

SASO 标准更新

2022 年 3 月 11 日发布

新标准	原标准	标准名称	实施
化工和石油产品行业标准 – 新标准或已采纳标准			
SASO ASTM D3951:2022	ASTM D3951:2018	商业包装标准实践	非强制
SASO ASTM D1763:2022	ASTM D1763 - 2021	环氧树脂标准规范	非强制
SASO ASTM D2634:2022	ASTM D2634 - 2021	乙酸甲基戊酯（95%级）标准规范	非强制
SASO ASTM D7751:2022	ASTM D7751 - 2021	通过 EDXRF（能量色散 X 射线荧光）分析测定润滑油中添加剂元素的标准试验方法	非强制
SASO ASTM D5137:2022	ASTM D5137 - 2021	醋酸己酯标准规范	非强制
SASO ASTM F7:2022	ASTM F7 - 2021	氧化铝粉标准规范	非强制
SASO ISO 24047:2022	ISO 24047:2021	塑料 - 聚乙烯(PE)和聚丙烯(PP)热塑性塑料 - 通过 ICP-OES 测定金属含量	非强制
SASO ASTM D1002:2022	ASTM D1002 - 2019	通过拉伸加载（金属对金属）的单搭接粘接金属试样的表观剪切强度	非强制
SASO ASTM D7205M:2022	ASTM D7205M - 2021	拉伸膜使用和包装应用标准指南	非强制
SASO ASTM D4649:2022	ASTM D4649 - 20	有机涂层拉伸性能的标准试验方法	非强制
SASO BS EN 1186-2:2022	BS EN 1186-2:2002	与食品接触的材料和物品。塑料 - 全浸式橄榄油总迁移量试验方法	非强制
SASO BS EN 1186-3:2022	BS EN 1186-3:2002	与食品接触的材料和物品。塑料 - 全浸式水性食品模拟物总迁移量试验方法	非强制
SASO ASTM D140M:2022	ASTM D140M - 2016	沥青材料采样标准实践	非强制
SASO 2984:2022	各类	超吸水聚丙烯酸酯	非强制
SASO ASTM D6114M:2022	ASTM D6114M:2019	沥青橡胶粘合剂标准规范	非强制
SASO 2974:2022	各类	吹塑聚乙烯储水罐	非强制
SASO 2975:2022	各类	食品应用中的一次性塑料手套	非强制
SASO 2976:2022	各类	食品包装用聚碳酸酯塑料容器	非强制
SASO 2977:2022	各类	液化天然气(NGL)冷凝器	非强制
SASO 2978:2022	各类	合成树脂斜屋面瓦及连接件	非强制
SASO 2979:2022	各类	水泥包装袋	非强制
SASO 2980:2022	各类	便携式塑料安全屏障系统规格	非强制
SASO 2981:2022	各类	油漆和清漆 - 膨胀型防火涂料（溶剂型）	非强制
SASO 2982:2022	各类	油漆和清漆 - 膨胀型防火涂料（水性）	非强制
SASO 2983:2022	各类	轮辋块	非强制

标准编号	标准名称	实施
化工和石油产品行业标准 – 已更新		
SASO 2052:2022	用于门窗的硬质聚氯乙烯(PVC)挤压空心型材	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 1736:2022	用于温室应用的聚乙烯薄膜	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 2265:2022	稀释沥青	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 19:2022	内燃机润滑油 API 分类	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 1884 :2022	油漆和清漆 – 不饱和聚酯油灰	非强制
SASO 2837:2022	油漆和清漆 – 溶剂型醇酸氨基漆	非强制
SASO 2838:2022	油漆和清漆 – 木器清漆	非强制
SASO 2803:2022	用于服装和织物的合成液体洗涤剂	非强制
SASO-2804:2022	用于服装和织物的合成液体洗涤剂 – 测试方法	非强制
SASO 2065:2022	用于洗涤蔬菜和水果的合成洗涤剂	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 2066:2022	用于洗涤蔬菜和水果的合成洗涤剂 - 测试方法	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO ASTM F1066:2022	乙烯基合成地板砖标准规范	非强制

