附件

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 351-2019 | 金属材料 电阻率测量方法 | GB/T 351-1995 | 2020-02-01 |
| 2 | GB/T 708-2019 | 冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差 | GB/T 708-2006 | 2020-02-01 |
| 3 | GB/T 709-2019 | 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差 | GB/T 709-2006 | 2020-02-01 |
| 4 | GB/T 1047-2019 | 管道元件　公称尺寸的定义和选用 | GB/T 1047-2005 | 2019-10-01 |
| 5 | GB/T 1724-2019 | 色漆、清漆和印刷油墨 研磨细度的测定 | GB/T 1724-1979,GB/T 6753.1-2007 | 2020-02-01 |
| 6 | GB/T 3142-2019 | 润滑剂承载能力的测定 四球法 | GB/T 3142-1982 | 2019-10-01 |
| 7 | GB/T 3316-2019 | 内燃机车功率确定方法 | GB/T 3316-1982 | 2019-07-01 |
| 8 | GB/T 3783-2019 | 船用低压电器基本要求 | GB/T 3783-2008 | 2019-10-01 |
| 9 | GB/T 4016-2019 | 石油产品术语 | GB/T 4016-1983 | 2019-10-01 |
| 10 | GB/T 5213-2019 | 冷轧低碳钢板及钢带 | GB/T 5213-2008 | 2020-02-01 |
| 11 | GB/T 5359.1-2019 | 摩托车和轻便摩托车术语 第1部分：车辆类型 | GB/T 5359.1-2008 | 2019-10-01 |
| 12 | GB/T 5702-2019 | 光源显色性评价方法 | GB/T 5702-2003 | 2019-10-01 |
| 13 | GB/T 6730.55-2019 | 铁矿石 锡含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | GB/T 6730.55-2004 | 2020-02-01 |
| 14 | GB/T 8655-2019 | 苯乙烯-丁二烯橡胶（SBR）1500、1502 | GB/T 8655-2006,GB/T 12824-2002 | 2020-02-01 |
| 15 | GB/T 9959.1-2019 | 鲜、冻猪肉及猪副产品 第1部分：片猪肉 | GB 9959.1-2001 | 2019-10-01 |
| 16 | GB/T 9959.3-2019 | 鲜、冻猪肉及猪副产品 第3部分：分部位分割猪肉 |  | 2019-10-01 |
| 17 | GB/T 9959.4-2019 | 鲜、冻猪肉及猪副产品 第4部分：猪副产品 |  | 2019-10-01 |
| 18 | GB/T 11024.1-2019 | 标称电压1 000 V以上交流电力系统用并联电容器 第1部分：总则 | GB/T 11024.1-2010 | 2019-10-01 |
| 19 | GB/T 11024.2-2019 | 标称电压1 000 V以上交流电力系统用并联电容器 第2部分：老化试验 | GB/T 11024.2-2001 | 2019-10-01 |
| 20 | GB/T 11024.3-2019 | 标称电压1 000 V以上交流电力系统用并联电容器 第3部分：并联电容器和并联电容器组的保护 | GB/Z 11024.3-2001 | 2019-10-01 |
| 21 | GB/T 11024.4-2019 | 标称电压1 000 V以上交流电力系统用并联电容器 第4部分：内部熔丝 | GB/T 11024.4-2001 | 2019-10-01 |
| 22 | GB/T 12668.7201-2019 | 调速电气传动系统 第7-201部分: 电气传动系统的通用接口和使用规范 1型规范说明 |  | 2019-10-01 |
| 23 | GB/T 12668.7301-2019 | 调速电气传动系统 第7-301部分：电气传动系统的通用接口和使用规范 1型规范对应至网络技术 |  | 2019-10-01 |
| 24 | GB/T 12754-2019 | 彩色涂层钢板及钢带 | GB/T 12754-2006 | 2020-02-01 |
| 25 | GB/T 12905-2019 | 条码术语 | GB/T 12905-2000 | 2019-10-01 |
| 26 | GB/T 13277.5-2019 | 压缩空气 第5部分：油蒸气及有机溶剂测量方法 |  | 2019-10-01 |
| 27 | GB/T 13448-2019 | 彩色涂层钢板及钢带试验方法 | GB/T 13448-2006 | 2020-02-01 |
