

附件

447 项行业标准编号、名称、主要内容等一览表

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
通信行业						
1	YD/T 3615-2019	5G 移动通信网 核心网 总体技术要求	<p>本标准规定了基于 SA 架构的 5G 核心网总体技术要求，包括系统架构、高层功能特性、与 4G 网络互操作、网络功能服务架构等。</p> <p>本标准适用于基于 SA 架构的 5GC 核心网网络功能，包括 AMF、SMF、UPF、UDM、AUSF、NRF、NSSF 等。</p>			自发布之日起实施
2	YD/T 3616-2019	5G 移动通信网 核心网 网络功能技术要求	<p>本标准规定了基于 SA 架构的 5G 核心网网络功能技术要求，内容包括网络功能发现与选择，控制面网络功能的服务，控制面和用户面协议栈等。</p> <p>本标准适用于基于 SA 架构的 5G 核心网网络功能，包括 AMF、SMF、UPF、UDM、AUSF、NRF、NSSF 等。</p>			自发布之日起实施
3	YD/T 3617-2019	5G 移动通信网 核心网 网络功能测试方法	<p>本标准规定了基于 SA 架构的 5G 核心网系统功能和业务流程相关的测试内容和测试方法。</p> <p>本标准适用于基于 SA 架构的 5G 移动通信网核心网网络功能，包括 AMF、SMF、UPF、NRF、UDM、AUSF、NSSF 等。</p>			自发布之日起实施
4	YD/T 3618-2019	5G 数字蜂窝移动通信网 无线接入网总体技术要	<p>本标准规定了 5G 无线网的总体技术要求（第一阶段），包括无线网的网络架构、5G NR 空口的功能要求</p>			自发布之日起实施

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		求(第一阶段)	等。 本标准适用于 5G 数字蜂窝移动通信网基站设备和终端。			
5	YD/T 3619-2019	5G 数字蜂窝移动通信网 NG 接口技术要求和测试方法(第一阶段)	本标准规定了 5G 数字蜂窝移动通信网(第一阶段)的 NG 接口相关功能要求、测试结构及配置、NG 应用层协议测试、用户面 GTP-U 协议测试和 PDU Session 用户面协议测试。 本标准适用于 5G 数字蜂窝移动通信网(第一阶段)的 NG 接口、基站设备、移动性管理实体设备和服务网关设备。			自发布之日起实施
6	YD/T 3620-2019	5G 数字蜂窝移动通信网 Xn/X2 接口技术要求和测试方法(第一阶段)	本标准规定了 5G 数字蜂窝移动通信网(第一阶段)的 Xn/X2 接口相关功能要求、测试结构及配置、Xn 接口基本移动性过程、NR 双连接、Xn 接口全局过程和 EN-DC X2 接口测试。 本标准适用于 5G 数字蜂窝移动通信网(第一阶段)的基站设备。			自发布之日起实施
7	YD/T 3621.1-2019	面向 5G 前传的 N×25Gbit/s 波分复用无源光网络(WDM-PON)第 1 部分:总体	本部分规定了面向 5G 前传网络承载需求的基于波长路由的 N×25Gbit/s 波分复用无源光网络系统的网络架构、业务和接口要求、系统功能要求、管理维护要求和其它要求等。 本部分适用于公众电信网环境下的基于波长路由的 N×25Gbit/s 波分复用无源光网络设备,专用电信			自发布之日起实施

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			网也可参照使用。			
8	YD/T 3621.2-2019	面向 5G 前传的 N×25Gbit/s 波分复用无源光网络 (WDM-PON) 第 2 部分: PMD	<p>本部分规定了面向 5G 前传网络承载需求的基于波长路由的 N×25Gbit/s WDM-PON 系统的物理层、收发器指标以及性能指标要求。</p> <p>本部分适用于公众电信网环境下的基于波长路由的 N×25Gbit/s WDM-PON 设备, 专用电信网也可参照使用。</p>			自发布之日起实施
9	YD/T 3625-2019	5G 数字蜂窝移动通信网无源天线阵列技术要求 (<6GHz)	<p>本标准规定了 5G 大规模无源天线阵列的电性能及机械性能要求, 明确电路参数指标、方向图指标以及环境可靠性试验的测试要求及方法;</p> <p>本标准适用于 5G 数字蜂窝移动通信网中非 AAU 设备的无源天线阵列。</p> <p>本标准适用于工作频段为 6GHz 以下, 包括但不限于以下工作频段 2515MHz~2675MHz、3400MHz~3600MHz 和 4800MHz~5000MHz。</p>			自发布之日起实施
10	YD/T 3626-2019	5G 数字蜂窝移动通信网无源天线阵列测试方法 (<6GHz)	<p>本标准规定了 5G 大规模无源天线阵列电性能及机械性能的验证测量方法以及测试场地和环境要求。</p> <p>本标准适用于 5G 数字蜂窝移动通信网中非 AAU 设备的无源天线阵列。</p> <p>本标准适用于工作频段为 6GHz 以下, 包括但不限于以下工作频段 2515MHz~2675MHz、3400MHz~3600MHz 和 4800MHz~5000MHz。</p>			自发布之日起实施

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
11	YD/T 3627-2019	5G 数字蜂窝移动通信网增强移动宽带终端设备技术要求（第一阶段）	<p>本标准规定了 6GHz 以下频段 5G 增强移动宽带终端设备的传输能力、业务能力、基本协议功能、射频、功耗、接口、安全等方面的要求。</p> <p>本标准适用于支持增强移动宽带场景（eMBB）的 6GHz 以下频段的面向非独立组网（Non-Stand Alone）和独立组网（Stand Alone）的 5G 终端。</p>			自发布之日起实施
12	YD/T 3628-2019	5G 移动通信网 安全技术要求	<p>本标准规定了 5G 移动通信网的安全技术要求，主要包括 5G 网络的安全架构、安全需求、安全功能要求以及相关安全流程等。</p> <p>本标准适用于独立组网与非独立组网的 5G 移动通信网络。</p>			自发布之日起实施
13	YD/T 2583.17-2019	蜂窝式移动通信设备电磁兼容性能要求和测量方法 第 17 部分：5G 基站及其辅助设备	<p>本部分规定了 5G 数字移动通信系统基站设备、辅助射频放大器、中继器及其辅助设备的电磁兼容性要求及测量方法。</p> <p>本部分适用 5G 数字移动通信系统的固定或移动基站无线设备、辅助射频放大器、中继器及其相应的辅助设备。</p>			自发布之日起实施
14	YD/T 2583.18-2019	蜂窝式移动通信设备电磁兼容性能要求和测量方法 第 18 部分：5G 用户设备和辅助设备	<p>本部分规定了 5G 蜂窝式移动通信系统用户设备及其辅助设备的电磁兼容性要求，包括测量方法、频率范围、限值和性能判据。</p> <p>本部分适用于便携和车载使用的用户设备，也适用于使用电源供电且在固定位置使用的用户设备，同</p>			自发布之日起实施

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			时适用于 5G 蜂窝式通信系统的各类数据终端设备。			
15	YD/T 3622-2019	低功耗短距离可见光通信技术要求	<p>本标准规定了低功耗短距离可见光通信技术的系统架构、物理层、链路层和节点设备技术要求。</p> <p>本标准适用于利用有线或无线方式进行低速物联网可见光通信的场景。</p>			自发布之日起实施
16	YD/T 3623-2019	接入网技术要求 超高速数字用户线 (FAST) 设备功能及管理接口	<p>本标准规定了 FTTh 场景下, 对超高速数字用户线 (FAST) 的 DP (分布点) 端和用户端设备的管理方法, 以及管理控制接口, 包括 FAST 设备管理的架构和需求, 基于 YANG 数据模型的 FAST 设备管理的接口要求。</p> <p>本标准适用于公用电信网的 FAST 的 DP 端和用户端设备, 以及具有或包含 FAST 线路收发器的其它系统。专用电信网也可参考使用。</p>			自发布之日起实施
17	YD/T 1548.1-2019	WCDMA 数字蜂窝移动通信网终端设备测试方法 (第三阶段) 第 1 部分: 基本功能、业务和性能测试	<p>本部分规定了 900MHz/2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网第三阶段的 WCDMA 终端设备 (UE) 功能、性能、业务、环境和可靠性、电池和充电器等方面的测试方法。</p> <p>本部分适用于第三阶段的 900MHz/2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网各类型的单模终端, 和双模终端、多模终端的 WCDMA 模块。</p>	YD/T 1548.1-2009		自发布之日起实施
18	YD/T 1547-2019	WCDMA 数字蜂窝移动通信网终端设备技术要求	<p>本标准规定了 900MHz/2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网第三阶段的 WCDMA 终端设备 (UE) 功能、性能、</p>	YD/T 1547-2009		自发布之日起实施

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		(第三阶段)	接口、环境和可靠性、电池和充电器等方面的要求 本标准适用于第三阶段的 900MHz/2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网各类型的单模终端和双模终端、多模终端的 WCDMA 模块。			
19	YD/T 3624-2019	核心网控制面网元虚拟化 对物理服务器的要求	本标准规定了核心网控制面网元虚拟化对物理服务器的要求，涉及服务器配置、服务器形态、服务器可靠性、服务器环境适应性、服务器与虚拟层兼容性、服务器管理和服务器安全等方面的要求。 本标准适用于虚拟化核心网控制面网元的服务器要求。			自发布之日起实施
20	YD/T 3604-2019	TD-LTE 数字蜂窝移动通信网家庭基站网关设备技术要求	本标准规定了 TD-LTE 家庭基站系统中的网关设备的安全网关和信令网关技术要求以及备份、可用性、安全、防护和供电等要求。 本标准适用于 TD-LTE 数字蜂窝移动通信网家庭基站网关设备。			2020-04-01
21	YD/T 3605-2019	LTE 数字蜂窝移动通信网终端设备技术要求(第三阶段)	本标准规定了引入基于三载波聚合、高阶调制、双连接等技术，对第三阶段终端设备（UE）数据业务方面功能和性能要求、功耗要求、接口要求、可靠性要求、电磁兼容要求、比吸收率要求以及电池和充电器要求等。 本标准适用于所有第三阶段 LTE 数字蜂窝移动通信网终端设备。			2020-04-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
22	YD/T 3606-2019	LTE 数字蜂窝移动通信网终端设备测试方法(第三阶段)	<p>本标准规定了引入基于三载波聚合、高阶调制、双连接等技术的 LTE 终端设备在业务功能、射频性能、无线资源管理,协议一致性以及网络兼容性等方面的测试方法。</p> <p>本标准适用于所有第三阶段 LTE 数字蜂窝移动通信网终端设备。</p>			2020-04-01
23	YD/T 3607-2019	TD-LTE 数字蜂窝移动通信网 基站设备测试方法 (第三阶段)	<p>本标准规定了引入载波聚合、多天线技术增强、ePDCCH、双连接、小小区增强等 LTE-A 增强技术,对 TD-LTE 基站提出的新的功能要求、性能要求的测试方法。</p> <p>本标准适用于 TD-LTE 数字蜂窝移动通信网宏覆盖、中等覆盖和本地覆盖基站设备。</p>			2020-04-01
24	YD/T 3608-2019	LTE FDD 数字蜂窝移动通信网 基站设备测试方法 (第三阶段)	<p>本标准规定了引入载波聚合、多天线技术增强、ePDCCH、双连接、小小区增强等 LTE-A 增强技术,对 LTE FDD 基站提出的新的功能要求、性能要求的测试方法。</p> <p>本标准适用于 LTE FDD 数字蜂窝移动通信网宏覆盖、中等覆盖和本地覆盖基站设备。</p>			2020-04-01
25	YD/T 3609-2019	信息通信业服务现场管理实施指南	<p>本标准规定了信息通信业服务现场管理的基本理念和要求。</p> <p>本标准适用于各类基础电信业务和增值电信业务运营企业对实体营业厅、客服中心、装维</p>			2020-04-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			服务中心等与顾客直接接触(包含现场员工与顾客在柜面服务,上门服务,以及通过电话、短信、视频、互联网等方式的相互沟通)的服务现场进行管理,也可以作为外部组织对企业的服务现场管理水平进行评价的依据。			
26	YD/T 3610-2019	LTE 用户驻地设备 (CPE) 技术要求	<p>本标准规定了基于 LTE 的用户驻地设备的技术要求,包括通信接口、功能、网络信息安全、性能、电源、环境适应性、电气安全、防雷以及电磁兼容性等的要求。</p> <p>本标准适用于公众电信网环境下的 LTE CPE。</p>			2020-04-01
27	YD/T 3611-2019	LTE 用户驻地设备 (CPE) 测试方法	<p>本标准规定了基于 LTE 的用户驻地设备的测试方法,包括接口、功能、网络信息安全、性能、环境适应性、电气安全、防雷以及电磁兼容性等的测试方法。</p> <p>本标准适用于公众电信网环境下的 LTE CPE。</p>			2020-04-01
28	YD/T 2864-2019	LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM(GPRS)多模双卡多待终端设备技术要求	<p>本标准规定了 LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM(GPRS)多模双卡多待终端设备所特有的功能、性能、接口、环境、可靠性以及电磁兼容性等方面的技术要求。</p> <p>本标准适用于支持 SIM 卡、USIM 卡的 LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM(GPRS)多模双卡多待终端设备。</p>	YD/T 2864-2015		2020-04-01
29	YD/T 2865-2019	LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM(GPRS)多模双卡多待终端设备技术要求	<p>本标准规定了 LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM(GPRS)多模双卡多待终端设备所特有的功能、性能、接口、环</p>	YD/T 2865-2015		2020-04-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		端设备测试方法	境、可靠性以及电磁兼容性等方面的测试方法和要求。 本标准适用于支持 SIM 卡、USIM 卡的 LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM(GPRS) 多模双卡多待终端设备。			
30	YD/T 3612-2019	电信网络不良语音信息处置规范	本标准主要规范电信网络不良语音信息的处置定级、方法和流程。 本标准主要适用于电信运营企业（包括基础电信企业、移动转售业务经营者和增值电信企业）对不良语音信息的处置，其他开展通信语音业务的企业或组织可以参考使用。			2020-04-01
31	YD/T 3613-2019	HF 固定无线电监测测向系统开场测试参数和测试方法	本标准规定了对 HF 固定无线电监测测向系统性能参数进行开场测试的方法，包括开场测试条件、进行开场测试系统性能参数以及各项性能测试方法等。测试的性能参数包括天波测向精度、地波测向精度、系统监测灵敏度、系统测向灵敏度、系统频率准确度、监测最小信号时长、测向最小信号时长和测向系统互调抑制制度。 本标准适用于 HF 频段内的固定无线电监测测向系统。			2020-04-01
32	YD/T 3614-2019	地球静止轨道卫星固定业务网络技术协调方法	本标准规定了地球静止轨道卫星固定业务网络技术协调的三种方法，包括载波功率方法、功率密度平均带宽方法和隔离方法。			2020-04-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于评估运行在地球静止轨道、传输数字载波且干扰模式为单入模式的卫星固定业务网络间干扰的计算。			
电子行业						
33	SJ/T 11745-2019	超高清清晰度电视机技术规范	本标准规定了超高清电视机功能和性能等技术要求，描述了相应的测量方法，适用于液晶等显示方式的超高清电视机和超高清显示器，其他类型的显示方式可参照使用。			2020-07-01
34	SJ/T 11746-2019	超高清清晰度电视机显示性能测试方法	本标准规定了超高清电视机的测试条件和测试方法，适用于液晶等显示方式的超高清电视机和超高清显示器，其他类型的显示方式可参照使用。			2020-07-01
35	SJ/T 11180.2-2019	音频和视听设备 数字音频部分 音频特性基本测量方法 第2部分：消费级应用	本标准规定了消费级应用的音频和视听设备的数字音频特性的基本测量方法。数字音频特性的通用测量条件和测量方法见 SJ/T 11180.1《音频和视听设备 数字音频部分 音频特性基本测量方法 第1部分：总则》。		IEC 61606-2:2009, IDT	2020-07-01
36	SJ/T 11180.3-2019	音频和视听设备 数字音频部分 音频特性基本测量方法 第3部分：专业级应用	本标准规定了专业音频和视听设备的数字音频部分的音频特性的基本测量方法。数字音频特性的通用测量条件和测量方法见 SJ/T 11180.1《音频和视听设备 数字音频部分 音频特性基本测量方法 第1部分：总则》。		IEC 61606-3:2008, IDT	2020-07-01
37	SJ/T	音频和视听设备 数字音	本标准规定了台式和便携式两类微型计算机的音		IEC	2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
	11180.4-2019	频部分 音频特性基本测量方法 第4部分：微型计算机	频部分的线性PCM信号测试方法. 数字音频特性的通用测量条件和测量方法见 SJ/T 11180.1《音频和视听设备 数字音频部分 音频特性基本测量方法 第1部分：总则》。		61606-4:2005, IDT	
38	SJ/T 11747-2019	智能电视娱乐操控编码规则及测量方法	本标准规定了智能电视终端娱乐操控通用编码规则，描述了相应的测量方法，适用于所有与智能电视及互联网电视接收终端人机交互操控设备的开发、测试和产品生产。			2020-07-01
39	SJ/T 11748-2019	广播级智能云台通用规范	本标准规定了广播级智能云台的术语和定义、分类及命名规则、技术要求、试验方法和检验规则，以及标志、包装、运输、贮存的要求。适用于室内外各型云台。			2020-07-01
40	SJ/T 11389-2019	无铅焊接用助焊剂	本标准规定了无铅焊接用助焊剂的分类、技术要求、检验方法、检测规则以及产品的标识、包装、运输、贮存等。	SJ/T 11389-2009		2020-07-01
41	SJ/T 11390-2019	无铅焊料试验方法	本标准规定了无铅焊料的熔化温度、机械拉伸、扩展、润湿、焊点拉伸与剪切、QFP引线焊点45°拉伸、片式元件焊点剪切和包芯锡丝飞溅的试验方法。	SJ/T 11390-2009		2020-07-01
42	SJ/T 11391-2019	电子产品焊接用锡合金粉	本标准规定了电子产品焊接用锡合金粉的技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标识、运输和贮存。	SJ/T 11391-2009		2020-07-01
43	SJ/T 11392-2019	无铅焊料 化学成分与形	本标准规定了无铅焊料主要成分及焊料形态。	SJ/T		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		态		11392-2009		
44	SJ/T 11186-2019	焊锡膏通用规范	本标准规定了焊锡膏的术语和定义、要求、试验方法、检测规则、标志、包装、运输及贮存。 本标准适用于电子产品焊接用焊锡膏。	SJ/T 11186-2009		2020-07-01
45	SJ/T 11749-2019	绿色设计产品评价技术规范 打印机及多功能一体机	本标准规定了打印机及数字式多功能一体机的绿色设计产品评价要求、评价方法，以及产品生命周期评价报告编制方法。 本标准适用于用纸幅面为 A4、A3，最高印刷速度小于或等于 70 页/分的激光打印机、喷墨打印机、热敏打印机、针式打印机，以及以打印为基本功能的数字式多功能一体机的绿色设计产品评价。			2020-07-01
46	SJ/T 11750-2019	绿色设计产品评价技术规范 智能终端 平板电脑	本标准规定了平板电脑的绿色设计产品评价要求、评价方法，以及产品生命周期评价报告编制方法。 本标准适用于对平板电脑的绿色设计产品评价。			2020-07-01
化工行业						
47	HG/T 5552-2019	造纸工业用二氧化钛	本标准规定了造纸工业用二氧化钛的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。 本标准适用于造纸工业用二氧化钛。该产品主要作为高低压素色纸、木纹纸、高档装饰纸和装饰箔等中的白色填料和颜料。			2020-07-01
48	HG/T 5521-2019	阻燃化学品 聚磷酸三聚氰胺	本标准规定了阻燃化学品 聚磷酸三聚氰胺（又称三聚氰胺聚磷酸盐，MPP）产品的要求、试验方法、检			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于经化学反应聚合而成的聚磷酸三聚氰胺。</p>			
49	HG/T 5539-2019	热敏磁票用 4-羟基-4'-苄氧基二苯砜	<p>本标准规定了热敏磁票用 4-羟基-4'-苄氧基二苯砜的技术要求、试验方法、检验规则、标志和标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于热敏磁票用 4-羟基-4'-苄氧基二苯砜。</p>			2020-07-01
50	HG/T 5540-2019	管式 A 型 (NaA) 分子筛透水膜	<p>本标准规定了管式 A 型 (NaA) 分子筛透水膜元素的分类、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于渗透气化 (包括蒸气渗透) 脱水用单通道和四通道 A 型分子筛膜, 其他种类的分子筛膜可参考执行。</p>			2020-07-01
51	HG/T 5643-2019	管式分子筛透水膜组件	<p>本标准规定了管式分子筛透水膜组件的要求、检验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于设计压力不大于 1.6 Mpa、设计温度不大于 300 °C 的管式 NaA 型分子筛渗透气化或蒸气渗透钢制圆筒形透水膜组件, 其他类型管式分子筛膜组件参考执行。</p>			2020-07-01