撤消标准编号	替换标准编号	标准名称	实施
化工和石油产品行业标准 – 已撤消			
SASO- 2194:2003	SASO-ASTM-D562:2020	使用 Stormer 型粘度计测量克雷布斯单位(KU)粘度的涂料稠度标准测试方法	从强制性标准更改为非强制标准

新标准	原标准	标准名称	实施
建筑产品和建筑材料行业标准 – 新标准或已采纳标准			
SASO UL 305:2022	UL 305-2012	安全逃生硬件标准	非强制
SASO NFPA 221:2022	NFPA-221-21	高挑战防火墙、防火墙和防火隔墙的标准	非强制
SASO NFPA 105:2022	NFPA-105-19	防烟门组件和其他开启保护装置的标准	非强制
SASO UL 1795:2022	UL 1795-16	水力按摩浴缸标准	非强制
SASO UL 102:2022	UL 102-12	门扇可持续性标准	非强制
SASO EN 13813:2022	EN 13813:2002	砂浆材料和地坪砂浆 - 砂浆材料 - 性能和要求	非强制
SASO ASTM A690/A690M:2022	ASTM A690 / A690M -13a (2018)	针对用于海洋环境的耐大气腐蚀高强度低合金镍、铜、磷钢 H 型桩和板桩的标准规范	非强制
SASO ASTM C482:2022	ASTM C482 - 20	瓷砖与硅酸盐水泥粘合强度的标准测试方法	非强制
SASO ASTM C552:2022	ASTM C552 - 21	蜂窝玻璃隔热材料标准规范	非强制
SASO ASTM C728:2022	ASTM C728 - 17a	珍珠岩隔热板标准规范	非强制
SASO ASTM C920:2022	ASTM C920 - 18	合成橡胶接缝料标准规范	非强制
SASO ASTM C1006/C1006M 2022	ASTM C1006 / C1006M - 20a	砌块劈拉强度标准测试方法	非强制

新标准	原标准	标准名称	实施
电气和电子行业标准 – 新标准或已采纳标准			
SASO IEC 60297-3-110:2022	IEC 60297-3-110:2018	电气和电子设备的机械结构 - 482.6 毫米（19 英寸）系列机械结构的尺寸 - 第 3 部分 -110: 智能住宅的住宅机架和机柜	非强制
SASO IEC TR 61850-90-8:2022	IEC TR 61850-90- 8:2016	用于电力公用设施自动化的通信网络和系统 - 第 90 - 8 部分: 电动汽车的对象模型	非强制
SASO IEC 60839-11-5:2022	IEC 60839-11-5:2020	警报和电子安防系统 - 第 11-5 部分: 电子访问控制系统 - 开放式受监督设备协议(OSDP)	非强制
SASO IEC 60839-5-3:2022	IEC 60839-5-3:2016	警报和电子安防系统 - 第 5-3 部分: 警报传输系统 - 接收中心收发器 (RCT)的要求	非强制
SASO ISO/IEC 15457-1:2022	ISO/IEC 15457-1:2008	识别卡 - 薄型柔性卡 - 第 1 部分: 物理特性	非强制
SASO IEC 62908-12-20:2022	IEC 62908-12-20:2019	触控和交互式显示器 - 第 12-20 部分: 触控显示器的测量方法 - 多点触控性能	非强制
SASO IEC 62977-2-1:2022	IEC 62977-2-1:2021	电子显示器 - 第 2-1 部分: 光学特性的测量 - 基本测量	非强制
SASO IEC 62977-2-2:2022	IEC 62977-2-2:2020	电子显示器 - 第 2-2 部分: 光学特性的测量 - 环境性能	非强制