| 28 | GB/T 13893.2-2019 | 色漆和清漆 耐湿性的测定 第2部分：冷凝（在带有加热水槽的试验箱内曝露） |  | 2020-02-01 |
| 29 | GB/T 14515-2019 | 单、双面挠性印制板分规范 | GB/T 14515-1993,GB/T 14516-1993 | 2019-10-01 |
| 30 | GB/T 14914.2-2019 | 海洋观测规范 第 2 部分:海滨观测 | GB/T 14914-2006 | 2019-10-01 |
| 31 | GB/T 16595-2019 | 晶片通用网格规范 | GB/T 16595-1996 | 2020-02-01 |
| 32 | GB/T 16596-2019 | 确定晶片坐标系规范 | GB/T 16596-1996 | 2020-02-01 |
| 33 | GB/T 16789-2019 | 比长基线测量规范 | GB 16789-1997 | 2019-10-01 |
| 34 | GB/T 17040-2019 | 石油和石油产品中硫含量的测定 能量色散X射线荧光光谱法 | GB/T 17040-2008 | 2019-10-01 |
| 35 | GB/T 17236-2019 | 畜禽屠宰操作规程 生猪 | GB/T 17236-2008 | 2019-10-01 |
| 36 | GB/T 18108-2019 | 鲜海水鱼通则 | GB/T 18108-2008 | 2019-10-01 |
| 37 | GB/T 18916.41-2019 | 取水定额 第41部分：酵母制造 |  | 2019-07-01 |
| 38 | GB/T 19479-2019 | 畜禽屠宰良好操作规范 生猪 | GB/T 19479-2004 | 2019-10-01 |
| 39 | GB/T 20174-2019 | 石油天然气钻采设备 钻通设备 | GB/T 20174-2006 | 2019-10-01 |
| 40 | GB/T 20256-2019 | 国家重力控制测量规范 | GB/T 20256-2006 | 2019-10-01 |
| 41 | GB/T 20258.1-2019 | 基础地理信息要素数据字典 第1部分：1:500 1:1000 1:2000比例尺 | GB/T 20258.1-2007 | 2019-10-01 |
| 42 | GB/T 20258.2-2019 | 基础地理信息要素数据字典 第2部分：1∶5 000 1∶10 000 比例尺 | GB/T 20258.2-2006 | 2019-10-01 |
| 43 | GB/T 20258.3-2019 | 基础地理信息要素数据字典 第3部分：1:25 000 1:50 000 1:100 000 比例尺 | GB/T 20258.3-2006 | 2019-10-01 |
| 44 | GB/T 20258.4-2019 | 基础地理信息要素数据字典 第4部分：1∶250 000 1∶500 000 1∶1 000 000 比例尺 | GB/T 20258.4-2007 | 2019-10-01 |
| 45 | GB/T 20492-2019 | 锌-5%铝-混合稀土合金镀层钢丝、钢绞线 | GB/T 20492-2006 | 2020-02-01 |
| 46 | GB/T 20564.12-2019 | 汽车用高强度冷连轧钢板及钢带 第12部分：增强成形性双相钢 |  | 2020-02-01 |
| 47 | GB/T 20572-2019 | 天然肠衣生产HACCP应用规范 | GB/T 20572-2006 | 2019-10-01 |
| 48 | GB/T 20575-2019 | 鲜、冻肉生产良好操作规范 | GB/T 20575-2006 | 2019-10-01 |
| 49 | GB/T 20708-2019 | 纺织染整助剂产品中部分有害物质的限量及测定 | GB/T 20708-2006 | 2020-02-01 |
| 50 | GB/T 21412.10-2019 | 石油天然气工业 水下生产系统的设计和操作 第10部分：粘接性挠性管规格书 |  | 2019-10-01 |
| 51 | GB/T 21412.11-2019 | 石油天然气工业 水下生产系统的设计和操作 第11部分：挠性管系统的推荐作法 |  | 2019-10-01 |
| 52 | GB/T 21451.2-2019 | 石油和液体石油产品 储罐中液位和温度自动测量法 第2部分: 油船舱中的液位测量 |  | 2019-10-01 |
| 53 | GB/T 21451.5-2019 | 石油和液体石油产品 储罐中液位和温度自动测量法 第5部分：油船舱中的温度测量 |  | 2019-10-01 |
| 54 | GB/T 21482-2019 | 船舶与海上技术 充气橡胶靠球 | GB/T 21482-2008 | 2019-10-01 |