52	HG/T 5553-2019	土壤修复用过氧化氢	<p>本标准规定了土壤修复用过氧化氢的要求、试验方法、检验规则和标志、标签、包装、贮存、运输。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于土壤修复用过氧化氢。该产品用作土壤修复中的氧化剂。			
53	HG/T 5554-2019	高纯氯化锶	<p>本标准规定了高纯氯化锶的要求、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于高纯氯化锶。该产品主要用于磁性材料、烟火、制药、颜料、玻璃、电解金属钠的助熔剂、试剂、汽车尾气处理以及生产锶盐的原材料等。</p>			2020-07-01
54	HG/T 5555-2019	高纯工业品硝酸	<p>本标准规定了高纯工业品硝酸的分级、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于高纯工业品硝酸。该产品主要应用于太阳能光伏行业、液晶显示器件和半导体行业制程的清洗和刻蚀。</p>			2020-07-01
55	HG/T 5558-2019	热媒体用熔盐	<p>本标准规定了热媒体用熔盐的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以硝酸钾、硝酸钠、亚硝酸钠为原料，经加工而成的热媒体用熔盐，该产品主要用作导热、蓄热的载体。</p>			2020-07-01
56	HG/T 5559-2019	柴油发动机尾气净化液用尿素	<p>本标准规定了柴油发动机尾气净化液用尿素的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于柴油发动机尾气净化液用尿素。该产品作为配制柴油发动机选择性催化还原系统用氮氧</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			化物还原剂尿素水溶液的原料。			
57	HG/T 5571-2019	涂料用天然树脂乳液	<p>本标准规定了涂料用天然树脂乳液的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于以松香、植物油、淀粉、糖、天然胶乳、植物纤维等天然植物原料为起始原料或主要成分制成的以水为分散介质的天然树脂乳液。该产品可用于水性建筑涂料、水性木器涂料等水性涂料，起成膜粘结作用。</p>			2020-07-01
58	HG/T 5572-2019	石化设备内壁用耐酸性防腐蚀涂料	<p>本标准规定了石化设备内壁用耐酸性防腐蚀涂料的要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于以环氧树脂、乙烯基树脂或其他聚合物为主要成膜物质，加入颜料、填料、助剂等配制而成的双组分涂料，产品主要适用于高温、高压（温度不超过 100℃、压力不大于 10MPa）且含有 H₂S、CO₂、Cl⁻、F⁻、NO³⁻、SO₄²⁻ 及烃类化合物的酸性介质环境下的钢质储罐、压力容器、管线及混凝土设施等石化设备内壁的防腐蚀保护。</p>			2020-07-01
59	HG/T 5573-2019	石墨烯锌粉涂料	<p>本标准规定了石墨烯锌粉涂料的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>本标准适用于由石墨烯材料、锌粉、无机或有机漆基等组成的涂料，产品主要用于 ISO 12944-2:2017 中定义的大气腐蚀性等级（C2~C5）条件下钢铁基材表面的防腐蚀保护。</p> <p>本标准不适用于不挥发分中金属锌含量低于 30% 的锌粉涂料产品。</p>			
60	HG/T 3793-2019	热熔型氟树脂（PVDF）涂料	<p>本标准规定了热熔型氟树脂（PVDF）涂料的产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于以聚偏二氟乙烯树脂（PVDF）和丙烯酸酯类树脂为主要成膜物，加入颜填料（清漆不加）、助剂等制成的水性和溶剂型热熔型氟树脂（PVDF）涂料，该产品主要用于铝及铝合金等金属表面的装饰和保护。</p>	HG/T 3793-2005		2020-07-01
61	HG/T 4104-2019	水性氟树脂涂料	<p>本标准规定了水性氟树脂涂料的产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于含 C-F 键的共聚树脂水性涂料，主要用于建筑外墙表面、混凝土设施表面、金属表面的装饰和保护。</p> <p>本标准不适用于热熔型氟树脂（PVDF）涂料。</p> <p>应用于其他类型底材的水性氟树脂涂料可参考本标准。</p>	HG/T 4104-2009		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
62	HG/T 5578-2019	金属护栏用粉末涂料	<p>本标准规定了金属护栏用粉末涂料的产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于以树脂、固化剂及颜料、填料、助剂等配制而成的热固性粉末涂料，该产品主要适用于金属基材的护栏。</p>			2020-07-01
63	HG/T 5600-2019	桥梁缆索防腐缠包带	<p>本标准规定了桥梁缆索防腐缠包带的结构、标记、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本标准适用于桥梁缆索防腐缠包带。</p>			2020-07-01
64	HG/T 5601-2019	两片罐聚氨酯上光胶辊	<p>本标准规定了两片罐聚氨酯上光胶辊的标记、产品结构、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存等。</p> <p>本标准适用于所有两片罐曲面印刷系统中的聚氨酯上光胶辊。</p>			2020-07-01
65	HG/T 5646-2019	苯基硅烷偶联剂	<p>本标准规定了苯基硅烷偶联剂的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以苯基三氯硅烷、二苯基二氯硅烷、甲基苯基二氯硅烷和甲（乙）醇为主要原料，经酯化反应而制得的苯基硅烷偶联剂。</p>			2020-07-01
66	HG/T 5605-2019	二聚酸型聚酰胺胶粘剂	<p>本标准规定了二聚酸型聚酰胺胶粘剂的定义和术语、分类、要求、试验方法、检验规则以及包装、标</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>志、运输及贮存。</p> <p>本标准适用于以二聚酸为主要原料生产的聚酰胺胶粘剂。</p>			
67	HG/T 5606-2019	导热灌封胶	<p>本标准规定了导热灌封胶的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以有机硅或环氧树脂为主体材料的导热灌封胶,主要应用于电子电器领域产品的绝缘灌封。</p>			2020-07-01
68	HG/T 5607-2019	聚乙烯与金属粘接用热熔胶	<p>本标准规定了聚乙烯与金属粘接用热熔胶术语和定义、分类、要求、通则、试验方法、检验及标志、包装、运输、储存等。</p> <p>本标准适用于聚乙烯与钢板、钢丝、铝板的复合粘接。</p> <p>本标准不适用于采用涂布工艺加工的聚乙烯与金属粘接的系列复合粘接。</p>			2020-07-01
69	HG/T 5608-2019	汽车用减震密封胶	<p>本标准规定了汽车用减震密封胶的分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存要求。</p> <p>本标准适用于汽车焊装工艺过程中的车体钢板、加强筋之间的减震粘接或密封。</p>			2020-07-01
70	HG/T 5609-2019	石墨散热压敏胶粘片	<p>本标准规定了石墨散热压敏胶粘片的定义、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于人工合成石墨散热压敏胶粘片材，不适用于天然石墨散热压敏片材。			
71	HG/T 5618-2019	工业用 ϵ -己内酯	本标准规定了工业用 ϵ -己内酯的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于环己酮氧化法制得的 ϵ -己内酯。			2020-07-01
72	HG/T 5628-2019	双草酸硼酸锂	本标准规定了双草酸硼酸锂的要求、试验方法、检验规则和标志、标签、包装、贮存、运输。 本标准适用于双草酸硼酸锂。该产品用作锂离子电池电解液的电解质盐。			2020-07-01
73	HG/T 5670-2019	偏二氯乙烯共聚树脂	本标准规定了偏二氯乙烯共聚树脂的型号、要求、采样、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于偏二氯乙烯为主要原料与其他单体（氯乙烯或丙烯酸甲酯）悬浮共聚制得的树脂（简称PVDC树脂）。			2020-07-01
74	HG/T 5671-2019	塑料 LED 支架用半芳香族聚酰胺专用料	本标准规定了 LED 支架用半芳香族聚酰胺专用料的分类与命名、要求、试验方法、检验规则、标志和随行文件、包装、运输及贮存等。 本标准适用于以半芳香族聚酰胺树脂为主、与其它添加物按一定比例通过熔融共混制成的用于 LED 支架的半芳香族聚酰胺材料。			2020-07-01
75	HG/T 5652-2019	1-羟基环己基苯基甲酮	本标准规定了 1-羟基环己基苯基甲酮（简称 184）			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输以及贮存。 本标准适用于 184 产品。			
76	HG/T 5653-2019	2-羟基-2-甲基-1-苯基丙酮	本标准规定了 2-羟基-2-甲基-1-苯基丙酮（简称 1173）的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输以及贮存。 本标准适用于光引发剂 1173 产品。			2020-07-01
77	HG/T 5654-2019	2,4,6-三甲基苯甲酰基苯基膦酸乙酯	本标准规定了 2,4,6-三甲基苯甲酰基苯基膦酸乙酯（简称 TPO-L）的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输以及贮存。 本标准适用于光引发剂 TPO-L 产品。			2020-07-01
78	HG/T 5655-2019	照相化学品 成色剂 COM-97	本标准规定了照相化学品成色剂 COM-97 的技术要求、试验方法、检验规则、标志和标签、包装、运输和贮存。 本标准适用于照相化学品成色剂 COM-97。			2020-07-01
79	HG/T 5656-2019	光学级聚酯薄膜 增亮膜用预涂底层聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）薄膜	本标准规定了增亮膜用预涂底层光学聚酯薄膜的表观质量、拉伸强度、断裂伸长率、热收缩率、摩擦系数、透光率、雾度、附着力以及试验方法、检验规则及标志、包装、贮存和运输等内容。产品厚度包括 38 μ m~300 μ m。 本标准适用于 LCD 平板显示业行业增亮膜用预涂底层光学聚酯薄膜。也适用于有同样需求的其它领域。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
80	HG/T 5657-2019	光学功能薄膜 覆保护膜 棱镜增亮膜	<p>本标准规定了增亮膜的外观、厚度、厚度极差、宽度、拉伸率、拉伸强度、热收缩率、铅笔硬度、表面阻抗、附着力、180°剥离力、光学增益以及试验方法、检验规则及标志、包装、贮存和运输等内容。</p> <p>本标准适用于以聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）薄膜为基材成型的具有微棱镜结构增亮膜。</p>			2020-07-01
81	HG/T 5658-2019	量子点膜用高阻隔封装膜	<p>本项目制定的标准主要的技术内容包括量子点膜封装用透明高阻隔薄膜的术语与定义、技术要求、检测规则及包装、标志、运输及贮存等进行规定。</p>			2020-07-01
82	HG/T 5659-2019	光学功能薄膜 黄变的测量方法	<p>本标准规定了光学功能薄膜在模拟的太阳光或紫外光照射下的黄变测量方法。</p> <p>本标准的内容包括：范围、规范性引用文件、术语和定义、测量原理、测量设备及方法、试样、环境条件、测量步骤、试验结果、测试报告。</p>			2020-07-01
83	HG/T 4150-2019	偏光片用三醋酸纤维素酯（TAC）薄膜	<p>本标准规定了偏光片用三醋酸纤维素酯（TAC）薄膜的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存等。</p> <p>本标准适用于偏光片用三醋酸纤维素酯（TAC）薄膜。</p>	HG/T 4150-2010		2020-07-01
84	HG/T 5660-2019	光学级聚酯薄膜 涂布型防静电聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）薄膜	<p>本标准规定了涂布型防静电聚酯薄膜的规格、表面电阻值、雾度值、光学透过率、外观质量以及试验方法、检验规则及标志、包装、贮存和运输等内容。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>产品厚度包括 12μm -250μm。</p> <p>本标准适用于平板显示保护膜和离型膜等行业用涂布型防静电聚酯薄膜。</p>			
85	HG/T 5532-2019	工业用烷烃清洗剂	<p>本标准规定了工业用烷烃清洗剂的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存条件等。</p> <p>本标准适用于全部由烷烃或由烷烃和添加剂组成的工业用烷烃清洗剂（也称碳氢清洗剂），其中烷烃馏程范围在 130$^{\circ}$C~300$^{\circ}$C 之间。</p>			2020-07-01
86	HG/T 5533-2019	水垢酸性清洗剂	<p>本标准规定了水垢酸性清洗剂的术语和定义、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于水溶液呈酸性的清洗剂，用于清除水垢。</p>			2020-07-01
87	HG/T 5548-2019	合成水滑石聚烯烃吸酸剂	<p>本标准规定了合成水滑石聚烯烃吸酸剂的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于合成水滑石聚烯烃吸酸剂，该产品主要用作于聚烯烃等高分子材料的吸酸剂。</p>			2020-07-01
88	HG/T 5549-2019	合成水滑石吸附剂	<p>本标准规定了合成水滑石吸附剂的分型、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于合成水滑石吸附剂，该产品主要用作于水处理和土壤修复的吸附剂等。			
89	HG/T 5550-2019	高钙金属钠	<p>本标准规定了高钙金属钠的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于高钙金属钠。主要用于有机产品的合成和化工生产的原料等。</p>			2020-07-01
90	HG/T 5562-2019	水处理剂 过硫酸氢钾复合粉	<p>本标准规定了水处理剂用过硫酸氢钾复合粉的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以过硫酸氢钾复合盐、含氯消毒剂及增效剂等经混合、包装而成的复合消毒粉。本产品主要用于医疗污水消毒、工业用水和污水处理杀菌等。</p>			2020-07-01
91	HG/T 5563-2019	水处理剂 三聚磷酸钠	<p>本标准规定了水处理剂三聚磷酸钠的要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于水处理剂三聚磷酸钠，该产品主要用作锅炉用水和工业用水的软水剂，工业循环冷却水的缓蚀剂和清洗剂。</p>			2020-07-01
92	HG/T 5565-2019	水处理剂 硫酸铝铁	<p>本标准规定了水处理剂硫酸铝铁的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于水处理剂硫酸铝铁，该产品主要用于工业用水、污水及污泥脱水处理。水处理剂硫酸铝铁原料用酸应符合 GB/T 534 的规定。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
93	HG/T 5566-2019	水处理剂 氯化铝铁	<p>本标准规定了水处理剂氯化铝铁的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于水处理剂氯化铝铁，该产品主要用于工业用水、污水及污泥脱水处理。水处理剂氯化铝铁的原料用酸应符合 GB/T 320 的规定。</p>			2020-07-01
94	HG/T 5567-2019	水处理剂用氢氧化铝	<p>本标准规定了水处理剂用氢氧化铝的分型、要求、试验方法、检验规则以及标志、标签和包装。</p> <p>本标准适用于水处理剂用氢氧化铝。该产品以铝土矿、石灰石、工业氢氧化钠或工业碳酸钠为主要原料，主要用作饮用水、工业用水和污水处理用聚氯化铝、硫酸铝和其他含铝水处理剂的生产原料。</p>			2020-07-01
95	HG/T 5568-2019	水处理剂 乳液型阳离子聚丙烯酰胺	<p>本标准规定了乳液型阳离子聚丙烯酰胺的要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存等。</p> <p>本标准适用于水处理剂用乳液型阳离子聚丙烯酰胺产品，该产品主要用作工业用水、废水、污水及污泥脱水的处理。</p>			2020-07-01
96	HG/T 5620-2019	工业用二异丁基酮 (DIBK)	<p>本标准规定了工业用二异丁基酮 (DIBK) 的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以丙酮为原料在催化剂作用下加氢缩合而制得工业用二异丁基酮 (DIBK)。</p>			2020-07-01
97	HG/T 5621-2019	工业用二异丁基二甲氧基硅烷	<p>本标准规定了工业用二异丙基二甲氧基硅烷的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于氯代异丙烷与四甲氧基硅烷为主要原料合成的工业用二异丙基二甲氧基硅烷。			
98	HG/T 5602-2019	矿物源腐植酸有机肥料	<p>本标准规定了矿物源腐植酸有机肥料的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以泥炭、褐煤、风化煤等含腐植酸的矿源物质为主要原料，经一定工艺加工制成的有机肥料。</p> <p>本标准不适用于完全以畜禽粪便、农作物秸秆、绿肥和农家肥生产的有机肥。</p>			2020-07-01
99	HG/T 5604-2019	硝基腐植酸	<p>本标准规定了硝基腐植酸的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以泥炭、褐煤、风化煤为原料与硝酸反应制得的硝基腐植酸。</p>			2020-07-01
100	HG/T 5610-2019	分散彩蓝 B	<p>本标准规定了分散彩蓝 B 产品的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于分散彩蓝 B 的产品质量控制。</p>			2020-07-01
101	HG/T 5611-2019	分散大红 SF	<p>本标准规定了分散大红 SF 产品的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于分散大红 SF 的产品质量控制。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
102	HG/T 5661-2019	纺织染整助剂产品中邻苯基苯酚的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂产品中邻苯基苯酚（OPP）的测定方法。</p> <p>本标准适用于纺织染整助剂产品中邻苯基苯酚含量的测定。</p> <p>其测定原理：以正己烷为溶剂，采用超声波提取纺织染整助剂产品中的邻苯基苯酚，经滤膜过滤后，采用气相色谱-质谱法（GC-MS）测定，外标法定量。</p>			2020-07-01
103	HG/T 5662-2019	纺织染整助剂 防水防油剂类产品中全氟烷酸（全氟十一酸、全氟十二酸、全氟十三酸、全氟十四酸）的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂防水防油剂类产品中全氟烷酸（全氟十一酸、全氟十二酸、全氟十三酸、全氟十四酸）的测定方法。</p> <p>本标准适用于纺织染整助剂防水防油剂类产品中全氟烷酸（全氟十一酸、全氟十二酸、全氟十三酸、全氟十四酸）含量的测定。</p> <p>其测定原理：以甲醇为溶剂，采用超声波提取纺织染整助剂防水防油剂类产品中的全氟烷酸（全氟十一酸、全氟十二酸、全氟十三酸、全氟十四酸），经滤膜过滤后，采用液相色谱-串联质谱联用仪（LC-MS/MS）测定，外标法定量。</p>			2020-07-01
104	HG/T 5663-2019	纺织染整助剂 涂层剂类产品中 N-甲基吡咯烷酮的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂涂层剂类产品中 N-甲基吡咯烷酮（NMP）的测定方法。</p> <p>本标准适用于纺织染整助剂涂层剂类产品中 N-甲基吡咯烷酮含量的测定。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>其测定原理：以甲醇为溶剂，采用超声波提取纺织染整助剂产品中的N-甲基吡咯烷酮，经滤膜过滤后，采用气相色谱仪（GC）或气相色谱-质谱仪（GC-MS）测定，外标法定量。</p>			
105	HG/T 5664-2019	纺织染整助剂 柔软剂类产品中羟乙基乙二胺（AEEA）的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂柔软剂类产品中羟乙基乙二胺（AEEA）残留量的测定方法。</p> <p>本标准适用于纺织染整助剂柔软剂类产品中羟乙基乙二胺的测定。</p> <p>其测定原理：试样中残留的羟乙基乙二胺在碱性条件下与乙酸酐进行衍生化反应，经三氯甲烷提取后，用气相色谱-质谱仪（GC-MS）测定。根据羟乙基乙二胺衍生物的保留时间和质谱进行定性检测，以外标法定量。</p>			2020-07-01
106	HG/T 5665-2019	纺织染整助剂 涂料印花粘合剂印花耐摩擦色牢度的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂中涂料印花粘合剂印花耐摩擦色牢度的测定方法。</p> <p>本标准适用于纺织染整助剂中涂料印花粘合剂印花耐摩擦色牢度的测定。</p> <p>其测定原理：将一定比例的涂料印花增稠剂、涂料印花粘合剂和涂料制成涂料印花色浆，印制到织物上，经过焙烘，测试印花织物的耐摩擦色牢度。以印花织物的耐摩擦色牢度等级的高低，来表征涂料印花粘合剂印花耐摩擦色牢度的好差。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
