

附件 1

513 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
机械行业						
1	JB/T 14026-2021	机器人装箱机	<p>本文件规定了机器人装箱机的术语和定义、型号、组成、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本文件适用于利用机器人的协同运动，带动末端执行器将物料装入包装箱内的机器人装箱机。</p>			2022-04-01
2	JB/T 10461-2021	螺旋洗砂机	<p>本文件规定了螺旋洗砂机的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于对砂石的清洗、分级和脱水，也可用于选矿厂对矿石分级的螺旋洗砂机。</p>	JB/T 10461-2004		2022-04-01
3	JB/T 6388-2021	YKR 型圆振动筛	<p>本文件规定了 YKR 型圆振动筛的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签和使用说明书、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于筛分煤、矿石和焦炭等散状物料的 YKR 型圆振动筛。</p>	JB/T 6388-2004		2022-04-01

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
4	JB/T 10729-2021	大型强迫同步圆振动筛	<p>本文件规定了大型强迫同步圆振动筛的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于筛面宽度不小于 3000mm，筛面长度大于 6000mm 的大型强迫同步圆振动筛。</p>	JB/T 10729-2007		2022-04-01
5	JB/T 10993-2021	单出口碗式磨煤机	<p>本文件规定了单出口碗式磨煤机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以煤为原料的供负压制煤粉系统的研磨、干燥和分选用的单出口碗式磨煤机。</p>	JB/T 10993-2010		2022-04-01
6	JB/T 3279-2021	复摆细碎颚式破碎机	<p>本文件规定了复摆细碎颚式破碎机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于破碎抗压强度极限在 250MPa 以下的各种矿石、岩石等物料的复摆细碎颚式破碎机。</p>	JB/T 3279-2005		2022-04-01
7	JB/T 10881-2021	井下现场混装乳化炸药车	<p>本文件规定了井下现场混装乳化炸药车产品的术语和定义、型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本文件适用于冶金、建材、有色、黑色、化工等无爆炸性气体井下矿山掘进、采矿或公路、铁路、隧道、地下大型洞室、水利等工程爆破作业中向炮孔（特别适用于有水炮孔）现场混制装填乳化炸药的井下现场混装乳化炸药车。</p>	JB/T 10881-2008		2022-04-01

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
8	JB/T 14330-2021	矿井提升机和矿用提升绞车盘形制动系统 检验规范	<p>本文件规定了矿井提升机和矿用提升绞车盘形制动系统的检验要求、检验方法。</p> <p>本文件适用于矿井提升机和矿用提升绞车盘形制动系统的检验。</p>			2022-04-01
9	JB/T 11110-2021	煤用重型环锤式破碎机	<p>本文件规定了煤用重型环锤式破碎机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于破碎抗压强度不超过 40MPa 的脆性物料，如烟煤、褐煤、煤矸石等的煤用重型环锤式破碎机。</p>	JB/T 11110-2010		2022-04-01
10	JB/T 11116-2021	四辊破碎机	<p>本文件规定了四辊破碎机的型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于破碎抗压强度极限在 40MPa 以下脆性物料的四辊破碎机。</p>	JB/T 11116-2010		2022-04-01
11	JB/T 14324-2021	动轴式多缸液压圆锥破碎机	<p>本文件规定了动轴式多缸液压圆锥破碎机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于破碎抗压强度 300MPa 以下各种矿石或岩石的动轴式多缸液压圆锥破碎机。</p>			2022-04-01

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
12	JB/T 14325-2021	颚式破碎机 颚板 技术条件	<p>本文件规定了颚式破碎机颚板的术语和定义、牌号和代号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、合格证、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于矿山、冶金、建材、建筑和机械等行业的颚式破碎机颚板。其他行业颚式破碎机颚板可参照执行。</p>			2022-04-01
13	JB/T 14328-2021	弧形底充气搅拌式浮选机	<p>本文件规定了弧形底充气搅拌式浮选机的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于浮选粒度和密度较大、难选的金属及非金属矿物的弧形底充气搅拌式浮选机。</p>			2022-04-01
14	JB/T 14329-2021	环辊式微粉磨	<p>本文件规定了环辊式微粉磨的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于粉磨石膏、石灰石、重晶石、萤石、磷灰石、长石和方解石等莫氏硬度不大于6级，湿度在6%以下的非易燃易爆矿产物料的环辊式微粉磨。</p>			2022-04-01
15	JB/T 14343-2021	巷道修复机	<p>本文件规定了巷道修复机的术语和定义、型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于在金属矿、非金属矿、煤矿及工程隧道中完成巷道修复作业的巷道修复机。</p>			2022-04-01

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
16	JB/T 14334-2021	矿用皮带机缓冲床	<p>本文件规定了矿用皮带机缓冲床的术语和定义、型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于采矿、采煤等行业用的皮带机缓冲床。</p>			2022-04-01
17	JB/T 14331-2021	矿用框架式气动行车	<p>本文件规定了矿用框架式气动行车的术语和定义、型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于矿山地面或井下设备的重物提升和不接触地面的水平运动的矿用框架式气动行车。</p>			2022-04-01
18	JB/T 14332-2021	矿用履带牵引连续换带机	<p>本文件规定了矿用履带牵引连续换带机的术语和定义、产品组成、型号和基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于非防爆型矿用履带牵引连续换带机。</p>			2022-04-01
19	JB/T 14335-2021	矿用皮带机撬装式移动机尾	<p>本文件规定了矿用皮带机撬装式移动机尾的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于矿山工作面带式输送机与顺槽转载机中间衔接的皮带机撬装式移动机尾。</p>			2022-04-01
20	JB/T 14338-2021	煤泥干扰床分选机	<p>本文件规定了煤泥干扰床分选机的型式、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>本文件适用于选煤厂细粒煤（原煤）分选、螺旋分选机精煤产品再精选、浮选尾矿中回收精煤用煤泥干扰床分选机。</p>			2022-04-01

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
21	JB/T 14340-2021	双轴自同步椭圆振动筛	<p>本文件规定了双轴自同步椭圆振动筛的产品型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于冶金、矿山、建筑、交通、水利等部门对各种物料进行分级的双轴自同步椭圆振动筛。</p>			2022-04-01
22	JB/T 14341-2021	双锥底搅拌槽	<p>本文件规定了双锥底搅拌槽的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等技术内容。</p> <p>本文件适用于双锥底搅拌槽。</p>			2022-04-01
23	JB/T 14342-2021	水煤浆设备 剪切泵	<p>本文件规定了水煤浆设备 剪切泵的型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于制备燃料水煤浆高强剪切处理的水煤浆设备 剪切泵。</p>			2022-04-01
24	JB/T 14323-2021	X 射线荧光分选机	<p>本文件规定了 X 射线荧光分选机的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于对粒度为 30mm ~ 150mm 的有色金属和其它稀有矿石进行预选的 X 射线荧光分选机。</p>			2022-04-01

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
25	JB/T 14326-2021	分体横梁式旋回破碎机	<p>本文件规定了分体横梁式旋回破碎机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于破碎抗压强度不大于 350 MPa 的各种矿石或岩石的分体横梁式旋回破碎机。</p>			2022-04-01
26	JB/T 14327-2021	轨道式转载机	<p>本文件规定了轨道式转载机的术语和定义、型式与主要参数、技术要求、总装试验、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于大型露天矿山连续或半连续剥离系统中的轨道式转载机。</p>			2022-04-01
27	JB/T 14333-2021	矿用履带式钻扩卸压装备	<p>本文件规定了矿用履带式钻扩卸压装备的术语和定义、型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于煤矿勘探钻机为施工主体钻孔，通过高压钻扩单元实现机械、水力扩孔造穴，通过封孔装置实现孔口封孔及瓦斯与煤水流的分离，同时利用固液分离机实现煤水流的有效分离，形成可实现煤层钻孔、扩孔造穴及煤、水、瓦斯分离的履带式钻扩卸压装备。</p>			2022-04-01

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
28	JB/T 14336-2021	矿用自进式中空注浆锚杆	<p>本文件规定了矿用自进式中空注浆锚杆产品的术语和定义、型式与基本尺寸、技术要求、试验方法、检验规则及包装、标志、贮存和产品质量证明书。</p> <p>本文件适用于矿山支护工程中使用的锚杆体代替钻杆进行钻进，钎尾连接杆把锚杆体和凿岩机相连，杆体兼作钻杆和注浆管的自进式中空注浆锚杆。</p>			2022-04-01
29	JB/T 14337-2021	矿用组合式选粉机	<p>本文件规定了矿用组合式选粉机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于矿山、冶金、建材和化工等领域粉体分级的矿用组合式选粉机。</p>			2022-04-01
30	JB/T 14339-2021	强力多缸液压圆锥破碎机	<p>本文件规定了强力多缸液压圆锥破碎机的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于破碎抗压强度 350MPa 以下各种矿石或岩石的强力多缸液压圆锥破碎机。</p>			2022-04-01
31	JB/T 3767-2021	调车绞车	<p>本文件规定了调车绞车的型号和基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于调运地面列车的电动机驱动的调车绞车。</p>	JB/T 3767-2006		2022-04-01

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
32	JB/T 11296-2021	天然石开采叉装车	<p>本文件规定了天然石开采叉装车的术语和定义、型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于石料矿山装卸石料，或建筑施工、道路建设、隧道工程等场地装卸物料所使用的天然石开采叉装车。</p>	JB/T 11296-2012		2022-04-01
33	JB/T 14028-2021	矿用高分子过滤板	<p>本文件规定了矿用高分子过滤板的术语和定义、型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于以超高分子量聚乙烯（UHMWPE）为主要材料制作、用于矿浆脱水的矿用高分子过滤板。</p>			2022-04-01
34	JB/T 14131-2021	柑橘滚筒榨汁机	<p>本文件规定了柑橘滚筒榨汁机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于将柑橘采用圆盘刀进行切半，通过两个旋转滚筒之间的间隙变化进行挤压榨汁的柑橘滚筒榨汁机。</p>			2022-04-01
35	JB/T 14132-2021	柑橘切半榨汁机	<p>本文件规定了柑橘切半榨汁机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于将柑橘（橙、柠檬等）进行切半，采用多头旋转榨锥和榨杯组合对其进行挤压榨汁的柑橘切半榨汁机。</p>			2022-04-01

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
36	JB/T 14133-2021	果蔬带式压滤机	<p>本文件规定了果蔬带式压滤机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于将破碎后的果蔬物料利用压滤带和多级榨辊的连续压榨作用进行榨汁的果蔬带式压滤机。</p>			2022-04-01
37	JB/T 14134-2021	果蔬链板式干燥机	<p>本文件规定了果蔬链板式干燥机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于果蔬物料在移动的冲孔链板上，通过不同温区分段，采用穿流加热方式，连续进行热风干燥的果蔬链板式干燥机。</p>			2022-04-01
38	JB/T 14135-2021	果蔬真空加压浸渍设备	<p>本文件规定了果蔬真空加压浸渍设备的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于采用真空、加压交替作用完成果蔬物料在同一容器内浸渍加工的真空加压浸渍设备。</p>			2022-04-01

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
39	JB/T 14143-2021	果蔬微波干燥机	<p>本文件规定了果蔬微波干燥机的术语和定义、型号、型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于采用微波辐射的方式对果蔬进行脱水干燥的果蔬微波干燥机。</p>			2022-04-01
40	JB/T 14180-2021	钢质汽车转向节锻件 工艺规范	<p>本文件规定了钢质汽车转向节锻件的工艺规范，包括锻件图的设计、主要工艺参数的确定、设备的选择、模具的要求、坯料的制备、坯料的加热、模具的预热与润滑、锻造工艺过程、锻件的热处理、表面清理及检验要求。</p> <p>本文件适用于钢质汽车转向节锻件。</p>			2022-04-01
41	JB/T 14209.1-2021	滚珠直线导轨副 第1部分：参数	<p>本文件规定了四滚道四方向等载荷型的滚珠直线导轨副的型式、参数和安装连接尺寸。</p> <p>本文件适用于以滚珠为滚动体，规格为15~125的滚珠直线导轨副。</p>			2022-04-01
42	JB/T 14019-2021	重桶液态物料灌装机	<p>本文件规定了重桶液态物料灌装机的术语和定义、型号、型式、基本参数、工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于向预制灌装容器（钢桶、塑料桶、钢塑复合桶等）灌装10 kg及以上液态物料的灌装机，应用于化工、食品、农产品、饲料、添加剂等液态物料的灌装。</p>			2022-04-01

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
43	JB/T 14025-2021	机电产品单板层积材包装通用规范	<p>本文件规定了应用单板层积材等代木材料进行机电产品包装的基本要求、技术要求、检验。</p> <p>本文件适用于机电产品的包装、运输和储存。</p>			2022-04-01
44	JB/T 14027-2021	重型包装用单板层积材及结构材技术条件	<p>本文件规定了重型机电产品包装用的单板层积材和结构材的术语和定义、技术要求、试验方法、标识、包装、运输与储存。</p> <p>本文件适用于重型机电产品包装用的单板层积材与结构材。</p>			2022-04-01
45	JB/T 14181-2021	共轨系统用喷油器壳体精密锻件 工艺规范	<p>本文件规定了共轨系统用喷油器壳体精密锻件的工艺规范，包括总则、下料、分重、抛丸及预润滑、加热、锻造、热处理、表面清理、磁粉探伤、锻件的要求。</p> <p>本文件适用于锻件在压力机上采用浮动凹模闭塞模锻成形的工艺编制。</p>			2022-04-01
46	JB/T 14223-2021	无损检测仪器充电式交流磁轭探伤仪	<p>本文件规定了充电式交流磁轭探伤仪的技术要求、试验方法、检验规则、标志和包装。</p> <p>本文件适用于电池组供电的充电式交流磁轭探伤仪。</p>			2022-04-01
47	JB/T 14218-2021	焊接聚晶金刚石螺旋齿立铣刀	<p>本文件规定了焊接聚晶金刚石螺旋齿立铣刀的型式和尺寸、标记示例、技术要求、标志和包装等基本要求。</p> <p>本文件适用于焊接聚晶金刚石螺旋齿立铣刀。</p>			2022-04-01

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
48	JB/T 14219-2021	焊接聚晶金刚石球头立铣刀	<p>本文件规定了焊接聚晶金刚石球头立铣刀的型式和尺寸、标记示例、技术要求、标志和包装等基本要求。</p> <p>本文件适用于焊接聚晶金刚石球头立铣刀。</p>			2022-04-01
49	JB/T 14220-2021	硬质合金螺纹柄铰刀	<p>本文件规定了硬质合金螺纹柄铰刀的符号、型式和尺寸、技术要求、标志和包装等基本要求。</p> <p>本文件适用于公称直径大于 3.5mm 至 16mm 的硬质合金螺纹柄铰刀，其它螺纹柄铰刀也可参照采用。</p>			2022-04-01
50	JB/T 14222-2021	轮槽铣刀 技术条件	<p>本文件规定了轮槽铣刀的尺寸和几何公差、外观和表面粗糙度、材料和硬度、标志和包装的技术要求。</p> <p>本文件适用于汽轮机转子轮槽加工用刃部直径为 15mm ~ 100mm 的直柄和 7:24 锥柄轮槽铣刀。</p>			2022-04-01
51	JB/T 9428-2021	立体眼镜 技术条件	<p>本文件规定了观看立体电影、立体幻灯、立体图片等立体影像的立体眼镜的术语和定义、分类、特点、H 型偏振片做成的被动偏光立体眼镜角度、立体眼镜的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于观看立体电影、立体幻灯、立体图片等立体影像的立体眼镜。</p>	JB/T 9428-1999		2022-04-01

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
52	JB/T 9429-2021	单机宽银幕偏光立体电影放映偏转镜 技术条件	<p>本文件规定了16mm、35mm电影放映机用单机宽银幕偏光立体放映偏转镜的组成及角度、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>本文件适用于16mm、35mm电影放映机用单机宽银幕偏光立体放映偏转镜。</p>	JB/T 9429-1999		2022-04-01
53	JB/T 14155-2021	偏轴菲涅尔透镜	<p>本文件规定了短焦距光学屏幕用偏轴菲涅尔透镜的尺寸、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>本文件适用于投影机的投射比不大于0.3的短焦距光学屏幕用偏轴菲涅尔透镜。</p>			2022-04-01
54	JB/T 14156-2021	投影光学非球面超短焦物镜	<p>本文件规定了投影用光学非球面超短焦物镜的术语和定义、分类、基本参数和尺寸、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>本文件适用于折反射非球面式超短焦投影物镜。</p>			2022-04-01
55	JB/T 14157-2021	立体电影激光放映银幕	<p>本文件规定了立体电影激光放映银幕的术语和定义、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>本文件适用于配备了消除激光散斑装置、并采用偏振形式的立体电影激光放映软质反射银幕，不适用于其他特殊用途的银幕。</p>			2022-04-01

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
56	JB/T 14158-2021	立体电影激光放映银幕架系统	<p>本文件规定了立体电影激光放映银幕架系统的术语和定义、基本结构、技术要求、试验方法、验收以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于影院用固定安装的立体电影激光放映银幕架系统。</p>			2022-04-01
57	JB/T 14126-2021	饼干加工机械 面粉定量投放装置	<p>本文件规定了面粉定量投放装置的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于饼干生产中将面粉自动输送并定量投放的面粉定量投放装置。</p>			2022-04-01
58	JB/T 14127-2021	饼干加工机械 油水定量投放装置	<p>本文件规定了油水定量投放装置的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于饼干生产中将液态食用油和水自动输送，定量投放的油、水定量投放装置。</p>			2022-04-01
59	JB/T 14128-2021	饼干面片叠层机	<p>本文件规定了饼干面片叠层机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于饼干生产线上将面团轧制成面片、撒酥粉、切断后叠层输出的饼干面片叠层机。</p>			2022-04-01

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
60	JB/T 14129-2021	饼干喷油机	<p>本文件规定了饼干喷油机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于在饼干表面上喷洒食用油的饼干喷油机。</p>			2022-04-01
61	JB/T 14130-2021	隧道式饼干燃气烤炉	<p>本文件规定了隧道式饼干燃气烤炉的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于饼坯置于输送带上，在隧道中连续输送，采用燃气热源对饼坯进行烘烤的隧道式饼干燃气烤炉。</p>			2022-04-01
62	JB/T 14136-2021	薯类制泥机	<p>本文件规定了薯类制泥机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于将熟化后的薯片或薯块采用螺旋推进方式进行挤压穿过栅板制成薯泥的薯类制泥机。</p>			2022-04-01
63	JB/T 14137-2021	豆皮分离机	<p>本文件规定了豆皮分离机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于利用转子冲击和筛网过滤，使煮熟豆类的豆皮与豆沙进行分离的豆皮分离机。</p>			2022-04-01

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
64	JB/T 14138-2021	豆沙全粉生产线	<p>本文件规定了豆沙全粉生产线的术语和定义、型号、组成、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>本文件适用于选用成品红小豆、绿豆等原料，经清洗、蒸煮、磨浆、压滤脱水、干燥等加工工序制成豆沙全粉的豆沙全粉生产线。</p>			2022-04-01
65	JB/T 14139-2021	射流式豆类洗选机	<p>本文件规定了射流式豆类洗选机的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于利用水流喷射作用对豆类物料进行清洗、除杂的射流式豆类洗选机。</p>			2022-04-01
66	JB/T 14140-2021	食品机械 化糖设备	<p>本文件规定了食品加工中化糖设备的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于采用燃气（直燃）或电（导热油）加热方式将白砂糖、绵白糖等食用糖定量溶解并混合成糖液的化糖设备。</p>			2022-04-01

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
67	JB/T 14141-2021	食品机械 调配设备	<p>本文件规定了食品加工中调配设备的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于食品生产过程中按工艺要求将液体原料和辅料使用桨叶均匀混合的调配设备。</p>			2022-04-01
68	JB/T 14142-2021	淀粉降解母粒生产线	<p>本文件规定了淀粉降解母粒生产线的术语和定义、型号、组成、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>本文件适用于以淀粉为主要原料，经过计量、配料、混炼、拉条、冷却和切粒等加工工序制成降解母粒的淀粉降解母粒生产线。</p>			2022-04-01
69	JB/T 14144-2021	夹心软糖生产线	<p>本文件规定了夹心软糖生产线的术语和定义、型号、组成、基本参数、工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于加工夹心块状软糖的夹心软糖生产线。</p>			2022-04-01
70	JB/T 14145-2021	全自动花色硬糖生产线	<p>本文件规定了全自动花色硬糖生产线的术语和定义、型号、组成、基本参数、工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于通过挤压成型加工彩色条纹块状硬糖的全自动花色硬糖生产线。</p>			2022-04-01