| 55 | GB/T 23131-2019 | 家用和类似用途电坐便器便座 | GB/T 23131-2008 | 2019-10-01 |
| 56 | GB/T 23981.1-2019 | 色漆和清漆 遮盖力的测定 第1部分：白色和浅色漆对比率的测定 | GB/T 23981-2009 | 2020-02-01 |
| 57 | GB/T 24533-2019 | 锂离子电池石墨类负极材料 | GB/T 24533-2009 | 2020-02-01 |
| 58 | GB/T 28438.2-2019 | 地面数字电视广播信号覆盖质量客观评估和测量方法 第2部分：移动接收 |  | 2019-10-01 |
| 59 | GB/T 32065.9-2019 | 海洋仪器环境试验方法 第9部分:长霉试验 |  | 2019-10-01 |
| 60 | GB/T 32065.14-2019 | 海洋仪器环境试验方法 第14部分:振动试验 |  | 2019-10-01 |
| 61 | GB/T 32065.15-2019 | 海洋仪器环境试验方法 第15部分:水压试验 |  | 2019-10-01 |
| 62 | GB/T 36915-2019 | 钢丝及钢丝制品 通用试验方法 |  | 2020-02-01 |
| 63 | GB/T 36918-2019 | 就地城镇化评价指标体系 |  | 2019-03-29 |
| 64 | GB/T 36919-2019 | 有机发光二极管照明 术语和文字符号 |  | 2019-10-01 |
| 65 | GB/T 37050-2019 | 紧固螺纹检测体系 |  | 2019-03-29 |
| 66 | GB/T 37057-2019 | 多向精密模锻件 质量控制规范 |  | 2019-10-01 |
| 67 | GB/T 37159.2-2019 | 石油天然气钻采设备 海洋石油自升式钻井平台 第2部分：建造安装与调试验收 |  | 2019-10-01 |
| 68 | GB/T 37160-2019 | 重质馏分油、渣油及原油中痕量金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 |  | 2019-10-01 |
| 69 | GB/T 37280-2019 | 荧光增白剂产品中微生物的测定 |  | 2020-02-01 |
| 70 | GB/T 37281-2019 | 废铅酸蓄电池回收技术规范 |  | 2019-10-01 |
| 71 | GB/T 37282-2019 | 产品标签内容核心元数据 |  | 2019-10-01 |
| 72 | GB/T 37283-2019 | 服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 |  | 2019-10-01 |
| 73 | GB/T 37284-2019 | 服务机器人 电磁兼容 通用标准 发射要求和限值 |  | 2019-10-01 |
| 74 | GB/T 37285-2019 | 机动车辆制动液相容性试验参考液 |  | 2019-10-01 |
| 75 | GB/T 37286-2019 | 知识产权分析评议服务 服务规范 |  | 2019-10-01 |
| 76 | GB/T 37287-2019 | 基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 接口技术要求(第一阶段) 集群核心网到调度台接口 |  | 2019-10-01 |
| 77 | GB/T 37288-2019 | 边境（界）地区无线电电磁环境测试要求和测试方法 |  | 2019-10-01 |
| 78 | GB/T 37289-2019 | 基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 接口技术要求(第一阶段) 终端到集群核心网接口 |  | 2019-10-01 |
| 79 | GB/T 37290-2019 | 基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统 接口技术要求(第一阶段) 空中接口 |  | 2019-10-01 |
| 80 | GB/T 37291-2019 | 基于LTE技术的宽带集群通信(B-TrunC)系统总体技术要求(第一阶段) |  | 2019-10-01 |
| 81 | GB/T 37292-2019 | 试验用空气焓值法试验装置 通用技术要求 |  | 2019-10-01 |
| 82 | GB/T 37293-2019 | 城市公共设施 电动汽车充换电设施运营管理服务规范 |  | 2019-10-01 |
| 83 | GB/T 37294-2019 | M2M终端设备业务能力技术要求 |  | 2019-10-01 |
| 84 | GB/T 37295-2019 | 城市公共设施 电动汽车充换电设施安全技术防范系统要求 |  | 2019-10-01 |
| 85 | GB/T 37296-2019 | 往复式内燃燃气电站安全设计规范 |  | 2019-10-01 |