新标准	原标准	标准名称	实施
SASO IEC TS 62977-3-1:2022	IEC TS 62977-3- 1:2019	电子显示器 - 第 3-1 部分：光学性能评估 - 基于色差的视角方向依赖性	非强制
SASO IEC 63145-20-10:2022	IEC 63145-20- 10:2019	眼镜显示器 - 第 20-10 部分：基本测量方法 - 光学特性	非强制
SASO IEC 63145-20-20:2022	IEC 63145-20- 20:2019	眼镜显示器 - 第 20-20 部分：基本测量方法 - 图像质量	非强制
SASO IEC 63145-22-10:2022	IEC 63145-22- 10:2020	眼镜显示器 - 第 22-10 部分：AR 类型的特定测量方法 - 光学特性	非强制
SASO IEC 62282-3-300:2022	IEC 62282-3- 300:2012	燃料电池技术 - 第 3-300 部分：固定式燃料电池动力系统 - 安装	非强制
SASO IEC 62282-3-201:2022	IEC 62282-3- 201:2017	燃料电池技术 - 第 3-201 部分：固定式燃料电池动力系统 - 小型燃料电池动力系统的性能测试方法	非强制
SASO IEC 62282-3-400:2022	IEC 62282-3- 400:2016	燃料电池技术 - 第 3-400 部分：固定式燃料电池动力系统 - 可进行热电联产输出的小型固定式燃料电池动力系统	非强制
SASO IEC 62282-8-201:2022	IEC 62282-8- 201:2020	燃料电池技术 - 第 8-201 部分：在反向模式下使用燃料电池模块的储能系统 - 功率转化系统性能的测试程序	非强制
SASO ISO/IEC 21823-2:2022	ISO/IEC 21823-2:2020	物联网(IoT) - 物联网系统的互操作性 - 第 2 部分：运输互操作性	非强制
SASO ISO/IEC 30144:2022	ISO/IEC 30144:2020	物联网(IoT) - 支持变电站的无线传感器网络系统	非强制
SASO ISO/IEC 30101:2022	ISO/IEC 30101:2014	信息技术 - 传感器网络：智能电网系统的传感器网络及其接口	非强制
SASO IEC 62984-1:2022	IEC 62984-1:2020	高温二次电池 - 第 1 部分：一般要求	非强制
SASO IEC 62984-2:2022	IEC 62984-2:2020	高温二次电池 - 第 2 部分：安全要求和测试	非强制
SASO IEC 62281:2022	IEC 62281:2019	一次和二次锂电芯和电池在运输过程中的安全性	非强制
SASO IEC 63193:2022	IEC 63193:2020	轻型车辆推进动力用铅酸蓄电池 - 一般要求和测试方法	非强制
SASO IEC 60095-7:2022	IEC 60095-7:2019	铅酸起动电池 - 第 7 部分：摩托车电池的一般要求和测试方法	非强制
SASO IEC TS 62804-1-1:2022	IEC TS 62804-1-1:2020	光伏(PV)模块 - 检测电位诱发衰减的测试方法 - 第 1 - 1 部分：结晶硅 - 分层	非强制

撤消标准	替换标准	标准名称	实施
电气和电子行业标准 - 已撤消			
SASO IEC- 60092-302:2009	SASO IEC 60092-302- 2:2022 (IEC 60092-302-2:2019)	船舶电气装置 - 第 302-2 部分：低压开关设备和控制设备组件 - 船用电力	非强制