107	HG/T 5666-2019	纺织染整助剂 抗凝聚匀染剂 抗凝聚效果的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂中抗凝聚匀染剂抗凝聚效果的测定方法。</p> <p>本标准适用于抗凝聚匀染剂对分散染料、阳离子染料和/或酸性染料的抗凝聚效果的测定。</p> <p>其测定原理：通过在阳离子染料、分散染料和/或酸性染料同浴染色工作液中加入一定量的抗凝聚匀染剂，在特定的温度和时间条件下处理后，降温抽滤，与不加抗凝聚匀染剂的空白样级数对比来表征抗凝聚匀染剂的抗凝聚效果。</p>			2020-07-01
108	HG/T 5667-2019	纺织染整助剂 牛仔防染剂 防染效果的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂产品中牛仔防染剂的防染效果的测定方法。</p> <p>本标准适用于纺织染整助剂产品中牛仔防染剂防染效果的测定。</p> <p>其测定原理：将白色贴衬与未经洗水处理的靛蓝染色牛仔面料一起进行洗水处理，对比使用牛仔防染剂与未用牛仔防染剂洗水后白色贴衬的沾色情况。评定使用牛仔防染剂处理的白色贴衬沾色等级，与空白样对比，经牛仔防染剂处理后沾色等级提升越多，表明牛仔防染剂防染效果越好；反之，表明防染效果越差。</p>			2020-07-01
109	HG/T 5668-2019	纺织染整助剂 去油剂 乳化效果的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂中去油剂对油剂乳化效果测定的测定方法。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>本标准适用于纺织染整助剂中去油剂对油剂乳化效果的测定。</p> <p>其测定原理：将一定量的去油剂水溶液与油剂配制成工作液，在特定机械力、温度、时间条件下处理后，观察工作液中油剂的乳化状态，与不加去油剂的空白样进行对比，来表征去油剂的乳化效果。</p>			
110	HG/T 5669-2019	纺织染整助剂 总氮的测定	<p>本标准规定了纺织染整助剂产品中总氮含量的测试方法。</p> <p>本标准适用于含无机铵盐、溶解态氮等无机氮化合物和氮为负三价的有机氮化合物的纺织染整助剂中总氮含量的测定。</p> <p>其测定原理：纺织染整助剂中的铵盐及有机氮化合物在催化加热条件下被分解，产生的氨与浓硫酸结合生成硫酸铵。碱化蒸馏使氨游离，用硼酸吸收后以盐酸标准滴定溶液滴定，根据酸的消耗量计算氮含量。</p>			2020-07-01
111	HG/T 3037-2019	计量分配燃油用橡胶和塑料软管及软管组合件	<p>本标准规定了计量分配燃油系统中（包括含氧化合物不大于 15%的氧化燃油）四种不同型别的两个类别及两种不同温度等级的软管和软管组合件的技术要求。</p>	HG/T 3037-2008	ISO 5772:2015, MOD	2020-07-01
112	HG/T 3558-2019	胶片、片基含湿量测定方法	<p>本标准规定了胶片和片基含湿量测定方法的原理、仪器、试验步骤及计算方法。</p> <p>本标准适用于三醋酸纤维素酯片基、涤纶片基和</p>	HG/T 3558-1988		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			纸基及以其为支持体的黑白和彩色胶片、相纸的含水量测定。			
113	HG/T 5551-2019	工业三氧化二硼（硼酐）	<p>本标准规定了工业三氧化二硼（硼酐）的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于工业三氧化二硼（硼酐）。该产品主要用于电子玻璃、电子化工的原料，还用于有机合成的催化剂，搪瓷、陶瓷釉料的助熔剂，耐火材料、焊接材料、炉衬材料添加剂，防火涂料阻燃剂，硼铁冶炼等。</p>			2020-07-01
114	HG/T 2323-2019	工业氯化锌	<p>本标准规定了工业氯化锌的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于固体氯化锌和氯化锌溶液。该产品主要用于电池、活性炭、焊药、造纸、钛白粉等工业，也可用作有机合成的脱水剂、缩合剂，木材防腐剂，橡胶助剂，水处理剂等。</p>	HG/T 2323-2012		2020-07-01
115	HG/T 5556-2019	工业六氰合铁酸四钠	<p>本标准规定了工业六氰合铁酸四钠的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于工业六氰合铁酸四钠（又称亚铁氰化钠、黄血盐钠）。该产品主要用于制备赤血盐钠、融雪剂、防结块剂、选矿剂、颜料等，也可用于钢铁渗碳、鞣革、染色、印刷、制药等行业。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
116	HG/T 5557-2019	工业氰酸钠	<p>本标准规定了工业氰酸钠的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于工业氰酸钠。该产品主要作为有机合成、药物合成、农药合成、染料合成的原料，也用作金属加工的热处理剂。</p>			2020-07-01
117	HG/T 2226-2019	普通工业沉淀碳酸钙	<p>本标准规定了普通工业沉淀碳酸钙的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以石灰石为原料，用沉淀法制得的普通工业沉淀碳酸钙。该产品主要用作橡胶、塑料、造纸和涂料等工业中的填充剂。</p>	HG/T 2226-2010		2020-07-01
118	HG/T 5564-2019	锅炉用水和冷却水分析方法 铁、铜含量的测定 伏安极谱法	<p>本标准规定了伏安极谱法测定锅炉用水及冷却水中铁离子和铜离子的试验方法。</p> <p>本标准适用于铁、铜的质量浓度范围为 0.5 μg/L~100 μg/L 的测定，浓度超过 100 μg/L 时需稀释后测定。本标准也适用于天然水及工业废水中铁离子和铜离子的测定。</p>			2020-07-01
119	HG/T 2762-2019	水处理剂产品分类和命名	<p>本标准规定了水处理剂产品分类和代号命名的原则和方法。</p> <p>本标准适用于水处理剂产品分类、命名的管理工作，也适用于识别水处理剂产品的基本性能。</p>	HG/T 2762-2006		2020-07-01
120	HG/T 5569-2019	农药用硫磺粉	<p>本标准规定了农药用硫磺粉的要求、试验方法、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>检验规则、标志、标签和随行文件、包装、运输、贮存和安全。</p> <p>本标准适用于作为农药制剂加工原料的硫磺粉。</p>			
121	HG/T 5574-2019	C. I. 颜料红 149	<p>本标准规定了 C. I. 颜料红 149 的要求、取样、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于由茛菪酐与 3,5-二甲基苯胺缩合生成，并经特殊颜料化处理制得的不溶性稠环类颜料，产品主要用于塑料、涂料和印钞油墨等领域。</p>			2020-07-01
122	HG/T 5575-2019	C. I. 颜料黄 139	<p>本标准规定了 C. I. 颜料黄 139 的要求、取样、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于主要由 1,3-二亚氨基异吲哚啉与巴比妥酸缩合生成，并经特殊颜料化处理制得的异吲哚啉类颜料。产品主要用于涂料、塑料和油墨等领域。</p>			2020-07-01
123	HG/T 5576-2019	C. I. 颜料黄 154	<p>本标准规定了 C. I. 颜料黄 154 的要求、取样、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于由邻三氟甲基苯胺的重氮盐与 5-乙酰乙酰氨基苯并咪唑酮偶合制得的苯并咪唑酮颜料。产品主要用于建筑涂料、工业涂料等领域。</p>			2020-07-01
124	HG/T 5577-2019	C. I. 颜料蓝 15: 2	<p>本标准规定了 C. I. 颜料蓝 15: 2 产品的要求、取样、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等内容。</p> <p>本标准适用于铜酞菁经特殊颜料化方法处理而制</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			得的抗结晶抗絮凝 α 晶型的酞菁蓝颜料。产品主要用于涂料、橡胶、油墨和塑料等领域。			
125	HG/T 5579-2019	对苯二甲酸加氢精制催化剂活性试验方法	本标准规定了对苯二甲酸加氢精制催化剂活性试验方法。 本标准适用于以活性炭为载体，以钨为主要活性组分的对苯二甲酸加氢精制催化剂。			2020-07-01
126	HG/T 5580-2019	聚氧化乙烯催化剂化学成分分析方法	本标准规定了聚氧化乙烯催化剂化学成分分析方法。 本标准适用于碱土金属氨钙系聚氧化乙烯催化剂中钙(Ca)、铁(Fe)、镁(Mg)和二氧化硅(SiO ₂)质量分数的测定。			2020-07-01
127	HG/T 5581-2019	聚氧化乙烯催化剂活性试验方法	本标准规定了聚氧化乙烯催化剂活性试验方法。 本标准适用于大、中型聚氧化乙烯聚合工艺用碱土金属氨钙系聚氧化乙烯催化剂。			2020-07-01
128	HG/T 5582-2019	液化气中正构烯烃制异丁烯催化剂活性试验方法	本标准规定了液化气中正构烯烃制异丁烯催化剂活性试验方法。 本标准适用于混合C4原料中正构烯烃制异丁烯用分子筛催化剂。			2020-07-01
129	HG/T 5583-2019	乙烯气相聚合催化剂化学成分分析方法	本标准规定了乙烯气相聚合催化剂化学成分分析方法。 本标准适用于乙烯气相聚合催化剂中钛(Ti)、镁(Mg)、铝(Al)、四氢呋喃(THF)质量分数的测			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			定。			
130	HG/T 5584-2019	对苯二甲酸加氢精制催化剂	<p>本标准规定了对苯二甲酸加氢精制催化剂的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以活性炭为载体，以钯为主要活性组分的对苯二甲酸加氢精制催化剂。</p>			2020-07-01
131	HG/T 5585-2019	钨基氨合成催化剂活性试验方法	<p>本标准规定了钨基氨合成催化剂活性试验方法。</p> <p>本标准适用于以炭为载体、以钨为活性组分，应用于以煤气化法、天然气、重油、渣油部分氧化法造气制取氨合成气的低压氨合成工艺用催化剂。</p>			2020-07-01
132	HG/T 5586-2019	负载型氨合成催化剂化学成分分析方法	<p>本标准规定了负载型氨合成催化剂化学成分分析方法。</p> <p>本标准适用于负载型氨合成催化剂中钨(Ru)、锌(Zn)、钾(K)质量分数的测定。</p>			2020-07-01
133	HG/T 5587-2019	加氢合成芳胺用催化剂化学成分分析方法	<p>本标准规定了加氢合成芳胺用催化剂化学成分分析方法。</p> <p>本标准适用于以活性炭为载体，负载钯的加氢合成芳胺用催化剂中钯(Pd)、铁(Fe)、镁(Mg)、铜(Cu)、铅(Pb)和硫(S)质量分数的测定。</p>			2020-07-01
134	HG/T 5588-2019	石油化工废催化剂 钴测定方法	<p>本标准规定了石油化工废催化剂中钴的测定方法。</p> <p>本标准适用于石油化工类以钴等为活性组分，以氧化铝或镁铝氧化物等为载体的用后催化剂。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
135	HG/T 5589-2019	丙烯聚合催化剂化学成分分析方法	本标准规定了丙烯聚合催化剂中钛、镁、氯、酯、己烷质量分数和浆液催化剂固含量的测定方法。 本标准适用于镁钛系丙烯聚合催化剂化学成分分析。			2020-07-01
136	HG/T 5590-2019	甲醇制低碳烯烃催化剂热磨损指数试验方法	本标准规定了甲醇制低碳烯烃催化剂热磨损指数试验方法。 本标准适用于循环流化床装置用甲醇制低碳烯烃催化剂热磨损指数的测定。			2020-07-01
137	HG/T 5591-2019	甲醇制低碳烯烃催化剂酸性位的测定方法	本标准规定了甲醇制低碳烯烃催化剂酸性位测定方法。 本标准适用于甲醇制低碳烯烃催化剂酸性位的测定。			2020-07-01
138	HG/T 5592-2019	甲基丙烯醛氧化制甲基丙烯酸催化剂化学成分分析方法	本标准规定了甲基丙烯醛氧化制甲基丙烯酸催化剂化学成分分析方法。 本标准适用于甲基丙烯醛氧化制甲基丙烯酸催化剂中钼(Mo)、钒(V)、铜(Cu)、钙(Ca)、铁(Fe)、硅(Si)、水(H ₂ O)及烧失量质量分数的测定。			2020-07-01
139	HG/T 5593-2019	铝基脱硫剂硫容试验方法	本标准规定了铝基脱硫剂硫容试验方法。 本标准适用于脱除合成气、氢气、二氧化碳等气体中硫化氢用铝基脱硫剂。			2020-07-01
140	HG/T 5594-2019	石油炼制催化剂中碳和硫的测定 高频燃烧红	本标准规定了高频燃烧红外吸收法测定石油炼制催化剂中碳和硫。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		外吸收法	本标准适用于石油炼制催化剂中碳和硫质量分数的测定。测定范围(质量分数):碳 0.080%~11.260%,硫 0.110%~7.810%。			
141	HG/T 5595-2019	烯烃聚合催化剂粒度分布的测定 激光衍射法	<p>本标准规定了在液体分散体系中通过分析烯烃聚合催化剂颗粒的光散射特性来进行粒度分布测定的分析方法。</p> <p>本标准适用于钛镁系烯烃聚合催化剂颗粒粒度分布的测定。</p> <p>该项技术在光学模型中假定颗粒是球形,因此对于非球形颗粒,所报告的粒度分布是根据球形颗粒散射图样体积和理论值与实测的散射图样值相匹配得到,粒度分布结果可能与基于其他物理原理如沉降、筛分等方法测量得到的结果有所不同。</p>			2020-07-01
142	HG/T 5596-2019	一氧化碳中高压耐硫变换催化剂	<p>本标准规定了一氧化碳中高压耐硫变换催化剂的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和产品随行文件。</p> <p>本标准适用于以钴、钼为主要活性组分,镁铝尖晶石为载体,用于制取氨合成气、氢气和羰基合成气等工艺的一氧化碳耐硫变换催化剂。</p>			2020-07-01
143	HG/T 5597-2019	高精度脱除硫化氢和硫氧化碳净化催化剂活性试验方法	<p>本标准规定了高精度脱除硫化氢和硫氧化碳净化催化剂活性试验方法。</p> <p>本标准适用于高精度脱除煤制甲醇、煤制天然气、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			煤制油、煤制乙二醇、煤制芳烃等大型装置合成气中硫化氢及硫氧化碳用净化催化剂。			
144	HG/T 5598-2019	精炼机胶辊	<p>本标准规定了粘胶短纤维生产用精炼机胶辊的产品结构、产品标记、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本标准适用于各种纤维生产的后处理设备，包括酸洗、碱洗、漂白、上油、脱水等用胶辊。</p>			2020-07-01
145	HG/T 5599-2019	覆膜机胶辊	<p>本标准规定了覆膜机胶辊的产品结构、分类与标记、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本标准适用于覆膜设备用胶辊。</p>			2020-07-01
146	HG/T 5603-2019	餐厨废弃物生产肥料中生物腐植酸含量测定方法	<p>本标准规定了以餐厨废弃物为原料通过微生物发酵工艺生产的肥料中生物腐植酸含量的测定方法。</p> <p>本标准适用于以餐厨废弃物为原料通过微生物发酵工艺生产的肥料中生物腐植酸含量的测定，也适用于以餐厨废弃物为原料通过微生物发酵工艺生产的土壤调理剂及其它产品中生物腐植酸含量的测定。</p>			2020-07-01
147	HG/T 3276-2019	腐植酸铵肥料分析方法	<p>本标准规定了腐植酸铵肥料的分析方法。</p> <p>本标准适用于以泥炭、褐煤、风化煤为原料，采用直接氨化或酸洗后氨化而制得的腐植酸铵肥料。</p>	HG/T 3276-2012		2020-07-01
148	HG/T 5612-2019	工业用异己烷	本标准规定了工业用异己烷的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于以石油炼制工业中轻质馏分油为原料生产的工业用异己烷。			
149	HG/T 5613-2019	工业用异戊烷	本标准规定了工业用异戊烷的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以石油轻烃或乙烯裂解抽余碳五馏分为原料生产的工业用异戊烷。			2020-07-01
150	HG/T 5614-2019	工业用甲酸钙	本标准规定了工业用甲酸钙的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。 本标准适用于甲酸与重质碳酸钙制得的工业用甲酸钙。该产品主要用于水泥快速凝固剂、润滑剂、早强剂，以及烟道气脱硫、脱氮氧化物等。			2020-07-01
151	HG/T 5615-2019	工业用 2-氨基-5-甲基吡啶	本标准规定了工业用 2-氨基-5-甲基吡啶的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以 3-甲基吡啶和氨基钠为主要原料经氨化反应制得的 2-氨基-5-甲基吡啶。			2020-07-01
152	HG/T 5616-2019	工业用 S-吡啶-2-羧酸	本标准规定了工业用 S-吡啶-2-羧酸的要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。 本标准适用于以吡啶-2-甲酸为主要原料，经酰化、加氢、拆分等工序制得的工业用 S-吡啶-2-羧酸。			2020-07-01
153	HG/T 5617-2019	工业用四氯苯酐	本标准规定了工业用四氯苯酐的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于苯酐和氯气为主要原料通过氯化反			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			应制得的工业用四氯苯酐。			
154	HG/T 5619-2019	二甲基砷	<p>本标准规定了二甲基砷的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于由二甲基亚砷氧化制得的二甲基砷产品。</p>			2020-07-01
155	HG/T 5622-2019	工业用二异丙基二甲氧基硅烷	<p>本标准规定了工业用二异丁基二甲氧基硅烷的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于氯代异丁烷与四甲氧基硅烷为主要原料合成的工业用二异丁基二甲氧基硅烷。</p>			2020-07-01
156	HG/T 5623-2019	对甲基苯磺酸	<p>本标准规定了对甲基苯磺酸的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以甲苯和硫酸为原料，经磺化反应后，反应液再经过降温、结晶、离心所得到的对甲基苯磺酸。</p>			2020-07-01
157	HG/T 5624-2019	工业用四羟甲基硫酸磷	<p>本标准规定了工业用四羟甲基硫酸磷的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于将甲醛、硫酸和水按一定的比例配制成吸收液，通入磷化氢气体后制得的四羟甲基硫酸磷产品。该产品含有一定比例的水。</p>			2020-07-01
158	HG/T 5625-2019	工业用四羟甲基氯化磷	<p>本标准规定了工业用四羟甲基氯化磷的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于将甲醛、盐酸和水按一定的比例配</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			制成吸收液，通入磷化氢气体后制得的四羟甲基氯化磷产品。该产品含有一定比例的水。			
159	HG/T 5626-2019	工业用乙酸甲酯	<p>本标准规定了工业用乙酸甲酯的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于聚乙烯醇行业副产的工业用乙酸甲酯以及以醋酸与甲醇合成工艺生产的工业用乙酸甲酯。</p>			2020-07-01
160	HG/T 5627-2019	工业用甲基异丁基酮 (MIBK)	<p>本标准规定了工业用甲基异丁基酮 (MIBK) 的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以丙酮为原料在催化剂作用下加氢缩合而制得的工业用甲基异丁基酮 (MIBK)。</p>			2020-07-01
161	HG/T 5644-2019	乳胶枕头	<p>本标准规定了乳胶枕头的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、贮存及运输。</p> <p>本标准适用于由天然胶乳、合成胶乳、或由天然胶乳与合成胶乳并用的混合胶乳加入配合剂经发泡、硫化等工艺制备的乳胶枕芯与枕套组成的乳胶枕头。</p>			2020-07-01
162	HG/T 5645-2019	胶乳防氡手套	<p>本标准规定了胶乳防氡手套的技术要求与试验方法。</p> <p>本标准适用于以合成胶乳或与多种材质复合制成的用于防放射性物质“氡”对人体手部有伤害的胶乳防氡手套。</p>			2020-07-01
163	HG/T 3072-2019	橡胶配合剂 沉淀水合	本标准规定了用邻苯二甲酸二丁酯测定沉淀水合	HG/T		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		二氧化硅 吸油值的测定	二氧化硅吸油值的方法，包括仪器法和手工法，其中仪器法为仲裁法。 本标准适用于沉淀水合二氧化硅。	3072-2008		
164	HG/T 2178-2019	膜式燃气表用橡胶膜片和橡胶件	本标准规定了膜式燃气表中橡胶膜片和橡胶件的使用性能、材料性能等技术要求、以及试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等内容，并界定了有关术语以及分类。 本标准适用于计量人工煤气、天然气、液化石油气的膜式燃气表中的橡胶膜片和橡胶件。	HG/T 2178-1991		2020-07-01
165	HG/T 3974-2019	抗氧化剂 双(2,4-二叔丁基苯基)季戊四醇二亚磷酸酯(626)	本标准规定了双(2,4-二叔丁基苯基)季戊四醇二亚磷酸酯(简称抗氧化剂626)的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以2,4-二叔丁基苯酚、季戊四醇与三氯化磷经取代反应制得的抗氧化剂626。	HG/T 3974-2007		2020-07-01