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
71	JB/T 4297-2021	泵产品涂漆 技术条件	本文件规定了泵产品的涂漆技术要求和涂装检验要求。 本文件适用于泵产品金属零（部）件表面漆膜的喷涂、刷涂、浸涂和阴极电泳涂装。	JB/T 4297-2008		2022-04-01
72	JB/T 6879-2021	离心泵铸件过流部位尺寸公差	本文件规定了离心泵铸件过流部位尺寸公差和技术要求。 本文件适用于离心泵除轻金属件和抗磨白口铸铁件以外的所有过流金属铸件。	JB/T 6879-2008		2022-04-01
73	JB/T 6880.2-2021	泵用铸件 第2部分：泵用铸钢件	本文件规定了泵用铸钢件的牌号、技术要求、试验方法、检验规则、缺陷修补及标识、包装、运输和贮存。 本文件适用于砂型铸造且图样或其他技术文件中对焊补无特殊要求和规定的泵用铸钢件。其他类型铸造方法生产的铸钢件，可参照执行。	JB/T 6880.2-2008		2022-04-01
74	JB/T 14160-2021	多相混输单螺杆泵	本文件规定了多相混输单螺杆泵的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和贮存、供货范围、保证事项。 本文件适用于多相混输单螺杆泵的设计、制造、检验和使用。			2022-04-01
75	JB/T 14161-2021	离心式流程泵安全运行技术规范	本文件规定了应用于石油、化工、天然气等工业中连续运转的离心式流程泵在设计、制造、安装、使用及维护中应遵守的安全要求。 本文件适用于石油化工用流程离心泵。其他工业用的离心泵可参照使用。			2022-04-01

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
76	JB/T 14162-2021	双头单螺杆泵	<p>本文件规定了双头单螺杆泵的型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、成套、标志、包装与贮存和保证事项。</p> <p>本文件适用于输送水状、糊状直至高黏度介质的双头单螺杆泵。</p>			2022-04-01
77	JB/T 14163-2021	微型喷水推进泵	<p>本文件规定了微型喷水推进泵的术语和定义、型式和型号、技术要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存等。</p> <p>本文件适用于径向进水式、贯流式喷水推进泵。</p>			2022-04-01
78	JB/T 14121-2021	缸动式快速锻造液压机	<p>本文件规定了缸动式快速锻造液压机的术语和定义、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于整体机架预应力结构的缸动式快速锻造液压机。</p>			2022-04-01
79	JB/T 14122-2021	轨道式锻造装出料机	<p>本文件规定了轨道式锻造装出料机的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于轨道式锻造装出料机。</p>			2022-04-01
80	JB/T 14123-2021	轨道式全液压锻造操作机	<p>本文件规定了轨道式全液压锻造操作机的术语和定义、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于 3000kN 以下的轨道式全液压锻造操作机。</p>			2022-04-01

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
81	JB/T 14124.1-2021	多连杆肘杆式冷挤压压力机 第1部分：基本参数	本文件规定了多连杆肘杆式冷挤压压力机的基本参数。 本文件适用于公称力1600kN~25000kN的立式多连杆肘杆式冷挤压压力机。			2022-04-01
82	JB/T 14124.2-2021	多连杆肘杆式冷挤压压力机 第2部分：技术条件	本文件规定了多连杆肘杆式冷挤压压力机的技术要求、试验方法、检验规则、包装、运输与贮存。 本文件适用于1600kN~25000kN的立式多连杆肘杆式冷挤压压力机。			2022-04-01
83	JB/T 14124.3-2021	多连杆肘杆式冷挤压压力机 第3部分：精度	本文件规定了多连杆肘杆式冷挤压压力机的检验说明、精度检验。 本文件适用于1600kN~25000kN的立式多连杆肘杆式冷挤压压力机。			2022-04-01
84	JB/T 14125-2021	冰柜内胆钣金自动成型线	本文件规定了冰柜内胆钣金自动成型线的术语、型号、技术要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。 本文件适用于冰柜内胆钣金自动成型线。			2022-04-01
85	JB/T 7153.2-2021	土方机械 轮胎式推土机 第2部分：技术条件	本文件规定了轮胎式推土机的术语和定义、参数、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。 本文件适用于发动机额定功率不小于75kW的轮胎式推土机。	JB/T 7153.1-1993 、JB/T 7153.2-1993		2022-04-01

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
86	JB/T 14202-2021	轮胎式推土机 可靠性试验方法、失效分类及评定	<p>本文件规定了轮胎式推土机的术语和定义、试验方法、失效分类及评定。</p> <p>本文件适用于额定功率在 130 kW ~ 450 kW 的轮胎式推土机。</p>	JB/T 50091-1997		2022-04-01
87	JB/T 14203-2021	土方机械 再制造振动压路机	<p>本文件规定了再制造振动压路机的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本文件适用于再制造压路机。</p>			2022-04-01
88	JB/T 14204-2021	土方机械 再制造履带式液压挖掘机	<p>本文件规定了再制造履带式液压挖掘机的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本文件适用于工作质量不大于 200000 kg 的再制造挖掘机。</p>			2022-04-01
89	JB/T 10801.7-2021	电主轴 第7部分：特殊用途电主轴 技术条件	<p>本文件规定了特殊用途电主轴设计、制造和验收的基本要求。</p> <p>本文件适用于滚动轴承支承的拉碾用电主轴、切割用电主轴、离心机用电主轴和试验机用电主轴等特种用途电主轴。</p>			2022-04-01
90	JB/T 12605.2-2021	螺母旋转式滚珠丝杠副 第2部分：精度检验	<p>本文件规定了螺母旋转式滚珠丝杠副的精度等级、检验要求、检验方法及相应的允差。</p> <p>本文件适用于机床用螺母旋转式滚珠丝杠副，其它机械产品使用的螺母旋转式滚珠丝杠副亦可参照执行。</p>			2022-04-01

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
91	JB/T 12605.3-2021	螺母旋转式滚珠丝杠副 第3部分：技术条件	<p>本文件规定了螺母旋转式滚珠丝杠副的制造与验收的技术要求。</p> <p>本文件适用于机床用螺母旋转式螺母旋转滚珠丝杠副，其它机械产品使用的螺母旋转式滚珠丝杠副亦可参照执行。</p>			2022-04-01
92	JB/T 14209.4-2021	滚珠直线导轨副 第4部分：静刚度	<p>本文件规定了滚珠直线导轨副垂直静刚度的术语与定义，以及计算方法。</p> <p>本文件适用于四滚道四方向等载荷型滚珠直线导轨副。</p>			2022-04-01
93	JB/T 14205-2021	焙烤食品自动理料设备	<p>本文件规定了焙烤食品自动理料设备的术语和定义、型号、型式、组成、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本文件适用于焙烤类食品生产线上，在焙烤类食品成型后，自动完成整理、分配、理料等输送过程的设备，也可适用于糖果、巧克力、膨化休闲食品等行业的自动理料。</p>			2022-04-01
94	JB/T 14206-2021	带内衬袋给袋式茶叶自动真空包装机	<p>本文件规定了带内衬袋给袋式茶叶自动真空包装机的术语和定义、型号、型式、基本参数、工作条件、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于复合膜预制袋为外袋的带内衬袋的茶叶自动真空包装机，也适用于其他可包装物。</p>			2022-04-01

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
95	JB/T 14207-2021	给袋式自动真空包装机	<p>本文件规定了给袋式自动真空包装机的术语和定义、型号、型式、基本参数、工作条件、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于复合膜预制袋的给袋式自动真空包装机。</p>			2022-04-01
96	JB/T 14208-2021	扭结式棒棒糖包装机	<p>本文件规定了扭结式棒棒糖包装机的术语和定义、型号、型式、主要结构、基本参数、工作条件、技术要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于对球形、扁形、异形等棒棒糖进行扭结、热封的包装设备。</p>			2022-04-01
97	JB/T 14017-2021	包装纸箱（盒）数控割样机	<p>本文件规定了包装纸箱（盒）数控割样机的术语和定义、组成、型号、基本参数和工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等要求。</p> <p>本文件适用于对包装纸箱（盒）样品材料进行切割、绘图、压痕的数控割样机。</p>			2022-04-01
98	JB/T 14018-2021	重袋自动封口机	<p>本文件规定了重袋自动封口机的术语和定义、型号、型式、基本参数与工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本文件适用于将已充填10kg~50kg颗粒状、片状、粉状等物料的预制敞口袋进行封口的自动封口机，也适用于自动包装生产线上配套的自动封口机。</p>			2022-04-01

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
99	JB/T 14020-2021	单张式纸袋机	<p>本文件规定了单张式纸袋机的术语和定义、型号、型式、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等要求。</p> <p>本文件适用于以单张纸为原材料的纸袋制袋机，应用于日用消费品和工业用品等包装。</p>			2022-04-01
100	JB/T 14021-2021	卷筒方底纸袋机	<p>本文件规定了卷筒方底纸袋机的术语和定义、型号、型式、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等要求。</p> <p>本文件适用于以卷筒纸为原材料的方底纸袋制袋机，应用于日用消费品和工业用品等包装。</p>			2022-04-01
101	JB/T 14022-2021	卫生巾（垫）成型加工包装生产线	<p>本文件规定了卫生巾（垫）成型加工包装生产线的术语和定义、型号、型式、基本参数、工作条件、生产线组成、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本文件适用于以外包覆材料、内置吸收层、防漏底膜等为原料生产的卫生巾（垫）的成型加工包装生产线。</p>			2022-04-01

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
102	JB/T 14023-2021	婴儿纸尿裤（片、垫）成型加工包装生产线	<p>本文件规定了婴儿用纸尿裤（片、垫）成型加工包装生产线的术语和定义、型号、型式、基本参数、工作条件、生产线组成、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。</p> <p>本文件适用于由外包覆材料、内置吸收层、防漏底膜等制成一次性使用的婴儿纸尿裤（片、垫）的成型加工包装生产线。</p>			2022-04-01
103	JB/T 14024-2021	单立柱码垛机	<p>本文件规定了单立柱码垛机的术语和定义、型号、型式、主要组成、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于将形状统一的堆码件，按一定规则堆积在托盘上的单立柱式的码垛机，应用于食品、日化、医药等行业。</p>			2022-04-01
104	JB/T 14216-2021	80° 非密封管螺纹丝锥	<p>本文件规定了 80° 非密封管螺纹丝锥的型式和尺寸、螺纹公差、技术要求、标志和包装等基本要求。</p> <p>本文件适用于加工螺纹尺寸符合 GB/T 29537-2013 中，代号为 Pg7 ~ Pg48 的 80° 非密封管螺纹的丝锥。</p>			2022-04-01

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
105	JB/T 14217-2021	普通圆弧螺纹丝锥	<p>本文件规定了普通圆弧螺纹丝锥的型式和尺寸、螺纹公差、技术要求、标志和包装的基本要求。</p> <p>本文件适用于加工普通圆弧内螺纹，螺纹代号为 Rd8 ~ Rd65（第一系列），螺纹中径精度为 7H、8H，螺纹小径精度为 6H、7H 四种公差带的普通圆弧螺纹丝锥。</p>			2022-04-01
106	JB/T 14221-2021	扩张型铰刀	<p>本文件规定了米制 6mm ~ 50mm、英制 1/4inch ~ 1 1/4inch，扩张型铰刀的型式、尺寸、技术要求、标志和包装等基本要求。</p> <p>本文件适用于用螺杆调节扩张直径的扩张型铰刀。</p>			2022-04-01
化工行业						
107	HG/T 5912-2021	导电胶粘剂	<p>本文件规定了导电胶粘剂的分类、技术要求、实验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于在有机聚合物中添加以银为导电填料粒子的各向同性导电胶粘剂。</p>			2022-04-01
108	HG/T 5911-2021	LED 照明器件用加成型有机硅密封胶	<p>本文件规定了 LED 照明器件用加成型有机硅密封胶的术语、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存等方面的要求。</p> <p>本文件适用于 LED 照明器件的粘接与密封。</p>			2022-04-01

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
109	HG/T 5913-2021	高分子防水卷材用热熔压敏胶粘剂	<p>本文件规定了以预铺法为施工工艺的高分子防水卷材用热熔压敏胶粘剂的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以预铺法为施工工艺的高分子防水卷材用热熔压敏胶产品。</p>			2022-04-01
110	HG/T 5914-2021	无衬纸铝箔压敏胶粘带	<p>本文件规定了无衬纸铝箔压敏胶粘带的分类、要求、试验通则、试验方法、组批与抽样、检验规则、标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于以铝箔、覆膜铝箔为基材，单面涂布压敏胶粘剂，无防粘纸和防粘膜的压敏胶粘带。</p>			2022-04-01
111	HG/T 5915-2021	热成像银盐打印胶片	<p>本文件规定了热成像银盐打印胶片的技术要求、试验方法、检测规则和标识、包装、贮存与运输。</p> <p>本文件适用于热成像银盐打印胶片。</p>			2022-04-01
112	HG/T 5916-2021	照相化学品 防灰雾剂 2,5-二羟基-5-甲基-3-(4-吗啉基)-2-环戊烯-1-酮	<p>本文件规定了照相化学品防灰雾剂 2,5-二羟基-5-甲基-3-(4-吗啉基)-2-环戊烯-1-酮的技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于照相化学品防灰雾剂 2,5-二羟基-5-甲基-3-(4-吗啉基)-2-环戊烯-1-酮。</p>			2022-04-01

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
113	HG/T 5918-2021	电池用硫酸钴	<p>本文件规定了电池用硫酸钴的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于电池用硫酸钴。</p>			2022-04-01
114	HG/T 5919-2021	电池用硫酸镍	<p>本文件规定了电池用硫酸镍的分类、分型、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于电池用硫酸镍。</p>			2022-04-01
115	HG/T 5920-2021	粗碳酸锰	<p>本文件规定了粗碳酸锰的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于粗碳酸锰。</p> <p>注：该产品主要用于制造电信器材软磁铁氧体、合成二氧化锰和制造其他锰盐的原料。</p>			2022-04-01
116	HG/T 5931-2021	肥料增效剂 腐植酸	<p>本文件规定了用作肥料增效剂的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>本文件适用于以泥炭、褐煤、风化煤等矿物材料为主要原料，经提取加工制成、用作肥料增效剂的腐植酸（包括腐植酸盐）。</p>			2022-04-01
117	HG/T 5932-2021	肥料增效剂 海藻酸	<p>本文件规定了肥料增效剂 海藻酸的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输与和贮存。</p> <p>本文件适用于以褐藻为主要原料，经一定工艺提取加工制成、用作肥料增效剂的海藻酸（包括海藻酸盐）。</p>			2022-04-01

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
118	HG/T 5933-2021	腐植酸有机无机复混肥料	<p>本文件规定了腐植酸有机无机复混肥料的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以风化煤、褐煤、泥炭等为主要原料，经一定活化工艺（包括发酵）处理后，添加无机肥料制成的有机无机复混肥料。</p> <p>本文件不适用于以畜禽粪便、动植物残体、农副产品下脚料等有机物料为主要原料生产的有机无机复混肥料。</p>			2022-04-01
119	HG/T 5934-2021	黄腐酸中量元素肥料	<p>本文件规定了黄腐酸中量元素肥料的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以黄腐酸为原料与钙、镁、硫中量元素化合物制成的黄腐酸中量元素肥料。</p>			2022-04-01
120	HG/T 5935-2021	黄腐酸微量元素肥料	<p>本文件规定了黄腐酸微量元素肥料的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以黄腐酸为原料，添加适量铜、铁、锰、锌、硼、钼而制成的黄腐酸微量元素肥料。</p>			2022-04-01
121	HG/T 5936-2021	腐植酸碳系数测定方法	<p>本文件规定了腐植酸碳系数的测定方法。</p> <p>本文件适用于腐植酸原料和肥料中腐植酸碳系数的测定。</p>			2022-04-01

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
122	HG/T 5937-2021	腐植酸与黄腐酸含量的快速测定方法	<p>本文件规定了腐植酸与黄腐酸含量的快速测定方法。</p> <p>本文件适用于含腐植酸和黄腐酸的原料及原料制品中总腐植酸、可溶性腐植酸、游离腐植酸和黄腐酸含量的快速测定。可广泛用于企业内部生产过程中对原料和原料制品中腐植酸和黄腐酸含量的测定。</p>			2022-04-01
123	HG/T 5938-2021	腐植酸肥料中氯离子含量的测定 自动电位滴定法	<p>本文件规定了腐植酸肥料中氯离子含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于腐植酸肥料中氯离子含量的测定，也适用于待测液有颜色的其他肥料中氯离子含量的测定。</p>			2022-04-01
124	HG/T 5917-2021	黑白感光材料涂层溶解测定方法	<p>本文件规定了黑白感光材料涂层溶解的定义、试验准备、测定方法、结果判定和试验记录。</p> <p>本文件适用于黑白银盐感光材料，包括胶片、相纸乳剂涂层。</p> <p>本文件不适用于明胶护膜层、隔层、底层以及非银盐系统的感光材料。</p>			2022-04-01
125	HG/T 5921-2021	碳化法工业重铬酸钠	<p>本文件规定了碳化法工业重铬酸钠的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于碳化法工业重铬酸钠。该产品主要用于颜料、染料、电镀等行业，用作医药中间体的氧化剂及制备其他铬盐产品。</p>			2022-04-01

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
126	HG/T 2427-2021	肥料级氰氨化钙	<p>本文件规定了肥料级氰氨化钙的术语和定义、要求、试样制备、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存以及安全要求。</p> <p>本文件适用于由化学合成而制得的含有部分游离电石的用作含氮肥料的氰氨化钙。</p>	HG/T 2427-1993		2022-04-01
127	HG/T 5939-2021	肥料级聚磷酸铵	<p>本文件规定了肥料级聚磷酸铵的术语和定义、要求、取样、试验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于采用化学反应工艺生产的肥料级聚磷酸铵。</p>			2022-04-01
128	HG/T 5941-2021	稳定同位素 ^{13}C 标记的辛酸	<p>本文件规定了稳定同位素 ^{13}C 标记辛酸的术语和定义、分子结构式、符号和缩略语、要求、试验方法、检验规则、包装、标识、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以溴代正庚烷和 ^{13}C 标记二氧化碳为原料，通过有机合成法制得的稳定同位素 ^{13}C 标记辛酸。</p>			2022-04-01
129	HG/T 5942-2021	稳定同位素 ^{15}N 标记的氨基酸	<p>本文件规定了稳定同位素 ^{15}N 标记氨基酸的术语和定义、符号和缩略语、要求、试验方法、检验规则、包装、标识、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以 ^{15}N 标记无机化合物为原料，通过生物合成法制得的 L-精氨酸-$^{15}\text{N}_4$、L-丙氨酸-^{15}N、甘氨酸-^{15}N、L-亮氨酸-^{15}N、L-异亮氨酸-^{15}N、L-苯丙氨酸-^{15}N、L-天冬氨酸-^{15}N 产品。</p>			2022-04-01

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
130	HG/T 5943-2021	C. I. 分散红 152	<p>本文件规定了 C. I. 分散红 152 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>本文件适用于 C. I. 分散红 152 的产品质量控制。</p>			2022-04-01
131	HG/T 5944-2021	液体 C. I. 直接红 254	<p>本文件规定了液体 C. I. 直接红 254 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>本文件适用于液体 C. I. 直接红 254 的产品质量控制。</p>			2022-04-01
132	HG/T 5945-2021	液体 C. I. 直接蓝 290	<p>本文件规定了液体 C. I. 直接蓝 290 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>本文件适用于液体 C. I. 直接蓝 290 的产品质量控制。</p>			2022-04-01
133	HG/T 5909-2021	美罗培南合成催化剂化学成分分析方法	<p>本文件规定了美罗培南合成催化剂化学成分分析方法。</p> <p>本文件适用于以活性炭为载体、钯为主要活性组分的美罗培南合成催化剂中钯(Pd)、钠(Na)、磷(P)、铁(Fe)质量分数的测定。</p>			2022-04-01
134	HG/T 5910-2021	双金属负载型聚醚多元醇合成催化剂化学成分分析方法	<p>本文件规定了双金属负载型聚醚多元醇合成催化剂化学成分分析方法。</p> <p>本文件适用于双金属负载型聚醚多元醇合成催化剂中锌(Zn) (15%~28%)、钴(Co) (7%~15%)、钙(Ca) (0.075%~0.15%)、镁(Mg) (0.020%~0.050%)、硅(Si) (0.030%~0.080%)质量分数的测定。</p>			2022-04-01

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
135	HG/T 4701-2021	电池用磷酸铁	<p>本文件规定了电池用磷酸铁的要求、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于电池用磷酸铁。本产品主要用于制造磷酸铁锂 (LiFePO₄) 锂离子电池正极材料。</p>	HG/T 4701-2014		2022-04-01
136	HG/T 4133-2021	工业磷酸二氢铵	<p>本文件规定了工业磷酸二氢铵的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于工业磷酸二氢铵。</p> <p>注：该产品主要用作纤维加工和染料工业分散剂、干粉灭火剂，织物、木材和纸张的阻燃剂，还用作陶瓷、搪瓷和焊药等原料以及植物的营养剂。</p>	HG/T 4133-2010		2022-04-01
137	HG/T 4132-2021	工业磷酸氢二铵	<p>本文件规定了工业磷酸氢二铵的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于工业磷酸氢二铵。</p> <p>注：该产品主要用作织物、木材和纸张的阻燃剂，还用于陶瓷、搪瓷和焊药等生产。</p>	HG/T 4132-2010		2022-04-01
138	HG/T 2568-2021	工业偏硅酸钠	<p>本文件规定了工业偏硅酸钠的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于工业偏硅酸钠。</p> <p>注：该产品主要用作洗涤剂、陶瓷减水剂和金属清洗剂、印染的助剂，还用于人造沸石、造纸脱墨、建筑、原油采掘工程以及防火材料等方面。</p>	HG/T 2568-2008		2022-04-01