| 86 | GB/T 37301-2019 | 地面气象资料服务产品技术规范 |  | 2019-10-01 |
| 87 | GB/T 37302-2019 | 天气预报检验 风预报 |  | 2019-10-01 |
| 88 | GB/T 37303.1-2019 | 船舶和海上技术 船舶操纵性 第1部分：基本概念、量与试验条件 |  | 2019-10-01 |
| 89 | GB/T 37303.2-2019 | 船舶和海上技术 船舶操纵性 第2部分：回转和偏航纠正 |  | 2019-10-01 |
| 90 | GB/T 37303.3-2019 | 船舶和海上技术 船舶操纵性 第3部分：航向稳定性和操舵 |  | 2019-10-01 |
| 91 | GB/T 37303.4-2019 | 船舶和海上技术 船舶操纵性 第4部分：停船、加速和横移 |  | 2019-10-01 |
| 92 | GB/T 37303.5-2019 | 船舶和海上技术 船舶操纵性 第5部分：潜水艇特殊要求 |  | 2019-10-01 |
| 93 | GB/T 37303.6-2019 | 船舶和海上技术 船舶操纵性 第6部分：模型试验特殊要求 |  | 2019-10-01 |
| 94 | GB/T 37304-2019 | 亚麻剥麻机 作业质量 |  | 2019-10-01 |
| 95 | GB/T 37305-2019 | 船舶配套（协作）企业质量管理要求 |  | 2019-10-01 |
| 96 | GB/T 37306.1-2019 | 金属材料 疲劳试验 变幅疲劳试验 第1部分：总则、试验方法和报告要求 |  | 2020-02-01 |
| 97 | GB/T 37306.2-2019 | 金属材料 疲劳试验 变幅疲劳试验 第2部分：循环计数和相关数据缩减方法 |  | 2020-02-01 |
| 98 | GB/T 37307-2019 | 海洋平台用直升机甲板设计要求 |  | 2019-10-01 |
| 99 | GB/T 37308-2019 | 油系针状焦 |  | 2020-02-01 |
| 100 | GB/T 37309-2019 | 海洋用钢结构高速电弧喷涂耐蚀作业技术规范 |  | 2020-02-01 |
| 101 | GB/T 37310-2019 | 洼地绵羊 |  | 2019-10-01 |
| 102 | GB/T 37311-2019 | 秦川牛及其杂交后代生产性能评定 |  | 2019-10-01 |
| 103 | GB/T 37312.1-2019 | 航空电子过程管理 航空航天、国防及其他高性能应用领域（ADHP）电子元器件 第1部分：高可靠集成电路与分立半导体器件通用要求 |  | 2019-10-01 |
| 104 | GB/T 37313-2019 | 巴什拜羊 |  | 2019-10-01 |
| 105 | GB/T 37314-2019 | 牧草抗性鉴定技术规范 耐热性测定 |  | 2019-10-01 |
| 106 | GB/T 37315-2019 | 木结构胶粘剂胶合性能基本要求 |  | 2019-10-01 |
| 107 | GB/T 37316-2019 | 柯尔克孜羊 |  | 2019-10-01 |
| 108 | GB/T 37317-2019 | 轨道交通 直流架空接触网雷电防护导则 |  | 2019-10-01 |
| 109 | GB/T 37318-2019 | 船舶电力谐波滤波器 |  | 2019-10-01 |
| 110 | GB/T 37319-2019 | 电梯节能逆变电源装置 |  | 2019-10-01 |
| 111 | GB/T 37320-2019 | 船舶和海上技术 船用磁罗经、罗经柜和方位读数仪 |  | 2019-10-01 |
| 112 | GB/T 37321-2019 | 石膏及石膏制品中形态硫化学分析方法 |  | 2020-02-01 |
| 113 | GB/T 37322-2019 | 汽油清净性评价 汽油机进气阀沉积物模拟试验法 |  | 2019-10-01 |
| 114 | GB/T 37323-2019 | 船用气动阀门遥控系统 |  | 2019-10-01 |
| 115 | GB/T 37324-2019 | 甲板作业用多功能机械手 |  | 2019-10-01 |
| 116 | GB/T 37325-2019 | 船舶生产企业能源综合管控通用要求 |  | 2019-10-01 |
| 117 | GB/T 37326-2019 | 船舶与海上技术 海上环境保护 船上垃圾的管理和处理 |  | 2019-10-01 |
| 118 | GB/T 37327-2019 | 常压储罐完整性管理 |  | 2019-10-01 |
| 119 | GB/T 37328-2019 | 船舶和海上技术 极地水域船舶机械操作 导则 |  | 2019-10-01 |
| 120 | GB/T 37330-2019 | 有砟轨道轨枕 混凝土枕 |  | 2019-07-01 |