新标准	原标准	标准名称	实施
机械和金属产品行业标准 – 新标准或已采纳标准			
SASO EN 13814-1:2022	EN 13814-1:2019	游乐设施和游乐设备的安全 - 第 1 部分：设计和制造	非强制
SASO EN 13814-2:2022	EN 13814-2:2019	游乐设施和游乐设备的安全 - 第 2 部分：操作、维护和使用	非强制
SASO EN 13814-3:2022	EN 13814-3:2019	游乐设施和游乐设备的安全 - 第 3 部分：设计、制造、操作和使用过程中的检查要求	非强制
SASO EN 1709:2022	EN 1709:2019	设计用于运送人员的索道装置的安全要求 - 调试前检验以及维护和操作检验和检查说明	非强制
SASO EN 12397:2022	EN 12397:2017	设计用于载人的索道装置的安全要求 - 操作	非强制
SASO EN 12927:2022	EN 12927:2019	设计用于载人的索道装置的安全要求 - 绳索	非强制
SASO EN 12929-1:2022	EN 12929-1:2015	设计用于载人的索道装置的安全要求 - 一般要求 - 第 1 部分：所有装置的要求	非强制
SASO EN 13223:2022	EN 13223:2015	设计用于载人的索道装置的安全要求 - 驱动系统和其他机械设备	非强制
SASO ASTM F2959:2022	ASTM F2959-21	空中探险课程的标准练习	非强制
SASO ISO 17635:2022	ISO 17635:2016	焊缝的无损检测 - 金属材料的一般规则	非强制
SASO ISO 15609-1:2022	ISO 15609-1:2019	金属材料焊接工艺规范和鉴定 - 焊接工艺规范 - 第 1 部分：电弧焊	非强制
SASO ISO 15614-1:2022	ISO 15614-1:2017 ISO 15614-1:2017/ AMD 1:2019	金属材料焊接工艺规范和鉴定 - 焊接工艺测试 - 第 1 部分：钢的电弧焊和气体焊以及镍和镍合金的电弧焊	非强制
SASO ISO 15614-2:2022	ISO 15614-2:2005 ISO 15614-2:2005/ COR 1:2005 ISO 15614-2:2005/ COR 2:2009	金属材料焊接工艺规范和鉴定 - 焊接工艺测试 - 第 2 部分：铝及其合金的电弧焊	非强制
SASO ISO 14732:2022	ISO 14732:2013	焊接人员 - 金属材料机械化和自动焊接的焊接操作员和焊工资格测试	非强制
SASO EN 1330-3:2022	EN 1330-3:1997	无损检测 - 术语 - 第 3 部分：工业射线照相检测中使用的术语	非强制
SASO EN 485-2:2022	EN 485-2:2016	铝和铝合金 - 薄板、带材和板材 - 第 2 部分：机械性能	非强制
SASO EN 485-4:2022	EN 485-4:1993	铝和铝合金 - 薄板、带材和板材 - 第 4 部分：冷轧产品的形状和尺寸公差	非强制
SASO EN 573-3:2022	EN 573-3:2019	铝和铝合金 - 锻造产品的化学成分和形式 - 第 3 部分：产品的化学成分和形式	非强制
SASO EN 754-2:2022	EN 754-2:2016	铝和铝合金 - 冷拉杆材/棒材和管材 - 第 2 部分：机械性能	非强制
SASO EN 755-2:2022	EN 755-2:2016	铝和铝合金 - 锻造产品 - 挤压杆材/棒材、管材和型材 - 第 2 部分：机械性能	非强制
SASO EN 10028-2:2022	EN 10028-2:2017	压力容器用钢板制品 - 第 2 部分：具有规定高温特性的非合金钢和合金钢	非强制

标准编号	标准名称	实施
机械和金属产品行业标准 – 已更新		
SASO 168:2022	使用液化石油气的家用炊具	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 167:2022	使用液化石油气的家用炊具的测试方法	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 2288:2014 / Amd1:2022	道路车辆 - 底部装卸罐车和拖车	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 2809:2014 / Amd1:2022	底部装卸罐车 - 检验和定期维护	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用
SASO 2866:2014 / Amd1:2022	碳氢化合物和其他危险材料罐车的司机	强制性, 自发布之日起 6 个月后适用