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
139	HG/T 5922-2021	工业氰氨化钙	<p>本文件规定了工业氰氨化钙的要求、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于工业氰氨化钙。</p> <p>注：该产品主要用作生产硫脲、单氰胺、双氰胺、氰熔体、多菌灵等的原料。</p>			2022-04-01
140	HG/T 5923-2021	化纤用二氧化钛	<p>本文件规定了化纤用二氧化钛的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于化纤用二氧化钛。</p>			2022-04-01
141	HG/T 5924-2021	废（污）水处理用生物膜载体	<p>本文件规定了废（污）水处理用圆柱状悬浮生物膜载体的材料、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于废（污）水生物膜法处理中使用的圆柱状悬浮载体。</p>			2022-04-01
142	HG/T 3926-2021	水处理剂 2-羟基膦酰基乙酸（HPAA）	<p>本文件规定了 2-羟基膦酰基乙酸的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件主要适用于以乙醛酸、亚磷酸为主合成的 2-羟基膦酰基乙酸。该产品主要作为水处理中的缓蚀阻垢剂使用。</p>	HG/T 3926-2007		2022-04-01

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
143	HG/T 5925-2021	水处理用生物药剂 硝化菌剂	<p>本文件规定了水处理用生物药剂中的硝化菌剂液体产品的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于水处理用生物药剂硝化菌剂液体产品，该产品主要用于废污水的生化处理和生态修复。</p>			2022-04-01
144	HG/T 5926-2021	水处理用生物药剂 反硝化菌剂	<p>本文件规定了水处理用生物药剂反硝化菌剂产品的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于水处理用生物药剂反硝化菌剂产品，该产品主要用于废污水的生化处理和生态修复。</p>			2022-04-01
145	HG/T 5927-2021	生物化学试剂 L-白氨酸 (L-亮氨酸)	<p>本文件规定了生物化学试剂 L-白氨酸 (L-亮氨酸) 的性状、规格、试验、检验规则和包装及标志。</p> <p>本文件适用于生物化学试剂 L-白氨酸 (L-亮氨酸) 的检验。</p>			2022-04-01
146	HG/T 5928-2021	生物化学试剂 L-胱氨酸	<p>本文件规定了生物化学试剂 L-胱氨酸的性状、规格、试验、检验规则和包装及标志。</p> <p>本文件适用于生物化学试剂 L-胱氨酸的检验。</p>			2022-04-01
147	HG/T 5929-2021	化学试剂 色谱用一水合庚烷磺酸钠	<p>本文件规定了化学试剂色谱用一水合庚烷磺酸钠的规格、试验、检验规则、包装及标志。</p> <p>本文件适用于化学试剂色谱用一水合庚烷磺酸钠的检验。</p>			2022-04-01

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
148	HG/T 5930-2021	化学试剂 色谱用一水合辛烷磺酸钠	<p>本文件规定了化学试剂色谱用一水合辛烷磺酸钠的规格、试验、检验规则、包装及标志。</p> <p>本文件适用于化学试剂色谱用一水合辛烷磺酸钠的检验。</p>			2022-04-01
149	HG/T 5946-2021	1-(3-磺酸苯基)-3-甲基-5-吡唑酮	<p>本文件规定了 1-(3-磺酸苯基)-3-甲基-5-吡唑酮的要求、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>本文件适用于 1-(3-磺酸苯基)-3-甲基-5-吡唑酮产品的质量控制。</p>			2022-04-01
150	HG/T 5947-2021	1-(4-磺酸苯基)-3-甲基-5-吡唑酮	<p>本文件规定了 1-(4-磺酸苯基)-3-甲基-5-吡唑酮的要求、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>本文件适用于 1-(4-磺酸苯基)-3-甲基-5-吡唑酮产品的质量控制。</p>			2022-04-01
151	HG/T 5948-2021	1-(4-甲基苯基)-3-甲基-5-吡唑啉酮	<p>本文件规定了 1-(4-甲基苯基)-3-甲基-5-吡唑啉酮的要求、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>本文件适用于 1-(4-甲基苯基)-3-甲基-5-吡唑啉酮产品的质量控制。</p>			2022-04-01

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
152	HG/T 5949-2021	红色基 KD (3-氨基-4-甲氧基-苯甲酰替苯胺)	<p>本文件规定了红色基 KD (3-氨基-4-甲氧基-苯甲酰替苯胺) 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>本文件适用于红色基 KD 产品的质量控制。</p>			2022-04-01
153	HG/T 5950-2021	色酚 AS-IRG (4-氯-2,5-二甲氧基乙酰苯胺)	<p>本文件规定了色酚 AS-IRG (4-氯-2,5-二甲氧基乙酰苯胺) 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>本文件适用于色酚 AS-IRG 产品的质量控制。</p>			2022-04-01
154	HG/T 5951-2021	邻甲氧基乙酰苯胺	<p>本文件规定了邻甲氧基乙酰苯胺的要求、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>本文件适用于邻甲氧基乙酰苯胺产品的质量控制。</p>			2022-04-01
155	HG/T 5952-2021	邻氯乙酰苯胺	<p>本文件规定了邻氯乙酰苯胺的要求、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>本文件适用于邻氯乙酰苯胺产品的质量控制。</p>			2022-04-01
156	HG/T 5953-2021	纺织染整助剂 涤棉一浴皂洗剂 净洗效果的测定	<p>本文件规定了纺织染整助剂中涤棉一浴皂洗剂净洗效果的测试方法。</p> <p>本文件适用于纺织染整助剂中涤棉一浴皂洗剂净洗效果的测定。</p>			2022-04-01

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
157	HG/T 5954-2021	纺织染整助剂产品中异噻唑啉酮类化合物的测定	<p>本文件规定了采用液相色谱-串联质谱法和液相色谱法测定纺织染整助剂产品中异噻唑啉酮类化合物的方法。</p> <p>本文件适用于各类纺织染整助剂产品中异噻唑啉酮类化合物的测定。</p>			2022-04-01
158	HG/T 22822-2021	橡胶工厂废气收集处理设计规范	<p>为更有效收集处理橡胶工厂废气，规范废气收集处理设计，达到节能环保的目的制定本规范。</p> <p>本规范适用于橡胶工厂用废气收集处理的工程设计。</p>			2022-04-01
冶金行业						
159	YB/T 4937-2021	汽车安全带卷簧用热轧钢带	<p>本文件规定了汽车安全带卷簧用热轧钢带的分类与代号、牌号表示方法、订货内容、尺寸、外形、重量、技术要求、试验方法、检验规则和包装、标志、质量证明书。</p> <p>本文件适用于制造汽车安全带卷簧冷轧精密钢带用厚度不大于 6 mm 热轧钢带。</p>			2022-04-01
160	YB/T 4938-2021	铝电解槽外壳用钢板	<p>本文件规定了铝电解槽外壳用钢板的牌号表示方法、订货内容、尺寸、外形、重量、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书。</p> <p>本文件适用于制造铝电解槽外壳及其所属钢结构用厚度为 6 mm~60 mm 的钢板。</p>			2022-04-01
161	YB/T 4935-2021	锰铁、锰硅合金、金属锰 铝含量的测定 铬天青 S 分光光度法	<p>本文件规定了采用铬天青 S 分光光度法测定铝含量。</p> <p>本文件适用于锰铁、锰硅合金、金属锰中铝含量的测定。</p> <p>测定范围（质量分数）：0.050%~0.35%。</p>			2022-04-01

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
162	YB/T 4936-2021	锰铁、锰硅合金、金属锰 铜含量的测定 双环己酮草酰二脲分光光度法和火焰原子吸收光谱法	<p>本文件规定了采用双环己酮草酰二脲分光光度法和火焰原子吸收光谱法测定铜含量。</p> <p>本文件适用于锰铁、锰硅合金、金属锰中铜含量的测定。方法一测定范围（质量分数）：0.0050%~0.25%，方法二测定范围（质量分数）：0.0050%~0.25%。</p>			2022-04-01
163	YB/T 024-2021	铠装电缆用钢带	<p>本文件规定了铠装电缆用钢带的尺寸、外形、重量、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书。</p> <p>本文件适用于铠装电缆用电镀锌钢带和热镀锌钢带。</p>	YB/T 024-2008		2022-04-01
164	YB/T 097-2021	伞骨钢丝	<p>本文件规定了伞骨钢丝的术语和定义、分类和标记、订货内容、尺寸、外形及允许偏差、技术要求、试验方法、检验规则、数值修约、包装、标志及质量证明书。</p> <p>本文件适用于制伞用冷拉圆钢丝。</p>	YB/T 097-1997		2022-04-01
165	YB/T 4173-2021	高温用锻造镗孔厚壁无缝钢管	<p>本文件规定了高温用锻造镗孔厚壁无缝钢管的尺寸、外形、重量及允许偏差、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和质量证明书。</p> <p>本文件适用于制造高压及其以上压力的蒸汽锅炉、管道用无缝钢管。</p>	YB/T 4173-2008		2022-04-01

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
166	YB/T 4922-2021	高炉喷注料	<p>本文件规定了高炉喷注料的术语和定义、分类与牌号、技术要求、试验方法、质量评定程序、包装、标志、运输、储存及质量证明书。</p> <p>本文件适用于高炉喷注料。</p>			2022-04-01
167	YB/T 4923-2021	高炉用铸钢冷却壁	<p>本文件规定了高炉用铸钢冷却壁的产品分类、型号标记、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存和质量证明书等内容。</p> <p>本文件适用于各种容积的炼铁高炉用铸钢冷却壁。</p>			2022-04-01
168	YB/T 4924-2021	强逆流混合机	<p>本文件规定了强逆流混合机的术语和定义、结构型式、基本参数、型号编制规则、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本文件适用于分批、连续混合颗粒$\leq 5\text{mm}$ 物料的强逆流混合机，同类产品亦可参照使用。</p>			2022-04-01
169	YB/T 4925-2021	立式连铸合金钢圆坯	<p>本文件规定了立式连铸合金钢圆坯的订货内容、尺寸、外形、重量、技术要求、检验与试验、包装、标志及质量证明书等。</p> <p>本文件适用于直径不大于 800mm 的热加工用立式连铸合金钢圆坯。</p>			2022-04-01

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
170	YB/T 4926-2021	铝电解槽阴极扁钢	<p>本文件规定了铝电解槽阴极扁钢的术语和定义、订货内容、尺寸、外形、重量及允许偏差、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书等。</p> <p>本文件适用于厚度为 50 mm ~ 200 mm，宽度为 100 mm ~ 280 mm，截面为矩形的铝电解槽阴极扁钢。</p>			2022-04-01
171	YB/T 4927-2021	桥梁减震榫用热轧圆钢	<p>本文件规定了桥梁减震榫用热轧圆钢的牌号表示方法、订货内容、尺寸、外形、重量及允许偏差、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书。</p> <p>本文件适用于制造桥梁减震榫、榫形防落梁等减震耗能结构件用热轧圆钢。</p>			2022-04-01
172	YB/T 4928-2021	焦炭孔隙构造及原料煤岩相显微分析方法	<p>本文件规定了使用岩相显微分析方法由计算机自动测定焦炭孔隙构造及原料煤镜质组随机反射率的方法、仪器和设备的基本技术要求、操作步骤。</p> <p>本文件适用于通过图像传感器采集显微镜视野图像并由计算机软件自动判别焦炭孔隙构造及原料煤镜质组的方法。</p> <p>本文件不适用于单混煤鉴定及测定混配煤组成的比例。</p>			2022-04-01
173	YB/T 4929-2021	焦炉煤气 萘含量的测定 气相色谱法	<p>本文件规定了焦炉煤气中萘含量的气相色谱测定的原理、仪器和材料、采样、分析步骤、结果计算、精密度和安全注意事项。</p> <p>本文件适用于焦炉煤气中萘含量的测定。</p>			2022-04-01

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
174	YB/T 4930-2021	洗油 主要组分的测定 气相色谱法	<p>本文件规定了洗油中各主要组分测定试验原理、试剂和材料、仪器设备、试验条件、试验步骤、结果计算及精密度等。</p> <p>本文件适用于高温煤焦油经加工所得的洗油馏分主要组分的测定。</p>			2022-04-01
175	YB/T 4931-2021	连铸钢异型坯低倍组织缺陷评级图	<p>本文件规定了连铸钢异型坯低倍组织试样的截取及显示方法、缺陷的分类及评定和检验报告。</p> <p>本文件适用于评定连铸工艺生产的碳素钢和合金钢等异型坯的横截面酸蚀低倍组织缺陷。</p>			2022-04-01
176	YB/T 4932-2021	热轧型钢磁粉检测方法	<p>本文件规定了热轧型钢磁粉检测的术语和定义、安全与环境要求、检测人员资格、表面准备、设备和器材、检测方法和检测报告。</p> <p>本文件适用于热轧H型钢、T型钢、工字钢、角钢、槽钢以及异型钢的磁粉检测。</p>			2022-04-01
177	YB/T 4933-2021	电梯钢丝绳用钢丝 维氏硬度试验方法	<p>本文件规定了电梯钢丝绳用钢丝维氏硬度试验的符号和说明、试验原理、试验设备、试样制备、试验程序、试验结果的计算和试验报告。</p> <p>本文件适用于电梯钢丝绳用钢丝的维氏硬度试验，对于其他用途钢丝等线材制品的维氏硬度试验亦可参照采用。</p>			2022-04-01

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
178	YB/T 4934-2021	液压缸用热轧无缝钢管	<p>本文件规定了液压缸用热轧无缝钢管的订货内容、尺寸、外形、重量及允许偏差、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和质量证明书。</p> <p>本文件适用于采用机加工方式制造的液压缸系统设备用热轧无缝钢管，也适用于其他采用机加工方式制造的机械设备用热轧无缝钢管。</p>			2022-04-01
有色金属行业						
179	YS/T 1435-2021	电磁屏蔽用压延铜箔	<p>本文件规定了电磁屏蔽用压延铜箔的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于电磁屏蔽材料用压延铜箔。</p>			2022-04-01
180	YS/T 1436-2021	冷却设备用锻轧厚铜板	<p>本文件规定了冷却设备用锻轧厚铜板的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于需后续加工成冷却设备的锻轧厚铜板。</p>			2022-04-01
181	YS/T 1437-2021	单向走丝电火花加工用镀锌黄铜线	<p>本文件规定了单向走丝电火花加工用镀锌黄铜线的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于各工业部门不同机型的单向走丝电火花加工机床用的圆形镀锌黄铜线。</p>			2022-04-01

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
182	YS/T 1438-2021	海洋工程管道系统用铜镍合金焊接管	<p>本文件规定了海洋工程管道系统用铜镍合金焊接管的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于海洋工程海水管道系统用铜镍合金焊接管。</p>			2022-04-01
183	YS/T 1439-2021	锌及锌合金牺牲阳极	<p>本文件规定了锌及锌合金牺牲阳极的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于在温度低于 50℃ 和电阻率小于 $15\Omega \cdot m$ 的海水、淡海水、土壤等电解质中的金属构件阴极保护用的锌阳极的设计、制造、检验、贮存等，包括船舶、港工设施、海洋工程、埋地金属管道、储罐、海水冷却水系统等钢结构阴极保护用的锌阳极，以及锌接地极、参比电极、接地电池、防交流干扰等特殊用途领域。</p>			2022-04-01
184	YS/T 1440-2021	碲化铋	<p>本文件规定了碲化铋的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于半导体材料、热电制冷及温差发电等行业使用的碲化铋。</p>			2022-04-01

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
185	YS/T 1441-2021	掺杂型三氧化二钴	<p>本文件规定了掺杂型三氧化二钴的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于掺杂型三氧化二钴，主要用于生产钴酸锂正极材料。</p>			2022-04-01
186	YS/T 1442-2021	镍钴二元素复合氧化物	<p>本文件规定了镍钴二元素复合氧化物的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于镍钴二元素复合氧化物，其化学式为 $Ni_xCo_{1-x}O$ (其中 $0.8 < x < 1.0$)。</p>			2022-04-01
187	YS/T 1443-2021	镍钴二元素复合氢氧化物	<p>本文件规定了镍钴二元素复合氢氧化物的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于镍钴二元素复合氢氧化物，其化学式为 $Ni_xCo_{1-x}(OH)_2$ (其中 $0.8 < x < 1.0$)。</p>			2022-04-01
188	YS/T 1444-2021	镍钴钛三元素复合氢氧化物	<p>本文件规定了镍钴钛三元素复合氢氧化物的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于镍钴钛三元素复合氢氧化物，其化学式为 $Ni_xCo_yTi_{1-x-y}(OH)_2$ (其中 $x > 0, y > 0, x+y < 1$)。</p>			2022-04-01

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
189	YS/T 1445.1-2021	镍钴铝三元素复合氢氧化物 化学分析方法 第1部分:镍 含量的测定 丁二酮肟重量 法	本文件规定了镍钴铝三元素复合氢氧化物中镍含量的测 定方法。 本文件适用于镍钴铝三元素复合氢氧化物中镍含量的测 定。测定范围: 40.00%~60.00%。			2022-04-01
190	YS/T 1445.2-2021	镍钴铝三元素复合氢氧化物 化学分析方法 第2部分:钴 含量的测定 电位滴定法	本文件规定了镍钴铝三元素复合氢氧化物中钴含量的测 定方法。 本文件适用于镍钴铝三元素复合氢氧化物中钴含量的测 定。测定范围: 4.00% ~ 15.00%。			2022-04-01
191	YS/T 1445.3-2021	镍钴铝三元素复合氢氧化物 化学分析方法 第3部分: 铝、铜、铁、锌、钙、镁、 钠、锰含量的测定 电感耦 合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了镍钴铝三元素复合氢氧化物中铝、铜、铁、 锌、钙、镁、钠、锰含量的测定方法。 本文件适用于镍钴铝三元素复合氢氧化物中铝、铜、铁、 锌、钙、镁、钠、锰含量的测定。			2022-04-01
192	YS/T 1445.4-2021	镍钴铝三元素复合氢氧化物 化学分析方法 第4部分:氯 离子含量的测定 氯化银比 浊法	本文件规定了镍钴铝三元素复合氢氧化物中氯离子含量 的测定方法。 本文件适用于镍钴铝三元素复合氢氧化物中氯离子含量 的测定。测定范围: 0.0010%~0.30%。			2022-04-01
193	YS/T 1445.5-2021	镍钴铝三元素复合氢氧化物 化学分析方法 第5部分:硫 酸根离子含量的测定 硫酸 钡比浊法	本文件规定了镍钴铝三元素复合氢氧化物中硫酸根离子 含量的测定方法。 本文件适用于镍钴铝三元素复合氢氧化物中硫酸根离子 含量的测定。测定范围: 0.10%~1.00%。			2022-04-01

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
194	YS/T 1446-2021	焊管用锆带	<p>本文件规定了焊管用锆及锆合金带材的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于厚度为 0.3mm ~ 2.0mm 的焊管用锆及锆合金带材。</p>			2022-04-01
195	YS/T 1447-2021	氙灯钨阴极	<p>本文件规定了氙灯钨阴极的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容等。</p> <p>本文件适用于粉末冶金法、压力加工法制取的氙灯钨阴极。</p>			2022-04-01
196	YS/T 1448-2021	包覆型镍钴锰酸锂	<p>本文件规定了包覆型镍钴锰酸锂的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于锂离子电池用正极活性物质包覆型镍钴锰酸锂。</p>			2022-04-01
197	YS/T 1449-2021	镍钴锰锆复合氢氧化物	<p>本文件规定了镍钴锰锆复合氢氧化物的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于共沉淀法生产的镍钴锰锆复合氢氧化物，用于制备锂离子电池正极材料的原材料。</p>			2022-04-01

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
198	YS/T 1450-2021	铜及铜合金板、带材杯突试验方法	<p>本文件规定了一种测定铜及铜合金板、带材杯突值（IE）的试验方法。</p> <p>本文件适用于厚度为 0.1 mm~3.0 mm 的铜及铜合金板、带箔材的杯突试验，用以检验材料在冷加工成形时的塑性变形性能。</p>			2022-04-01
199	YS/T 1451-2021	电器开关用 T 型铜材	<p>本文件规定了电器开关用 T 型铜材的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于电器开关用 T 型铜材。</p>			2022-04-01
200	YS/T 670-2021	空调器连接用保温铜管	<p>本文件规定了空调器连接用保温铜管的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件主要适用于空调器室外与室内机组连接用保温铜管。</p>	YS/T 670-2008		2022-04-01
201	YS/T 1452-2021	铜合金 D 型棒	<p>本文件规定了铜合金 D 型棒的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于空调四通阀用横截面不大于半圆的近似 D 形直条型材。</p>			2022-04-01

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
202	YS/T 1453-2021	压延铜箔带坯	<p>本文件规定了压延铜箔带坯的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于生产压延铜箔的带坯。</p>			2022-04-01
203	YS/T 1454-2021	乙基黄原酸甲酸乙酯	<p>本文件规定了乙基黄原酸甲酸乙酯的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于以乙基黄原酸钠、氯甲酸乙酯、盐酸为原料生产的乙基黄原酸甲酸乙酯产品，该产品主要用作有色金属硫化矿浮选的捕收剂。</p>			2022-04-01
204	YS/T 1515-2021	铝-空燃料电池用铝合金电极材料	<p>本文件规定了铝-空燃料电池用铝合金电极材料的分类、质量保证、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、质量证明书及订货单（或合同）内容。</p> <p>本文件适用于铝-空燃料电池用铝合金电极材料。</p>			2022-04-01
205	YS/T 1161.4-2021	拟薄水铝石分析方法 第4部分：氧化钠含量的测定	<p>本文件规定了拟薄水铝石中氧化钠含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于拟薄水铝石中氧化钠含量的测定。测定范围：0.04%~0.40%。</p>			2022-04-01
206	YS/T 1455-2021	汽车天窗导轨用铝合金型材	<p>本文件规定了汽车天窗导轨用铝合金型材的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、质量证明书及订货单（或合同）内容。</p> <p>本文件适用于汽车天窗导轨用铝合金型材。</p>			2022-04-01