| 121 | GB/T 37331-2019 | 自升式钻井平台结构材料设计细则 |  | 2019-10-01 |
| 122 | GB/T 37332-2019 | 节水型企业 船舶行业 |  | 2019-07-01 |
| 123 | GB/T 37333-2019 | 铁道客车及动车组无障碍设施通用技术条件 |  | 2019-07-01 |
| 124 | GB/T 37334-2019 | 钻井船及油井服务设施结构设计方法 |  | 2019-10-01 |
| 125 | GB/T 37335-2019 | 自升式钻井平台结构全焊透区域设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 126 | GB/T 37336-2019 | 汽车制动鼓 |  | 2019-10-01 |
| 127 | GB/T 37337-2019 | 汽车侧面柱碰撞的乘员保护 |  | 2019-10-01 |
| 128 | GB/T 37338-2019 | 电动摩托车和电动轻便摩托车用仪表 |  | 2019-10-01 |
| 129 | GB/T 37339-2019 | 自升式钻井平台桩腿结构设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 130 | GB/T 37340-2019 | 电动汽车能耗折算方法 |  | 2019-10-01 |
| 131 | GB/T 37341-2019 | 铁路行包运输分类与代码 |  | 2019-07-01 |
| 132 | GB/T 37342-2019 | 国家森林城市评价指标 |  | 2019-10-01 |
| 133 | GB/T 37343-2019 | 海上导航和无线电通信设备及系统 桥楼航行值班报警系统（BNWAS） |  | 2019-10-01 |
| 134 | GB/T 37344-2019 | 可穿戴产品应用服务框架 |  | 2019-10-01 |
| 135 | GB/T 37345-2019 | 地面数字电视发射设备网管技术规范 |  | 2019-10-01 |
| 136 | GB/T 37346-2019 | 不动产单元设定与代码编制规则 |  | 2019-10-01 |
| 137 | GB/T 37347-2019 | 自升式钻井平台节点结构 |  | 2019-10-01 |
| 138 | GB/T 37348-2019 | 自升式钻井平台甲板载荷图设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 139 | GB/T 37349-2019 | 自升式钻井平台悬臂梁结构设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 140 | GB/T 37350-2019 | 自升式钻井平台上层建筑结构设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 141 | GB/T 37351-2019 | 自升式钻井平台桩靴结构设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 142 | GB/T 37352-2019 | 船用选择性催化还原（SCR）蜂窝式脱硝催化剂 |  | 2020-02-01 |
| 143 | GB/T 37353-2019 | 自升式钻井平台钻台结构设计指南 |  | 2019-10-01 |
| 144 | GB/T 37354-2019 | 活性炭脱汞催化剂化学成分分析方法 |  | 2020-02-01 |
| 145 | GB/T 37355-2019 | 活性炭脱汞催化剂脱汞率试验方法 |  | 2020-02-01 |
| 146 | GB/T 37356-2019 | 色漆和清漆 涂层目视评定的光照条件和方法 |  | 2020-02-01 |
| 147 | GB/T 37357-2019 | 建筑屋面雨水排水铸铁管、管件及附件 |  | 2020-02-01 |
| 148 | GB/T 37358-2019 | 建筑摩擦摆隔震支座 |  | 2020-02-01 |
| 149 | GB/T 37359-2019 | 钯炭催化剂活性试验方法 |  | 2020-02-01 |
| 150 | GB/T 37360-2019 | 铑炭催化剂活性试验方法 |  | 2020-02-01 |
| 151 | GB/T 37361-2019 | 漆膜厚度的测定 超声波测厚仪法 |  | 2020-02-01 |
| 152 | GB/T 37362.1-2019 | 色漆和清漆 干燥试验 第1部分：完全干燥状态和完全干燥时间的测定 |  | 2020-02-01 |
| 153 | GB/T 37363.1-2019 | 涂料中生物杀伤剂含量的测定 第1部分：异噻唑啉酮含量的测定 |  | 2019-07-01 |
