

名称：河南省锅炉压力容器检验技术科学研究院

地址：河南省郑州市上街区淮阳路南端

注册号：CNAS L5450

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2024 年 06 月 21 日 截止日期：2030 年 05 月 01 日

附件 3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
一、阀门类						
1、阀门（参数）						
1	阀门	1	压力试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
				阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
				工业阀门 金属阀门的压力试验 ISO 5208-2015		2024-06-21
				阀门的检验和试验 API STD 598-2023		2024-06-21
				工业阀门 阀门试验 第 1 部分：压力试验、试验程序和验收准则 强制性要求 BS EN 12266-1-2012		2024-06-21



No. CNAS L5450

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		1	中国合格评定国家认可委员会	工业阀门 阀门试验 第2部分: 试验、试验程序和验收标准 补充要求 BS EN 12266-2-2012		2024-06-21
				阀门压力试验 MSS SP-61-2019		2024-06-21
				压力管道元件型式试验规则 TSG D7002-2023 附录 E		2024-06-21
		2	流量试验	阀门 流量系数和流阻系数试验方法 GB/T 30832-2014		2024-06-21
				工业阀门 以水作试验流体的流阻试验 BS EN 1267-2012		2024-06-21
		3	耐火试验	弹性密封部分回转阀门 耐火试验 GB/T 26479-2011		2024-06-21
				阀门的耐火试验 JB/T 6899-1993		2024-06-21
				阀门试验 耐火试验要求 SY/T 6960-2013		2024-06-21
				阀门试验 阀门耐火试验要求 ISO 10497-2022		2024-06-21
				直角回转阀和装有非金属座位阀的防火试验 API STD 607-2022		2024-06-21
		阀门耐火试验规范 API STANDARD 6FA-2020		2024-06-21		
		4	逸散性(微泄漏)试验	工业阀门的逸散性试验 GB/T 26481-2022		2024-06-21
				阀门逸散性试验分类和鉴定程序 GB/T 40079-2021		2024-06-21
				工业阀门 逸散性测量、试验和鉴定程序 第1部分: 阀门分类体系和型式试验鉴定程序 ISO 15848-1-2015		2024-06-21
				工业阀门逸散性测量、试验和鉴定程序 第2部分: 阀门产品验收试验 ISO 15848-2-2015		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		中国合格评定国家认可委员会		工业阀门类型验收试验（TAT）程序和技术规范 MESC SPE 77/300-2022		2024-06-21
				逸散性产品试验(对 ISO15848-2 的修改和补充) MESC SPE 77/312-2019		2024-06-21
				工艺阀门填料逸散性型式试验 API STD 622-2018		2024-06-21
				逸散性石墨填料升降杆阀门的型式试验 API STD 624-2023		2024-06-21
				直角回转阀门的逸散性型式试验 API STD 641-2023		2024-06-21
		5	表面质量检验	阀门铸钢件外观质量要求 JB/T 7927-2014	2024-06-21	
				阀门、管件、法兰铸钢件-目视检验 MSS SP 55-2011	2024-06-21	
		6	启闭扭矩	阀门启闭扭矩测试规程 JB/T 13884-2020	2024-06-21	
2、阀门（通用产品）						
1	船舶管路阀件	1	壁厚	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.2		2024-06-21
		2	结构长度	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.3		2024-06-21
		3	尺寸公差	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.4		2024-06-21
		4	配合精度和表面粗糙度	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.5		2024-06-21
		5	形位公差	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.6		2024-06-21
		6	螺纹精度	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.7		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	紧固件	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.8		2024-06-21
		8	装配	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.9		2024-06-21
		9	外观	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.10		2024-06-21
		10	质量	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.11		2024-06-21
		11	强度	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12		2024-06-21
		12	密封性	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.13		2024-06-21
2	铁制和铜制螺纹连接阀门	1	壳体试验	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.16、7.14		2024-06-21
		2	密封试验	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.17、7.15		2024-06-21
		3	阀体壁厚	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.5、7.4		2024-06-21
		4	阀杆直径	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.11、7.9		2024-06-21
		5	管螺纹精度	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 5.4		2024-06-21
		6	两端管螺纹轴线角偏差	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.7、7.5		2024-06-21
		7	启闭灵活性	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 5.9		2024-06-21
		8	闸板位置	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.8、7.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		9	外观质量	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 6.15、7.13		2024-06-21
		10	安装性能	铁制、铜制和不锈钢制螺纹连接阀门 GB/T 8464-2023 5.14、5.15		2024-06-21
3	钢制阀门	1	壳体试验	钢制阀门 一般要求 GB/T 12224-2015 7.1		2024-06-21
		2	密封试验	钢制阀门 一般要求 GB/T 12224-2015 7.2		2024-06-21
4	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀	1	壳体试验	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀 GB/T 12233-2006 5		2024-06-21
		2	密封试验	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀 GB/T 12233-2006 5		2024-06-21
		3	上密封试验	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀 GB/T 12233-2006 5		2024-06-21