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
207	YS/T 1456-2021	铜及铜合金屋面瓦	<p>本文件规定了铜及铜合金屋面瓦的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于建筑物屋面覆盖及装饰用的铜瓦类产品。</p>			2022-04-01
208	YS/T 337-2021	硫精矿	<p>本文件规定了硫精矿的技术要求、试验方法、检验规则及运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于经重选、浮选所得，以供制造硫酸和提炼硫磺等使用的硫精矿产品。</p>	YS/T 337-2009		2022-04-01
209	YS/T 310-2021	热镀用锌合金锭	<p>本文件规定了热镀用锌合金锭的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于钢材热镀用锌合金锭。</p>	YS/T 310-2008		2022-04-01
210	YS/T 717-2021	雾化镍粉	<p>本文件规定了雾化镍粉的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于以纯镍为原料，采用雾化法制得的镍粉，主要用于生产特种焊条、硬面喷涂、高比重合金、硬质合金、金刚石工具、粉末冶金零件。</p>	YS/T 717-2009		2022-04-01

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
211	YS/T 1457-2021	铅冰铜	<p>本文件规定了铅冰铜的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单等内容。</p> <p>本文件应用于铅冶炼回收金属铜的产物，其主要成分是铜、铅的硫化物，供进一步冶炼使用。</p>			2022-04-01
212	YS/T 1458-2021	粗铋	<p>本文件规定了粗铋的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于经反射炉、鼓风炉、铋白炉等冶金炉火法熔炼或铋金复合矿湿法冶炼所得的粗铋，供进一步精炼用。</p>			2022-04-01
213	YS/T 1459-2021	铜冶炼副产品铋酸钠	<p>本文件规定了铜冶炼副产品铋酸钠的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于利用铜冶炼过程中产生的含铋渣为原料生产的铋酸钠，主要用于铋产品的深加工。</p>			2022-04-01
214	YS/T 1460-2021	粗氢氧化镍钴	<p>本文件规定了粗氢氧化镍钴的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于含镍、钴元素的锂离子电池废料经预处理、浸出、除杂、沉淀等湿法富集工艺处理得到的粗氢氧化镍钴产品，可作为生产镍钴锰三元素复合氢氧化物、镍钴锰酸锂、镍或钴的化工盐及其他相关材料的原料。</p>			2022-04-01

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
215	YS/T 96-2021	散装浮选铜精矿中金、银分析取制样方法	<p>本文件规定了散装浮选铜精矿中伴生金、银分析的取样、制样方法。</p> <p>本文件适用于散装浮选铜精矿中伴生金（Au: 1g/t ~ 30g/t）、银（Ag: 20g/t ~ 2000g/t）分析的取制样。金、银含量不在其范围内的铜精矿可参照此方法执行。</p>	YS/T 96-2009		2022-04-01
216	YS/T 87-2021	铜、铅阳极泥取制样方法	<p>本文件规定了铜、铅电解阳极泥取制样方法的一般规定、取样、制样、水分测定、试样的保存和标签。</p> <p>本文件适用于袋装交货的阳极泥取制样。</p>	YS/T 87-2009		2022-04-01
217	YS/T 1461-2021	铋黄化学分析方法 铋含量的测定 Na ₂ EDTA 容量法	<p>本文件规定了铋黄中铋含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于铋黄中铋含量的测定。测定范围: 40.00% ~ 65.00%。</p>			2022-04-01
218	YS/T 1462.1-2021	粗锡化学分析方法 第1部分: 锡含量的测定 碘酸钾滴定法	<p>本文件规定了粗锡中锡含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于粗锡中锡含量的测定。测定范围: 55.00% ~ 99.50%。</p>			2022-04-01
219	YS/T 1462.2-2021	粗锡化学分析方法 第2部分: 铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法和 Na ₂ EDTA 滴定法	<p>本文件规定了粗锡中铅含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于粗锡中铅含量的测定。方法1测定范围: 0.10% ~ 5.00%; 方法2测定范围: >5.00% ~ 40.00%。</p>			2022-04-01
220	YS/T 1462.3-2021	粗锡化学分析方法 第3部分: 铜含量的测定 火焰原子吸收光谱法和碘量法	<p>本文件规定了粗锡中铜含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于粗锡中铜含量的测定。方法1测定范围: 0.080% ~ 2.00%; 方法2测定范围: >2.00% ~ 5.00%。</p>			2022-04-01

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
221	YS/T 1462.4-2021	粗锡化学分析方法 第4部分: 铋含量的测定 火焰原子吸收光谱法和 Na ₂ EDTA 滴定法	本文件规定了粗锡中铋含量的测定方法。 本文件适用于粗锡中铋含量的测定。方法1 测定范围: 0.020%~4.00%; 方法2 测定范围: >4.00%~10.00%。			2022-04-01
222	YS/T 1462.5-2021	粗锡化学分析方法 第5部分: 锑含量的测定 火焰原子吸收光谱法和硫酸铈滴定法	本文件规定了粗锡中锑含量的测定方法。 本文件适用于粗锡中锑含量的测定。方法1 测定范围: 0.050%~5.00%; 方法2 测定范围: >5.00%~15.00%。			2022-04-01
223	YS/T 1345.7-2021	高铋铅化学分析方法 第7部分: 铜、铁、镍、镉、砷、锑、铋含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了高铋铅中铜、铁、镍、镉、砷、锑、铋含量的测定方法。 本文件适用于高铋铅中铜、铁、镍、镉、砷、锑、铋含量的测定。			2022-04-01
224	YS/T 461.11-2021	混合铅锌精矿化学分析方法 第11部分: 砷、铋、镉、钴、铜、镍和锑含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了混合铅锌精矿中砷、铋、镉、钴、铜、镍和锑含量的测定方法。 本文件适用于混合铅锌精矿中砷、铋、镉、钴、铜、镍和锑含量的测定。			2022-04-01
225	YS/T 1463-2021	锆合金管材内压蠕变试验方法	本文件规定了锆合金管材内压蠕变试验方法。 本文件适用于锆合金管材内压蠕变试验, 其他金属管材的内压蠕变试验也可参照执行。			2022-04-01

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
226	YS/T 1464-2021	铌钨合金化学分析方法 钨、钼、锆、钽、硅、铁、铝、钛、铜量的测定	<p>本文件规定了铌钨合金中钨、钼、锆、钽、硅、铁、铝、钛和铜含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于铌钨合金中钨、钼、锆、钽、硅、铁、铝、钛和铜含量的测定。钨的测定范围 1.00%~7.00%、钼和锆的测定范围 0.50%~3.00%、钽的测定范围 0.010%~0.60%、硅、铁、铝、钛、铜的测定范围 0.0050%~0.10%。</p>			2022-04-01
227	YS/T 1465-2021	钛及钛合金加工产品外观缺陷术语及图谱	<p>本文件规定了钛及钛合金加工产品常见外观缺陷的定义和相应缺陷图谱。</p> <p>本文件适用于钛及钛合金加工产品常见外观缺陷的分析和判定。</p>			2022-04-01
228	YS/T 1466-2021	锆及锆合金化学成分分析取样方法	<p>本文件规定了锆及锆合金铸锭和加工产品的化学成分分析样品要求、取样规则及制样规则。</p> <p>本文件适用于各类锆及锆合金的化学成分分析取样及制样。</p>			2022-04-01
229	YS/T 576-2021	工业流体用钛及钛合金管	<p>本文件规定了一般工业流体用钛及钛合金管的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件与订货单（或合同）内容。</p> <p>本文件适用于冷轧（冷拔）方法生产的钛及钛合金无缝管和焊接法及焊接一轧制法生产的钛及钛合金管。本文件适用于一般工业用途的流体用管。</p>	YS/T 576-2006		2022-04-01

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
230	YS/T 1467.1-2021	铪化学分析方法 第1部分：铅量的测定	本文件规定了铪中铅含量的测定方法。 本文件适用于铪中铅含量的测定。测定范围：0.0005%~0.030%。			2022-04-01
231	YS/T 1467.2-2021	铪化学分析方法 第2部分：铀量的测定	本文件规定了铪中铀含量的测定方法。 本文件适用于铪中铀含量的测定。测定范围：0.0001%~0.0005%。			2022-04-01
232	YS/T 1467.3-2021	铪化学分析方法 第3部分：硼量的测定	本文件规定铪中硼含量测定方法。 本文件适用于铪中硼含量的测定。测定范围：0.00005%~0.0005%。			2022-04-01
233	YS/T 1467.4-2021	铪化学分析方法 第4部分：氯量的测定	本文件规定了铪中氯含量的测定方法。 本文件适用于铪中氯含量的测定。测定范围：0.0010%~0.050%。			2022-04-01
234	YS/T 1467.5-2021	铪化学分析方法 第5部分：镉量的测定	本文件规定了铪中镉含量的测定方法。 本文件适用于铪中镉含量的测定。测定范围：0.00005%~0.00050%。			2022-04-01
235	YS/T 1467.6-2021	铪化学分析方法 第6部分：磷量的测定	本文件规定了铪中磷含量的测定方法。 本文件适用于铪中磷含量的测定。测定范围：0.0004%~0.020%。			2022-04-01
236	YS/T 1467.7-2021	铪化学分析方法 第7部分：硅量的测定	本文件规定了铪中硅含量的测定方法。 本文件适用于铪中硅含量的测定。测定范围：0.0010%~0.050%。			2022-04-01

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
237	YS/T 1467.8-2021	铪化学分析方法 第 8 部分：钠量的测定	本文件规定了铪中钠含量的测定方法。 本文件适用于铪中钠含量的测定。测定范围：0.0010%~0.020%。			2022-04-01
238	YS/T 1467.9-2021	铪化学分析方法 第 9 部分：氢量的测定	本文件规定了铪中氢含量的测定方法。 本文件适用于铪中氢含量的测定。测定范围：0.0010%~0.0080%。			2022-04-01
239	YS/T 1467.10-2021	铪化学分析方法 第 10 部分：氧量、氮量的测定	本文件规定了铪中氧含量和氮含量的测定方法。 本文件适用于铪中氧含量和氮含量的测定。测定范围：氧 0.0010%~0.15%；氮 0.0005%~0.030%。			2022-04-01
240	YS/T 1467.11-2021	铪化学分析方法 第 11 部分：碳量的测定	本文件规定了铪中碳含量的测定方法。 本文件适用于铪中碳含量的测定。测定范围：0.001%~0.10%。			2022-04-01
241	YS/T 1467.12-2021	铪化学分析方法 第 12 部分：痕量杂质元素的测定	本文件规定了铪中铝、硼、镉、钴、铬、铜、铁、镁、锰、钼、铌、镍、铅、锡、钽、钛、铀、钒和钨含量的测定方法。 本文件适用于铪中铝、硼、镉、钴、铬、铜、铁、镁、锰、钼、铌、镍、铅、锡、钽、钛、铀、钒和钨含量测定。 测定范围：0.0001%~0.010%。			2022-04-01

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
242	YS/T 1468-2021	餐饮器具用钛及钛合金板带材	<p>本文件规定了餐饮器具用钛及钛合金板带材的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于热轧或冷轧的餐饮器具用钛及钛合金板带材。</p>			2022-04-01
243	YS/T 1469-2021	餐饮器具用钛及钛合金层状复合板带材	<p>本文件规定了餐饮器具用钛及钛合金层状复合板带材的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于轧制或其它方法复合的餐饮器具用钛及钛合金两层及两层以上复合板带材。</p>			2022-04-01
244	YS/T 1470-2021	餐饮器具用钛及钛合金管材	<p>本文件规定了餐饮器具用钛及钛合金管材的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于餐饮器具用钛及钛合金管材，包括无缝管和焊接管。</p>			2022-04-01
245	YS/T 546-2021	高纯碳酸锂	<p>本文件规定了高纯碳酸锂的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于以精制单水氢氧化锂为原料，采用碳酸盐或二氧化碳沉淀法生产的高纯碳酸锂，亦适用于以碳酸锂为原料，采用氢化后热分解工艺生产的高纯碳酸锂。</p>	YS/T 546-2008		2022-04-01

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
246	YS/T 1471-2021	磷酸钒	<p>本文件规定了磷酸钒 (VPO₄) 的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单的内容。</p> <p>本文件适用于以含钒原料经溶出、沉淀及焙解等工序制得的磷酸钒产品。</p>			2022-04-01
247	YS/T 1472.1-2021	富锂锰基正极材料化学分析方法 第1部分：锰含量的测定 电位滴定法	<p>本文件规定了富锂锰基正极材料中锰含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于富锂锰基正极材料中锰含量的测定。测定范围：10.00%~50.00%。</p>			2022-04-01
248	YS/T 1472.2-2021	富锂锰基正极材料化学分析方法 第2部分：钴含量的测定 电位滴定法	<p>本文件规定了富锂锰基正极材料中钴含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于富锂锰基正极材料中钴含量的测定。测定范围：5.00%~20.00%。</p>			2022-04-01
249	YS/T 1472.3-2021	富锂锰基正极材料化学分析方法 第3部分：镍含量的测定 丁二酮肟重量法	<p>本文件规定了富锂锰基正极材料中镍含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于富锂锰基正极材料中镍含量的测定。测定范围：5.00%~30.00%。</p>			2022-04-01
250	YS/T 1472.4-2021	富锂锰基正极材料化学分析方法 第4部分：锂、镍、钴、钠、钾、铜、钙、铁、镁、锌、铝、硅含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	<p>本文件规定了富锂锰基正极材料中锂、镍、钴、钠、钾、铜、钙、铁、镁、锌、铝、硅含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于富锂锰基正极材料中锂、镍、钴、钠、钾、铜、钙、铁、镁、锌、铝、硅含量的测定。</p>			2022-04-01

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
251	YS/T 1472.5-2021	富锂锰基正极材料化学分析方法 第5部分：氯含量的测定 氯化银比浊法	本文件规定了富锂锰基正极材料中氯含量的测定方法。 本文件适用于富锂锰基正极材料中氯含量的测定。测定范围：0.010%~0.15%。			2022-04-01
252	YS/T 1472.6-2021	富锂锰基正极材料化学分析方法 第6部分：硫酸根含量的测定 离子色谱法	本文件规定了富锂锰基正极材料中硫酸根含量的测定方法。 本文件适用于富锂锰基正极材料中硫酸根含量的测定。测定范围：0.050%~1.00%。			2022-04-01
253	YS/T 1473-2021	高纯钼化学分析方法 痕量杂质元素的测定 辉光放电质谱法	本文件规定了高纯钼中痕量元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯钼中痕量元素含量的测定。测定范围：硫、氯为50μg/kg~5000μg/kg，钛、铟、银为500μg/kg~5000μg/kg，其它元素为10μg/kg~5000μg/kg。			2022-04-01
254	YS/T 1474-2021	锆合金管材高温内压爆破试验方法	本文件规定了锆合金管材高温内压爆破试验方法。 本文件适用于锆合金管材高温内压爆破试验，其他金属管材的高温内压爆破试验也可参照执行。			2022-04-01
255	YS/T 1475-2021	锆及锆合金高低倍组织检验方法	本文件规定了锆及锆合金高低倍试样的制备、浸蚀以及组织检验方法。 本文件适用于锆及锆合金高低倍组织的检验。			2022-04-01
256	YS/T 1476-2021	锆英砂化学分析方法 钡含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了锆英砂中钡含量的测定方法。 本文件适用于锆英砂中钡含量的测定。测定范围：0.0020%~0.30%。			2022-04-01

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
257	YS/T 426.5-2021	铈铍芯块化学分析方法 第5部分:硅含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了铈铍芯块中硅含量的测定方法。 本文件适用于铈铍芯块中硅含量的测定。测定范围:0.010%~0.50%。	YS/T 426.5-2000		2022-04-01
258	YS/T 426.6-2021	铈铍芯块化学分析方法 第6部分:氧化铍含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了铈铍芯块中氧化铍含量的测定方法。 本文件适用于铈铍芯块中氧化铍含量的测定。测定范围:0.0050%~2.00%。	YS/T 426.6-2000		2022-04-01
259	YS/T 218-2021	超细羰基镍粉	本文件规定了超细羰基镍粉的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和随行文件及订货单内容。 本文件适用于羰基法生产的超细镍粉,平均粒径为20nm~1000nm,该产品主要用于硬质合金、钨合金、高效催化剂、磁流体、高效助燃剂、导电浆料等。	YS/T 218-2011		2022-04-01
260	YS/T 1477-2021	辊压机用硬质合金齿	本文件规定了辊压机用硬质合金齿的分类及型号表示规则、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。 本文件适用于铁矿、铝土矿、钼矿、金矿、水泥生料、熟料等物料的粉磨破碎工程用硬质合金齿。			2022-04-01

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
261	YS/T 1478-2021	铝基碳化硼中子吸收材料	<p>本文件规定了铝基碳化硼中子吸收材料的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于以粉末冶金方法生产的铝基碳化硼中子吸收材料。</p>			2022-04-01
262	YS/T 1479-2021	镍铬铝复合粉	<p>本文件规定了镍铬铝复合粉的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于铝粉包覆镍铬合金粉制备的热喷涂用镍铬铝复合粉。</p>			2022-04-01
263	YS/T 1480-2021	镍铝金属间化合物烧结多孔材料管状过滤元件	<p>本文件规定了镍铝金属间化合物烧结多孔材料管状过滤元件的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于粉末冶金法生产的液固过滤与分离用镍铝金属间化合物烧结多孔材料管状过滤元件。</p>			2022-04-01
264	YS/T 1481-2021	镍锰二元素氢氧化物	<p>本文件规定了镍锰二元素氢氧化物的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于共沉淀法生产的镍锰二元素氢氧化物，其化学式为 $Ni_xMn_{1-x}(OH)_2$（其中 $0 < x < 1$），主要用于制备镍钴锰酸锂和镍锰酸锂等含镍锰的锂离子电池正极材料。</p>			2022-04-01

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
265	YS/T 1482-2021	烧结金属多孔材料 管状压坯强度的测定	<p>本文件规定了烧结金属多孔材料管状压坯强度的测定方法。</p> <p>本文件适用于粉末冶金方法压制的金属多孔管压坯，以测定金属粉末的成型性。其他多孔管用原料粉末的成型性的测定也可以参照本文件。</p>			2022-04-01
266	YS/T 1483-2021	烧结金属多孔材料 硫化腐蚀性能的测定	<p>本文件规定了烧结金属多孔材料硫化腐蚀性能的测定方法。</p> <p>本文件适用于粉末冶金方法生产的烧结金属多孔材料，包括烧结金属粉末多孔材料、烧结金属纤维多孔材料及金属泡沫材料。</p>			2022-04-01
267	YS/T 1484-2021	羰基镍丸	<p>本文件规定了羰基镍丸的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于羰基法生产的镍丸，主要用于不锈钢、高温合金、超合金钢、镍盐、电镀等领域。</p>			2022-04-01
268	YS/T 1485-2021	铁硅铝基复合吸波材料	<p>本文件规定了铁硅铝基复合吸波材料的分类及型号表示规则、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于各类电子产品上电磁屏蔽和电磁干扰整改用的铁硅铝基复合吸波材料。</p>			2022-04-01

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
269	YS/T 1486-2021	铜镍复合导电泡棉	<p>本文件规定了铜镍复合导电泡棉的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件及订货单内容。</p> <p>本文件适用于手机、笔记本电脑、通讯机箱机柜、电视、诊疗仪器、汽车电子等电子通讯设备中，屏蔽电磁干扰和接地等电磁兼容措施用的铜镍复合导电泡棉。</p>			2022-04-01
270	YS/T 1487-2021	硬质合金螺纹喷嘴	<p>本文件规定了硬质合金螺纹喷嘴的分类及型号表示规则、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于石油、天然气钻探用硬质合金螺纹喷嘴。</p>			2022-04-01
271	YS/T 1488-2021	硬质合金砧头	<p>本文件规定了硬质合金砧头的型号表示规则及示意图、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件以及订货单内容。</p> <p>本文件适用于静压高温高压法两段式分球压机合成培育钻石用的硬质合金砧头。</p>			2022-04-01
272	YS/T 553-2021	重型刀具用硬质合金刀片毛坯	<p>本文件规定了重型刀具用硬质合金刀片毛坯的分类及型号表示规则、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于重型刀具用硬质合金刀片毛坯。</p>	YS/T 553-2009		2022-04-01

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
273	YS/T 1489.1-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第1部分:钴含量的测定 电位滴定法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中钴含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中钴含量的测定。测定范围: 30.0%~70.0%。			2022-04-01
274	YS/T 1489.2-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第2部分:铬含量的测定 硫酸亚铁铵滴定法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中铬含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中铬含量的测定。测定范围: 20.00%~35.00%。			2022-04-01
275	YS/T 1489.3-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第3部分:钨含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了钴铬钨合金粉末中钨含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨合金粉末中钨含量的测定。测定范围: 2.00%~16.00%。			2022-04-01
276	YS/T 1489.4-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第4部分:镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中镍含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中镍含量的测定。测定范围: 2.00%~15.00%。			2022-04-01
277	YS/T 1489.5-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第5部分:硅含量的测定 钼蓝分光光度法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中硅含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中硅含量的测定。测定范围: 0.50%~3.00%。			2022-04-01
278	YS/T 1489.6-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第6部分:铁、锰含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中铁、锰含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中铁、锰含量的测定。			2022-04-01