| 154 | GB/T 37363.2-2019 | 涂料中生物杀伤剂含量的测定 第2部分：敌草隆含量的测定 |  | 2020-02-01 |
| 155 | GB/T 37365-2019 | 压铸单元 性能检测方法 |  | 2019-10-01 |
| 156 | GB/T 37366-2019 | 塔式起重机安全监控系统及数据传输规范 |  | 2019-10-01 |
| 157 | GB/T 37368-2019 | 埋地钢质管道检验导则 |  | 2019-10-01 |
| 158 | GB/T 37369-2019 | 埋地钢质管道穿跨越段检验与评价 |  | 2019-10-01 |
| 159 | GB/T 37370-2019 | 中国常见色色名和色度特性 |  | 2019-10-01 |
| 160 | GB/T 37371-2019 | 压铸单元 术语 |  | 2019-10-01 |
| 161 | GB/T 37382-2019 | 光学功能薄膜 液晶显示背光模组用薄膜 高温高湿老化性能测定方法 |  | 2020-02-01 |
| 162 | GB/T 37383-2019 | 沥青混合料专业名词术语 |  | 2020-02-01 |
| 163 | GB/T 37384-2019 | 光学功能薄膜用三醋酸纤维素 |  | 2020-02-01 |
| 164 | GB/T 37385-2019 | 硅中氯离子含量的测定 离子色谱法 |  | 2020-02-01 |
| 165 | GB/T 37386-2019 | 超级电容器用活性炭 |  | 2020-02-01 |
| 166 | GB/T 37387-2019 | 工业废磷酸的处理处置规范 |  | 2020-02-01 |
| 167 | GB/T 37388-2019 | 溶液聚合型苯乙烯-丁二烯橡胶（SSBR） |  | 2020-02-01 |
| 168 | GB/T 37389-2019 | 炉外精炼工序能效评估导则 |  | 2020-02-01 |
| 169 | GB/T 37390-2019 | 热轧工序能效评估导则 |  | 2020-02-01 |
| 170 | GB/T 37400.2-2019 | 重型机械通用技术条件 第2部分：火焰切割件 |  | 2019-10-01 |
| 171 | GB/T 37400.5-2019 | 重型机械通用技术条件 第5部分：有色金属铸件 |  | 2019-10-01 |
| 172 | GB/T 37400.9-2019 | 重型机械通用技术条件 第9部分：切削加工件 |  | 2019-10-01 |
| 173 | GB/T 37400.12-2019 | 重型机械通用技术条件 第12部分：涂装 |  | 2019-10-01 |
| 174 | GB/T 37400.13-2019 | 重型机械通用技术条件 第13部分：包装 |  | 2019-10-01 |
| 175 | GB/T 37600.4-2019 | 全国主要产品分类 产品类别核心元数据 第4部分：公共游乐场的游乐设施 |  | 2019-10-01 |
| 176 | GB/T 37600.5-2019 | 全国主要产品分类 产品类别核心元数据 第5部分：乐器 |  | 2019-10-01 |
| 177 | GB/T 37600.7-2019 | 全国主要产品分类 产品类别核心元数据 第7部分：体育用品 |  | 2019-10-01 |
|  |  |  |  |  |
| 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 4754-2017 | 国民经济行业分类 《第1号修改单》 | GB/T 4754-2011 | 2019-03-29 |
| 2 | GB/T 7778-2017 | 制冷剂编号方法和安全性分类 《第1号修改单》 | GB/T 7778-2008 | 2019-03-29 |
| 3 | GB/T 33628-2017 | 风力发电机组 高强螺纹连接副安装技术要求 《第1号修改单》 |  | 2019-07-01 |
| 4 | GB/T 9237-2017 | 制冷系统及热泵 安全与环境要求 《第1号修改单》 | GB 9237-2001 | 2019-03-29 |
| 5 | GB/T 18771.2-2015 | 烟草术语 第2部分：烟草制品与烟草加工 《第1号修改单》 | GB/T 18771.2-2002 | 2019-03-29 |
| 6 | GB/T 19111-2017 | 玉米油 《第1号修改单》 | GB/T 19111-2003 | 2019-03-29 |
| 7 | GB/T 1535-2017 | 大豆油 《第1号修改单》 | GB/T 1535-2003 | 2019-03-29 |
| 8 | GB/T 1534-2017 | 花生油 《第1号修改单》 | GB/T 1534-2003 | 2019-03-29 |
| 9 | GB/T 10464-2017 | 葵花籽油 《第1号修改单》 | GB/T 10464-2003 | 2019-03-29 |