166	HG/T 3713-2019	抗氧化剂四[β-(3,5-二叔丁基-4-羟基苯基)丙酸]季戊四醇酯(1010)	本标准规定了四[β-(3,5-二叔丁基-4-羟基苯基)丙酸]季戊四醇酯(简称抗氧化剂1010)的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。 本标准适用于以2,6-二叔丁基酚为原料，经对位加成后再进行酯交换反应所制备的抗氧化剂1010。	HG/T 3713-2010		2020-07-01
167	HG/T 5647-2019	增塑剂 苯甲酸-2-乙基己酯	本标准规定了增塑剂苯甲酸-2-乙基己酯的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于以苯甲酸和 2-乙基己醇为主要原料经酯化反应制得的增塑剂苯甲酸-2-乙基己酯。			
168	HG/T 5648-2019	增塑剂 己二酸二(2-丙基庚)酯	<p>本标准规定了增塑剂己二酸二(2-丙基庚)酯的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以己二酸和 2-丙基庚醇为主要原料经酯化反应制得的增塑剂己二酸二(2-丙基庚)酯。</p>			2020-07-01
169	HG/T 5649-2019	浸胶帘线圆盘疲劳试验方法	<p>本标准规定了将浸胶帘线与橡胶硫化后制成试样，经过圆盘疲劳后测定浸胶帘线断裂强力保持率的试验方法。</p> <p>本标准适用于纤维制造的浸胶帘线耐疲劳性能的测定，也可用于纤维制造的浸胶线绳等骨架材料耐疲劳性能的测定。</p>			2020-07-01
170	HG/T 5650-2019	浸胶人造丝帘子布	<p>本标准规定了浸胶人造丝帘子布的产品规格、技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、贮存和运输。</p> <p>本标准适用于轮胎用浸胶人造丝帘子布，其他橡胶制品用浸胶人造丝帘子布也可以参照执行。</p>			2020-07-01
171	HG/T 5651-2019	同步带用浸胶芳纶线绳	<p>本标准规定了同步带用浸胶芳纶线绳的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、贮存和运输。</p> <p>本标准适用于同步带用浸胶芳纶线绳，其他橡胶</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			制品用浸胶芳纶线绳也可以参照执行。			
172	HG/T 4394-2019	橡胶软管用浸胶聚酯线	<p>本标准规定了橡胶软管用聚酯线的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、贮存和运输。</p> <p>本标准适用于汽车橡胶软管用浸胶聚酯线和非浸胶热定型聚酯线，其他橡胶软管用聚酯线也可以参照执行。</p>	HG/T 4394-2012		2020-07-01
173	HG/T 5629-2019	化工用超高分子量聚乙烯衬里板	<p>本标准规定了化工用超高分子量聚乙烯（PE-UHMW）衬里板的分类、规格、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以超高分子量聚乙烯为主要原料模压成型或挤出成型的板材。</p> <p>本标准适用于接触固体粉末、颗粒、温度不超过50℃的化学介质及特种工业流体（如工业废水、矿浆、原油、低温液体等）的板材。</p>			2020-07-01
174	HG/T 5630-2019	不透性石墨设备浸渍工艺评定	<p>本标准规定了不透性石墨设备浸渍工艺评定的术语和定义、要求、石墨浸渍工艺评定重要因素、浸渍工艺评定、石墨浸渍工艺合格指标判定、浸渍工艺评定报告。</p> <p>本标准适用于浸渍石墨材料制成的不透性石墨设备（元件）的浸渍工艺评定。其它无产品标准的材料的浸渍工艺可参照使用。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
175	HG/T 5631-2019	不透性石墨设备粘结工艺评定	<p>本标准规定了不透性石墨设备粘结工艺评定的术语和定义、粘结工艺评定、石墨粘结工艺合格指标判定、粘结工艺评定报告。</p> <p>本标准适用于“透性石墨材料”粘结后浸渍、“不透性石墨材料”粘结制成的不透性石墨设备（元件）的粘结工艺评定。</p>			2020-07-01
176	HG/T 5632-2019	石墨制氯化氢副产蒸汽合成炉	<p>本标准规定了石墨制氯化氢副产蒸汽合成炉的术语和定义、产品分类、标记、结构及参数、要求、制造、检验与试验、质量证明文件、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以氯气、氢气为原料，集燃烧合成、冷却、热量回收过程为一体，生产氯化氢气体并副产蒸汽的以不透性石墨材料制造的石墨制氯化氢副产蒸汽合成炉。</p>			2020-07-01
177	HG/T 3113-2019	圆块孔式不透性石墨换热器	<p>本标准规定了圆块孔式不透性石墨换热器的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以不透性石墨材料制造的圆块孔式不透性石墨换热器。其他类似结构的换热器也可参照使用。</p>	HG/T 3113-1998		2020-07-01
178	HG/T 5633-2019	列管式碳化硅换热器	<p>本标准规定了列管式碳化硅换热器的术语和定义、型式、主要尺寸及基本参数、原材料、设计、制造、检验和验收、包装、运输和贮存、出厂文件。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>本标准适用于公称直径不大于 900 mm 的以碳化硅管为换热元件的列管式换热器。</p> <p>本标准不适用于除硫酸外的极度危害介质的换热器。</p> <p>本标准适用的换热器的设计压力：</p> <p>a) 对于硫酸、毒性危害程度为高度危害介质、气体和液化气体等介质，介质侧的工作压力应小于 0.1 Mpa；</p> <p>b) 对于除 a) 以外的介质，设计压力应不大于 1.6 Mpa 且介质最高工作温度应小于其标准沸点。</p> <p>本标准适用的换热器的设计温度：</p> <p>a) 对于换热器的壳体为钢制容器，应符合 GB/T 150 的要求；</p> <p>b) 对于换热器的壳体为搪玻璃容器，应符合 GB 25025 的要求；</p> <p>c) 对于换热器的壳体为氟塑料衬里容器，应符合 GB/T 35974.2 的要求；</p> <p>d) 对于换热器的壳体为钢衬橡胶衬里设备，应符合 HG/T 20677 的要求。</p>			
179	HG/T 5634-2019	沸腾床渣油加氢外排催化剂处理装置	<p>本标准规定了沸腾床渣油加氢外排催化剂处理装置的术语和定义、分类和命名、要求、系统联合调试和工程验收。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>本标准适用于沸腾床渣油加氢外排催化剂处理装置。</p> <p>本标准可作为沸腾床渣油加氢外排催化剂处理工程环境影响评价、设计、施工、环境保护验收及建成后运行与管理的技术依据。</p>			
180	HG/T 5635-2019	甲醇制烯烃反应废水处理装置	<p>本标准规定了甲醇制烯烃反应废水处理装置的术语和定义、要求、工艺设计、主要设备选型、仪表与过程控制、主要辅助工程、施工与验收、设备安全操作。</p> <p>本标准适用于对甲醇制烯烃工艺过程中产生的含固、含油废水进行净化，对其中的废催化剂颗粒及油类实施分离及回收的甲醇制烯烃反应废水处理装置。</p>			2020-07-01
181	HG/T 5636-2019	硫酸烷基化用闪蒸取热罐	<p>本标准规定了硫酸烷基化用闪蒸取热罐的术语和定义、结构型式、型号和基本参数、要求、装配与安装、试验方法、检验规则、标志、出厂文件和包装。</p> <p>本标准适用于硫酸法烷基化生产过程中用于进行酸相的冷却降温以及烃相汽化分离的闪蒸取热罐。</p>			2020-07-01
182	HG/T 3981-2019	复极式离子膜电解槽	<p>本标准规定了复极式离子膜电解槽的术语和定义、产品分类、型号标志方法、规格参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于氯碱工业用复极式离子膜电解槽。</p>	HG/T 3981-2007		2020-07-01
183	HG/T 5637-2019	固体切割泵技术条件	<p>本标准规定了固体切割泵的术语和定义、型式、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>型号与基本参数、要求、试验与检验、交付、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于输送在工况环境下可自然流动不堆积的固液混合状态介质，且结构为斜盘式、齿形啮合的固体切割输送泵。</p>			
184	HG/T 5638-2019	化工助剂添加装置	<p>本标准规定了化工助剂添加装置的术语和定义、分类与型号、要求、安全、试验与检验、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于输送液体流量为(1.0~3 000) L/h、压力为(0.1~35) MPa、温度为(-30~150) °C、粘度为(0.3~2 000) mm²/s 的石油、化工、水处理等领域用的化工助剂添加装置。</p>			2020-07-01
185	HG/T 5639-2019	煤调湿蒸汽回转干燥机	<p>本标准规定了煤调湿蒸汽回转干燥机的分类与型号、结构和基本参数、设计要求、制造、装配与安装、空负荷试运转、检验与检验规则、产品标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本标准适用于煤化工行业、焦化行业、电力行业及相关行业炼焦煤粉、烟煤、褐煤、泥煤等湿物料干燥用内径在$\phi 1\ 200\ \text{mm} \sim \phi 4\ 800\ \text{mm}$之间的煤调湿蒸汽回转干燥机，超出上述范围时，仅供参考使用。</p>			2020-07-01
186	HG/T 5640-2019	泰勒混合器	<p>本标准规定了泰勒混合器的术语和定义、型式与基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>运输和贮存。</p> <p>本标准适用于液-液、液-固、或气-液两相混合的泰勒混合器。</p>			
187	HG/T 5641-2019	便携式甲烷遥测仪	<p>本标准规定了便携式甲烷遥测仪的术语和定义、要求、试验条件、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存等。</p> <p>本标准适用于天然气和化工行业使用可调谐半导体激光吸收光谱遥测技术测量泄漏甲烷浓度的便携式甲烷遥测仪。</p>			2020-07-01
188	HG/T 5642-2019	硫回收装置 紫外法 H ₂ S 和 SO ₂ 比值分析仪	<p>本标准规定了硫回收装置中使用的紫外法 H₂S 和 SO₂ 比值分析仪的术语和定义、要求、试验条件、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于化工行业克劳斯法 (Claus) 硫回收装置中使用的紫外法 H₂S 和 SO₂ 比值分析仪。</p>			2020-07-01
189	HG/T 2055.2-2019	搪玻璃带视镜人孔	<p>本标准规定了搪玻璃带视镜人孔的型式、基本参数、主要尺寸、要求、出厂文件、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于公称压力小于或等于 1.0 MPa, 设计温度高于或等于 -20℃ 至 200℃ 的搪玻璃容器用带视镜人孔。</p>	HG/T 2055.2-2013		2020-07-01
190	HG/T 2051.4-2019	搪玻璃搅拌器 桨式搅拌器	<p>本标准规定了搪玻璃搅拌容器用搪玻璃桨式搅拌器的型式、基本参数、主要尺寸、要求、包装、运输和贮存。</p>	HG/T 2051.4-2013		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于公称容积 50L~40000L, 设计温度为 -20℃~200℃, 搅拌器公称转速 70r/min~125r/min, 且搅拌器锚翼端部的线速度小于等于 7m/s 的搪玻璃搅拌容器用搪玻璃桨式搅拌器。			
191	HG/T 2051.2-2019	搪玻璃搅拌器 框式搅拌器	<p>本标准规定了搪玻璃搅拌容器用搪玻璃框式搅拌器的型式、基本参数、主要尺寸、要求、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于公称容积 50L~5000L, 设计温度为 -20℃~200℃, 搅拌器公称转速 50r/min~80r/min 的搪玻璃开式搅拌容器用搪玻璃框式搅拌器。</p>	HG/T 2051.2-2013		2020-07-01
192	HG/T 2051.1-2019	搪玻璃搅拌器 锚式搅拌器	<p>本标准规定了搪玻璃搅拌容器用搪玻璃锚式搅拌器的型式、基本参数、主要尺寸、要求及包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于公称容积 50L~5000L, 设计温度为 -20℃~200℃, 搅拌器公称转速 50r/min~80r/min 的搪玻璃开式搅拌容器用搪玻璃锚式搅拌器。</p>	HG/T 2051.1-2013		2020-07-01
193	HG/T 2051.3-2019	搪玻璃搅拌器 叶轮式搅拌器	<p>本标准规定了搪玻璃搅拌容器用搪玻璃叶轮式搅拌器的型式、基本参数、主要尺寸、要求、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于公称容积 50L~40000L, 设计温度为 -20℃~200℃, 搅拌器公称转速 70r/min~125r/min 且搅拌器锚翼端部的线速度小于等于 8m/s 的搪玻璃搅</p>	HG/T 2051.3-2013		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			拌容器用搪玻璃叶轮式搅拌器。			
194	HG/T 2052-2019	搪玻璃设备 传动装置	<p>本标准规定了搪玻璃搅拌容器用传动装置的类型、基本参数及主要尺寸、要求、标记及其示例、装配、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于搪玻璃搅拌容器用传动装置。</p>	HG/T 2052-2013		2020-07-01
195	HG/T 2050-2019	搪玻璃设备 垫片	<p>本标准规定了搪玻璃设备法兰、管口、人孔、管子和管件用垫片的型式、基本参数、主要尺寸、要求以及出厂文件、包装和贮存。</p> <p>本标准适用于公称压力小于等于 1.0MPa，设计温度为-20℃~200℃的搪玻璃设备法兰、管口、人孔、管子和管件用垫片。</p>	HG/T 2050-2013		2020-07-01
196	HG/T 20717-2019	污染场地岩土工程勘察标准	<p>本标准对不同用地类型，明确场地土壤环境背景值；查明场地地层结构、含水层分布、地下水补径排条件及水位动态特征等；查明场地污染源特征与分布，岩土及地下水中污染物种类、浓度及分布；提供满足场地环境评价、污染治理修复设计所需的地质、水文地质参数及污染物运移参数；分析和评价场地环境岩土工程相关问题，并提出防治建议。</p> <p>本标准适用于工业、矿山等污染场地的岩土工程勘察。</p>			2020-07-01
197	HG/T 20722-2019	橡胶工厂建设项目可行性研究报告内容和深度	为规范橡胶工厂建设项目可行性研究报告内容和深度，根据国家最新的投资政策并结合橡胶工业的实			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		规定	<p>际情况，制定本规定。</p> <p>本标准适用于橡胶工厂新建项目,以及改建、扩建和技术改造项目可行性研究报告的编制。</p>			
石化行业						
198	SH/T 1825-2019	工业用碳九芳烃	<p>本标准规定了工业用碳九芳烃的术语和定义、产品分类、要求、取样、检验规则、标志、标签和随行文件、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于石脑油经催化重整工艺加工、分离得到的以碳九为主的芳烃，其主要用途是作为生产二甲苯、三甲苯和高沸点芳烃溶剂的原料。</p>			2020-07-01
199	SH/T 1501-2019	合成橡胶胶乳干聚物制备	<p>本标准规定了四种不同类型的合成胶乳（苯乙烯-丁二烯胶乳、羧基胶乳、丁腈胶乳和浓缩胶乳）干聚物制备方法，以用于有关物理、化学测试（如门尼黏度、结合苯乙烯或结合丙烯腈含量）。</p> <p>本标准适用于含负离子表面活性剂的合成胶乳；本标准对特种类型的胶乳，特别是对含非离子稳定剂的抗凝聚性胶乳的适用性需进一步确定；未必适用于那些含高黏性聚合物的胶乳。</p>	SH/T 1501-2001	ISO 2028 : 2015, MOD	2020-07-01
200	SH/T 1761.2-2019	聚丙烯树脂粉料 第2部分：连续法	<p>本标准规定了连续法聚丙烯（PP）树脂粉料的分类与命名、要求、试验方法、检验规则、标志和随行文件、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以丙烯为原料，经连续法聚合制得</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			的粉状或（和）球状颗粒的丙烯均聚物(PP-H)。			
201	SH/T 1826-2019	塑料 超高分子量聚乙烯 (PE-UHMW) 材料和制品熔融焓和结晶度及熔融温度的测定 差示扫描量热法 (DSC)	<p>本标准规定了差示扫描量热法 (DSC) 测定超高分子量聚乙烯 (PE-UHMW) 材料和制品熔融焓、熔融温度的试验方法, 以及结晶度的计算方法。</p> <p>本标准适用于粉料、成型后的材料、成品或使用过的 PE-UHMW, 也适用于经辐照或化学交联的 PE-UHMW。</p>			2020-07-01
202	SH/T 1827-2019	塑料 结晶度的测定 X 射线衍射法	<p>本标准规定了用 X 射线衍射法测定聚乙烯 (PE) 和聚丙烯 (PP) 结晶度的方法。</p> <p>本标准适用于颗粒或粉末状聚乙烯和聚丙烯 (α 晶型、β+α 晶型) 压塑或注塑试样结晶度的测定, 不适用于填充聚乙烯和聚丙烯结晶度的测定。</p>			2020-07-01
203	SH/T 3022-2019	石油化工设备和管道涂料防腐蚀设计标准	<p>本标准规定了石油化工钢质设备和管道涂料防腐蚀设计要求。</p> <p>本标准适用于石油化工钢质设备和管道及其附属钢结构的外表面涂料防腐蚀设计。</p>	SH/T 3022-2011		2020-07-01
204	SH/T 3154-2019	石油化工非金属衬里管道技术标准	<p>本标准规定了以金属管道为基体, 以聚四氟乙烯、聚乙烯、聚丙烯、聚烯烃、聚全氟乙丙烯、可溶性聚四氟乙烯或超高分子量聚乙烯等为衬里材料的非金属衬里管道的技术要求。</p> <p>本标准适用于石油化工装置 (单元) 中公称压力不大于 PN20、设计温度不超过衬里材料允许使用温度范围的非金属衬里管道的设计、制造、施工及验收。</p>	SH/T 3154-2009		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
205	SH/T 3568-2019	石油化工火灾自动报警系统施工及验收标准	<p>本标准规定了石油化工火灾自动报警系统在施工和验收过程中的技术要求。</p> <p>本标准适用于石油化工及天然气化工企业、以煤为原料替代原油或天然气制取燃料和化工产品的企业、液化天然气接收站、石油储备库、特级石油库、一级石油库的新建、扩建和改建工程的火灾自动报警系统的施工及验收，不适用于长输管线、加油（气）站、油（气）田的火灾自动报警系统的施工及验收。</p>			2020-07-01
冶金行业						
206	YB/T 4781-2019	热交换器用翅片焊接钢管	<p>本标准规定了热交换器用翅片焊接钢管的术语、定义、订货内容、尺寸、外形、重量、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和质量证明书。</p> <p>本标准适用于电站汽水分离再热器（MSR）、蒸汽发生器、凝汽器、冷却器，也适用于石油化工、钢铁、汽车制冷、船用热交换器、家电、制药等领域热交换器用翅片焊接钢管，包括直管和U形管。</p>			2020-07-01
207	YB/T 4779-2019	钒氮合金 氮含量的测定 脉冲加热惰气熔融-飞行时间质谱法（常规法）	<p>本标准规定了脉冲加热惰气熔融-飞行时间质谱法测定氮含量。</p> <p>本标准适用于钒氮合金中氮含量的测定。测定范围（质量分数）：5.00%~20.00%。</p>			2020-07-01
208	YB/T 4780-2019	硅钙合金 硅、钙和铝含量的测定 波长色散 X射	<p>本标准规定了用波长色散 X 射线荧光光谱法（熔铸玻璃片法）测定硅、钙和铝含量。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		线荧光光谱法(熔铸玻璃片法)	本标准适用于硅钙合金中硅、钙和铝含量的测定。			
209	YB/T 4782-2019	真空自耗炉结晶器	<p>本标准规定了真空自耗炉结晶器的结构形式、规格型号、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存和质量证明书内容。</p> <p>本标准适用于在真空或惰性气体保护状态下，重熔特种钢材、钛材等金属的自耗电弧炉结晶器，压力电渣炉结晶器亦可参照本标准。</p>			2020-07-01
210	YB/T 5338-2019	钢中奥氏体定量测定 X射线衍射仪法	本标准适用于 X 射线衍射仪法定量测定中、低碳钢和中、低碳低合金钢中奥氏体的含量。对于其他钢种，可参照本标准执行。	YB/T 5338-2006 (2012)		2020-07-01
211	YB/T 4699-2019	钢铁企业综合废水深度处理技术规范	<p>本标准规定了钢铁企业综合废水深度处理的术语和定义、废水水质、总体要求、处理工艺与技术、二次污染物控制要求、工艺设备要求、检测与过程控制要求、辅助设施要求、运行与维护要求。</p> <p>本标准适用于钢铁联合企业含有烧结球团、炼铁、炼钢、热轧、发电等工序的生产废水，或混合了冷轧、焦化深度处理达标后废水及生活污水（不超过 30%）的废水经一级或二级处理后无法回收利用或直接排放的废水的深度处理。</p>			2020-07-01
212	YB/T 4784.1-2019	铁矿粉烧结工艺漏风率测试方法	本部分规定了铁矿粉烧结工艺漏风率测试的术语和定义、原理、漏风率测试及计算基准、设备概况及			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>主要参数、测试的准备、测试注意事项、测试步骤、计算方法、测试结果分析、测试报告。</p> <p>本部分适用于钢铁行业铁矿粉烧结工艺漏风率的测试及计算。</p>			
213	YB/T 4785-2019	高炉余热余压能量回收煤气透平与鼓风机同轴(BPRT)技术规范	<p>本标准规定了高炉余热余压能量回收煤气透平与鼓风机同轴(BPRT)技术的原理及流程、基本要求、设备要求、辅助系统、设备噪声及设备维护要求。</p> <p>本标准适用于炉顶煤气压力不小于0.08MPa的新建、改建和扩建高炉的电动机与煤气透平同时驱动鼓风机(轴流压缩机)式同轴机组的设计、制造、施工、运行、维护。</p>			2020-07-01