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
279	YS/T 1489.7-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第7部分:碳含量的测定 高频燃烧红外吸收法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中碳含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中碳含量的测定。测定范围: 0.20%~3.50%。			2022-04-01
280	YS/T 1489.8-2021	钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第8部分:氧含量的测定 脉冲加热惰气熔融-红外吸收法	本文件规定了钴铬钨系合金粉末中氧含量的测定方法。 本文件适用于钴铬钨系合金粉末中氧含量的测定。测定范围: 0.0050%~0.50%。			2022-04-01
281	YS/T 1490-2021	镍基高温合金粉末夹杂物含量检测方法	本文件规定了静电分离去夹杂设备和体视显微镜检测镍基高温合金粉末中非金属夹杂物含量的方法。 本文件适用于以气雾化、旋转电极雾化制备的粒度为 45 μm ~300 μm 的镍基高温合金粉末。铝合金粉末、钛及钛合金粉末、钴基合金粉末、钢铁粉末等可参照本文件执行。			2022-04-01
282	YS/T 1491-2021	镍基高温合金粉末球形率测定方法 扫描电镜法	本文件规定了镍基高温合金粉末球形率的测定方法。 本文件适用于粒度不小于10 μm 的镍基高温合金粉末球形率的测定,其他金属及合金粉末的球形率测定可参照本文件。			2022-04-01
283	YS/T 1492-2021	铂/二氧化钛	本文件规定了铂/二氧化钛的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件与订货单等内容。 本文件适用于空气净化、工业尾气处理等领域中室温催化氧化除甲醛过程中使用的铂/二氧化钛催化剂。			2022-04-01

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
284	YS/T 1493-2021	高纯铂化学分析方法 杂质元素含量的测定 辉光放电质谱法	本文件规定了高纯铂中杂质元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯铂中杂质元素含量的测定。各元素测定范围：0.001μg/g~100μg/g。			2022-04-01
285	YS/T 1494-2021	高纯金化学分析方法 杂质元素含量的测定 辉光放电质谱法	本文件规定了高纯金中杂质元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯金中杂质元素含量的测定。各元素测定范围：0.001μg/g~100μg/g。			2022-04-01
286	YS/T 1495-2021	高纯铑化学分析方法 杂质元素含量的测定 辉光放电质谱法	本文件规定了高纯铑中杂质元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯铑中杂质元素含量的测定。各元素测定范围：0.001 μg/g~100 μg/g。			2022-04-01
287	YS/T 1496-2021	钨化合物分析方法 杂质阴离子含量测定 离子色谱法	本文件规定了钨化合物氯化钨、硫酸钨、硝酸钨和硫酸四氨钨中硝酸根离子、硫酸根离子、氯离子含量的测定方法。 本文件适用于氯化钨、硫酸钨中硝酸根离子含量的测定；硝酸钨中硫酸根离子含量的测定；硫酸四氨合钨中氯离子、硝酸根离子含量的测定。			2022-04-01
288	YS/T 1497-2021	铂化合物分析方法 杂质阴离子含量测定 离子色谱法	本文件规定了铂化合物氯铂酸、硝酸铂、六羟基二乙醇胺合铂、六羟基合铂酸中氯离子、硝酸根、硫酸根等阴离子含量的测定方法。 本文件适用于铂化合物氯铂酸、硝酸铂、六羟基二乙醇胺合铂、六羟基合铂酸中氯离子、硝酸根、硫酸根等阴离子含量的测定。测定范围为0.0050%~0.05%。			2022-04-01

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
289	YS/T 1498-2021	醋酸铊	<p>本文件规定了醋酸铊的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于化工行业用的醋酸铊。</p>			2022-04-01
290	YS/T 1499-2021	醋酸四氨铂	<p>本文件规定了醋酸四氨铂的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于精细化工、石油化工和电镀行业用醋酸四氨铂。</p>			2022-04-01
291	YS/T 1500-2021	多晶硅制备炉衬用银板材	<p>本文件规定了多晶硅制备炉衬用银板材的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于多晶硅制备炉衬用银板材。</p>			2022-04-01
292	YS/T 408.3-2021	贵金属器皿制品 第3部分：金器皿制品	<p>本文件规定了金器皿制品的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于实验室特种材料分析、提拉法制造人工晶体以及高温材料热分析测量的金器皿样品容器。</p>	YS/T 408-1998		2022-04-01
293	YS/T 1501-2021	含铜金属材料氧化亚铜金相检验方法	<p>本文件规定了含铜金属材料中的氧化亚铜金相检验方法。</p> <p>本文件适用于含铜金属材料中的氧化亚铜夹杂颗粒的检验。</p>			2022-04-01

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
294	YS/T 1502-2021	钌化合物化学分析方法 铂、钯、铑、铱、金、银、铜、铁、镍、镁、锰、铅、锌、钙、钠含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	<p>本文件规定了钌化合物中铂、钯、铑、铱、金、银、铜、铁、镍、镁、锰、铅、锌、钙、钠含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于三氯化钌 (RuCl_3)、四氯化钌 (RuCl_4)、亚硝酰基硝酸钌 ($\text{Ru}(\text{NO})_3\text{NO}$) 中铂、钯、铑、铱、金、银、铜、铁、镍、镁、锰、铅、锌、钙、钠含量的测定。</p>			2022-04-01
295	YS/T 1503-2021	六羟基合铂酸二(乙醇铵)溶液	<p>本文件规定了六羟基合铂酸二(乙醇铵)溶液产品的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于载体催化剂制备行业用的六羟基合铂酸二(乙醇铵)溶液。</p>			2022-04-01
296	YS/T 1348.7-2021	铅冶炼分银渣化学分析方法 第7部分: 砷含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	<p>本文件规定了铅冶炼分银渣中砷含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于铅冶炼分银渣中砷含量的测定。测定范围: 0.20% ~ 20.00%。</p>			2022-04-01
297	YS/T 1314.6-2021	铜冶炼分银渣化学分析方法 第6部分: 铜含量的测定 碘量法	<p>本文件规定了铜冶炼分银渣中铜含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于铜冶炼分银渣中铜含量的测定。测定范围: 5.00% ~ 27.00%。</p>			2022-04-01
298	YS/T 1314.7-2021	铜冶炼分银渣化学分析方法 第7部分: 铈含量的测定 硫酸铈滴定法	<p>本文件规定了铜冶炼分银渣中铈含量的测定方法。</p> <p>本文件适用于铜冶炼分银渣中铈含量的测定。测定范围: 5.00% ~ 28.00%。</p>			2022-04-01

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
299	YS/T 1314.8-2021	铜冶炼分银渣化学分析方法 第 8 部分：铋含量的测定 Na ₂ EDTA 滴定法	本文件规定了铜冶炼分银渣中铋含量的测定方法。 本文件适用于铜冶炼分银渣中铋含量的测定。测定范围： 5.00 % ~ 27.00 %。			2022-04-01
300	YS/T 445.17-2021	银精矿化学分析方法 第 17 部分：二氧化硅含量的测定 钼蓝分光光度法	本文件规定了银精矿中二氧化硅含量的测定方法。 本文件适用于银精矿中二氧化硅含量的测定。测定范 围：1.00 % ~ 14.00 %。			2022-04-01
301	YS/T 445.18-2021	银精矿化学分析方法 第 18 部分：铁含量的测定 Na ₂ EDTA 滴定法	本文件规定了银精矿中铁含量的测定方法。 本文件适用于银精矿中铁含量的测定。测定范围： 5.00 % ~ 20.00 %。 本文件不适用于铋含量大于 0.5 % 的银精矿中铁含量的测 定。			2022-04-01
302	YS/T 1504-2021	高纯钯化学分析方法 杂质 元素含量的测定 辉光放电 质谱法	本文件规定了高纯钯中杂质元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯钯中杂质元素含量的测定。各元素测 定范围：0.001μg/g ~ 100μg/g。			2022-04-01
303	YS/T 1505-2021	高纯钪化学分析方法 杂质 元素含量的测定 辉光放电 质谱法	本文件规定了高纯钪中杂质元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯钪中杂质元素含量的测定。各元素测 定范围：0.001μg/g ~ 100μg/g。			2022-04-01
304	YS/T 1506-2021	高纯铈化学分析方法 杂质 元素含量的测定 辉光放电 质谱法	本文件规定了高纯铈中杂质元素含量的测定方法。 本文件适用于高纯铈中杂质元素含量的测定。各元素测 定范围：0.001μg/g ~ 100μg/g。			2022-04-01

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
305	YS/T 1507-2021	贵金属材料 压缩蠕变试验方法	本文件规定了贵金属材料压缩蠕变性能的测定方法。 本文件适用于贵金属棒材、板材试样在指定温度和指定压向力作用下压缩蠕变性能的测定。			2022-04-01
306	YS/T 1508-2021	钯蒸发料	本文件规定了钯蒸发料的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件和订货单内容。 本文件适用于半导体行业用的钯蒸发料。			2022-04-01
307	YS/T 1509.1-2021	硅碳复合负极材料化学分析方法 第1部分: 硅含量的测定 重量法和分光光度法	本文件规定了重量法和分光光度法测定硅碳复合负极材料中硅含量的方法。 本文件适用于硅碳复合负极材料中硅含量的测定。高氯酸脱水重量法测定范围(质量分数)为10.00%~30.00%, 钼蓝分光光度法测定范围(质量分数)为1.00%~10.00%。			2022-04-01
308	YS/T 1509.2-2021	硅碳复合负极材料化学分析方法 第2部分: 碳含量的测定 高频加热红外吸收法	本文件规定了高频加热红外吸收法测定硅碳复合负极材料中碳含量的方法。 本文件适用于硅碳复合负极材料中碳含量的测定。测定范围(质量分数)为60.00%~98.00%。			2022-04-01
309	YS/T 1509.3-2021	硅碳复合负极材料化学分析方法 第3部分: 铁、镍、锆、钙、铅、铝、铪含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	本文件规定了电感耦合等离子体原子发射光谱法测定硅碳复合负极材料中铁、镍、锆、钙、铅、铝、铪含量的方法。 本文件适用于硅碳复合负极材料中铁、镍、锆、钙、铅、铝、铪含量的测定。			2022-04-01

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
310	YS/T 1510-2021	高纯锆粉	<p>本文件规定了高纯锆粉的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、随行文件和订货单内容。</p> <p>本文件适用于以高纯二氧化锆为原料经氢气还原后，研磨、筛分生产的高纯锆粉。</p>			2022-04-01
311	YS/T 987-2021	氯硅烷中碳含量的测定 气相色谱质谱联用法	<p>本文件规定了气相色谱质谱联用法测定氯硅烷中碳杂质含量的方法。</p> <p>本文件适用于氯硅烷中碳杂质（包括氯硅烷中的甲基二氯硅烷、甲基三氯硅烷、二甲基一氯硅烷、二甲基二氯硅烷、三甲基一氯硅烷，统称甲基氯硅烷）含量的测定，测定范围（质量分数）为 0.000 010%~0.10%。</p>	YS/T 987-2014		2022-04-01
312	YS/T 1434-2021	六氯乙硅烷组分含量的测定 气相色谱法	<p>本文件规定了六氯乙硅烷中三氯氢硅、四氯化硅、六氯乙硅烷及其他组分含量的气相色谱测定方法。</p> <p>本文件适用于六氯乙硅烷中三氯氢硅、四氯化硅、六氯乙硅烷及其他组分含量的测定，各组分的测定范围（质量分数）为不小于 0.001%。</p>			2022-04-01
黄金行业						
313	YS/T 3042-2021	氰化液化学分析方法 金量的测定	<p>本文件规定了氰化液中金量的测定方法。</p> <p>本文件适用于氰化液中金量的测定。方法 1 测定范围：0.050 mg/L~300 mg/L；方法 2 测定范围：0.001 0 mg/L~0.100 mg/L。</p>			2022-04-01

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
314	YS/T 3041.1-2021	火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料中银量的校正方法 第1部分：全流程回收率法	<p>本文件规定了火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料的银修正比率的测定方法。</p> <p>本文件适用于火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料的银修正比率的测定（含铂族元素及铋的样品除外）。</p>			2022-04-01
315	YS/T 3041.2-2021	火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料中银量的校正方法 第2部分：熔渣和灰皿回收法	<p>本文件规定了火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料的银修正值的测定方法。</p> <p>本文件适用于火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料的银修正值的测定。</p>			2022-04-01
316	YS/T 3041.3-2021	火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料中银量的校正方法 第3部分：熔渣回收和灰吹校准法	<p>本文件规定了火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料的银修正比率的测定方法。</p> <p>本文件适用于火试金法测定金属矿石、精矿及相应物料的银修正比率的测定（含铂族元素及铋的样品除外）。</p>			2022-04-01
稀土行业						
317	XB/T 408-2021	钕镁合金	<p>本文件规定了钕镁合金的分类、技术要求、试验方法、检验规则与标志、包装、运输、贮存及随行文件。</p> <p>本文件适用于熔配法生产的钕镁合金，主要用于生产3C电子薄壁产品以及汽车发动机缸体、变速箱壳体耐热部件、智能机器人压铸部件等稀土镁合金的主要添加剂。</p>			2022-04-01

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
318	XB/T 237-2021	氟化锗	<p>本文件规定了氟化锗的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件。</p> <p>本文件适用于化学法制得的氟化锗，主要用作制备金属锗的原料，也供作电弧碳棒添加剂、有机玻璃镀膜和光学镀膜材料等用。</p>			2022-04-01
319	XB/T 238-2021	氟化钆	<p>本文件规定了氟化钆产品的技术要求、试验方法、检验规则与标志、包装、运输、贮存及随行文件。</p> <p>本文件适用于化学法制得的氟化钆，供生产金属钆及钆铁合金等用。</p>			2022-04-01
320	XB/T 518-2021	铈锗复合氧化物	<p>本文件规定了铈锗复合氧化物的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件。</p> <p>本文件适用于采用化学法生产的铈锗复合氧化物，主要应用于机动车尾气净化催化剂、可挥发性有机废气净化催化剂等。</p>			2022-04-01
321	XB/T 519-2021	硫化铈	<p>本文件规定了硫化铈的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及随行文件。</p> <p>本文件适用于以铈的氧化物、碳酸盐及其他化合物为原料，经化学方法制得的硫化铈，供塑料、涂料、搪瓷、玻璃、橡胶、油墨、建筑等行业的颜料使用。</p>			2022-04-01

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
322	XB/T 520-2021	铈掺杂钷镱铝石榴石多晶闪烁体	<p>本文件规定了铈掺杂钷镱铝石榴石 $[\text{Ce}_{3x}\text{Gd}_{3(1-x)}\text{Ga}_{5y}\text{Al}_{5(1-y)}\text{O}_{12}]$, $0 < x, y < 1$, 简称 Ce: GGAG] 多晶闪烁体的分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及随行文件。</p> <p>本文件适用于供高能物理实验、核医学成像、安全检查、核辐射探测、工业无损探测用的铈掺杂钷镱铝石榴石多晶闪烁体。</p>			2022-04-01
建材行业						
323	JC/T 2629-2021	秸秆复合墙板	<p>本文件规定了秸秆复合墙板的术语和定义、分类和标记、一般规定、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于工业与民用建筑用非承重秸秆复合内墙板。</p>			2022-04-01
324	JC/T 2630-2021	环氧树脂灌注砂浆	<p>本文件规定了环氧树脂灌注砂浆的术语和定义、一般要求、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于设备基础灌浆、地脚螺栓锚固、结构修补加固、桥梁支座灌浆等使用的环氧树脂灌注砂浆。</p>			2022-04-01
325	JC/T 2631-2021	电致变色玻璃	<p>本文件规定了电致变色玻璃的术语和定义、要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于基于氧化还原反应的电致变色玻璃。</p>			2022-04-01

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
326	JC/T 2632-2021	碳纤维生产用高温碳化炉技术条件	<p>本文件规定了碳纤维生产用高温碳化炉的术语和定义、分类和标记、一般要求、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于最高温度标称值在 1 200℃ ~ 1 800℃ 的碳纤维连续制备的高温碳化炉。</p>			2022-04-01
327	JC/T 2633-2021	高模量碳纤维生产用石墨化炉技术条件	<p>本文件规定了高模量碳纤维生产用石墨化炉的术语和定义、分类和标记、一般要求、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于最高温度标称值在 1 800℃ ~ 3 000℃ 的高模量碳纤维连续制备的石墨化炉。</p>			2022-04-01
328	JC/T 2627-2021	建筑绝热用石墨改性挤塑聚苯乙烯泡沫板 (GXPS)	<p>本文件规定了建筑用石墨改性挤塑聚苯乙烯泡沫板的术语和定义、分类、代号和标记、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于墙面、屋面和地面等建筑绝热用泡沫板和用于结构与保温一体化的保温模板。</p>			2022-04-01
329	JC/T 2628-2021	碱铝硅酸盐玻璃分类	<p>本文件规定了碱铝硅酸盐玻璃的术语和定义、分类、试验方法、判定规则、分类报告。</p> <p>本文件适用于可化学强化且厚度不大于 1.1 mm 超薄碱铝硅酸盐玻璃原片的分类，厚度大于 1.1 mm 碱铝硅酸盐玻璃原片的分类可参照本文件执行。</p>			2022-04-01

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
330	JC/T 2621-2021	污泥陶粒	<p>本文件规定了污泥陶粒的术语和定义、分类和标记、要求、试验方法、检验规则及产品标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于混凝土与水泥制品用污泥陶粒，其他用途的污泥陶粒可参照使用。</p>			2022-04-01
331	JC/T 2622-2021	净化材料 海泡石基复合材料	<p>本文件规定了海泡石基复合净化材料的术语和定义、海泡石原材料的要求、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。</p> <p>本文件适用于以海泡石为主要成分对甲醛具有净化功能的海泡石基复合材料。</p>			2022-04-01
332	JC/T 2623-2021	硫酸钙地板基材	<p>本文件规定了硫酸钙地板基材的术语和定义、分类和标记、一般要求、技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于活动地板用硫酸钙基础板材。</p>			2022-04-01
333	JC/T 2624-2021	混凝土表面缓凝剂	<p>本文件规定了混凝土表面缓凝剂的术语和定义、一般要求、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。</p> <p>本文件适用于预制混凝土构件使用的液体混凝土表面缓凝剂。粉体混凝土表面缓凝剂与规定的用水量搅拌均匀后，可参照本文件执行。</p>			2022-04-01

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
334	JC/T 2625-2021	钛石膏	<p>本文件规定了钛石膏的分类和标记、要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于硫酸法钛白粉生产过程中，使用石粉、石灰、电石渣中和酸性废水产生的以二水硫酸钙为主要成分的钛石膏。</p>			2022-04-01
335	JC/T 2626-2021	木质复合板材污染物释放特性参数检测方法	<p>本文件规定了建筑室内用木质复合板材中甲醛、苯、甲苯和二甲苯释放特性参数检测的术语和定义、试验原理、试验方法、结果计算、测量结果不确定度和试验报告。</p> <p>本文件适用于厚度小于30mm的室内用均质木质复合板材甲醛、苯、甲苯和二甲苯等有机化合污染物释放特性参数的检测，其他挥发性有机化合污染物释放特性参数的检测可参照本文件方法执行。</p>			2022-04-01
336	JC/T 1074-2021	室内空气净化功能涂覆材料净化性能	<p>本文件规定了室内空气净化功能涂覆材料的术语和定义、分类与标记、要求、试验方法、结果计算、试验报告、检验规则。</p> <p>本文件适用于室内空气净化用涂覆材料。</p>	JC/T 1074-2008		2022-04-01

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
337	JC/T 60008-2021	建筑与生活设施用自限温电加热带应用技术规程	<p>为规范建筑与生活设施用自限温电加热带及其集成产品应用工程的设计、施工和验收，做到应用技术先进、安全可靠、功能适用和保证工程质量，制定本文件。</p> <p>本文件适用于建筑与生活设施用自限温电加热带或以该产品为加热元件的工厂预制自限温电热席、功能型金属面电热集成板、自限温电热金属面装饰板条的辐射供暖工程，以及（相变蓄能主被动蓄能调温）交流电互补的辐射调温工程的设计、施工及验收。</p>			2022-04-01
338	JC/T 60009-2021	硅藻泥装饰壁材施工及验收技术规范	<p>为统一硅藻泥装饰壁材施工及验收的技术要求，做到技术先进、经济合理、安全可靠、功能适用，保证硅藻泥装饰壁材的工程质量，制定本文件。</p> <p>本文件适用于新建、扩建、改建和既有建筑硅藻泥装饰壁材施工工程的材料使用、设计、施工及验收。</p>			2022-04-01
航空行业						
339	HB 8680-2021	飞机起落架应急脱离试验通用要求	<p>本文件规定了飞机起落架应急脱离试验的试验要求、试验程序和试验方法等。</p> <p>本文件适用于民用运输类飞机的起落架应急脱离试验，其它飞机可参考使用。</p>			2022-04-01
340	HB 8681-2021	飞机起落架摆振试验通用要求	<p>本文件规定了飞机起落架实验室摆振试验的试验程序、试验要求和试验方法等。</p> <p>本文件适用于运输类飞机，其它飞机可参考使用。</p>			2022-04-01