新标准	原标准	标准名称	实施
测量和尺度行业标准 – 新标准或已采纳标准			
SASO IEC 62056-8-8:2022	IEC 62056-8-8:2020	电能计量数据交换 - DLMS/COSEM 套件 - 第 8 - 8 部分: ISO/IEC 14908 系列网络的通信配置文件	非强制
SASO CISPR 17:2022	CISPR 17:2011	无源 EMC 滤波装置抑制特性的测量方法	非强制
SASO CISPR 16-4-2:2022	CISPR 16-4-2:2018	无线电干扰和抗扰度测量设备和方法规范 - 第 4-2 部分: 不确定性、统计和极限建模 - 测量仪器不确定性	非强制
SASO OIML R 150-1:2022	OIML R 150-1:2020	圆弧溜槽式连续累加式自动称重仪 - 第 1 部分: 计量和技术要求	非强制
SASO OIML R 150-2:2022	OIML R 150-2:2020	圆弧溜槽式连续累加式自动称重仪 - 第 2 部分: 测试程序	非强制
SASO OIML D 36:2022	OIML D 36:2020	用于验证和校准液体测量系统的管式校准器	非强制
SASO ISO 14253-5:2022	ISO 14253-5:2015	几何产品技术规范(GPS)— 工件和测量设备的测量检查 — 第 5 部分: 指示测量仪器检定试验中的不确定性	非强制
SASO ISO/TS 17865:2022	ISO/TS 17865:2016	产品几何技术规范(GPS)— 采用单探针和多探针接触探测系统评估坐标测量机 (CMM)试验不确定度的指引	非强制
SASO ISO 18320:2022	ISO 18320:2020	比重计 — 明渠中液体流量的测量 — 阶段-流量关系的确定	非强制
SASO ISO 24016:2022	ISO 24016:2020	珠宝和贵金属 - 抛光钻石分级 - 术语、分类和测试方法	非强制

标准	标准名称	实施
测量和尺度行业标准 – 已更新		
SASO IEC 62052-11:2022	电能计量设备 – 一般要求、测试和测试条件 – 第 11 部分：计量设备	非强制
SASO CISPR 14-2:2022	电磁兼容性 - 家用电器、电动工具和类似器具的要求 - 第 2 部分：抗干扰性 – 产品系列标准	非强制
SASO CISPR 14-1:2022	电磁兼容性 - 家用电器、电动工具和类似器具的要求 - 第 1 部分：排放	非强制
SASO ISO 1101:2022	产品几何规格(GPS) - 几何公差 - 形状、方向、位置和同心度公差	非强制
SASO OIML R 117-1:2022	水以外液体的动态测量系统 - 第 1 部分：计量和技术要求	非强制
SASO OIML R 117-2:2022	水以外液体的动态测量系统 - 第 2 部分：计量控制和性能测试	非强制
SASO ISO 1070:2022	水文测量 - 比降面积法	非强制
SASO ISO 4360:2022	水文测量 - 使用三角剖面堰测量明渠流量	非强制
SASO ISO 5167-3:2022	通过插入满流圆形横截面管道中的压差装置测量流体流量 - 第 3 部分：喷嘴和文丘里喷嘴	非强制
SASO ISO/CIE 11664-3:2022	比色法 - 第 3 部分：CIE 三色值	非强制
SASO ISO/CIE 11664-4:2022	比色法 - 第 4 部分：CIE 1976 L*a*b*彩色空间	非强制
SASO ISO/CIE 11664-5:2022	比色法 - 第 5 部分：CIE 1976 L*u*v*彩色空间和 u'、v'均匀色度标度图	非强制
SASO ISO 11691:2022	声学 - 声学管道消声器无气流状态下插入损失测量 - 实验室调查方法	非强制
SASO ISO 80000-8:2022	数量和单位 - 第 8 部分：声学	非强制
SASO ISO 5135:2022	声学 - 通过在混响测试室中进行测量来确定来自风端设备、风端单元、阻尼器和阀门的噪声的声功率级	非强制
SASO ISO 3864-2:2022	图形符号 — 安全颜色和安全标志 — 第 2 部分：产品安全标签的设计原则	非强制
SASO ASTM D6216:2022	烟气浊度计制造商证明符合设计和性能规范的标准做法	非强制
SASO ASTM E903:2022	使用积分球测试材料的太阳能吸收率、反射率和透射率的标准测试方法	非强制

新标准	原标准	标准名称	实施
测量和尺度行业标准 – 已撤消			
SASO 2281:2004	SASO OIML R129-1:2022 SASO OIML R129-2:2022 SASO OIML R129-3:2022 SASO OIML R129-4:2022	多维测量仪器 - 第 1 部分：计量和技术要求 多维测量仪器 - 第 2 部分：计量控制和性能测试 多维测量仪器 - 第 3 部分：测试报告格式 多维测量仪器 - 第 4 部分：类型评估报告格式	非强制