214	YB/T 4786-2019	钢铁企业低品位余热检测与评价方法	<p>本标准规定了钢铁企业低品位余热检测与评价的术语和定义、检测内容、检测方法、仪器设备要求、评价方法。</p> <p>本标准适用于钢铁联合企业低品位余热资源的检测与评价。</p>			2020-07-01
215	YB/T 4787-2019	高炉冲渣水余热利用技术要求	<p>本标准规定了高炉冲渣水余热利用的术语和定义、技术要求、技术指标计算及检测等内容。</p> <p>本标准适用于钢铁企业高炉冲渣水余热冬季采暖,其他余热利用方式可参考使用。</p>			2020-07-01
216	YB/T 4788-2019	烧结烟气湿法脱硫废水处理技术规范	<p>本标准规定了烧结烟气湿法脱硫废水处理的术语和定义、进水水质、总体要求、处理工艺、分析检测</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			要求。 本标准适用于钢铁行业烧结烟气湿法脱硫废水处理。			
217	YB/T 4789-2019	铁矿山采选企业重金属废水处理技术规范	本标准规定了铁矿山采选企业重金属废水处理的术语和定义、总体要求、废水水质、处理工艺、分析检测要求。 本标准适用于铁矿山采选企业重金属废水处理。			2020-07-01
218	YB/T 4790-2019	焦化初冷上段余热回收利用技术规范	本标准规定了焦化初冷上段余热回收利用的术语和定义、余热回收利用方式、工艺流程、技术要求、效果评价指标。 本标准适用于新建、扩建和改建焦炉循环氨水及初冷器上段循环水余热的回收利用。			2020-07-01
219	YB/T 4791-2019	钢铁工业浓盐水处理技术规范	本标准规定了钢铁工业浓盐水处理的术语和定义、总体要求、处理工艺与技术、设备要求、检测要求、安全与环保要求。 本标准适用于钢铁工业浓盐水的处理。			2020-07-01
220	YB/T 4792-2019	钢铁工业直接冷却循环水处理技术规范	本标准规定了钢铁工业直接冷却循环水处理的术语和定义、总体要求、处理要求、检测与控制、维护与管理。 本标准适用于钢铁工业直接冷却循环水（不包括高炉渣、钢渣冷却循环水）。其他行业的直接冷却循环水系统也可参照执行。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
221	YB/T 4793.1-2019	烧结矿竖冷窑冷却及显热高效回收设计规范	<p>本部分规定了烧结矿竖冷窑冷却显热回收利用的术语和定义、原理与工艺流程、一般规定、系统工艺、上料系统、排料系统、竖冷窑本体、公辅系统、测试与验收等。</p> <p>本部分适用于冶金行业烧结工序。</p>			2020-07-01
222	YB/T 4794-2019	铁尾矿高浓度运行技术规范	<p>本标准规定了铁尾矿高浓度运行的尾矿浓缩、输送、排放等技术要求。</p> <p>本标准适用于尾矿坝一次性建成、堆存高浓度铁尾矿的矿山企业，其他行业可参考执行。</p>			2020-07-01
223	YB/T 4795-2019	栅格法铸余渣分隔技术规范	<p>本标准规定了栅格法铸余渣处理的术语和定义、原理及工艺流程、技术要求、操作要求与维护要求。</p> <p>本标准适用于钢铁行业中栅格法回收铸余渣钢。</p>			2020-07-01
224	YB/T 4796-2019	风碎-热闷集成处理钢渣技术规范	<p>本标准规定了风碎-热闷集成工艺处理钢渣的术语和定义、一般要求、技术要求、操作、维护与安全要求、环境保护要求。</p> <p>本标准适用于钢渣的风碎-热闷集成工艺处理。</p>			2020-07-01
有色金属行业						
225	YS/T 5220-2019	电测十字板剪切试验规程	<p>本标准规定了电测十字板剪切试验适用的地层，对试验设备的要求、试验方法、试验数据修正、测试成果的计算、成图与应用、成果报告的编写等。</p> <p>本标准适用于有色金属工业工程建设中的电测十字板剪切试验。</p>	YS 5220-2000		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
226	YS/T 5229-2019	岩土工程监测规范	<p>本标准规定岩土工程监测内容、监测方法、资料整理及分析。</p> <p>本标准适用于有色金属工业建筑物与构筑物、边坡与滑坡、尾矿库、基坑、拦水坝与拦砂坝、采空区与井巷、排土场、特殊土地基工程建设和运营阶段的监测。</p>	YS 5229-1996		2020-07-01
227	YS/T 5212-2019	灌注桩基础技术规程	<p>本标准规定了灌注桩的分类、灌注桩的选型与布置、灌注桩基础耐久性、灌注桩基础勘察、灌注桩基础设计、灌注桩基础施工及灌注桩基础质量检验与验收。</p> <p>本标准适用于有色金属工业建设中建筑物及构筑物的灌注桩基础工程勘察、设计、施工及验收。</p>	YS J212-1992		2020-07-01
228	YS/T 5219-2019	圆锥动力触探试验规程	<p>本标准规定了三种圆锥动力触探（轻型、重型和超重型）动力触探试验的试验方法、判定依据、仪器设备、试验条件、试验程序、原始记录和试验报告等内容。</p> <p>本标准适用于有色金属工业建设中的动力触探试验。</p>	YS 5219-2000		2020-07-01
建材行业						
229	JC/T 2545-2019	高性能红外探测器用热释电单晶	<p>本标准规定了高性能红外探测器用热释电单晶的术语和定义、分类与标记、试验方法、检测规则以及标志、包装、运输和贮存。本标准适用于铌镁钛酸铅</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>单晶和铌钽镁钛酸铅单晶等高性能红外探测器用热释电单晶产品，其他同类高性能热释电单晶产品可参考本标准。</p> <p>本标准适用于铌镁钛酸铅单晶和铌钽镁钛酸铅单晶等高性能红外探测器用热释电单晶产品，其他同类高性能热释电单晶产品可参考本标准。</p>			
230	JC/T 2553-2019	混凝土抗侵蚀抑制剂	<p>本标准规定了混凝土抗侵蚀抑制剂的术语和定义、分类和标记、要求、试验方法、检验规则、包装、贮存和运输。本标准适用于硫酸盐、氯盐等腐蚀环境中的钢筋混凝土，用于抑制环境中的水分、离子等介质向混凝土结构内部的传输与侵蚀。</p>			2020-07-01
231	JC/T 2554-2019	蒸养混凝土制品用掺合料	<p>本标准规定了蒸养混凝土制品用掺合料的术语和定义、分类与标记、原材料、技术要求、试验方法、检验规则、产品合格证、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于蒸养混凝土制品用掺合料。</p>			2020-07-01
232	JC/T 2555-2019	用于 3D 打印的木塑复合材料	<p>本标准规定了用于 3D 打印的木塑复合材料的术语和定义、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于熔融沉积成型技术进行 3D 打印，以聚乳酸为基材木塑复合材料制成打印线材。但不适用于医疗用木塑复合材料和危险品包装用木塑复合材料。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
233	JC/T 872-2019	建筑装饰用微晶玻璃	<p>本标准规定了建筑装饰用微晶玻璃的术语和定义、分类、规格和标记、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于建筑室内外装饰用微晶玻璃。</p>	JC/T 872-2000		2020-07-01
234	JC/T 171.2-2019	涂覆玻璃纤维布 第2部分 聚四氟乙烯乳液涂覆玻璃纤维布	<p>本部分规定了聚四氟乙烯乳液涂覆玻璃纤维布的产品代号、要求、试验方法、检验规则、包装、运输和贮存。</p> <p>本部分适用于以玻璃纤维布为基材经涂覆聚四氟乙烯乳液而成的制品。主要用于防粘耐热衬垫(FHS)、非金属补偿器(FEJ)、防粘输送带(CB)、包覆布(CF)、易洁隔垫(YJD)等。</p>	JC/T 171.2-2008		2020-07-01
235	JC/T 2541-2019	蒸压加气混凝土设备 安拔钎机	<p>本标准规定了蒸压加气混凝土设备 安拔钎机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于蒸压加气混凝土安拔钎机、安钎机和拔钎机。</p>			2020-07-01
236	JC/T 2542-2019	蒸压加气混凝土设备 夹坯机	<p>本标准规定了蒸压加气混凝土设备 夹坯机的术语和定义、型式、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于蒸压加气混凝土夹坯机。</p>			2020-07-01
237	JC/T 2543-2019	蒸压加气混凝土设备 坯体输送机	<p>本标准规定了蒸压加气混凝土设备 坯体输送机的术语和定义、型式、型号与基本参数、技术要求、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于蒸压加气混凝土坯体输送机。</p>			
238	JC/T 2544-2019	中空墙体用混凝土砖和砌块	<p>本标准规定了中空墙体用混凝土砖和砌块的术语和定义、分类、品种代号、规格、等级和标记、原材料、技术要求、试验方法、检验规则、产品合格证、包装和贮运。</p> <p>本标准适用于工业与民用建筑的中空墙体用混凝土砖和砌块。</p>			2020-07-01
239	JC/T 628-2019	纤维增强水泥井管	<p>本标准规定了纤维增强水泥井管的产品分类和标记、原材料、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、贮存与运输。</p> <p>本标准适用于钻杆托盘法成井用以纤维为增强材料制作的纤维增强水泥井管。</p>	JC/T 628-1996(2017)		2020-07-01
240	JC/T 744-2019	纤维增强水泥管井施工指南	<p>本标准规定了纤维增强水泥管井施工指南的术语和定义、原材料、施工、质量检验与验收。</p> <p>本标准适用于采用钻杆托盘法成井的纤维增强水泥井管的管井施工。</p>	JC/T 744-1984(2017)		2020-07-01
241	JC/T 2540-2019	地坪材料术语和定义	<p>本标准规定了地坪材料材料、原材料、性能、缺陷、构造、施工和种类的术语和定义。</p> <p>本标准适用于地坪材料的生产、设计、施工和应用。</p>			2020-07-01
242	JC/T 618-2019	绝热材料中可溶出氯化	<p>本标准规定了绝热材料中可溶出氯化物、氟化物、</p>	JC/T		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		物、氟化物、硅酸盐和钠离子的化学分析方法	<p>硅酸盐、钠离子和浸出液 pH 测定的试验条件、试样制备、试液制备、空白试验、测定方法、精密度和试验报告。</p> <p>本标准适用于矿物棉及其制品、硅酸钙、复合硅酸盐、膨胀珍珠岩、泡沫石棉、泡沫玻璃、气凝胶绝热制品和保温防火涂料等覆盖奥氏体不锈钢用绝热材料的可溶出氯化物、氟化物、硅酸盐、钠离子和浸出液 pH 的测定，也适用于其它用途绝热材料的可溶出氯化物、氟化物、硅酸盐、钠离子和浸出液 pH 的测定。</p>	618-2005		
243	JC/T 2000-2019	油井水泥物理性能检测仪器	<p>本标准规定了油井水泥物理性能检测用搅拌器、常压稠化仪、常压养护箱、高压养护釜、立方体试模、增压稠化仪、标志和包装等内容。</p> <p>本标准适用于生产和使用中的油井水泥物理性能检验用的搅拌器、常压稠化仪、常压养护箱、高压养护釜和增压稠化仪等仪器的检测。</p>	JC/T 2000-2009 (2017)		2020-07-01
244	JC/T 933-2019	快硬高铁硫铝酸盐水泥	<p>本标准规定了快硬高铁硫铝酸盐水泥的术语与定义、组分与材料、强度等级、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输与贮存等。</p> <p>本标准适用于快硬高铁硫铝酸盐水泥的生产与使用。</p>	JC/T 933-2003 (2017)		2020-07-01
245	JC/T 1084-2019	中国 ISO 标准砂化学分析方法	<p>本标准规定了中国 ISO 标准砂化学分析方法、离子色谱法及 X 射线荧光分析方法对烧失量 (LOI)、SiO₂、</p>	JC/T 1084-2008		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>Fe₂O₃、Al₂O₃、CaO、MgO、SO₃、K₂O、Na₂O、附着氯离子、湿含量、泥含量的测定。标准砂化学分析方法又分为基准法和代用法，有争议时以基准法为准。</p> <p>本标准适用于中国 ISO 标准砂。</p>			
246	JC/T 2549-2019	纤维增强水泥栈道板	<p>本标准规定了纤维增强水泥栈道板的术语和定义、分类、规格尺寸和标记、原材料、要求、试验方法、检验规则、标志与合格证、运输、包装与贮存。</p> <p>本标准适用于室、内外平台、栈道铺设用的栈道板。</p>			2020-07-01
247	JC/T 2550-2019	泡沫混凝土自保温砌块	<p>本标准规定了泡沫混凝土自保温砌块的术语和定义、分类、等级和标记、一般规定、要求、试验方法、检验规则及产品合格证、包装、堆放和运输。</p> <p>本标准适用于工业与民用建筑用泡沫混凝土自保温砌块。</p>			2020-07-01
248	JC/T 2124-2019	混凝土砌块(砖)生产用竹胶托板	<p>本标准规定了混凝土砌块(砖)生产用竹胶托板的术语和定义、分类和标记、一般规定、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于在混凝土砌块和混凝土砖生产过程中使用的竹胶托板。</p>	JC/T 2124-2012(2017)		2020-07-01
249	JC/T 2551-2019	混凝土高吸水性树脂内养护剂	<p>本标准规定了混凝土高吸水性树脂内养护剂的术语和定义、分类和标记、要求、试验方法、检验规则、产品说明书、包装、出厂、贮存和运输。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于水泥净浆、砂浆和混凝土的高吸水性树脂内养护剂。			
250	JC/T 2552-2019	混凝土外加剂用杀菌剂	本标准规定了混凝土外加剂用杀菌剂的术语和定义、要求、试验方法、检验规则及产品说明书、包装、运输和贮存、安全防护等。 本标准适用于混凝土外加剂用杀菌剂。			2020-07-01
251	JC/T 60004-2019	玻璃窑用耐火材料使用规程	本标准规定了玻璃窑用耐火材料使用规程的术语和定义、耐火材料设计、砌筑施工、使用与维护。 本标准适用于平板玻璃熔窑用耐火材料，不适用全电熔窑。			2020-07-01
机械行业						
252	JB/T 13705-2019	智能热水循环屏蔽电泵	本标准规定了智能热水循环屏蔽电泵的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志和使用说明、包装、运输和贮存。 本标准适用于电机型式为永磁无刷同步电机的智能热水循环屏蔽电泵。			2020-10-01
253	JB/T 13692-2019	工业车辆 排气消声器	本标准规定了工业车辆排气消声器的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于工业车辆用排气消声器。			2020-10-01
254	JB/T 13696-2019	无人驾驶工业车辆	本标准规定了无人驾驶工业车辆的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和贮存。			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>本标准适用于作业安全性不取决于操作者，可自动运行的机动工业车辆。</p> <p>本标准不适用于由纯机械方式（如轨道、导向装置等）导引的和遥控控制的工业车辆。</p>			
255	JB/T 13770-2019	YXKK 系列高压高效率三相异步电动机技术条件（机座号 710~1120）	<p>本标准规定了 YXKK 系列高压高效率三相异步电动机（机座号 710~1120）的型式、基本参数与尺寸、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装及保用期的要求。</p> <p>本标准适用于 YXKK 系列高压高效率三相异步电动机（机座号 710~1120）。</p>			2020-10-01
256	JB/T 13771-2019	YXKS 系列高压高效率三相异步电动机技术条件（机座号 710~1120）	<p>本标准规定了 YXKS 系列高压高效率三相异步电动机（机座号 710~1120）的型式、基本参数与尺寸、技术要求、试验方法、检验规则以及标识、包装及保用期的要求。</p> <p>本标准适用于 YXKS 系列高压高效率三相异步电动机（机座号 710~1120）。</p>			2020-10-01
257	JB/T 13695-2019	工业车辆 制动器	<p>本标准规定了安装在下述工业车辆上的制动器的术语、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存：</p> <ul style="list-style-type: none"> ——额定起重量为 10 000 kg 及其以下的叉车； ——额定牵引力不大于 80 000 N 的牵引车； ——载运车。 			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于液压驱动、气压驱动或气液综合驱动的制动系统的鼓式制动器、钳盘式制动器。			
258	JB/T 6275-2019	甘蔗联合收割机	<p>本标准规定了甘蔗联合收割机的术语、定义、型号编制规则、技术要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于轮式和履带自走式甘蔗联合收割机，其他型式甘蔗收割机可参照使用。</p>	JB/T 6275-2007		2020-10-01
259	JB/T 13756-2019	畜禽粪便固液分离机	<p>本标准规定了畜禽粪便固液分离机的术语和定义、产品型号、技术要求、试验方法、检验规则、铭牌、包装、运输与贮存。</p> <p>本标准适用于处理牛、猪、鸡等粪便的固液分离机。</p>			2020-10-01
260	JB/T 13712-2019	建筑施工机械与设备噪声测量方法及限值	<p>本标准规定了建筑施工机械与设备噪声的测量方法，操作者位置噪声限值及机外发射噪声限值。</p> <p>本标准适用于 GB/T 18576 和 GB/T 23577 定义的机器，其他派生的机器可参照执行，主要包括：</p> <p>基础施工机械设备；</p> <p>混凝土机械设备；</p> <p>道路施工与养护机械设备；</p> <p>建筑物拆除与废混凝土处理机械设备；</p> <p>混凝土制品加工机械设备；</p> <p>钢筋加工机械设备；</p>			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>装修机械。</p> <p>本标准不适用于电动工具类的机器，也不适用于在本标准规定的噪声限值实施前制造的机器。</p>			
261	JB/T 10500.1-2019	电机用埋置式热电阻 第1部分：一般规定、测量方法和检验规则	<p>本部分规定了电机专用埋置式WZPD、WZCD系列铂、铜热电阻的一般规定、测量方法和检验规则。</p> <p>本部分适用于电机绕组及电机铁心测温用铂、铜热电阻，也适用于有类似测温要求的其他机械装置。</p>	JB/T 10500.1-2005		2020-10-01
262	JB/T 10500.2-2019	电机用埋置式热电阻 第2部分：铂热电阻技术要求	<p>本部分规定了WZPD、WZPDA系列电机用埋置式铂热电阻基本参数、技术要求。</p> <p>本部分适用于JB/T 10500.1规定的铂热电阻。</p>	JB/T 10500.2-2005		2020-10-01
263	JB/T 10500.3-2019	电机用埋置式热电阻 第3部分：铜热电阻技术要求	<p>本部分规定了WZCD系列电机用埋置式铜热电阻基本参数、技术要求。</p> <p>本部分适用于JB/T10500.1规定的铜热电阻。</p>	JB/T 10500.3-2005		2020-10-01
264	JB/T 13707-2019	全断面隧道掘进机 复合式盾构机	<p>本标准规定了复合式盾构机的术语和定义、基本参数与型号、技术要求、试验方法、检验规则、随行文件、标志、包装和运输。</p> <p>本标准适用于圆形断面的复合式盾构机。</p>			2020-10-01
265	JB/T 6912-2019	泵产品零件无损检测 磁粉检测	<p>本标准规定了泵产品零件的干、湿磁粉（包括荧光和非荧光）检测方法及其质量等级评定。</p> <p>本标准适用于检查铁磁性材料制造的泵产品零件的表面及近表面缺陷。</p>	JB/T 6912-2008		2020-10-01
266	JB/T 13693-2019	工业车辆 司机座椅	<p>本标准规定了工业车辆司机座椅的技术要求、试</p>			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于工业车辆用司机座椅。</p>			
267	JB/T 13694-2019	叉车属具 推拉器	<p>本标准规定了叉车属具推拉器的术语和定义、型式和基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于配装在叉车上的推拉器。</p>			2020-10-01
268	JB/T 13702.1-2019	照相机环境试验 第1部分：高、低温试验	<p>本部分规定了银盐胶片照相机、数码照相机等产品的高、低温试验方法。</p> <p>本部分适用于银盐胶片照相机、数码照相机。照相镜头、照相器材等产品可参照使用。</p>	JB/T 8250.5-1999		2020-10-01
269	JB/T 13702.2-2019	照相机环境试验 第2部分：振动试验	<p>本部分规定了银盐胶片照相机、数码照相机等产品的正弦振动试验。</p> <p>本部分适用于银盐胶片照相机、数码照相机。照相镜头、照相器材等产品可参照使用。</p>	JB/T 8250.6-1999		2020-10-01
270	JB/T 13702.3-2019	照相机环境试验 第3部分：冲击试验	<p>本部分规定了银盐胶片照相机、数码照相机等产品的冲击试验方法。</p> <p>本部分适用于银盐胶片照相机、数码照相机，照相镜头、照相器材等产品也可参照使用。</p>	JB/T 8250.8-1999		2020-10-01
271	JB/T 13702.4-2019	照相机环境试验 第4部分：碰撞试验	<p>本部分规定了银盐胶片照相机、数码照相机等产品的碰撞试验方法。</p> <p>本部分适用于银盐胶片照相机、数码照相机，照相镜头、照相器材等产品也可参照使用。</p>	JB/T 8250.9-1999		2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