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
341	HB 8682-2021	飞机机舱隔声通用要求	<p>本文件规定了飞机机舱隔声设计原则、结构设计、材料选择、隔声层敷设计和验证要求。</p> <p>本文件适用于运输类飞机，其它飞机可参考使用。</p>			2022-04-01
342	HB 8683-2021	飞机客舱舷窗通用要求	<p>本文件规定了民用飞机客舱舷窗的准则、材料、互换性等一般要求，以及总体布置、窗框结构、密封装置、夹持装置等详细要求及试验验证要求。</p> <p>本文件适用于民用飞机，其他飞机可参考使用。</p>			2022-04-01
343	HB 8684-2021	水陆两栖飞机结构腐蚀防护与控制设计要求	<p>本文件规定了水陆两栖飞机各研制阶段腐蚀防护与控制工作，以及材料选择、表面防护、结构设计、制造和使用维护中的腐蚀防护与控制设计要求。</p> <p>本文件适用于水陆两栖飞机结构设计、制造和使用维修中的腐蚀防护与控制，其他类型飞机也可参照使用。</p>			2022-04-01
344	HB 8685-2021	民用轻小型无人机碰撞安全性试验方法：水平冲击试验	<p>本文件规定了民用轻小型无人碰撞人体关键部位时造成钝性伤害的测试与评估方法，包括人体碰撞伤评估准则、试验目的、试验条件、试验加载、试验测试项目、试验结果评定及试验程序等。</p> <p>本文件适用于最大起飞重量在 0.25 kg ~ 25 kg 的民用轻小型无人机碰撞安全性试验，其他类无人机可参考使用。</p>			2022-04-01

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
345	HB 8686-2021	民用轻小型无人机碰撞安全性试验方法：叶片割伤刺伤试验	<p>本文件规定了民用轻小型无人机旋翼叶片对人体割伤刺伤等锐性伤害的测试与评估方法，包括人体锐性伤害等级、试验目的、试验条件、试验测试参数、试验程序及试验结果评定等。</p> <p>本文件适用于最大起飞重量在 0.25 kg ~ 25 kg 之间的民用轻小型旋翼类无人机碰撞安全性试验，其他类无人机可参考使用。</p>			2022-04-01
346	HB 8687-2021	飞机地板通用要求	<p>本文件规定了飞机地板总体、设计准则、选材、环境适应性等一般要求，以及驾驶舱地板、客舱地板、厕所和厨房、货舱地板等详细要求和验证要求。</p> <p>本文件适用于民用运输类飞机，其他飞机可参照使用。</p>			2022-04-01
347	HB 8688-2021	航空标准件二维码管理要求	<p>本文件规定了航空标准件二维码编制及使用技术要求。</p> <p>本文件适用于航空标准件基于二维码的数据识别、传递与管理。</p>			2022-04-01
轻工行业						
348	QB/T 1207.3-2021	箏	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器箏的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于 21 弦、琴体全长 800 mm ~ 2 000 mm、琴首宽 310 mm ~ 360 mm、琴尾宽 260 mm ~ 320 mm 的箏。</p>	QB/T 1207.3-2011		2022-04-01

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
349	QB/T 1207.4-2021	阮	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器阮的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于阮。</p>	QB/T 1207.4-2011		2022-04-01
350	QB/T 4181-2021	琴	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器琴的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于有效弦长 1120mm~1140mm 的琴。</p>	QB/T 4181-2011		2022-04-01
351	QB/T 1207.5-2021	三弦	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器三弦的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于三弦。</p>	QB/T 1207.5-2011		2022-04-01
352	QB/T 1207.6-2021	月琴	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器月琴的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于月琴。</p>	QB/T 1207.6-2011		2022-04-01
353	QB/T 1207.7-2021	京胡	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器京胡的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于京胡。</p>	QB/T 1207.7-2011		2022-04-01

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
354	QB/T 1207.8-2021	二胡	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器二胡的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以琴筒前口形状为圆形、椭圆形、等边六角形、扁六角形、等边八角和扁八角二胡。</p>	QB/T 1207.8-2011		2022-04-01
355	QB/T 1948-2021	柳琴	<p>本文件规定了中国弦鸣乐器柳琴的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于柳琴。</p>	QB/T 1948-2011		2022-04-01
356	QB/T 1949-2021	扬琴	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器扬琴的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于401型、402型的扬琴。</p>	QB/T 1949-2011		2022-04-01
357	QB/T 1207.2-2021	琵琶	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器琵琶的术语和定义、分类和主要部位名称、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于琵琶。</p>	QB/T 1207.2-2011		2022-04-01

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
358	QB/T 1299-2021	口琴	<p>本文件规定了气鸣乐器口琴的术语和定义、分类、要求、测试方法、检验规则、主要原材料、回收利用及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以铜质或不锈钢音簧为发音体的口琴。</p> <p>本文件不适用于半音阶口琴及玩具口琴。</p>	QB/T 1299-2011		2022-04-01
359	QB/T 1207.1-2021	民族弦鸣乐器通用技术条件	<p>本文件规定了中国民族弦鸣乐器的术语和定义、分类、要求、主要材料、废弃产品的回收与利用、测试方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以弦为主要振动体的民族弦鸣乐器。</p>	QB/T 1207.1-2011		2022-04-01
360	QB/T 1921-2021	金属水瓶	<p>本文件规定了金属水瓶的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、使用说明书及包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于盛装饮用水、饮料等液体，瓶体采用金属材料加工成型的日用水瓶。</p> <p>本文件不适用于真空容器。</p>	QB/T 1921-1993		2022-04-01
361	QB/T 2659-2021	机动车驾驶专用眼镜	<p>本文件规定了机动车驾驶专用眼镜的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于汽车、摩托车等机动车驾驶时使用的平光成品眼镜。</p>	QB/T 2659-2004		2022-04-01

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
362	QB/T 4162-2021	玻璃器皿 玻璃杯	<p>本文件规定了玻璃杯的分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于压制或吹制的普通玻璃杯、有手柄玻璃杯以及管制玻璃杯。</p> <p>本文件不适用高脚玻璃杯。</p>	QB/T 4162-2011		2022-04-01
363	QB/T 4064-2021	玻璃器皿 餐饮用钢化玻璃器皿	<p>本文件规定了餐饮用钢化玻璃器皿产品的术语和定义、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于采用物理钢化工艺处理的餐饮用钠钙玻璃器皿，可分为杯类、碗类、餐盘类、保鲜盒类、壶类、果斗类等。</p>	QB/T 4064-2010		2022-04-01
364	QB/T 2968-2021	口腔清洁护理用品 牙膏中银含量测定的方法	<p>本文件规定了原子吸收法测定牙膏中银含量的方法要点、试剂与标准物质、仪器、分析步骤、结果计算、相对标准偏差上限和回收率范围。</p> <p>本文件适用于采用原子吸收法的标准加入法测定牙膏中的银含量。</p>	QB/T 2968-2008		2022-04-01
365	QB/T 5636-2021	品牌培育管理体系实施指南 食品行业	<p>本文件为食品行业企业建立和实施品牌培育管理体系，提升品牌培育能力，持续改善品牌培育绩效提供指南。</p> <p>本文件适用于不同性质、不同规模和提供不同产品和服务的食品行业企业。</p>			2022-04-01

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
366	QB/T 5637-2021	口腔清洁护理用品 牙膏用羟基磷灰石	<p>本文件规定了牙膏用羟基磷灰石的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和保质期。</p> <p>本文件适用于牙膏（粉）中主要用作抗牙本质敏感、美白等活性成分的羟基磷灰石粉料。</p> <p>本文件不适用于纳米级羟基磷灰石。</p>			2022-04-01
367	QB/T 5638-2021	口腔清洁护理用品 牙膏中叶绿素铜钠盐含量的测定 高效液相色谱法	<p>本文件规定了高效液相色谱法测定牙膏等口腔清洁护理用品中叶绿素铜钠盐含量的试剂、仪器和设备、分析步骤、结果计算、检出浓度和定量浓度、回收率和精密度，允许差。</p> <p>本文件适用于牙膏等口腔清洁护理用品中叶绿素铜钠盐含量的测定。</p>			2022-04-01
368	QB/T 5639-2021	玻璃水壶	<p>本文件规定了玻璃水壶的术语和定义、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>本文件适用于玻璃制成的冷水壶、热水壶、可加热水壶。</p>			2022-04-01
369	QB/T 5641-2021	红腐乳罐头	<p>本文件规定了红腐乳罐头的产品分类及代号、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于以红腐乳为原料，经装罐、加汁（添加黄酒、食用盐、白砂糖、红曲米、水等辅料）、密封、杀菌、冷却等工艺制成的红腐乳罐头。</p>			2022-04-01

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
370	QB/T 5642-2021	室内装修甲醛清除液	<p>本文件规定了室内装修甲醛清除液的术语和定义、产品分类与型号命名、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于去除室内装饰装修材料表面、装饰装修后室内空气中甲醛的清除液产品。</p>			2022-04-01
371	QB/T 5643-2021	室内装修苯系物清除液	<p>本文件规定了室内装修苯系物清除液的术语和定义、产品分类与型号命名、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于去除室内装饰装修材料表面、装饰装修后室内空气中苯系物的清除液产品。</p>			2022-04-01
372	QB/T 5644-2021	组合式效果器通用技术条件	<p>本文件规定了组合式效果器的分类、要求、废弃产品的回收利用、测试方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于组合式效果器的音效器。</p>			2022-04-01
373	QB/T 5645-2021	乐句循环录音类音效器通用技术条件	<p>本文件规定了乐句循环录音类音效器的分类、要求、废弃产品的回收利用、测试方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以乐句循环录音的音效器。</p>			2022-04-01
374	QB/T 5646-2021	烘焙纸	<p>本文件规定了烘焙纸和烘焙原纸的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以烘焙原纸为基纸经涂硅油后加工而成的烘烘、烤、蒸用烘焙纸，也适用于生产烘焙纸用的烘焙原纸。</p>			2022-04-01

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
375	QB/T 5648-2021	数码工程蓝图打印纸	<p>本文件规定了数码工程蓝图打印纸的分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于打印机或复印机专用的数字化输出工程图文信息的单面或双面为蓝色的工程打印纸。</p>			2022-04-01
376	QB/T 5649-2021	合成革用花纹热转移纸	<p>本文件规定了合成革用花纹热转移纸的产品分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以原纸为基纸经淋膜或涂布后加工而成的合成革用花纹热转移纸。</p>			2022-04-01
377	QB/T 5647-2021	装帧纸	<p>本文件规定了装帧纸的术语和定义、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于各类书籍、证书、礼品盒、装饰盒等用装帧纸。</p>			2022-04-01
378	QB/T 5640-2021	全电熔玻璃窑炉 通用要求	<p>本文件规定了全电熔玻璃窑炉的术语和定义、分类和命名、要求、试验方法、标志标签和随行文件、包装运输和贮存。</p> <p>本文件适用于日产玻璃液不大于 100 t 电熔炉的设计和制造。</p>			2022-04-01

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
379	QB/T 5650-2021	一次性纸制卫生用品用复合吸收芯体	<p>本文件规定了一次性纸制卫生用品用复合吸收芯体的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于由非织造布、高吸收性树脂、绒毛浆等组成，经专用机械通过胶合或热合等形式复合而成可独立制备的，供一次性纸制卫生用品用的复合吸收芯体。</p>			2022-04-01
380	QB/T 5651-2021	工坊啤酒机械 糖化一体机	<p>本文件规定了糖化一体机的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于工坊啤酒糖化设备中能完成糖化、过滤、煮沸、回旋沉淀功能的糖化一体机。</p>			2022-04-01
381	QB/T 5652-2021	工坊啤酒机械 独立制冷发酵罐	<p>本文件规定了独立发酵罐的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于对冷麦汁进行发酵处理，且自身带有制冷系统或同时具有制冷和制热系统的发酵罐。</p>			2022-04-01
382	QB/T 2076-2021	果蔬脆	<p>本文件规定了果蔬脆的术语和定义、分类、技术要求、生产加工过程、试验方法、检验规则、标签和包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以水果、蔬菜、食用菌的一种或多种为主要原料，添加或不添加其他配料，经真空、油炸、脱水等工艺，调味或不调味而制成的口感酥脆的即食果蔬脆产品的生产、检验和销售。</p>	QB/T 2076-1995		2022-04-01

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
383	QB/T 2686-2021	马铃薯片（条、块）	<p>本文件规定了马铃薯片（条、块）的术语和定义、要求、生产加工过程、试验方法、检验规则、标签和包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以马铃薯或马铃薯粉（包括马铃薯颗粒粉和马铃薯雪花全粉）为主要原料，添加或不添加其他配料，经油炸或烘烤加工制成的疏松或松脆的片状（条状、块状）的即食马铃薯制品的生产、检验和销售。</p>	QB/T 2686-2005		2022-04-01
384	QB/T 4331-2021	儿童旅游鞋	<p>本文件规定了儿童旅游鞋的术语和定义、产品分类、技术要求、售后质量判定、试验方法、判定、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于一般穿用的儿童旅游鞋和婴幼儿旅游鞋。</p>	QB/T 4331-2012		2022-04-01
385	QB/T 4546-2021	儿童皮凉鞋	<p>本文件规定了儿童皮凉鞋的产品分类、技术要求、试验方法、判定规则、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于帮带（面）以天然皮革、人造革、合成革、纺织品为主材料，通过各种工艺制造的一般穿用的婴幼儿皮凉鞋和儿童皮凉鞋。</p> <p>本文件不适用于具有特殊功能的婴幼儿和儿童凉鞋。</p> <p>帮带（面）为其他材料的婴幼儿和儿童凉鞋可参照执行本文件。</p>	QB/T 4546-2013		2022-04-01

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
386	QB/T 4547-2021	皮鞋防寒性能技术条件	<p>本文件规定了皮鞋防寒性能的要求、试验方法和检验结果判定。</p> <p>本文件适用于一般穿用的防寒皮鞋。</p> <p>本文件不适用于安全、防护及其他特殊用途的防寒皮鞋。</p> <p>其他鞋类产品的防寒性能可参照执行本文件。</p>	QB/T 4547-2013		2022-04-01
387	QB/T 5476.2-2021	果酒 第2部分：山楂酒	<p>本文件规定了山楂酒的术语和定义、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>本文件适用于山楂酒的生产、检验和销售。</p>	QB/T 1983-1994		2022-04-01
388	QB/T 2924-2021	毛皮 耐汗渍色牢度试验方法	<p>本文件规定了毛皮耐汗渍色牢度的试验方法。</p> <p>本文件适用于各种类型毛皮耐汗渍色牢度的测定。</p>	QB/T 2924-2007		2022-04-01
389	QB/T 1915-2021	阳离子表面活性剂 脂肪烷基三甲基卤化铵及脂肪烷基二甲基苄基卤化铵	<p>本文件规定了阳离子表面活性剂脂肪烷基三甲基卤化铵及脂肪烷基二甲基苄基卤化铵的分类和标记、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以长链脂肪烷基二甲基胺或脂肪伯胺与1~4碳卤代烷或苄基卤进行季铵化反应而制得的脂肪烷基三甲基氯(或溴)化铵和脂肪烷基二甲基苄基氯(或溴)化铵以及脂肪烷基二甲基2~4碳烷基氯(或溴)化铵系列产品。</p>	QB/T 1915-1993		2022-04-01
390	QB/T 4190-2021	软体家具 软体床	<p>本文件规定了软体床的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、使用说明、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于软体床。</p> <p>本文件不适用于水床、充气床、双层床、沙发床。</p>	QB/T 4190-2011		2022-04-01

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
391	QB/T 1689-2021	贵金属饰品术语	<p>本文件规定了贵金属饰品品种、零部件和材料的术语和定义。</p> <p>本文件适用于贵金属饰品的生产加工、贸易等。</p>	QB/T 1689-2006		2022-04-01
392	QB/T 4113-2021	彩色钻石颜色分级	<p>本文件规定了天然的未镶嵌抛光彩色钻石的颜色分级规则。</p> <p>本文件适用于以下类型未镶嵌抛光彩色钻石的颜色分级：</p> <ul style="list-style-type: none"> —— 未镶嵌抛光彩色钻石质量大于等于 0.0400g (0.20ct)； —— 除无色至浅黄色钻石色级之外 (<Z 色) 的未镶嵌抛光彩色钻石； —— 未经覆膜、裂隙充填、辐照和高温高压等优化处理的未镶嵌抛光彩色钻石。 <p>镶嵌抛光彩色钻石的分级可参照本文件执行。</p>	QB/T 4113-2010		2022-04-01
393	QB/T 4114-2021	足金镶嵌首饰 镶嵌牢度	<p>本文件规定了足金镶嵌首饰镶嵌牢度的术语和定义、要求、试验方法和检验规则。</p> <p>本文件适用于足金为托架材质，通过包镶、爪镶、钉镶、迫镶等镶嵌工艺所制成的镶嵌首饰镶嵌牢度的质量控制。</p>	QB/T 4114-2010		2022-04-01
394	QB/T 2120-2021	景泰蓝（掐丝珐琅）制品	<p>本文件规定了景泰蓝（掐丝珐琅）制品的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于景泰蓝（掐丝珐琅）制品。</p>	QB/T 2120-1995		2022-04-01

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
395	QB/T 1690-2021	贵金属饰品质量测量允差的规定	<p>本文件规定了贵金属饰品的质量测量允差、天平要求、测量方法、计算和判定及标识。</p> <p>本文件适用于以质量作为结算依据，且质量不大于20000g的贵金属饰品的贸易。</p>	QB/T 1690-2004		2022-04-01
396	QB/T 2630.1-2021	金饰工艺画 第1部分：金膜画金层	<p>本文件规定了金膜画金层的术语和定义、要求、试验方法、取样方法及其标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于金膜画金层。</p>	QB/T 2630.1-2004		2022-04-01
397	QB/T 1939-2021	电风扇用机械式定时器	<p>本文件规定了电风扇用机械式定时器的产品代号及基本参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以发条为动力源、用于电风扇定时通断电源的机械式定时器。</p>	QB/T 1939-1994		2022-04-01
398	QB/T 2269-2021	电烤箱用机械式定时器	<p>本文件规定了电烤箱用机械式定时器的产品分类、命名及基本参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以发条为动力源，以单铃声为时段结束信号，具有通断电源功能的家用电烤箱用机械式定时器。其他家用和类似用途电器机械式定时器可参照使用。</p>	QB/T 2269-1996		2022-04-01

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
399	QB/T 4049-2021	塑料饮水水杯	<p>本文件规定了塑料饮水水杯的产品分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以塑料为主要原料加工成型的饮水水杯。</p> <p>本文件不适用于一次性塑料口杯和双层塑料口杯。</p>	QB/T 4049-2010		2022-04-01
400	QB/T 2958-2021	服装用聚氨酯合成革	<p>本文件规定了服装用聚氨酯合成革的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于以机织布基、针织布基和非织造布基为底基，经干、湿法聚氨酯涂层工艺制造的服装用聚氨酯合成革。</p>	QB/T 2958-2008		2022-04-01
401	QB/T 4674-2021	汽车内装饰用聚氨酯束状超细纤维合成革	<p>本文件规定了汽车内饰用聚氨酯束状超细纤维合成革的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于以海岛型双组分或多组分纤维加工成非织造布，再经水性聚氨酯树脂或溶剂型聚氨酯树脂浸渍、湿法凝固、溶剂或碱液萃取及后整理等工艺制成的汽车内装饰用革。</p>	QB/T 4674-2014		2022-04-01
402	QB/T 5653-2021	烤盐	<p>本文件规定了烤盐的术语和定义、要求、试验方法、检验规则及标签、标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于以食用盐为原料，经过 600℃ ~ 800℃ 高温烤制的食用盐。</p>			2022-04-01

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
403	QB/T 5654-2021	水果冻罐头	<p>本文件规定了水果冻罐头的产品分类，要求，试验方法，检验规则，标签、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以水果和（或）果汁等为主要原料，经或不经去皮、开瓣、去核、修整等预处理，经或不经粉碎、压榨、取汁、过滤等工艺，添加或不添加其他配料，以及增稠剂等食品添加剂，经调配、装杯、密封、杀菌、冷却而制成的罐藏食品。</p>			2022-04-01
404	QB/T 5655-2021	鞋类装饰性附件结合强度试验方法	<p>本文件规定了鞋类产品上装饰性附件结合强度的测定方法。</p> <p>本文件适用于鞋类产品上装饰性附件结合强度的测定。</p> <p>注：不包括无法夹持的（如贴钻、亮片等）过小的装饰性附件。</p>			2022-04-01
405	QB/T 5656-2021	油墨中苯类溶剂含量测定方法	<p>本文件规定了溶剂型油墨及其油墨连接料中苯类溶剂含量的基质校正顶空-气相色谱测定方法。</p> <p>本文件适用于溶剂型油墨及其油墨连接料产品，采用内标法测定苯类溶剂含量。其他油墨及油墨连接料可参照本文件。</p>			2022-04-01
406	QB/T 5657-2021	胶印油墨固着速度的测定方法	<p>本文件规定了胶印油墨固着速度的测定方法。</p> <p>本文件适用于各类胶印油墨固着速度的测定。</p>			2022-04-01