标准编号	标准名称	实施
测量和尺度行业标准 – 已翻译为阿拉伯语的标准		
SASO ISO 4796-2:2012	实验室玻璃器皿 - 瓶子 - 第 2 部分：锥颈瓶	非强制
SASO ISO 4796-3:2012	实验室玻璃器皿 - 瓶子 - 第 3 部分：吸气瓶	非强制
SASO ISO 5167-4:2008	通过插入满流圆形横截面管道中的压差装置测量流体流量 - 第 4 部分：文丘里管	非强制
SASO ISO/CIE 11664-1:2020	比色法 - 第 1 部分：CIE 标准比色观测器	非强制
SASO ISO/CIE 11664-6:2014	比色法 - 第 6 部分：CIEDE2000 色差公式	非强制
SASO ISO 5130:2020	声学 - 固定道路车辆发出的声压级测量	非强制
SASO ISO 23603:2007	颜色的视觉鉴定和测量用日光模拟器光谱质量评估的标准方法	非强制
SASO ISO 7779:2020	声学 - 信息技术和电信设备发出的空气噪声测量	非强制
SASO ISO/CIE 19476:2014	照度计和亮度计的性能表征方法	非强制

新标准	原标准	标准名称	实施
服务业标准 - 新标准或已采纳标准			
SASO ASTM D5681:2022	ASTM D5681 – 20	废物和废物管理标准术语 1	非强制
SASO ASTM D6288:2022	ASTM D6288 – 17	回收塑料在测试前分离和清洗的标准操作规程 1	非强制
SASO ISO 14040:2022	ISO 14040:2006	环境管理 - 生命周期评估 - 原则和框架	非强制
SASO ISO IWA 19:2022	ISO IWA 19:2017	再生金属可持续管理的指导原则	非强制
SASO ISO/IEC 19395:2022	ISO/IEC 19395:2015	信息技术的可持续性 — 智能数据中心资源监控和控制	非强制
SASO ISO 37106:2022	ISO 37106:2018	建立可持续社区智能城市运作模式指南	非强制
SASO ISO/IEC 20741:2022	ISO/IEC 20741:2017	系统和软件工程 - 软件工程工具的评估和选择指南	非强制
SASO ISO/IEC 19770-1:2022	ISO/IEC 19770-1:2017	信息技术 - IT 资产管理 - 第 1 部分：IT 资产管理系统 - 要求	非强制
SASO ISO/IEC 23396:2022	ISO/IEC 23396:2020	系统和软件工程 - 审查工具的能力	非强制

撤消标准	替换标准	标准名称	实施
服务业标准 - 已撤消			
SASO-GSO-ISO-14149:2009	--	信息技术 - 家用电子系统(HES)接口 - 第 2 部分：简单接口类型 1	--
SASO-ISO-15428:2007	--	信息技术 - 自动识别和数据采集技术 - PDF417 条码符号规范	--
SASO-ISO-IEC-9072-2:2007	--	信息处理系统 - 文本通信 - 远程操作 - 第 2 部分：规程规格	--
SASO-ISO-IEC-24752-2:2012	--	信息技术 - 用户界面 - 通用远程控制台 - 第 2 部分：用户界面套接字描述	--
SASO-ISO-IEC-24752-4:2012	--	信息技术 - 用户界面 - 通用远程控制台 - 第 4 部分：目标描述	--
SASO-ISO-IEC-24752-5:2012	--	信息技术 - 用户界面 - 通用远程控制台 - 第 5 部分：资源描述	--
SASO-ISO-IEC-22537:2012	--	信息技术 - XML (E4X)规范的 ECMA 脚本	--
SASO-ISO-IECISP- 12062-5:2012	--	信息技术 - 国际化配置文件 AMH2n - 消息处理系统 - 人际消息处理 - 第 5 部分：AMH24 - 增强型 MS 访问(P7)的 IPM 要求	--
SASO-ISO-IECISP- 12062-6:2012	--	信息技术 - 国际化配置文件 AMH2n - 消息处理系统 - 人际消息处理 - 第 6 部分：AMH26 - 增强型 MS 94 访问(P7)的 IPM 要求	--