272	JB/T 13702.5-2019	照相机环境试验 第5部分：自由跌落试验	<p>本部分规定了银盐胶片照相机、数码照相机等产品的自由跌落试验方法。</p> <p>本部分适用于银盐胶片照相机、数码照相机，照相镜头、照相器材等产品也可参照使用。</p>	JB/T 8250.4-1999		2020-10-01
273	JB/T 13703-2019	数码照相机 动态影像通用技术条件	<p>本标准规定了数码照相机动态影像的术语和定义、技术要求、试验方法。</p> <p>本标准适用于带有动态影像录制功能的数码照相机。</p>			2020-10-01
274	JB/T 13704-2019	数码照相机镜头	<p>本标准规定了数码照相机镜头的术语、技术要求、试验方法、使用说明、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于可更换镜头的数码照相机镜头。</p>			2020-10-01
275	JB/T 13706-2019	建筑施工机械与设备 正反循环工程钻机	<p>本标准规定了正反循环工程钻机的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本标准适用于钻孔直径不小于0.6 m的正反循环工程钻机。</p> <p>本标准不适用于石油钻机、矿产地质勘探钻机及冲击式工程钻机、潜水钻机。</p>			2020-10-01
276	JB/T 13708-2019	建筑施工机械与设备 钢筋冷拔机	<p>本标准规定了钢筋冷拔机的术语和定义、分类、参数及型号、要求、试验方法、检验规则、使用说明书、标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本标准适用于冷拉、冷拔建筑用直径6.5mm~12mm</p>			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			光圆钢筋的冷拔机。			
277	JB/T 13709-2019	建筑施工机械与设备 钢筋螺纹成型机	本标准规定了钢筋螺纹成型机的分类、技术要求、试验方法、检验规则、使用说明书以及标志、包装、贮存、运输等。 本标准适用于建筑用 12mm~50mm 钢筋端头外螺纹加工的螺纹机。			2020-10-01
278	JB/T 13710-2019	建筑施工机械与设备 钢筋网成型机	本标准规定了钢筋网成型机的术语和定义、分类、参数及型号、要求、试验方法、检验规则、使用说明书及标志、包装、贮存、运输。 本标准适用于加工钢筋混凝土、隔离栅用焊接网和部分镀锌电焊网的焊网机，其它焊网机可参照使用。			2020-10-01
279	JB/T 13711-2019	道路施工与养护机械设 备 水泥混凝土路缘石 滑模摊铺机	本标准规定了水泥混凝土路缘石滑模摊铺机的术语和定义、型式及基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、使用说明书与标志以及包装、运输和贮存等。 本标准适用于道路附属工程用的自行式水泥混凝土路缘石滑模摊铺机。			2020-10-01
280	JB/T 13713-2019	道路施工与养护机械设 备 室内沥青混合料生 产线	本标准规定了室内沥青混合料生产线的术语和定义、产品组成及主参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存及供应的成套性等。 本标准适用于室内沥青混合料生产线。			2020-10-01
281	JB/T 13731-2019	道路施工与养护机械设	本标准规定了道路施工与养护机械设备融雪剂撒			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		备 融雪剂撒布机	布机术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、包装、运输与贮存。 本标准适用于车载式融雪剂撒布机。			
282	JB/T 10854-2019	水平连续铸造铸铁型材	本标准规定了水平连续铸造灰铸铁型材和球墨铸铁型材的分类与牌号、技术要求、试验方法、检验规则、标志和质量证明书、包装、储存和运输等要求。 本标准适用于采用水平连续铸造方法生产的Φ25mm~Φ400mm及相应尺寸方、矩形和异形截面的铸铁型材。	JB/T 10854-2008		2020-10-01
283	JB/T 13746-2019	铜艺术铸件铸造缺陷补焊修正技术规范	本标准规定了对铜艺术铸件中表面铸造缺陷的分类、缺陷修正、补焊方法、补焊后修正施工和处理以及检查验收的要求。 本标准适用于各种以铜和铜合金为主要材料，用铸造方法加工而成的各类铜艺术铸件。			2020-10-01
284	JB/T 13759-2019	转炉炼钢用氧枪	本标准规定了转炉炼钢用氧枪的分类、结构示意图及型号标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于钢铁冶炼企业的公称容量是30t~350t转炉使用的三层钢管氧枪。			2020-10-01
285	JB/T 13754-2019	桁架式液压顶升工作平台	本标准规定了桁架式液压顶升工作平台的术语和定义、分类与型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存、安装与顶升、使用检查。			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>本标准适用于电力建设工程冷却塔及烟囱施工用桁架式液压顶升工作平台。</p> <p>本标准不适用于：</p> <p>——齿轮齿条驱动、曳引机驱动、卷扬机驱动的工作平台；</p> <p>——导架爬升式工作平台。</p>			
286	JB/T 2900-2019	汽轮机涂装技术条件	<p>本标准规定了汽轮机产品涂装的技术要求、涂装前表面处理、工艺要求、防护涂料体系及涂层质量要求。</p> <p>本标准适用于固定式汽轮机产品的主机、辅机及调节等设备的涂装。</p>	JB/T 2900-1992		2020-10-01
287	JB/T 3077-2019	汽轮机图形符号	<p>本标准规定了汽轮机用图形符号和图形符号的文字标志。</p> <p>本标准适用于绘制汽轮机系统原理图，包括热力系统图、疏水系统图、调节保安润滑油系统图、测点布置图和电液调节电气系统图等。</p>	JB/T 3077-1991		2020-10-01
288	JB/T 13760-2019	核电汽轮机承压铸钢件技术条件	<p>本标准规定了核电汽轮机承压铸钢件（包括汽缸、阀壳、喷嘴室等）的制造、技术要求、检验规则和试验方法、标识、质量证明书和验收等。</p> <p>本标准适用于核电汽轮机承压铸钢件的订货、制造、检查和验收。</p>			2020-10-01
289	JB/T 13761-2019	汽轮机储运技术条件	<p>本标准规定了汽轮机产品的装卸、堆码、运输及</p>			2020-10-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>仓储要求。</p> <p>本标准适用于汽轮机产品的储运。</p>			
290	JB/T 10415.2-2019	发电机液体内冷空心导线 第2部分：不锈钢空心导线	<p>本部分规定了发电机定子线棒液体内冷不锈钢空心导线的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和贮存。</p> <p>本部分适用于发电机用液体内冷不锈钢拉制无缝矩形空心导线。</p>	JB/T 10415.2-2007		2020-10-01
汽车行业						
291	QC/T 663-2019	汽车空调用热力膨胀阀	<p>本标准规定了汽车空调用热力膨胀阀的定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输与贮存的要求。</p> <p>本标准适用于蒸发温度 5℃ 时额定容量不超过 36KW，使用制冷剂 HFC-134a/HFO-1234yf 的热力膨胀阀。</p>	QC/T 663-2000		2020-07-01
292	QC/T 664-2019	汽车空调制冷软管	<p>本标准规定了汽车空调系统中输送制冷剂的空调软管的分类、尺寸、技术要求、试验方法、标志、检验及包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于汽车空调系统中输送液态或气态 HFC-134a/HFO-1234yf 制冷剂用橡胶或热塑性软管。</p>	QC/T 664-2000		2020-07-01
293	QC/T 669-2019	汽车空调用管接头和管件	<p>本标准规定了汽车空调系统用管接头和管件端部的结构型式、尺寸及技术要求。</p> <p>本标准适用于汽车空调 HFC-134a/HFO-1234yf 系</p>	QC/T 669-2000		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			统用管接头和管件。			
船舶行业						
294	CB/T 3455-2019	船用阳极屏蔽层的设计与涂装	<p>本标准规定了船体外加电流阴极保护系统中阳极屏蔽层的设计原则、设计计算方法、涂装要求和修理更换等要求。</p> <p>本标准适用于钢质船舶船体外加电流阴极保护系统中阳极屏蔽层的设计与涂装。对于海洋工程、港工设施和电厂循环水设备等采用外加电流阴极保护系统中的阳极屏蔽层时，可参照使用。</p>	CB/T 3455-1992		2020-07-01
295	CB/T 4430.1-2019	船舶螺旋桨用铸造铝铍钴青铜化学分析方法 第1部分：铝量的测定 Na ₂ EDTA 滴定法	<p>本部分规定了船舶螺旋桨用铸造铝铍钴青铜材料中铝含量的 Na₂EDTA 滴定法的试剂、试样、分析步骤、分析结果的计算与表示、允许差、质量保证和控制及试验报告等。</p> <p>本部分适用于船舶螺旋桨用铸造铝铍钴青铜材料中铝含量的测定。测定范围（质量分数）：5.00 % ~ 10.00 %。</p>	CB 1160.1-1986; CB 1160.2-1986		2020-07-01
296	CB/T 4430.2-2019	船舶螺旋桨用铸造铝铍钴青铜化学分析方法 第2部分：铍量的测定 铬天青 S 光度法和重量法	<p>本部分规定了船舶螺旋桨用铸造铝铍钴青铜中铍含量测定的铬天青 S 光度法、氧化铍重量法、允许差、质量保证和控制和试验报告等。</p> <p>本部分适用于船舶螺旋桨用铸造铝铍钴青铜中铍含量的测定。测定范围（质量分数）：铬天青 S 光度法：0.200%~1.00%；重量法：0.200%~1.50%。</p>	CB 1160.1-1986; CB 1160.3-1986; CB 1160.4-1986		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
297	CB/T 3953-2019	铝-钢过渡接头焊接技术要求	<p>本标准规定了焊接船用铝-钢过渡接头时，对材料、焊工、焊前准备、焊接工艺、焊接质量检验及焊接缺陷返修等要求。</p> <p>本标准适用于以铝合金为复层，钛或铝为中间层，船体结构钢或其他结构钢为基层的爆炸复合板加工的过渡接头，作为铝结构与钢结构过渡连接时的焊接。</p>	CB/T 3953-2002		2020-07-01
298	CB/T 3472-2019	船舶总体自由振动计算方法	<p>本标准规定了船体梁垂向和水平振动固有频率的近似和数值计算方法。</p> <p>本标准的近似计算方法适用于船长 90m~200m 的干货船和 90m~300m 的液货船、散货船、矿砂船和集装箱船；数值计算方法适用于液货船、干货船、散货船、矿砂船和集装箱船。</p>	CB/T 3472-1992		2020-07-01
299	CB/Z 813-2019	可调螺距螺旋桨桨叶设计计算方法	<p>本标准规定了不涉及带导管的可调螺距螺旋桨桨叶设计计算方法，包括设计输入资料、可调螺距螺旋桨桨叶设计、转叶力矩计算方法、有限元强度校核方法和理论优化设计流程。</p> <p>本标准适用于挖泥船、拖船、救援船、海监船、渔政船及海工船等各类工程船舶主推可调螺距螺旋桨桨叶的设计计算，对于动力定位非主推进器和槽道中的可调螺距螺旋桨桨叶设计仅供参考。</p>	CB/Z 241-1987		2020-07-01
300	CB/Z 814-2019	空化螺旋桨的设计计算方法	<p>本标准规定了高速水面船舶空化螺旋桨的设计计算方法。</p>	CB/Z 257-1990		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于各类单桨、双桨高速水面船舶空化螺旋桨的设计计算，对于多桨船舶的空化螺旋桨也可参照。			
301	CB/Z 815-2019	船舶风载计算方法	<p>本标准规定了船舶纵向风力、横向风力、横倾风载力矩、转艏风载力矩的工程估算方法。</p> <p>本标准适用于一般单体排水型船舶的风载计算，其它类型船舶及海洋平台风载计算亦可参考使用。</p>	CB/Z 301-1980		2020-07-01
302	CB/Z 816-2019	螺旋桨模型敞水试验方法	<p>本标准规定了船用螺旋桨模型敞水试验方法。</p> <p>本标准适用于拖曳水池船舶螺旋桨包括常规螺旋桨和导管桨模型敞水试验。</p>	CB/T 346-1997		2020-07-01
303	CB/Z 817-2019	一般排水型船舶模阻力试验方法	<p>本标准规定了模型一般要求、模型试验准备要求、模型试验程序、试验结果的整理和表达。</p> <p>本标准适用于单体排水型船舶模型的静水阻力试验。</p>	CB*/Z 326-1982		2020-07-01
304	CB/Z 818-2019	一般排水型船舶模单桨自航试验方法	<p>本标准规定了一般排水型船舶模单桨自航试验方法和实船快速性能的预报方法。</p> <p>本标准适用于一般排水型船舶模单桨自航试验及实船快速性能的预报。</p>	CB/T 347-1997		2020-07-01
305	CB/T 3095-2019	船舶铜合金螺旋桨补焊要求	<p>本标准规定了船舶铜合金螺旋桨补焊的方法和材料、焊工资格、补焊区域划分和范围、补焊规则等要求。</p> <p>本标准适用于化学成分和力学性能符合 GB/T 1176</p>	CB* 3095-1981		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			规定的定距及可调距螺旋桨桨叶、调距桨毂在制造过程中缺陷的补焊。			
306	CB/T 4434-2019	油船惰性气体系统技术条件	<p>本标准规定了油船惰性气体系统的要求和试验方法。</p> <p>本标准适用于载运闪点低于 60℃（闭杯）油品的油船上设置的以锅炉烟气、主机废气后燃烧装置产生的废气、制氮装置产生的惰性气体等为气源的惰性气体系统。</p>	CB 1169-1986		2020-07-01
307	CB/T 3439-2019	船舶电站调频调载装置	<p>本标准规定了船舶电站调频调载装置的技术要求、试验方法和检验规则。</p> <p>本标准适用于船舶电站调频调载装置的设计、制造和验收。</p>	CB/T 3439-1992		2020-07-01
308	CB/T 3152-2019	船舶电站自动控制装置	<p>本标准规定了船舶电站自动控制装置的要求、试验方法和检验规则。</p> <p>本标准适用于柴油发电机组组成的，或由柴油发电机组与汽轮发电机组组成的船舶电站的自动控制系统的设计、制造和试验。</p>	CB/T 3442-1992； CB/T 3152-1992		2020-07-01
309	CB/T 3441-2019	船舶电站自动准同期装置技术条件	<p>本标准规定了船舶电站自动准同期装置的技术要求、试验方法和检验规则。</p> <p>本标准适用于船舶电站自动准同期装置的设计、制造和试验。</p>	CB/T 3441-1992		2020-07-01
310	CB/T 3153-2019	船舶机舱监视报警装置	本标准规定了船舶机舱监视报警装置的要求、试	CB*		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		技术条件	<p>验方法、检验规则、标志、包装、贮存、随机文件及备品备件等内容。</p> <p>本标准适用于船舶机舱主辅机设备的连续或巡回监视、报警、测量、显示以及打印记录装置。</p>	3153-1983		
311	CB/T 4506-2019	船舶电动中频电源双馈变频调速装置要求	<p>本标准规定了船舶电动中频电源双馈变频调速装置的要求、试验方法和检验。</p> <p>本标准适用于船舶 400Hz 的中频电源双馈变频调速装置设计、制造和验收。</p>			2020-07-01
312	CB/T 4507-2019	船用发电机用全数字式电压调节装置要求	<p>本标准规定了船舶发电机用全数字式电压调节装置的技术要求、试验方法和检测规则。</p> <p>本标准适用于船舶发电机用全数字式电压调节装置的设计、制造和试验。</p>			2020-07-01
313	CB/T 3445-2019	船用液压油净化装置技术条件	<p>本标准规定了船用液压油净化装置的要求、试验方法、检验规则及包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于可移动式或固定式液压油净化装置的制造、检验和验收，其他油液净化装置亦可参照采用。</p>	CB/T 3445-1992		2020-07-01
314	CB/T 4508-2019	船舶液压系统滤器和滤芯技术条件	<p>本标准规定了船舶液压系统滤器和滤芯的分类、要求、试验内容、试验方法、标志和包装。</p> <p>本标准适用于过滤精度优于 25 μm 的船舶液压滤器和滤芯的设计、制造和验收，其他滤器和滤芯亦可参照本标准。</p>	CB 1016-1982; CB 1041-1983		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
315	CB/T 3489-2019	船用泵抽吸装置	<p>本标准规定了船用泵抽吸装置的范围、标记及参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于各种非自吸立式、卧式船用离心泵启动时，抽吸泵体及吸入管路内空气的船用泵抽吸装置。</p>	CB/T 3489-1992		2020-07-01
316	CB/T 4509-2019	船用电动齿轮油泵	<p>本标准规定了船用电动齿轮油泵的范围、标记及参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于输送不含硬质颗粒或纤维的滑油、重柴油（燃料油）及其它具有润滑性的油类，输送油温度不超过 150℃、粘度范围：$5 \times 10^{-6} \text{m}^2/\text{s} \sim 1.5 \times 10^{-3} \text{m}^2/\text{s}$ 的船用电动齿轮油泵的设计、制造和验收。</p>	CBM 2207-1982; CBM 2208-1982; CBM 2209-1982		2020-07-01
317	CB/T 3674-2019	水声材料驻波管测量方法	<p>本标准规定了在充水管内用双水听器传递函数法测量正入射时水声材料或水声结构复反射系数的测量方法。</p> <p>本标准适用于水下应用的水声材料、水声结构的低频声学性能的测量、检测和鉴定。</p>	CB/T 3674-1995		2020-07-01
318	CB/T 4435-2019	浅地层剖面仪	<p>本标准规定了浅地层剖面仪的分类、型号及组成、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于浅地层剖面仪的设计、生产、检验</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			和交付。			
319	CB/T 4436-2019	合成孔径声纳	<p>本标准规定了合成孔径声纳的型号、组成、要求、试验方法、检验规则等。</p> <p>本标准适用于合成孔径声纳的设计、生产、试验和验收。</p>			2020-07-01
320	CB/Z 810-2019	海洋工程装备动力定位能力评估方法	<p>本标准规定了海洋工程装备动力定位能力评估的环境载荷计算方法、推力分配关系、动力定位能力评估以及计算结果表达等要求。</p> <p>本标准适用于船舶和海洋平台的动力定位能力评估计算。</p>			2020-07-01
321	CB/Z 811-2019	海洋工程环境模拟与环境载荷预报方法	<p>本标准规定了海洋工程试验中风、浪、流环境模拟要求、预报方法以及结果的分析 and 表达。</p> <p>本标准适用于海洋工程半潜式平台、浮式生产储卸油装置（FPSO）及其它海上浮式结构物系泊状态、固定状态、动力定位工作状态以及锚泊辅助动力定位状态下的水池模型试验中风、浪、流海洋环境模拟与载荷预报方法。</p>			2020-07-01
322	CB/Z 812-2019	海洋工程结构物耐波性试验规程	<p>本标准规定了海洋工程结构物耐波性试验的相似准则、试验仪表、试验程序、试验数据的分析、试验结果的表达形式等要求。</p> <p>本标准适用于自由浮式海洋工程结构物的耐波性试验，忽略风、流的影响。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
航空行业						
323	HB 8566-2019	多旋翼无人机系统通用要求	<p>本标准规定了多旋翼无人机系统的性能、通用质量特性和验证等通用要求。</p> <p>本标准适用于多旋翼无人机系统及部件的设计、制造、使用和维护。</p>			2020-02-01
324	HB 8567-2019	轻小型无人直升机系统通用要求	<p>本标准规定了轻小型无人直升机系统的系统要求、直升机平台详细要求、控制站和测控设备等通用要求。</p> <p>本标准适用于最大起飞重量在 150kg 以下（含 150kg）单旋翼带尾桨和共轴双桨轻小型无人直升机系统，其他轻小型无人直升机系统也可参照本标准执行。</p>			2020-02-01
轻工行业						
325	QB/T 4147-2019	驱蚊花露水	<p>本标准规定了驱蚊花露水的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存、使用说明。</p> <p>本标准适用于以驱蚊有效成分和乙醇、香精、水等助剂加工制成，对蚊子有驱避作用的液体制剂。</p>	QB/T 4147-2010		2020-07-01
326	QB/T 4148-2019	家用卫生杀虫用品 杀蟑饵剂	<p>本标准规定了杀蟑饵剂的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存、使用说明。</p> <p>本标准适用于以杀蟑有效成分、引诱剂、助剂、填料等加工制成，为引诱蟑螂（蜚蠊）取食或行为控制的制剂。</p>	QB/T 4148-2010		2020-07-01
327	QB/T 4149-2019	家用卫生杀虫用品 杀	本标准规定了杀蟑胶饵的要求、试验方法、检验	QB/T		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		蟑胶饵	<p>规则和标志、包装、运输、贮存、使用说明。</p> <p>本标准适用于杀蟑有效成分、引诱剂、助剂、填料加工而成的，用以诱杀蟑螂（蜚蠊）的能放在饵盒里直接使用或用配套包装器械挤出或点射使用的胶状或膏状制剂。</p>	4149-2010		
328	QB/T 4150-2019	家用卫生杀虫用品 蟑香	<p>本标准规定了蟑香的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存、使用说明。</p> <p>本标准适用于以杀蟑有效成分、炭粉、黏合剂等为主要原材料制成，用以驱杀蟑螂（蜚蠊）的盘式蟑香。</p>	QB/T 4150-2010		2020-07-01