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
407	QB/T 5658-2021	洗衣凝珠	<p>本文件规定了洗衣凝珠的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和保质期。</p> <p>本文件适用于以表面活性剂、助剂以及水溶性膜等原料生产的洗衣凝珠产品。</p>			2022-04-01
408	QB/T 2623.10-2021	肥皂试验方法 肥皂中甘油含量的测定	<p>本文件规定了肥皂中甘油含量的测定方法。</p> <p>本文件中滴定法适用于甘油含量大于或等于 0.5% 的样品，分光光度法适用于甘油含量小于 0.5% 的样品。</p> <p>本文件不适用于复合制品及相邻碳原子上含有 2 个以上羟基的有机物。</p>		ISO 1066: 1975, MOD、 ISO 2272: 1989, MOD	2022-04-01
409	QB/T 5659-2021	婴儿床	<p>本文件规定了婴儿床的术语和定义、要求、试验方法、标识、使用说明和检验规则。</p> <p>本文件适用于床铺面内部长度 ≤ 900 mm 的婴儿床。</p>			2022-04-01
410	QB/T 5660-2021	木家具表面耐黄变测定法	<p>本文件规定了木家具表面耐黄变测定的原理、试剂或材料、仪器设备、样品、试验步骤、试验数据处理。</p> <p>本文件适用于表面完全干燥和固化的木家具表面耐黄变测定。</p>			2022-04-01
411	QB/T 5661-2021	衣物护理机	<p>本文件规定了衣物护理机的术语和定义、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>本文件适用于单相额定电压不超过 250 V，家庭、酒店、干洗店等类似场所使用的衣物护理机。</p>			2022-04-01

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
412	QB/T 5662-2021	家用电器线束	<p>本文件规定了家用电器线束的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装和贮存。</p> <p>本文件适用于额定电压小于 250 V 的各种家用电器线束（含单根线）。</p> <p>本文件不适用于使用中经受高温、低温、弯折、磨损、外部非空气氛围等环境的线束。</p>			2022-04-01
413	QB/T 5663-2021	自动售卖机	<p>本文件规定了自动售卖机的术语和定义、分类和基本参数、工作条件、技术要求、使用信息、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等。</p> <p>本文件适用于以现金、金融交易卡、移动支付等支付方式交付预包装商品的自动售卖机。</p>			2022-04-01
414	QB/T 5664-2021	制酒饮料机械 自动套帽机	<p>本文件规定了自动套帽机的术语和定义、产品分类和型号命名、要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书和包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用采用自动取帽装置将长筒型聚氯乙烯（PVC）胶帽分离并将其扣装在包装瓶（桶）的盖或颈上的自动套帽机。</p>			2022-04-01
415	QB/T 5665-2021	磁吸塑料门帘	<p>本文件规定了磁吸塑料门帘的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以聚氯乙烯片材和磁性边条为主要材料制成的磁吸塑料门帘。</p>			2022-04-01

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
416	QB/T 5666-2021	制鞋机械 内底起毛机	<p>本文件规定了内底起毛机的组成、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。</p> <p>本文件适用于制鞋生产中对成型内底进行起毛的内底起毛机。</p>			2022-04-01
417	QB/T 5667-2021	制鞋机械 内底烫金机	<p>本文件规定了内底烫金机的组成、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。</p> <p>本文件适用于制鞋生产中在内底面上烫印商标、图案、文字、标记等的内底烫金机。</p>			2022-04-01
418	QB/T 5668-2021	制鞋机械 皮鞋抛光机	<p>本文件规定了皮鞋抛光机的组成、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。</p> <p>本文件适用于对各种皮鞋表面抛光的皮鞋抛光机。</p>			2022-04-01
419	QB/T 5669-2021	制鞋机械 平面压花机	<p>本文件规定了平面压花机的组成、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。</p> <p>本文件适用于制鞋生产过程中进行帮面压花修饰的平面压花机。</p>			2022-04-01
420	QB/T 5670-2021	制鞋机械 平式压底机	<p>本文件规定了平式压底机的组成、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。</p> <p>本文件适用于非包边平底鞋鞋底压合的平式压底机。</p>			2022-04-01
421	QB/T 5671-2021	制鞋机械 卧式雨鞋机	<p>本文件规定了卧式雨鞋机的分类、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。</p> <p>本文件适用于生产雨鞋的卧式雨鞋机。</p>			2022-04-01

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
422	QB/T 5672-2021	制鞋机械 数控自动切带机	<p>本文件规定了数控自动切带机的组成、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。</p> <p>本文件适用于制鞋工业中对编织带、皮带、塑胶带等柔性带料进行自动计量剪裁的数控自动切带机。</p>			2022-04-01
423	QB/T 5673-2021	高温锂原电池（组）	<p>本文件规定了高温锂原电池(组)的术语和定义，设计、分类和命名，要求，试验方法，检验规则，标志、包装、运输、贮存，废旧电池处置。</p> <p>本文件适用于石油、天然气井下等高温恶劣环境（温度范围为 125℃ ~ 175℃）中使用的高温锂原电池（组）。超出上述使用温度上限的电池可参照本文件执行。</p>			2022-04-01
424	QB/T 5674-2021	有源射频卡专用软包锂-二氧化锰原电池（组）	<p>本文件规定了有源射频卡专用软包锂-二氧化锰原电池（组）的术语和定义、设计结构、型号命名、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存、废旧电池处置。</p> <p>本文件适用于有源射频卡专用软包锂-二氧化锰原电池（组）。</p>			2022-04-01

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
425	QB/T 5627-2021	非浓缩还原果汁 橙汁	<p>本文件规定了非浓缩还原果汁 橙汁的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以甜橙 [Citrus sinensis (L.)]果实为原料，通过机械方法制成，仅采用巴氏杀菌[杀菌温度不超过100℃，杀菌时间（达到杀菌温度后的恒温时间）不超过60s]或非热处理方式加工，没有经过浓缩还原，不添加其他物质（甜橙果实加工橙汁生产线上原料甜橙本身以外的物质）的橙汁。该产品包括两类，即提供给消费者直接饮用的产品和提供给企业加工用的工业</p>			2022-04-01
426	QB/T 5631-2021	花生四烯酸油脂粉	<p>本文件规定了花生四烯酸油脂粉的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。</p> <p>本文件适用于以发酵法生产的花生四烯酸油脂为原料，添加其他食品原料和食品添加剂等辅料，加工制成的花生四烯酸油脂粉。</p>			2022-04-01
纺织行业						
427	FZ/T 01156-2021	纺织品 耐平磨色牢度试验 第1部分：金刚砂法	<p>本文件规定了采用金刚砂法测定各类纺织品耐平磨色牢度（霜白）的方法。</p> <p>本文件适用于各类经染色或印花的织物及其制品，尤其适用于染色渗透不良的织物及其制品。</p> <p>本文件不适用于磨毛、起绒、植绒、疏松结构的织物和经平磨后易破损的织物及其制品。</p>			2022-04-01

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
428	FZ/T 01157-2021	纺织品 耐平磨色牢度试验 第2部分：金属丝网法	<p>本文件规定了采用金属丝网法测定各类纺织品耐平磨色牢度（霜白）的方法。</p> <p>本文件适用于各类经染色或印花的织物及其制品，尤其适用于染色渗透不良的织物及其制品。</p> <p>本文件不适用于磨毛、起绒、植绒、疏松结构的织物和经平磨后易破损的织物及其制品。</p>			2022-04-01
429	FZ/T 08001-2021	羊毛絮片服装	<p>本文件规定了羊毛絮片服装的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、包装、贮运和标志。</p> <p>本文件适用于以机织物或针织物为主要面料和里料，以绵羊毛含量$\geq 50\%$的羊毛絮片为填充物制成的服装。</p>			2022-04-01
430	FZ/T 92018-2021	平面钢领	<p>本文件规定了平面钢领的分类和标记、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于环锭细纱机和捻线机的钢领。</p>	FZ/T 92018-2011		2022-04-01
431	FZ/T 92019-2021	棉纺环锭细纱机牵伸下罗拉	<p>本文件规定了棉纺环锭细纱机牵伸下罗拉的分类、参数与标记、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。</p> <p>本文件适用于棉纺环锭细纱机牵伸装置中具有沟槽或滚花形状的下罗拉（三元色纺下罗拉和集聚纺纱用下罗拉亦可参照本文件执行）。</p>	FZ/T 92019-2012		2022-04-01

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
432	FZ/T 93043-2021	棉纺并条机	<p>本文件规定了棉纺并条机的分类与参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于棉、棉型化纤及中长纤维纯纺、混纺的并条机。</p>	FZ/T 93043-2012		2022-04-01
433	FZ/T 96023-2021	假捻变形机	<p>本文件规定了假捻变形机的分类和参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于涤纶、锦纶预取向丝或其他花色丝进行牵伸假捻变形（加弹）工序使用的叠盘式假捻变形机。</p>	FZ/T 96023-2012		2022-04-01
434	FZ/T 95035-2021	气液染色机	<p>本文件规定了气液染色机的术语和定义、分类和主要参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于针织、机织等织物染色用的气液染色机。</p>			2022-04-01
435	FZ/T 97041-2021	针织横编鞋面机	<p>本文件规定了针织横编鞋面机的术语和定义、参数、要求、试验方法、检验规则，以及产品的标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于编织成型、半成型鞋面的电脑控制针织横机。</p>			2022-04-01
436	FZ/T 96030-2021	氨纶卷绕头	<p>本文件规定了氨纶卷绕头的规格和主要参数、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于氨纶长丝生产用卷绕头，其他相关弹性纤维长丝卷绕设备可参照执行。</p>			2022-04-01

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
437	FZ/T 93121-2021	水刺法非织造布生产联合机	<p>本文件规定了水刺法非织造布生产联合机的型式和主要技术参数、基本单元、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以天然纤维、化学纤维等短纤维为原料，采用水刺法固结，生产非织造布的水刺法非织造布生产联合机。其它水刺法非织造布生产联合机可参照使用。</p>			2022-04-01
438	FZ/T 98023-2021	冲击摆锤法织物撕裂仪	<p>本文件规定了冲击摆锤法织物撕裂仪的术语和定义、分类、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>本文件适用于按势能法原理制造的撕裂仪。</p>			2022-04-01
包装行业						
439	BB/T 0084-2021	蒸煮食品常温储存包装用纸基 复合材料	<p>本文件规定了蒸煮食品常温储存包装用纸基复合材料的技术要求、测试方法、检验规则、包装、标志、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以原纸为基材，与塑料、铝箔或其他阻隔材料等经复合而成，供食品灌装密封后，再经蒸煮，或食品热灌装密封后，再经巴氏灭菌，然后于常温条件下储存用的包装复合材料。</p> <p>注：该包装复合材料仅适用于不大于 500ml 的包装容器。</p>			2022-04-01
440	BB/T 0087-2021	包装材料 激光全息定位纸	<p>本文件规定了激光全息定位纸的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于定位纸的生产和检验。</p>			2022-04-01

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
441	BB/T 0041-2021	包装用多层共挤阻隔膜	<p>本文件规定了包装用多层共挤阻隔膜的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于厚度在 0.02mm 至 0.30mm 范围内以乙烯-乙烯醇共聚物 (EVOH)、聚偏二氯乙烯 (PVDC)、聚酰胺 (PA) 等氧气阻隔性树脂和其他树脂通过共挤出工艺生产的具有阻隔性能的多层共挤阻隔膜。</p>	BB/T 0041-2007		2022-04-01
电子行业						
442	SJ/T 11791-2021	电视接收设备 激光投影显示规范	<p>本文件规定了应用激光投影技术的电视接收设备（以下简称激光电视）显示性能的基本技术要求，描述了对应的测量条件和测量方法。</p> <p>本文件适用于激光电视机、激光电视接收设备、激光电视显示设备的设计、生产和检验，其他的激光电视设备可参考使用。</p>			2022-04-01
通信行业						
443	YD/T 2407-2021	移动智能终端安全能力技术要求	<p>本文件规定了移动智能终端安全能力的技术要求，包括移动智能终端的硬件安全能力、操作系统安全能力、外围接口安全能力、应用层安全要求和用户数据保护安全能力等，并对安全能力进行了分级。</p> <p>本文件适用于各种制式的移动智能终端，个别条款不适用于特殊行业、专业应用，其他终端也可参考使用。</p>	YD/T 2407-2013		2022-04-01

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
444	YD/T 3947-2021	物联网基础安全 物联网卡安全分类 管理规范	<p>本文件规定了物联网卡安全分类管理的基本要求，主要包括：物联网卡功能定义、安全管理技术措施、安全管理要求和入网管理要求等。</p> <p>本文件适用于指导电信企业开展物联网卡安全管理工作。其中，电信企业包括基础电信企业和移动通信转售企业。</p>			2022-04-01
445	YD/T 3948-2021	演进分组系统（EPS）网络设备安全保障要求 移动性管理实体（MME）	<p>本文件规定了演进分组系统（EPS）移动通信网移动性管理实体（MME）的安全保障目标、需求、测试用例。</p> <p>本文件适用于演进分组系统（EPS）移动通信网络设备安全评估。</p>			2022-04-01
446	YD/T 3949-2021	物联网卡安全管理技术要求	<p>本文件规定了电信企业对物联网卡安全管理的技术要求，具体包括：行业分类要求、监测模型要求、风险用户划分要求。</p> <p>本文件适用于电信企业对物联网卡的安全管理。</p>			2022-04-01
447	YD/T 3950-2021	物联网卡安全监测与管理平台协同处置接口规范	<p>本文件规定了物联网卡安全监测与管理平台与电信企业物联网卡管理平台之间协同处置接口，包括网络架构、接口协议、接口定义、业务流程等内容。</p> <p>本文件适用于指导电信企业物联网卡管理平台与物联网卡安全监测与管理平台的数据对接工作。</p>			2022-04-01

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
448	YD/T 3951-2021	物联网卡安全监测与管理平台数据采集接口规范	<p>本文件规定了物联网卡安全监测与管理平台与电信企业物联网卡管理平台之间的数据采集接口，包括网络架构、接口协议、接口定义、推送要求、数据留存要求、安全要求等内容。</p> <p>本文件适用于电信企业物联网卡管理平台与物联网卡安全监测与管理平台的数据采集接口。</p>			2022-04-01
449	YD/T 3952-2021	信息通信行业视频监控系统安全检测工具技术规范	<p>本文件提供了信息通信行业视频监控系统安全检测工具的内容、功能要求和工作流程。</p> <p>本文件适用于信息通信行业视频监控系统安全检测工具的设计、开发及测试。</p>			2022-04-01
450	YD/T 3953-2021	融合通信中即时消息业务安全监测及处置技术要求	<p>本文件主要规定融合通信中即时消息业务的具体安全监测技术要求，主要包括：消息监测总体技术架构、不良消息监测过滤、策略生成、用户标记分析、不良消息审核和处置等相关技术要求。</p> <p>本文件适用于电信运营商开展融合通信中即时消息业务网络侧的安全监测和处置。</p>			2022-04-01

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
451	YD/T 3954-2021	云服务用户数据保护能力参考框架	<p>本文件规范了云计算服务提供者在提供云计算服务时应具备的用户数据安全保护能力，包括事前防范能力、事中保护能力和事后追溯能力。</p> <p>本文件适用于第三方机构对云计算服务提供者的云计算服务用户数据安全保护能力审查和评估提供依据，也为云计算服务提供者的用户数据安全保护能力建设提供参考。</p>			2022-04-01
452	YD/T 3797.1-2021	云服务用户数据保护能力评估方法 第1部分：公有云	<p>本文件规定了公有云云计算服务提供者在提供云计算服务时应具备的用户数据安全保护能力要求和评估方法进行规范，包括事前防范能力、事中保护能力和事后追溯能力。</p> <p>本文件适用于第三方机构对公有云云计算服务提供者的云计算服务用户数据安全保护能力审查和评估提供参考，也为公有云云计算服务提供者的用户数据安全保护能力建设提供参考。</p>			2022-04-01
453	YD/T 3955-2021	WEB 漏洞分类与定义指南	<p>本文件规定了 WEB 漏洞分类与定义，具体包括 WEB 漏洞的统一命名、编号和定义，以及详细分类和定义标准等。WEB 漏洞主要指 WEB 应用程序编码漏洞，以及 WEB 容器和组件等不安全的配置产生的漏洞。</p> <p>本文件适用于 WEB 安全相关产品漏洞的统一描述，也可作为 WEB 站点安全测试结果规范化描述的参考。</p>			2022-04-01

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
454	YD/T 3956-2021	电信网和互联网数据安全评估规范	<p>本文件规定了数据安全评估实施流程和数据安全相关管理及技术措施的评估要点。</p> <p>本文件适用于电信网和互联网服务提供商组织开展的网络数据安全评估工作，也适用于第三方机构对电信网和互联网服务提供商数据安全保障能力进行审查和评估。</p>			2022-04-01
455	YD/T 3957-2021	基于 LTE 的车联网无线通信技术 安全证书管理系统技术要求	<p>本文件规定了基于 LTE 的车联网安全证书管理系统技术要求，主要内容包括安全证书管理系统架构和相关的显式证书格式及交互流程。</p> <p>本文件适用于 LTE-V2X 设备和安全证书管理系统。</p>			2022-04-01
456	YD/T 3958-2021	5G 消息 终端测试方法	<p>本文件规定了数字移动通信终端支持 5G 消息业务的测试方法，包括测试环境、配置测试、注册测试、点对点消息测试、群发消息测试、群聊与群管理测试、文件传输测试、行业消息测试、消息管理功能测试、业务并发测试、增强通话涉及的消息测试。</p> <p>本文件规定的 5G 消息基于 GSMA RCS UP2.4 及相关标准实现。</p> <p>本文件适用于支持 5G 消息业务的数字移动通信终端。</p>			2022-04-01

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
457	YD/T 3959-2021	接入网设备测试方法 面向5G前传的N×25Gbit/s波分复用无源光网络(WDM-PON)	<p>本文件描述了面向5G前传的N×25Gbit/s WDM-PON局端设备(OLT)和用户侧设备(ONU)的接口、功能、性能、网管等方面的测试方法。</p> <p>本文件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,专用电信网可参照使用。</p>			2022-04-01
458	YD/T 3421.7-2021	基于公用电信网的宽带客户智能网关 第7部分:企业用智能网关技术要求	<p>本文件规定了基于公用电信网的宽带客户网络中企业用宽带客户智能网关的功能参考模型、接口、设备功能、安全功能、操作管理维护要求、性能和环境、供电要求等。</p> <p>本文件适用于基于公用电信网的宽带客户网络中的企业用宽带客户智能网关。</p>			2022-04-01
459	YD/T 3960.1-2021	基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化测试方法 第1部分:实体网关	<p>本文件描述了基于公用电信网的宽带客户网关中虚拟化架构中的实体网关的硬件接口测试、设备功能测试、安全功能测试、操作管理维护测试、性能测试等的测试方法。</p> <p>本文件适用于基于公用电信网的宽带客户网关虚拟化中的实体家庭网关和实体企业网关。</p>			2022-04-01

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
460	YD/T 3961-2021	5G 消息 终端技术要求	<p>本文件规定了数字移动通信终端支持 5G 消息业务的技术要求，包括基本要求、业务功能要求、网络及协议要求、安全性要求及性能要求，其中终端业务功能要求包括个人消息功能要求、行业消息功能要求、消息管理功能要求、增强通话涉及的消息功能要求。</p> <p>本文件规定的 5G 消息基于 GSMA RCS UP2.4 及相关标准实现。</p> <p>本文件适用于支持 5G 消息业务的数字移动通信终端。</p>			2022-04-01
461	YD/T 3962-2021	5G 核心网边缘计算总体技术要求	<p>本文件规定了 5G 核心网边缘计算的总体架构、核心网功能要求、平台要求和关键流程等。</p> <p>本文件适用于 5G 核心网相关网元、5G 核心网边缘计算系统的相关组件或网元，以及系统相关接口等。</p>			2022-04-01
462	YD/T 3963-2021	基于 SDN 的宽带接入网技术要求 OLT 设备	<p>本文件规定了基于 SDN 的宽带接入网的 OLT 设备功能模块、功能要求、性能要求、管理要求、同步要求、其他要求等。</p> <p>本文件适用于公众电信网环境下宽带接入网，专用电信网也可参考使用。</p>			2022-04-01

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
463	YD/T 3964-2021	城域 N × 400Gbit/s 光波分复用 (WDM) 系统技术要求	<p>本文件规定了单通路速率为 400Gbit/s(含 2 × 200Gbit/s 超级通路)的波分复用 (WDM) 系统在 C 波段传输时的技术要求, 主要包括系统分类、系统参数要求、光传送单元 (OTU) 技术要求、前向纠错 (FEC) 功能与性能要求、波分复用器件的技术要求、光放大器技术要求、动态功率控制和增益均衡技术要求、光分插复用器 (OADM) 技术要求、系统监控通路技术要求、传输功能和性能要求、网络管理系统技术要求和自动功率减少 (APR) 进程要求等。</p> <p>本文件适用于城域范围内单通路速率为 400Gbit/s、工作在 C 波段的 WDM 系统。</p>			2022-04-01
464	YD/T 3965-2021	灵活以太网 (FlexE) 链路接口技术要求	<p>本文件规定了灵活以太网链路接口技术要求, 包括灵活以太网功能结构、灵活以太网接口要求、垫层 (shim) 处理、复用和解复用功能、开销安排、客户信号适配、FlexE 信号传送、链路和客户信号故障情况下的处理、以及与 FlexE 相关的 100G\200G\400G 以太网 PCS\PMA\PMD 部分功能、FlexE 接口和链路网络管理和控制平面要求等。</p> <p>本文件适用于采用灵活以太网接口、支持灵活以太网开销和垫层功能处理、以及支持灵活以太网信号传送的设备。</p>			2022-04-01

