 |
| 150 | GB/T 44092—2024 | 体育公园配置要求 |  | 2024-09-01 |
| 151 | GB/T 44093—2024 | 排球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 152 | GB/T 44094—2024 | 滑冰课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 153 | GB/T 44095—2024 | 排舞课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 154 | GB/T 44096—2024 | 田径课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 155 | GB/T 44097—2024 | 体操课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 156 | GB/T 44098—2024 | 游泳课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 157 | GB/T 44099—2024 | 学生基本运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 158 | GB/T 44100—2024 | 五体球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 159 | GB/T 44101—2024 | 中国式摔跤课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 160 | GB/T 44102—2024 | 跳绳课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 161 | GB/T 44103—2024 | 轮滑课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 162 | GB/T 44104—2024 | 武术课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 163 | GB/T 44105—2024 | 网球课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 164 | GB/T 44106—2024 | 蹦床课程学生运动能力测评规范 |  | 2024-05-28 |
| 165 | GB/T 44109—2024 | 信息技术 大数据 数据治理实施指南 |  | 2024-12-01 |
| 166 | GB/T 44110—2024 | 卫星导航定位探空系统 地面接收机 |  | 2024-05-28 |
| 167 | GB/T 44111—2024 | 电化学储能电站检修试验规程 |  | 2024-12-01 |
| 168 | GB/T 44112—2024 | 电化学储能电站接入电网运行控制规范 |  | 2024-12-01 |
| 169 | GB/T 44113—2024 | 用户侧电化学储能系统并网管理规范 |  | 2024-12-01 |
| 170 | GB/T 44114—2024 | 电化学储能系统接入低压配电网运行控制规范 |  | 2024-12-01 |
| 171 | GB/T 44115.2—2024 | 信息技术 虚拟现实内容表达 第2部分：视频 |  | 2024-12-01 |
| 172 | GB/T 44117—2024 | 电化学储能电站模型参数测试规程 |  | 2024-12-01 |
| 173 | GB/T 44120—2024 | 智慧城市 公众信息终端服务指南 |  | 2024-12-01 |
| 174 | GB/T 44121—2024 | 智能制造 标识解析系统要求 |  | 2024-09-01 |
| 175 | GB/T 44122—2024 | 工业互联网平台 工业机理模型开发指南 |  | 2024-12-01 |
| 176 | GB/T 44123—2024 | 汽车液压制动系统试验方法 |  | 2024-09-01 |
| 177 | GB/T 44124—2024 | 道路车辆 道路负载测定 |  | 2024-09-01 |
| 178 | GB/T 44125.1—2024 | 铁路应用 制动性能计算（停车、减速和静态制动）第1部分：平均计算法 |  | 2024-12-01 |
| 179 | GB/T 44125.2—2024 | 铁路应用 制动性能计算（停车、减速和静态制动）第2部分：分步计算法 |  | 2024-12-01 |
| 180 | GB/T 44126.2—2024 | 道路车辆 最大允许总质量3.5t以上车辆制动系统滚筒制动试验台台架试验方法 第2部分：气顶液和纯液压制动系统 |  | 2024-09-01 |
| 181 | GB/T 44128—2024 | 道路车辆 重型商用列车气压制动系统制动开始压力 滚筒制动试验台测量方法 |  | 2024-09-01 |
| 182 | GB/T 44130.1—2024 | 电动汽车充换电服务信息交换 第1部分:总则 |  | 2024-09-01 |
| 183 | GB/T 44131—2024 | 燃料电池电动汽车碰撞后安全要求 |  | 2024-05-28 |
| 184 | GB/T 44132—2024 | 车用动力电池回收利用 通用要求 |  | 2024-05-28 |
| 185 | GB/T 44133—2024 | 智能电化学储能电站技术导则 |  | 2024-12-01 |
| 186 | GB/T 44134—2024 | 电力系统配置电化学储能电站规划导则 |  | 2024-12-01 |
| 187 | GB/Z 30966.71—2024 | 风能发电系统 风力发电场监控系统通信 第71部分：配置描述语言 |  | 2024-12-01 |
| 188 | GB/Z 43946—2024 | 标准化教育课程建设指南 标准化基础知识 |  | 2024-05-28 |
| 189 | GB/Z 43996.1—2024 | 微细气泡技术 农业应用 第1部分：评价水培生菜生长促进作用的测试方法 |  | 2024-12-01 |
| 190 | GB/Z 44047—2024 | 漂浮式海上风力发电机组 设计要求 |  | 2024-12-01 |
| 191 | GB/Z 44048—2024 | 风能发电系统 风力发电机组功率性能测试的数值场标定方法 |  | 2024-12-01 |
| 192 | GB/Z 44064—2024 | 植物生长LED人工光环境技术报告 |  | 2024-12-01 |
| 193 | GB/Z 44074—2024 | 低压开关设备和控制设备及其成套设备 环境因素 |  | 2024-12-01 |
| 194 | GB/Z 44116—2024 | 燃料电池发动机及关键部件耐久性试验方法 |  | 2024-05-28 |
| 195 | GB/Z 44118.1—2024 | 电能质量技术管理 第1部分：总则 |  | 2024-09-01 |

二、国家标准修改单

| **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/T 25978—2018 | 道路车辆 标牌和标签 《第1号修改单》 | GB/T 25978—2010 | 2024-12-01 |

备注：1.2024年第6号公告发布的《小艇 用操纵速度确定最大推进额定功率 第2部分：艇体长度在8m～24m之间的艇》标准号应当为：GB/T 18822.2—2024。