329	QB/T 1895-2019	自行车 拨链器	<p>本标准规定了自行车拨链器的术语和定义、产品基本型式及零部件名称、分类和代号、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于自行车用外变速拨链器。</p>	QB/T 1895-1993		2020-07-01
330	QB/T 4627-2019	玉米笋罐头	<p>本标准规定了玉米笋罐头的术语和定义、产品分类及代号、要求、试验方法、检验规则和标签、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以幼嫩的玉米小穗为原料，经预处理、装罐、加汤汁、密封、杀菌、冷却制成的玉米笋罐藏食品。</p>	QB/T 4627-2014		2020-07-01
331	QB/T 1378-2019	烤麸类罐头	<p>本标准规定了烤麸类罐头的产品分类及代号、要求、试验方法、检验规则和标签、包装、标志、运输</p>	QB/T 1378-1991		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>和贮存。</p> <p>本标准适用于以面筋制品-烤麸为原料，添加或不添加其他辅料，经油炸或不经油炸、调味、装罐、密封、杀菌制成的烤麸类罐头。</p>			
332	QB/T 2221-2019	粥类罐头	<p>本标准规定了粥类罐头的术语和定义、产品分类及代号、要求、试验方法、检验规则、标签、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于除八宝粥罐头外的粥类罐头，其中八宝粥罐头应符合 GB/T 31116 的规定。</p>	QB/T 2221-1996		2020-07-01
333	QB/T 5412-2019	矫形鞋	<p>本标准规定了矫形鞋的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于批量型矫形鞋。</p> <p>本标准不适用于定制型矫形鞋。</p>			2020-07-01
334	QB/T 5413-2019	聚乳酸热成型杯	<p>本标准规定了聚乳酸热成型杯的术语和定义、分类和标识、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以聚乳酸树脂为主要原料，通过挤片工艺获得片材，再经热成型工艺制造，用于餐饮使用的饮料杯，包括冷饮杯和热饮杯。</p>			2020-07-01
335	QB/T 5414-2019	聚乳酸热成型杯盖	<p>本标准规定了聚乳酸热成型杯盖的术语和定义、分类和标识、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于以聚乳酸树脂为主要原料，先通过挤片工艺获得片材，再采用热成型工艺制造，用于餐饮行业使用的饮料杯盖，包括冷饮杯盖、热饮杯盖。			
336	QB/T 5415-2019	聚乳酸注塑餐具	<p>本标准规定了聚乳酸注塑餐具的术语和定义、分类和标识、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以聚乳酸树脂为主要原料，采用注塑成型工艺制造，用于餐饮行业的碗、盘、杯、刀、叉、勺、筷子及牙签类餐具，包括冷餐餐具和热餐餐具。</p>			2020-07-01
337	QB/T 5416-2019	固体食品用铝制易开盖	<p>本标准规定了固体食品用铝质易开盖的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以铝质合金板、带（卷）材直接冲压成型的固体食品用铝质易开盖，用于直接罐装奶粉、咖啡粉、鸡精粉及其他非高温杀菌的固体食品包装容器顶盖。</p>			2020-07-01
338	QB/T 5418-2019	恒温淋浴器	<p>本标准规定了恒温淋浴器的术语和定义、分类、使用条件、材料、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于公称压力 0.10 MPa~0.50 MPa，水介质温度 4℃~85℃条件下，安装在盥洗室、淋浴房</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			等卫生设施上使用的淋浴器。			
339	QB/T 5419-2019	厨卫五金涂、镀层技术要求	<p>本标准规定了厨卫五金涂、镀层的术语和定义、分类、要求、试验方法。</p> <p>本标准适用于厨卫五金产品所有铜合金、锌合金、铝合金、塑料、不锈钢等基材的电镀、有机喷涂、喷粉、物理气相沉积和铝合金阳极氧化等表面处理。</p>			2020-07-01
340	QB/T 5420-2019	饮用水系统组件 铅含量限值及测试方法	<p>本标准规定了饮用水系统组件铅含量的术语和定义、技术要求及测试方法。</p> <p>本标准适用于与人类饮用或烹任用水的传输或分配的任何饮用水系统组件的设计与评估。</p>			2020-07-01
341	QB/T 5421-2019	薯类罐头	<p>本标准规定了薯类罐头的术语与定义、产品分类及代号、要求、试验方法、检验规则和标签、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>标准适用以新鲜或冷藏良好的番薯、马铃薯、山药、芋头等为主要原料，经预处理、装罐、加汤汁或不加汤汁、密封、杀菌而制成的薯类罐藏食品。</p>			2020-07-01
342	QB/T 5422-2019	八宝饭罐头	<p>本标准规定了八宝饭罐头的产品分类及代号、要求、试验方法、检验规则和标签、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以糯米、豆类或肉类等为主要原料，以水、白砂糖、猪油或食用植物油、红枣、蜜枣、核桃仁、莲子、瓜子仁、葡萄干等为辅料，经前处理、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			调味、装罐、加配料、密封、杀菌、冷却制成的八宝饭罐藏食品。			
343	QB/T 5423-2019	腌制盐	<p>本标准规定了腌制盐的定义、分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以海水、地下卤水、盐湖卤水、海盐、岩盐或湖盐为原料，经精制加工而成的，用于直接涂抹在肉类、蔬菜或水果等食品表面制作腌制食品的食用盐。</p>			2020-07-01
344	QB/T 5424-2019	电冰箱用滑轨	<p>本标准规定了电冰箱用滑轨的分类与命名、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。</p> <p>本标准适用于电冰箱用滑轨，其他家用电器用滑轨（电烤箱、洗碗机、消毒柜等）可参考使用。</p>			2020-07-01
345	QB/T 5425-2019	除湿机用转子式压缩机	<p>本标准规定了除湿机用转子式压缩机的术语与定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的要求。</p> <p>本标准适用于制冷剂为 R134a、R410A、R290、R32 的除湿机用转子式压缩机。</p>			2020-07-01
346	QB/T 5426-2019	家用和类似用途蒸汽拖把	<p>本标准规定了家用和类似用途蒸汽拖把的术语和定义、分类、参数和命名、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于单相额定电压不超过 250 V，在家庭、商店、学校等类似场所由非专业人员使用、用于清洁</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			地板或家居表面的家用和类似用途蒸汽拖把。			
347	QB/T 5427-2019	洗衣机套筒自清洁功能的评价方法	<p>本标准规定了具有套筒（桶）自清洁功能的洗衣机的术语和定义、技术要求、评价方法及标志和说明。</p> <p>本标准适用于具有套筒（桶）自清洁功能的家用和类似用途洗衣机。</p> <p>具有套筒（桶）自清洁功能的洗衣机包括：</p> <p>—— 制造商声明套筒（桶）具有“自洁净”等类似功能的洗衣机；</p> <p>—— 制造商声明套筒（桶）具有“免清洗”或“免污”等类似功能的洗衣机。</p> <p>声明具有套筒自清洁功能的洗衣机，制造商应提供可拆卸内筒（桶）的样机用于本标准试验。如制造商无法提供可拆卸内筒（桶）的样机，则应自行证明产品的套筒自清洁功能。</p>			2020-07-01
348	QB/T 5428-2019	家用和类似用途节水型洗碗机 技术要求及试验方法	<p>本标准规定了家用和类似用途节水型洗碗机的术语和定义、技术要求和试验方法。</p> <p>本标准适用于家庭和类似场合，由非专业人员使用，电力驱动的洗碗机。</p> <p>注：在使用说明、产品或宣传广告上声称“节水型洗碗机”的产品，均适用本标准。</p>			2020-07-01
349	QB/T 5429-2019	多点式鞋（靴）温度传导性能测试方法	<p>本标准规定了鞋（靴）温度传导性能的测试方法。</p> <p>本标准适用于日常穿用的鞋（靴）的温度传导性</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			能的测试。			
350	QB/T 5430-2019	鞋类 化学试验方法 N-甲基吡咯烷酮 (NMP) 的测定	<p>本标准规定了鞋类和鞋类部件中 N-甲基吡咯烷酮的气相色谱-质谱联用 (GC-MS) 测定方法。</p> <p>本标准适用于鞋类和鞋类部件中 N-甲基吡咯烷酮含量的测定。</p>			2020-07-01
351	QB/T 5431-2019	编织拉链	<p>本标准规定了编织拉链的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存、使用准则。</p> <p>本标准适用于编织拉链。</p>			2020-07-01
352	QB/T 5432-2019	隐形拉链	<p>本标准规定了隐形拉链的术语和定义、分类、要求、测试条件、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于隐形拉链。</p>			2020-07-01
353	QB/T 5433-2019	工业用缝纫机 钉扣机机针	<p>本标准规定了工业用缝纫机 GE 型钉扣机机针的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于工业用缝纫机链式线迹钉扣机用机针。</p>			2020-07-01
354	QB/T 5434-2019	缝纫机间歇式噪声的测试方法	<p>本标准规定了缝纫机间歇式噪声测试方法的术语和定义、测试仪器、测试条件、测试程序和测试结果的记录。</p> <p>本标准适用于工业用加固缝纫机、锁钮孔缝纫机、</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			钉纽扣缝纫机及类似产品或缝纫单元所产生的周期性间歇式噪声的测试方法。			
355	QB/T 5435-2019	工业用缝纫机 粉末冶金件通用技术条件	本标准规定了工业用缝纫机粉末冶金件的术语和定义、技术要求、试验方法。 本标准适用于工业用缝纫机粉末冶金件。			2020-07-01
356	QB/T 5436-2019	工业用缝纫机 加固缝缝纫机机构间隙试验方法	本标准规定了工业用缝纫机加固缝缝纫机机构间隙的试验装置、试验方法和试验报告。 本标准适用于工业用缝纫机加固缝缝纫机机构间隙的试验，其他机型可参照执行。			2020-07-01
357	QB/T 5437-2019	工业用缝纫机 加固缝缝纫机耐久性试验方法	本标准规定了加固缝缝纫机耐久性试验的术语和定义、试验条件、试验方法和试验报告。 本标准适用于普通加固缝缝纫机的耐久性试验，其他机型可参照执行。			2020-07-01
358	QB/T 5438-2019	工业用缝纫机 自动缝裤子门襟缝纫单元	本标准规定了工业用缝纫机自动缝裤子门襟缝纫单元的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。 本标准适用于自动缝裤子门襟缝纫单元。			2020-07-01
359	QB/T 5439-2019	全自动手帕纸生产线	本标准规定了全自动手帕纸生产线的工作条件、参数及配置、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。 本标准适用于以大盘原纸生产手帕纸的全自动生产线。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
360	QB/T 5440-2019	全自动抽取式面巾纸生产线	<p>本标准规定了全自动抽取式面巾纸生产线的工作条件、参数及配置、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以大卷原纸生产抽取式面巾纸的全自动生产线。</p>			2020-07-01
361	QB/T 5441-2019	全自动卫生卷纸生产线	<p>本标准规定了全自动卫生卷纸生产线的工作条件、参数及配置、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以大卷原纸生产小卷家用卫生卷纸的全自动生产线。</p>			2020-07-01
362	QB/T 5445-2019	乙烯-醋酸乙烯酯共聚物发泡片材	<p>本标准规定了乙烯-醋酸乙烯酯共聚物发泡片材的分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以乙烯-醋酸乙烯酯共聚物树脂(EVA)与聚乙烯(PE)树脂、乙烯-醋酸乙烯酯共聚物树脂(EVA)、聚乙烯(PE)树脂为主要原料,加入发泡剂、交联剂等助剂,经模压发泡法生产及后加工而制成的发泡片材。</p>			2020-07-01
363	QB/T 5446-2019	儿童雨衣用聚氯乙烯人造革	<p>本标准规定了儿童雨衣用聚氯乙烯人造革的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于以聚氯乙烯树脂为主要原料,加入增塑剂和其他添加剂,以机织布为底基的经压延或涂</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			布等工艺方法而制成主要用于制作各类儿童雨衣的人造革。			
364	QB/T 5447-2019	人造革合成革试验方法 气味的测定	本标准规定了人造革合成革及其制成品气味的测定。 本标准适用于对人造革合成革及其制成品气味的测定。			2020-07-01
365	QB/T 5448-2019	眼科光学 验光配镜技术规范	本标准规定了眼镜验光配镜的术语和定义、基本要求、操作规范，以及相关眼镜产品的标志、包装和配套用品。 本标准适用于从事验光、配镜服务的单位。			2020-07-01
366	QB/T 5449-2019	口腔清洁护理用品 牙膏 中苾草苷的测定 高效液 相色谱法	本标准规定了高效液相色谱法测定牙膏中苾草苷含量的方法要点、试剂与标准物质、仪器、分析步骤、结果计算、回收率、标准偏差和允许差。 本标准适用于牙膏产品中苾草苷含量的测定。 本标准苾草苷的检出浓度为 0.15 μg/mL，定量浓度为 0.50 μg/mL。若取 5.0g 牙膏样品，定容至 25mL，苾草苷的检出限为 0.75 mg/kg，定量限为 2.50 mg/kg。			2020-07-01
367	QB/T 5450-2019	口腔清洁护理用品 牙膏 中连翘苷的测定 高效液 相色谱法	本标准规定了高效液相色谱法测定牙膏中连翘苷含量的方法要点、试剂与标准物质、仪器、分析步骤、结果计算、回收率、标准偏差和允许差。 本标准适用于牙膏中连翘苷含量的测定。 本标准连翘苷的检出浓度为 0.12 μg/mL，定量浓			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			度为 0.40 $\mu\text{g/mL}$ 。若取 5.0g 牙膏样品，定容至 25mL，连翘苷的检出限为 0.60mg/kg，定量限为 2.00mg/kg。			
368	QB/T 5451-2019	口腔清洁护理用品 牙膏中柚皮苷含量的测定 高效液相色谱法	<p>本标准规定了高效液相色谱法测定牙膏中柚皮苷含量的方法要点、试剂与标准物质、仪器、分析步骤、结果计算、回收率和精密度、允许差。</p> <p>本标准适用于牙膏中柚皮苷含量的测定。</p> <p>本标准柚皮苷的检出浓度为 0.125 $\mu\text{g/mL}$，最低定量浓度为 0.25 $\mu\text{g/mL}$。若取 1.0 g 牙膏样品，加提取液 8 mL，柚皮苷的检出限为 1 mg/kg，定量限为 2 mg/kg。</p>			2020-07-01
369	QB/T 5452-2019	口腔清洁护理用品 牙膏中苯扎氯铵含量的测定 高效液相色谱法	<p>本标准规定了高效液相色谱法测定牙膏中苯扎氯铵含量的方法要点、试剂与标准物质、仪器、分析步骤、结果计算、回收率和精密度、允许差。</p> <p>本标准适用于牙膏中苯扎氯铵含量的测定。</p> <p>本标准所指苯扎氯铵为十二烷基二甲基苄基氯化铵、十四烷基二甲基苄基氯化铵和十六烷基二甲基苄基氯化铵之和。</p> <p>本标准苯扎氯铵的检出浓度为 2 mg/L，最低定量浓度为 6 mg/L。若取 1.0 g 牙膏样品，加提取液 10 mL，苯扎氯铵的检出限为 20 mg/kg，定量限为 60 mg/kg。</p>			2020-07-01
370	QB/T 5453-2019	口腔清洁护理用品 牙膏中麝香草酚含量的测定	本标准规定了牙膏等口腔护理用品中麝香草酚的高效液相色谱测定方法的原理、试剂、仪器和设备、			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
		高效液相色谱法	分析步骤、计算结果、检出限和定量限、回收率和精密度、允许差。 本标准适用于牙膏等口腔护理用品中麝香草酚含量的测定。			
371	QB/T 5454-2019	糠醛蒸馏塔	本标准规定了糠醛蒸馏塔的术语和定义、分类与型号命名、要求、试验方法、检验规则及标志、运输包装和贮存。 本标准适用于以玉米芯、花生壳、棉籽壳、燕麦壳、甘蔗渣等为原料生产工业糠醛的塔类设备。			2020-07-01
372	QB/T 5455-2019	浓缩梨汁	本标准规定了浓缩梨汁的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以梨为原料，采用物理方法获取的可发酵但未发酵，经物理方法除去一定比例的水分获得的浓缩液，加入其加工过程中除去的等量水分复原后具有梨汁应有特征的浓缩梨清汁。			2020-07-01
373	QB/T 5456-2019	梨汁及梨汁饮料	本标准规定了梨汁及梨汁饮料的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以梨为原料，采用物理方法制成的可发酵但未发酵的汁液制品或在浓缩梨汁中加入浓缩时除去的等量水分复原制成的制品以及以梨果实、梨汁或浓缩梨汁为原料，添加或不添加其他食品原辅料和（或）食品添加剂，经加工制成的制品。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
374	QB/T 1524-2019	制革机械产品型号编制方法	本标准规定了制革机械产品的型号编制方法。 本标准适用于制革机械行业。	QB/T 1524-1992		2020-07-01
375	QB/T 5457-2019	制革机械 码垛机	本标准规定了码垛机的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于皮革自动码垛机。			2020-07-01
376	QB/T 5458-2019	制鞋机械 后套预软机	本标准规定了后套预软机的组成、型号及基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于制鞋工业中用于后套材料预软成型的后套预软机。			2020-07-01
377	QB/T 5459-2019	制鞋机械 主跟预成型机	本标准规定了主跟预成型机的组成、型号及基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于制鞋工业中进行主跟预成型的主跟预成型机。			2020-07-01
378	QB/T 5460-2019	制鞋机械 铆钉机	本标准规定了铆钉机的组成、型号、基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于制鞋过程中利用铆钉使接头、带扣类鞋件铆合的铆钉机。			2020-07-01
379	QB/T 5461-2019	制鞋机械 锤骨机	本标准规定了锤骨机的组成、型号及基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			存。 本标准适用于制鞋过程中各种皮料车接缝处和折边反口处敲击、按摩整平的锤骨机。			
380	QB/T 5462-2019	制鞋机械 后帮预成型机	本标准规定了后帮预成型机的组成、型号和基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于制鞋工业中，利用专用的冷、热模对鞋的后帮加热活化后预成型的后帮预成型机。			2020-07-01
381	QB/T 5463-2019	制鞋机械 外底压合机	本标准规定了外底压合机的组成、型号、基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于鞋制作中使鞋帮与鞋底组装压合的外底压合机。			2020-07-01
382	QB/T 5464-2019	制鞋机械 鞋面帮脚上胶机	本标准规定了鞋面帮脚上胶机的组成、型号和基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于制鞋工业中对鞋面帮脚和中底沿边上胶的鞋面帮脚上胶机。			2020-07-01
383	QB/T 5465-2019	制鞋机械 鞋头定型机	本标准规定了鞋头定型机的组成、型号、基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于鞋靴制帮之前使鞋头定型或外翻定			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			型的鞋头定型机。			
384	QB/T 5466-2019	工坊啤酒机械 糖化过滤锅	<p>本标准规定了糖化过滤锅的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、使用说明书和运输、贮存。</p> <p>本标准适用于工坊啤酒糖化设备中进行淀粉糖化和麦汁过滤的糖化过滤锅。</p>			2020-07-01
385	QB/T 5467-2019	工坊啤酒机械 煮沸回旋锅	<p>本标准规定了煮沸回旋锅的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、使用说明书、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于工坊啤酒糖化设备中进行麦汁煮沸、浓缩、分离热凝固物的煮沸回旋锅。</p>			2020-07-01
386	QB/T 5468-2019	饮料机械 聚酯(PET)瓶风力输送机	<p>本标准规定了聚酯(PET)瓶风力输送机的术语和定义、型式、型号命名、结构、基本参数及工作条件、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本标准适用于以风力作为动力源，输送聚酯(PET)瓶的输送机器。</p>			2020-07-01