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
465	YD/T 3966-2021	软件定义光传送网（SDOTN）总体技术要求	<p>本文件规定了软件定义光传送网（SDOTN）的总体技术要求，包括网络架构、管控功能、管控系统接口、数据通信网、传送设备功能、保护恢复等方面的技术要求。</p> <p>本文件适用于软件定义光传送网络。</p>			2022-04-01
466	YD/T 3967-2021	基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通总体技术要求	<p>本文件规范了基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通的场景、架构以及互通交换中心的技术要求。</p> <p>本文件适用于政府、运营商、企事业单位、学校、医院等的网络信息化升级的整体设计、建设、使用和运维。</p>			2022-04-01
467	YD/T 3968-2021	基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通域名系统技术要求	<p>本文件规范了基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通域名系统的技术要求以及相关测试要求。</p> <p>本文件适用于政府、运营商、企事业单位的IPv6升级的整体设计、建设、使用和运维。</p>			2022-04-01
468	YD/T 3969-2021	基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通交换中心网元技术要求	<p>本文件规范了基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通交换中心融合互通网关、应用升级网关、终端等的应用场景、功能架构、软硬件等技术要求。</p> <p>本文件适用于政府、运营商、企事业单位、学校、医院等的IPv6升级的整体设计、建设、使用和运维。</p>			2022-04-01
469	YD/T 3970-2021	基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通交换中心网元测试方法	<p>本文件规范了基于云计算技术的IPv4-IPv6业务互通交换中心融合互通网络、应用升级网关、终端的测试方法。</p> <p>本文件适用于政府、运营商、企事业单位、学校、医院等的IPv6升级时系统采购选型、验收测试、评测时使用。</p>			2022-04-01

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
470	YD/T 3971-2021	基于云计算技术的 IPv4-IPv6 业务互通交换中心基础云平台技术要求	<p>本文件规范了 IPv4-IPv6 业务互通交换中心的基础云平台的技术要求，包括 IDC 及云平台等。</p> <p>本文件适用于政府、运营商、企事业单位的 IPv6 升级的整体设计、建设、使用和运维。</p>			2022-04-01
471	YD/T 3972-2021	基于云计算技术 IPv4-IPv6 业务互通交换中心基础云平台测试方法	<p>本文件规范了 IPv4-IPv6 业务互通交换中心的基础云平台的测试方法，包括 IDC 机房基础设施及云平台等测试。</p> <p>本文件适用于政府、运营商、企事业单位的 IPv6 升级的整体设计、建设、使用和运维。</p>			2022-04-01
472	YD/T 3973-2021	5G 网络切片 端到端总体技术要求	<p>本文件确立了网络切片端到端框架，规定了终端功能要求、AN/TN/CN 切片子网功能要求、切片管理器功能要求，以及网络切片业务域和管理域的接口功能要求、安全要求和计费要求，并规定了切片部署和切片业务使用的关键流程。</p> <p>本文件适用于基于独立组网的端到端 5G 网络切片的研发和测试，包括终端、无线接入网、承载网、核心网、切片管理器等。</p>			2022-04-01
473	YD/T 3974-2021	5G 网络切片 基于切片分组网络 (SPN) 承载的端到端切片对接技术要求	<p>本文件规定了基于 SPN 承载的网络端到端切片架构、SPN 网络切片能力、切片对接流程、转发层切片对接要求、网络切片管控层协同对接要求等。</p> <p>本文件适用于基于 SPN 承载的端到端 5G 网络切片的研发和测试。</p>			2022-04-01

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
474	YD/T 3975-2021	5G 网络切片 基于 IP 承载的端到端切片对接技术要求	<p>本文件规定了基于 IP 承载网的端到端切片对接技术要求,包括 5G 网络端到端切片对接架构、IP 承载网络切片功能、切片对接流程、切片转发层对接要求、切片管控层协同对接要求。</p> <p>本文件适用于支持切片的 IP 承载网络的研发和测试。</p>			2022-04-01
475	YD/T 3976-2021	5G 移动通信网 会话管理功能 (SMF) 及用户平面功能 (UPF) 拓扑增强总体技术要求	<p>本文件规定了基于 SA 架构的 5G 移动通信网会话管理功能 (SMF) 及用户平面功能 (UPF) 拓扑增强总体技术要求,包括架构要求、高层功能要求、接口功能要求、网元功能要求、关键流程要求等。</p> <p>本文件适用于包括 AMF、SMF、I-SMF、UPF 等会话管理功能及用户面功能拓扑增强功能等基于 SA 架构的 5GC 核心网网络功能所对应的关键 5GC 网元的研发、测试及验证评估工作。</p>			2022-04-01
476	YD/T 3977-2021	增强的 V2X 业务应用层交互数据要求	<p>本文件规定了增强的 V2X 业务应用层交互数据要求,包括增强的 V2X 业务应用架构及其组成,增强场景及业务流,增强业务对通信系统要求,以及增强业务应用层交互数据要求。</p> <p>本文件适用于支持 V2X 增强业务应用的无线通信系统和 V2X 应用系统。</p>			2022-04-01

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
477	YD/T 3978-2021	基于车路协同的高等级自动驾驶数据交互内容	<p>本文件规定了基于车路协同的4级驾驶自动化（L4）、5级驾驶自动化（L5）的高等级自动驾驶的系统组成、典型应用和数据交互内容。</p> <p>本文件适用于基于车路协同的L4、L5高等级自动驾驶系统中消息层的设计与开发。</p>			2022-04-01
478	YD/T 2796.5-2021	并行传输有源光缆光模块第5部分：400Gb/s AOC	<p>本文件规定了400Gb/s并行传输有源光缆光模块的技术要求、测试方法、可靠性试验、电磁兼容试验、检验规则、标志、包装、运输和贮存要求。</p> <p>本文件适用于400Gb/s AOC。</p>			2022-04-01
479	YD/T 3979-2021	数据中心浸没式液冷服务器系统技术要求和测试方法	<p>本文件规定了数据中心浸没式液冷服务器系统的服务器及其相关配套运行条件等方面的技术要求与测试方法。</p> <p>本文件适用于浸没式液冷服务器系统的设计、施工、部署、运维等环节的技术指导。</p>			2022-04-01
480	YD/T 3980-2021	数据中心冷板式液冷服务器系统技术要求和测试方法	<p>本文件规定了数据中心冷板式液冷服务器系统的服务器、CDU和其他相关方面的技术要求与测试方法。</p> <p>本文件适用于冷板式液冷服务器系统的设计、施工、部署、运维、测试等环节的技术指导。</p>			2022-04-01

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
481	YD/T 3981-2021	数据中心喷淋式液冷服务器系统技术要求和测试方法	<p>本文件规定了数据中心喷淋式液冷服务器系统的管路布置、冷却液体及监控、供配电、消防等子系统的技术要求与测试方法。</p> <p>本文件适用于喷淋式液冷服务器系统的设计、施工、部署、运维等环节的技术指导。</p>			2022-04-01
482	YD/T 3982-2021	数据中心液冷系统冷却液体技术要求和测试方法	<p>本文件规定了数据中心液冷系统冷却液体的技术要求和测试方法，包括液体的总体性质、应用性能、毒性参数、环境参数等方面。</p> <p>本文件适用于数据中心液冷系统中液体的选取、使用、维护、测试等环节的技术指导。</p>			2022-04-01
483	YD/T 3983-2021	数据中心液冷服务器系统能源使用效率技术要求和测试方法	<p>本文件规定了液冷系统的能源效率技术要求和测试方法，包括液冷的管路接口、IT子系统、管控子系统、安防子系统以及运维子系统。</p> <p>本文件适用于液冷系统的设计、施工、部署、测试等环节的技术指导。</p>			2022-04-01

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
484	YD/T 3984-2021	微型模块化数据中心测试规范	<p>本文件规定了微型模块化数据中心的外观与结构、供配电、冷却、结构、综合布线、管控等子系统和整体项目的测试要求。</p> <p>本文件适用于指导微型模块化数据中心产品的标准化设计、生产，实现数据中心的快速、标准、高效、模块化建设方式及标准化测试验收，确保微型模块化数据中心以及数据中心园区安全、稳定、可靠地运行。</p>			2022-04-01
485	YD/T 3985-2021	分布式云全局管理框架	<p>本文件规定了分布式云全局管理框架的术语和定义、分布式云全局管理概述、框架及相应的要求描述。框架内容包括资源管理、数据管理、服务管理、应用管理、运维管理和安全管理。</p> <p>本文件适用于同一分布式云中中心云与区域云、区域云与边缘云、中心云与边缘云之间的协同管理，也适用于同一分布式云中各中心云之间、各区域云之间、各边缘云之间的协同管理。</p>			2022-04-01
486	YD/T 3986-2021	互联网边缘云服务信任能力要求	<p>本文件规定了边缘云的术语和定义、边缘云服务信任能力框架、企业属性、能力要求、服务保障等方面的内容。</p> <p>本文件适用于提供边缘云服务的云计算服务提供商，对云计算服务提供商提供的边缘云服务进行规范。</p>			2022-04-01

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
487	YD/T 3987-2021	基于云边协同的边缘节点管理解决方案能力要求	<p>本文件规定了基于云边协同的边缘节点管理解决方案的术语和定义、边缘节点管理框架、边缘节点管理解决方案能力要求。</p> <p>本文件适用于提供基于云边协同的边缘节点管理的解决方案，用于考察解决方案的各项功能指标和能力。</p>			2022-04-01
488	YD/T 3988-2021	5G 通用模组技术要求（第一阶段）	<p>本文件规定了 6GHz 频段以下的 5G 通用模组的基本功能要求、硬件技术要求、电气接口技术要求等内容。</p> <p>本文件适用于所有集成 6GHz 以下的 5G 通用模组的终端设备。</p>			2022-04-01
489	YD/T 3989-2021	5G 消息 总体技术要求	<p>本文件规定了 5G 消息的总体技术要求，包括业务概述，系统架构、功能要求、互通要求、支撑管理要求、服务质量、终端要求和安全要求等内容。5G 消息基于 GSMA RCS UP2.4 及相关标准实现，不限于 5G 蜂窝网络实现，业务包括个人消息、行业消息和增强通话涉及的消息。</p> <p>本文件适用于 5G 消息业务及支持 5G 消息业务的设备。</p>			2022-04-01
490	YD/T 3990-2021	微型基站用综合配电箱	<p>本文件规定了微型基站用综合配电箱的定义、要求、试验方法、检验规则及包装和储运。</p> <p>本文件适用于微型基站用综合配电箱。应用于其他场景的综合配电箱也可参照执行。</p>			2022-04-01

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
491	YD/T 2657-2021	通信用高温型阀控式铅酸蓄电池	<p>本文件规定了通信用高温型阀控式铅酸蓄电池的术语、符号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于室内通信基站、户外型通信基站、核心机房和数据中心用的高温型阀控式铅酸蓄电池，应用在太阳能和风能等其他系统中的高温型阀控式铅酸蓄电池也可参照使用。</p>	YD/T 2657-2013		2022-04-01
492	YD/T 3991-2021	云计算业务数据报送接口规范	<p>本文件规定了信息通信行业中，经营互联网资源协作服务业务、内容分发网络业务的企业相关市场信息管理系统与电信管理部门依照国家法律法规授权建设的信息通信市场监测管理平台间接口的功能要求、接口流程、编码说明、数据代码表及数据交换内容等。</p> <p>本文件适用于提供包括但不限于弹性计算、数据存储、互联网应用开发环境、互联网应用部署和运行管理等服务的云计算业务经营单位以及为互联网信息服务提供者提供包括但不限于网页加速、下载加速、流媒体加速等服务的 CDN 业务经营者所建设的市场信息管理系统。</p>			2022-04-01

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
493	YD/T 3992-2021	灵活以太网 (FlexE) 链路接口测试方法	<p>本文件描述了灵活以太网 (FlexE) 链路接口的测试方法, 包括 FlexE 链路接口的配置管理功能、接口功能和性能、业务承载和规格能力、时钟同步功能和性能以及灵活以太网客户信号 (FlexE Client) 带宽保障和可靠性能力的测试方法。</p> <p>本文件适用于支持灵活以太网 (FlexE) 链路接口的网络设备, 如切片分组网 (SPN)、路由器、以太网交换机、光传送网 (OTN) 等。</p>			2022-04-01
494	YD/T 3993-2021	基准主时间 (PRTC) 设备测试方法	<p>本文件描述了基准主时间 (PRTC) 设备的测试方法, 包括输入功能测试、本地时钟功能测试、本地时标处理功能测试、输出功能测试、监控管理功能测试、锁定模式下的时间误差测试、锁定模式下的漂移产生测试、抖动产生测试、保持特性和相位不连续性测试等。</p> <p>本文件适用于基准主时间 (PRTC) 设备, 也适用于基准主时间 (PRTC) 与电信祖时钟 (T-GM) 组合的设备。</p>			2022-04-01
495	YD/T 3994-2021	基于 LTE 技术的宽带集群通信 (B-TrunC) 系统 (第二阶段) 接口测试方法 终端到集群核心网接口	<p>本文件规定了基于 LTE 技术的宽带集群通信 (B-TrunC) 系统 (第二阶段) 终端到集群核心网接口的测试内容和测试配置、EMM 过程测试、TSM 过程测试。</p> <p>本文件适用于基于 LTE 技术的宽带集群通信 (B-TrunC) 的终端和核心网设备。</p>			2022-04-01

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
496	YD/T 3995-2021	以太网接入方式下源地址验证技术要求 DHCPv4 场景	<p>本文件规定了以太网接入方式下 DHCPv4 场景的源地址验证技术要求，主要包括：DHCPv4 控制报文监听建立绑定表过程及其状态机、数据报文触发建立绑定表过程及其状态机、数据包/控制报文过滤过程、状态恢复过程等。</p> <p>本文件适用于以太网接入方式下 DHCPv4 场景的源地址验证。</p>			2022-04-01
497	YD/T 3996-2021	以太网接入方式下源地址验证技术要求 DHCPv6 场景	<p>本文件规定了以太网接入方式下 DHCPv6 场景的源地址验证技术要求，主要包括：DHCPv6 控制报文监听建立绑定表过程及其状态机、数据报文触发建立绑定表过程及其状态机、数据包/控制报文过滤过程、状态恢复过程等。</p> <p>本文件适用于以太网接入方式下 DHCPv6 场景的源地址验证。</p>			2022-04-01
498	YD/T 3997-2021	以太网接入方式下源地址验证技术要求 多种地址分配方式共存场景	<p>本文件规定多种地址分配方式共存场景下以太网接入源地址验证技术要求，主要包括避免各种 SAVI 方法产生绑定冲突的建议、以及处理绑定冲突的原则和方法。</p> <p>本文件适用于以太网接入方式下源地址验证。</p>			2022-04-01
499	YD/T 3998-2021	以太网接入方式下源地址验证技术要求 管理信息库	<p>本文件规定了网络设备中 SAVI 协议实现应该支持的管理信息库。</p> <p>本文件适用于对网络设备中 SAVI 协议实现的配置参数及运行状态进行管理。</p>			2022-04-01

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
500	YD/T 3999-2021	以太网接入方式下源地址验证技术要求 框架	<p>本文件规定了以太网接入方式下源地址验证的基本技术要求，包括：接入源地址验证的基本过程模型、绑定锚选择的基本原则、提高接入网源地址验证可扩展性的基本方法、绑定表可靠性保障及恢复的基本原则、多种地址分配方法共存下绑定表冲突解决的基本原则等。</p> <p>本文件适用于以太网接入方式下源地址验证。</p>			2022-04-01
501	YD/T 4000-2021	面向物联网的蜂窝窄带接入（NB-IoT）核心网设备测试方法（第二阶段）	<p>本文件规定了面向物联网的蜂窝窄带接入（NB-IoT）核心网设备的测试要求和测试方法，包括业务测试、设备测试以及相关接口测试。</p> <p>本文件适用于使用 NB-IoT 技术接入的低功耗广覆盖物联网场景下的核心网 MME、S-GW、P-GW、HSS、SCEF 以及 CG 设备的测试。</p>			2022-04-01
502	YD/T 4001-2021	公众无线局域网业务服务质量指标要求和测试方法	<p>本文件规定了评估公众无线局域网业务服务质量的指标要求、测试基本要求和测试方法。</p> <p>本文件适用于公众无线局域网和企业无线局域网等场景。</p>			2022-04-01
503	YD/T 3866.4-2021	IPTV 数字版权管理系统技术要求 第 4 部分：加密系统	<p>本文件规定加密系统在 IPTV 数字版权管理平台中的位置、支持的加密内容流的种类、支持的内容音视频编码方式、内容加密处理要求、内容输入和输出协议、加密流程等技术要求。</p> <p>本文件适用于 IPTV 系统的 IPTV 数字版权管理平台。</p>			2022-04-01

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
504	YD/T 4002-2021	5G 数字蜂窝移动通信网 增强移动宽带终端设备测试方法(第一阶段)	<p>本文件规定了 6GHz 以下频段 5G 增强移动宽带终端设备的基本功能、射频性能、无线资源性能、协议一致性等方面的测试方法。</p> <p>本文件适用于支持增强移动宽带场景（eMBB）的 6GHz 以下频段的 5G 终端，面向非独立组网（Non-Stand Alone）和独立组网（Stand Alone）。</p>			2022-04-01
505	YD/T 5026-2021	信息通信机房槽架安装设计规范	<p>本规范适用于信息通信机房的槽架安装设计，主要规定了在非抗震设防区信息通信机房槽架安装的设计要求和槽架连接要求。其内容包括：钢制槽架和铝合金槽架。</p>	YD/T 5026-2005		2022-04-01
506	YD/T 5027-2021	通信电源集中监控系统工程技术规范	<p>本规范适用于各类通信局（站）和数据中心通信电源集中监控系统工程的设计、施工、调试、检测及验收，主要包括监控系统的结构和功能要求、系统设备要求、系统的网络连接、监控系统的安全保密管理、监控设备的安装、工程验收前检查与调试、工程初验、工程试运行和工程终验，以及验收（测试）表格、监控对象和内容等。</p>	YD/T 5027-2005、 YD/T 5058-2005		2022-04-01
507	YD/T 5141-2021	数字微波接力通信系统工程验收规范	<p>本规范适用于数字微波接力通信系统工程的验收，主要内容包括设备安装、设备功能检查及本机测试、系统性能测试及功能检查、竣工文件、工程验收等。</p>	YD/T 5141-2005		2022-04-01
508	YD/T 5167-2021	通信用柴油发电机组消噪音工程技术规范	<p>本规范规定了通信用柴油发电机组消噪音工程的总体技术要求、对环境的要求、机组消噪音工程设计条件、计算方法、消噪音工程检测指标等内容。</p>	YD 5167-2009		2022-04-01

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
509	YD/T 5186-2021	通信系统用室外机柜安装设计规范	本规范适用于通信系统用室外机柜安装设计,主要包通信系统用室外机柜的选用原则、安装位置选择、对机柜的配置要求、供电的选择及引入要求、基础建筑设计、防雷与接地和安装要求等。	YD/T 5186-2010		2022-04-01
510	YD/T 5200-2021	分组传送网 (PTN) 工程技术规范	本规范适用于本地/城域分组传送网 (PTN) 的工程设计和验收, 主要包括分组传送网 PTN 的网络功能架构、网络组织、传输系统设计、网络管理系统、网络互通、设备选型与配置、设备安装设计、传输系统设计指标、设备安装检查、设备性能和功能检查、网管功能检查、竣工文件、工程验收等内容。	YD 5199-2014、 YD 5200-2014		2022-04-01
511	YD/T 5258-2021	信息通信网络功能虚拟化 (NFV) 工程技术规范	本规范适用于信息通信网络功能虚拟化工程规划、设计、施工、验收、维护等工作, 主要规定了信息通信网络功能虚拟化工程建设过程中涉及到的相关规划、设计、设备安装、验收、维护及安全、节能、环保等技术要求。			2022-04-01
512	YD/T 5263-2021	数字蜂窝移动通信网 5G 核心网工程技术规范	本规范适用于数字蜂窝移动通信网 5G 核心网 (含 NSA 和 SA)、5G 信令网工程规划、设计、建设和验收工作, 主要包括数字蜂窝移动通信网 5G 核心网和 5G 信令网网元设置、节点设置、虚拟资源池的设置、网络组织、接口与信令、业务及信令带宽计算、编号及 IP 地址、计费与网管、网络安全、同步方式、局址选择、绿色节能等			2022-04-01

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
513	YD/T 5264-2021	数字蜂窝移动通信网 5G 无线网工程技术规范	本规范适用于公众移动通信网 5G 无线网工程建设，包含规划、设计、施工、验收、网络运行维护及优化全过程，主要规定了数字蜂窝移动通信网 5G 无线网工程建设过程中涉及到的相关规划、设计、施工、验收、网络运行维护及优化、安全、节能、环保、共建共享等技术要求。			2022-04-01