387	QB/T 5469-2019	制酒饮料机械 瓶(罐)输送机	<p>本标准规定了瓶(罐)输送机的术语和定义、型式、型号命名、结构、基本参数及工作条件、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本标准主要适用于制酒饮料机械中水平或近似水平布置的，采用链板输送瓶(罐)的机器。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
388	QB/T 5470-2019	制酒饮料机械 无菌水杀菌机	<p>本标准规定了无菌水杀菌机的术语和定义、型式、型号命名、结构及工作条件、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本标准主要适用于采用超高温瞬时杀菌方式制备无菌水的设备。</p>			2020-07-01
389	QB/T 1493-2019	日用陶瓷火焰隧道窑热平衡、热效率测定与计算方法	<p>本标准规定了日用陶瓷火焰隧道窑的热平衡、热效率的测定与计算方法。</p> <p>本标准适用于日用陶瓷生产中，使用液体和气体燃料的火焰隧道窑的热平衡、热效率的测定与计算。对于生产其他类型陶瓷产品的隧道窑其热平衡、热效率的测定与计算可参照采用本标准。也可根据窑炉的具体现状增删测定项目。</p>	QB/T 1493-1992		2020-07-01
390	QB/T 2126-2019	日用陶瓷火焰隧道窑热工性能指标监测与计算方法	<p>本标准规定了日用陶瓷火焰隧道窑热工基本性能指标监测与计算方法。</p> <p>本标准适用于日用陶瓷生产中，使用液体和气体燃料的火焰隧道窑热工基本性能监测与计算。</p>	QB/T 2126-1995		2020-07-01
391	QB/T 2129-2019	日用陶瓷工业间歇式窑炉热平衡、热效率测定与计算方法	<p>本标准规定了日用陶瓷工业间歇式窑炉热平衡、热效率的测定与计算方法。</p> <p>本标准适用于日用陶瓷生产中，使用液体和气体燃料的间歇式窑炉热平衡、热效率的测定与计算。对于生产其他类型陶瓷产品的间歇式窑炉其热平衡、热效率的测定与计算可参照采用本标准。也可根据窑炉</p>	QB/T 2129-1995		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			的具体现状增删测定项目。			
392	QB/T 5399-2019	1000kV 变压器匝间绝缘纸	<p>本标准规定了 1000kV 变压器匝间绝缘纸的产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于制造 1000kV 及以下特高压变压器用匝间绝缘纸。</p>			2020-07-01
纺织行业						
393	FZ/T 01153-2019	非织造布 疵点的描述术语	<p>本标准规定了非织造布中常见的外观疵点。</p> <p>本标准包括以下几类疵点：</p> <p>成网疵点；</p> <p>——固结疵点；</p> <p>——后整理疵点；</p> <p>——卷绕分切疵点；</p> <p>——其他疵点。</p>			2020-07-01
394	FZ/T 01154-2019	非织造布粘结牢度试验方法	<p>本标准规定了测定非织造布粘结牢度的试验方法。</p> <p>本标准适用于表面无涂层或无复合层的非织造布。</p>			2020-07-01
395	FZ/T 12018-2019	紧密纺精梳棉本色纱线	<p>本标准规定了紧密纺精梳棉本色纱线的术语和定义、标记、分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装。</p> <p>本标准适用于用紧密纺技术生产的精梳棉本色纱</p>	FZ/T 12018-2009		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			线。			
396	FZ/T 12022-2019	涤纶与粘纤混纺色纺纱线	本标准规定了涤纶与粘纤混纺色纺纱线的产品分类、标记、要求、试验方法、检验规则和标志、包装。 本标准适用于环锭纺生产的涤纶与粘纤混纺色纺纱线。	FZ/T 12022-2009		2020-07-01
397	FZ/T 12064-2019	喷气涡流纺腈纶羊毛混纺色纺纱	本标准规定了喷气涡流纺腈纶羊毛混纺色纺纱的产品分类、标记、要求、试验方法、检验规则和标志、包装。 本标准适用于针织用纱，喷气涡流纺生产的腈纶（棉型）与羊毛（含量5%~30%）混纺色纺纱。			2020-07-01
398	FZ/T 13048-2019	棉涤纶低弹丝包芯纱本色布	本标准规定了棉涤纶低弹丝包芯纱本色布的术语和定义、分类、要求、试验和检验方法、检验规则和标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于机织生产的棉涤纶低弹丝包芯纱本色布。			2020-07-01
399	FZ/T 13049-2019	涤纶氨纶弹力本色布	本标准规定了涤纶氨纶弹力本色布的术语和定义、分类、要求、试验和检验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于涤纶低弹丝包覆氨纶丝线为原料，机织生产的涤纶氨纶弹力本色布。			2020-07-01
400	FZ/T 20015.7-2019	毛纺产品分类、命名及编号 毛毯	本部分规定了毛毯的分类、命名及编号。 本部分适用于各类民用毛毯。	FZ/T 20015.7-1998		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本部分不适用于造纸毛毯等工业用毛毯。			
401	FZ/T 20015.8-2019	毛纺产品分类、命名及编号 长毛绒	本部分规定了长毛绒的分类、命名及编号的方法。 本部分适用于各种长毛绒，包括装饰绒、玩具绒等。	FZ/T 20015.8-1998		2020-07-01
402	FZ/T 60007-2019	毛毯试验方法	本标准规定了毛毯品质的试验方法。 本标准适用于纯毛、毛混纺毛毯、拉舍尔毛毯、化纤仿毛毛毯等毯类产品。	FZ/T 60007-1991		2020-07-01
403	FZ/T 60008-2019	毛毯非可复性伸长试验方法	本标准规定了毛毯非可复性伸长的试验方法。 本标准适用于机织毛毯，其他毛机织物可参照执行。	FZ/T 60008-1992		2020-07-01
404	FZ/T 21001-2019	自梳外毛毛条	本标准规定了自梳外毛毛条的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志等。 本标准适用于鉴定自梳外毛毛条的品质。	FZ/T 21001-2009		2020-07-01
405	FZ/T 71008-2019	半精纺毛针织纱线	本标准规定了半精纺毛针织纱线的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志。 本标准适用于鉴定各类半精纺毛针织纱线的品质。	FZ/T 71008-2008		2020-07-01
406	FZ/T 22016-2019	喷毛纱	本标准规定了喷毛纱的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志。 本标准适用于鉴定喷毛纱的品质。			2020-07-01
407	FZ/T 22005-2019	半精纺毛机织纱线	本标准规定了半精纺毛机织纱线的术语和定义、	FZ/T		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志等。 本标准适用于鉴定各类半精纺毛机织纱线的品质。	22005-2008		
408	FZ/T 61001-2019	纯毛、毛混纺毛毯	本标准规定了纯毛、毛混纺毛毯的技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志等内容。 本标准适用于纬纱或面纱为纯羊毛及纬纱或面纱含50%及以上的羊毛与其他纤维混纺的机织、拉舍尔毛毯。羊毛含量低于50%及特种动物纤维（如羊绒、驼绒、牦牛绒等）毛毯亦可参照执行。	FZ/T 61001-2006		2020-07-01
409	FZ/T 61002-2019	化纤仿毛毛毯	本标准规定了化纤仿毛毛毯的技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志等内容。 本标准适用于机织、簇绒纯化纤及化纤混纺毛毯。	FZ/T 61002-2006		2020-07-01
410	FZ/T 61006-2019	纬编腈纶毛毯	本标准规定了纬编腈纶毛毯的技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志等内容。 本标准适用于纬编单层或双层缝合的腈纶或含腈纶30%及以上的化纤混纺毛毯，其他纬编化纤毯可参照执行。	FZ/T 61006-2006		2020-07-01
411	FZ/T 42009-2019	桑蚕土丝	本标准规定了桑蚕土丝的术语和定义、标示、要求、检验方法、检验规则、包装和标志。 本标准适用于40den(44.4dtex)及以上规格的桑蚕土丝。	FZ/T 42009-2006		2020-07-01
412	FZ/T 43053-2019	聚酯纤维形态记忆织物	本标准规定了聚酯纤维形态记忆织物的术语和定			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			义、分类、要求、试验方法、检验规则、包装和标志。 本标准适用于聚酯纤维(PPT)长丝形态记忆织物。			
413	FZ/T 43054-2019	装备用涤纶长丝涂层织物	本标准规定了装备用涤纶长丝涂层织物的要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和贮存。 本标准适用于以聚氨酯、丙烯酸酯树脂为涂覆层,主要用作帐篷、装具类(如手提包、头盔、水壶袋等)装备面料的纯涤纶长丝机织涂层织物。			2020-07-01
414	FZ/T 43055-2019	锦纶长丝皮肤衣织物	本标准规定了锦纶长丝皮肤衣织物的术语与定义、要求、试验方法、检验规则、包装和标志。 本标准适用于各类服用锦纶长丝皮肤衣机织物。			2020-07-01
415	FZ/T 44006-2019	刺绣花边	本标准规定了刺绣花边的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、包装和标志。 本标准适用于机绣花边。本标准不适用于手工刺绣花边。			2020-07-01
416	FZ/T 44007-2019	蚕丝拉绒围巾、披肩	本标准规定了蚕丝拉绒围巾、披肩的规格标示、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存等。 本标准适用于蚕丝含量在30%及以上的拉绒围巾、披肩类产品。 本标准不适用于年龄在36个月及以下的婴幼儿围巾、披肩类产品。			2020-07-01
417	FZ/T 72026-2019	鞋面用弹力针织布	本标准规定了鞋面用弹力针织布的规格、分类、			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>要求、抽样规则、试验方法、检验规则、产品使用说明、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以纺织材料为主要原料并加入弹性纤维，采用针织工艺生产的各种鞋类帮面用弹力针织布。</p> <p>本标准不适用于年龄在 36 个月及以下的婴幼儿产品。</p>			
418	FZ/T 72027-2019	文胸用间隔织物	<p>本标准规定了文胸用间隔织物的术语和定义、规格、要求、抽样规则、试验方法、判定规则、产品使用说明、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于鉴定文胸用针织间隔织物的品质。</p>			2020-07-01
419	FZ/T 73022-2019	针织保暖内衣	<p>本标准规定了针织保暖内衣产品号型、要求、试验方法、判定规则、产品使用说明和包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于鉴定以保温率在 30%及以上的针织面料制成的保暖内衣产品的品质。</p> <p>本标准不适用于絮片类保暖内衣产品。</p>	FZ/T 73022-2012		2020-07-01
420	FZ/T 73064-2019	针织西裤	<p>本标准规定了针织裤（九分裤、七分裤、五分裤）的术语和定义、产品分类、号型、要求、检验规则、判定规则、产品使用说明、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于鉴定无侧缝型和面料裁缝弹力紧身针织裤的品质。包括九分裤、七分裤、五分裤。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
421	FZ/T 73020-2019	针织休闲服装	<p>本标准规定了针织休闲服装的术语和定义、产品号型、要求、试验方法、抽样规则、判定规则、产品使用说明、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于鉴定以纺织针织面料为主加工制成的休闲服装的品质。</p> <p>本标准不适用于年龄在 36 个月及以下的婴幼儿服装。</p>	FZ/T 73020-2012		2020-07-01
422	FZ/T 73025-2019	婴幼儿针织服饰	<p>本标准规定了婴幼儿针织服饰的术语和定义、号型及规格、要求、试验方法、抽样规则、判定规则以及使用说明、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以针织面料为主加工制成的婴幼儿针织服饰，包括内衣、外衣、睡衣、连身装、肚兜、裤子、袜子、脚套、帽子、手套、围嘴、围裙、围巾、包巾、包被、睡袋、床上用品等。</p>	FZ/T 73025-2013		2020-07-01
423	FZ/T 62039-2019	机织婴幼儿睡袋	<p>本标准规定了机织婴幼儿睡袋产品的术语和定义、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以纺织机织物为主要面料生产的婴幼儿睡袋。</p>			2020-07-01
424	FZ/T 62013-2019	再生纤维素纤维凉席	<p>本标准规定了再生纤维素纤维凉席的术语和定义、要求、抽样、试验方法、检验规则、标志和包装。</p> <p>本标准适用于以再生纤维素纤维或纤维素材料为</p>	FZ/T 62013-2009		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			主要原料的各类机织、编织加工而成的凉席。			
425	FZ/T 62040-2019	纯棉絮棉	<p>本标准规定了纯棉絮棉的术语和定义、质量要求、检验方法、检验规则、标识、包装、贮存和运输。</p> <p>本标准适用于以棉花为原料，经过加工而成的絮棉。</p>			2020-07-01
426	FZ/T 64076-2019	建筑包覆用非织造布	<p>本标准规定了建筑包覆用非织造布的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以聚合物切片或纤维为原材料，熔融纺丝或梳理成网后，采用热轧或针刺固结而成的建筑包覆用非织造布。</p>			2020-07-01
427	FZ/T 64077.1-2019	壳聚糖纤维非织造布 第1部分：热风非织造布	<p>本部分规定了以热风法加工而成的壳聚糖纤维非织造布的产品成分及规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存的要求。</p> <p>本部分适用于以标称含量10%~30%的壳聚糖纤维与低熔点短纤维为原料进行混合，通过热风穿透熔融固结的非织造布。</p>			2020-07-01
428	FZ/T 64077.2-2019	壳聚糖纤维非织造布 第2部分：水刺非织造布	<p>本部分规定了以水刺法加工而成的壳聚糖纤维非织造布的产品成分及规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存的要求。</p> <p>本部分适用于纯壳聚糖纤维或壳聚糖纤维与其他纤维混合，通过水刺法加工而成的非织造布。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
429	FZ/T 64077.3-2019	壳聚糖纤维非织造布 第3部分：针刺非织造布	<p>本部分规定了以针刺法加工而成的壳聚糖纤维非织造布的产品成分及规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存的要求。</p> <p>本部分适用于纯壳聚糖纤维或标称含量不低于10%的壳聚糖纤维与其他纤维混合，通过针刺法加工而成的非织造布。</p>			2020-07-01
430	FZ/T 64078-2019	熔喷法非织造布	<p>本标准规定了熔喷法非织造布的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p>			2020-07-01
431	FZ/T 94037-2019	织机用边撑刺轴技术条件	<p>本标准规定了织机用边撑刺轴的标记、要求、试验方法、检验规则、包装、标志和运输。</p> <p>本标准适用于有梭织机或无梭织机织造过程中对织物幅宽进行控制用边撑刺轴。</p>	FZ/T 94037-1995		2020-07-01
432	FZ/T 93053-2019	转杯纺纱机 转杯	<p>本标准规定了转杯纺纱机转杯的分类、标记和参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于转杯纺纱机转杯。</p>	FZ/T 93053-2010		2020-07-01
433	FZ/T 93054-2019	转杯纺纱机 分梳辊	<p>本标准规定了转杯纺纱机分梳辊的分类、标记和参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于转杯纺纱机分梳辊。</p>	FZ/T 93054-2010		2020-07-01
434	FZ/T 93106-2019	上销	<p>本标准规定了上销的分类、要求、试验方法、检验规则和标志标识、包装、贮存。</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			本标准适用于粗细纱机使用的上销。			
435	FZ/T 93107-2019	纺织用粉尘分离压实器	<p>本标准规定了纺织用粉尘分离压实器的型式、参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于对纺织行业除尘系统空气中短绒、细小纤尘物的收集、压紧、输出等的配套通用装置。</p>			2020-07-01
436	FZ/T 93108-2019	粗纱尾纱自动清除机	<p>本标准规定了粗纱尾纱自动清除的分类、标记和参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于将粗纱管上的残余尾纱自动清除的清除机。</p>			2020-07-01
437	FZ/T 93109-2019	高强线用数控捻线机	<p>本标准规定了高强线用数控捻线机的术语和定义、基本参数、结构特征及数控技术特性、要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于生产以涤纶、锦纶、丙纶、芳纶及聚乙烯丝等为原料的高强线用数控捻线机。</p>			2020-07-01
438	FZ/T 92079-2019	剥边器	<p>本标准规定了剥边器的分类和参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于拉幅定形机、预缩机和印花机等染整机械在进布时将布边展开的通用装置。</p>	FZ/T 92079-2011		2020-07-01
439	FZ/T 95005-2019	不锈钢导辊式平洗槽	<p>本标准规定了不锈钢导辊式平洗槽的分类及参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输</p>	FZ/T 95005-1994		2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>和贮存。</p> <p>本标准适用于棉、毛、麻、丝、化纤及其混纺织物和纱线、纤维在染整工艺中用于洗涤的不锈钢导辊式平洗槽。</p>			
440	FZ/T 95027-2019	高温高压喷射溢流染色机	<p>本标准规定了高温高压喷射溢流染色机的术语和定义、基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于高温条件下织物染色用的喷射溢流染色机。</p>			2020-07-01
441	FZ/T 95012-2019	单层拉幅定形机	<p>本标准规定了单层拉幅定形机的型式及参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于棉、毛、化纤、混纺织物，非织造布的定形机和拉幅机。</p>	FZ/T 95012-2010		2020-07-01
442	FZ/T 95028-2019	起毛机	<p>本标准规定了起毛机的分类与参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于对棉纺、毛纺、化纤及其混纺织物起毛的钢丝起毛机。</p>			2020-07-01
443	FZ/T 97039-2019	特里科型经编机	<p>本标准规定了特里科型经编机的术语和定义、主要参数和执行机构、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于特里科型经编机。</p>			2020-07-01
444	FZ/T 93120-2019	非织造布分切复卷机	<p>本标准规定了非织造布分切复卷机的术语和定</p>			2020-07-01

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期
			<p>义、型式及参数、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本标准适用于熔体纺丝成网、热固结法非织造布生产线中复卷速度不小于 800 m/min 的离线式分切复卷机。其它类型的非织造布分切复卷机可参照采用。</p>			
445	FZ/T 98020-2019	织物透湿性能试验仪	<p>本标准规定了织物透湿性能试验仪的基本功能和参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于采用吸湿法或蒸发法测定织物透湿性能的试验仪。</p>			2020-07-01
446	FZ/T 98021-2019	纺织品防水性能试验仪 静水压法	<p>本标准规定了纺织品防水性能试验仪的术语和定义、基本功能和参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于在恒定的水压上升速率下测定纺织品抗水渗透性能的试验仪。</p>			2020-07-01
447	FZ/T 01149-2019	纺织品 防风透湿性能的 评定	<p>本标准规定了纺织品防风透湿性能的术语和定义、试验方法、评定和标识。</p> <p>本标准适用于各类织物及其制品。</p>			2020-07-01