		4	静压寿命试验	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀 GB/T 12233-2006 5.2		2024-06-21
		5	阀体、阀盖最小壁厚	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀 GB/T 12233-2006		2024-06-21
		6	标志	通用阀门 铁制截止阀与升降式止回阀 GB/T 12233-2006		2024-06-21
5	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀	1	壳体试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		2	上密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		3	密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	阀杆直径测量	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.3		2024-06-21
		6	阀杆硬度测量	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.5		2024-06-21
		7	密封面硬度测量	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.4		2024-06-21
		8	静压寿命试验	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.8		2024-06-21
		9	阀体标志检查	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.9		2024-06-21
		10	铭牌内容检查	石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀 GB/T 12235-2007 6.2.10		2024-06-21
6	管线阀门	1	壳体试验	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 9.2		2024-06-21
		2	上密封试验	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 9.3		2024-06-21
		3	高压（液体）密封试验	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 9.4		2024-06-21
		4	低压（气体）密封试验	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 9.4		2024-06-21
		5	防静电试验	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 9.6		2024-06-21
		6	操作扭矩或推力	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 9.7		2024-06-21
		7	耐火试验	阀门的耐火试验 GB/T 19672-2021 6.19		2024-06-21
		8	外观和标识	管线阀门 技术条件 GB/T 19672-2021 10		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
7	石油天然气工业 管道输送系统 管道阀门	1	铸件的目视检验	石油天然气工业 管道输送系统 管道阀门 GB/T 20173-2013 10.6		2024-06-21
		2	上密封试验	石油天然气工业 管道输送系统 管道阀门 GB/T 20173-2013 11.2		2024-06-21
		3	壳体的静水压试验	石油天然气工业 管道输送系统 管道阀门 GB/T 20173-2013 11.3		2024-06-21
		4	阀座的静水压试验	石油天然气工业 管道输送系统 管道阀门 GB/T 20173-2013 11.4		2024-06-21
		5	排空、泄放和注脂管的试验	石油天然气工业 管道输送系统 管道阀门 GB/T 20173-2013 11.5		2024-06-21
8	石油天然气工业 钻井和采油设备 井口装置和采油树	1	拉伸试验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 11.4.2.2;7.3.2.2	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		2	冲击试验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 11.4.2.3;7.3.2.3	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		3	硬度试验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 11.4.2.4; 11.4.5.5	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		4	尺寸检验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 11.4.2.5	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		5	静水压试验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 12.2	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		6	静水压试验（延长的）	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 12.2	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		7	气压试验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 12.3	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		8	通畅试验	石油天然气钻井设备 井口装置和采油树 GB/T 22513-2023 12.4	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
9	低温阀门	1	铸钢件外观质量	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.2		2024-06-21
		2	阀体壁厚、尺寸	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.3		2024-06-21
		3	常温性能试验	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.6		2024-06-21
		4	低温性能试验	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.7		2024-06-21
		5	逸散性试验	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.7.3.5		2024-06-21
		6	低温循环寿命试验	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.8		2024-06-21
		7	泄压功能	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.7.3.5		2024-06-21
		8	防静电试验	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.10		2024-06-21
		9	标志	低温阀门 技术条件 GB/T 24925-2019 6.1		2024-06-21
10	氨用截止阀和升降式止回阀	1	壳体试验	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.1		2024-06-21
		2	密封试验	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.1		2024-06-21
		3	上密封试验	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.1		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.2		2024-06-21
		5	阀杆直径测量	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.3		2024-06-21
		6	静压寿命试验	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	阀体标识检查	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.7		2024-06-21
		8	铭牌内容检查	氨用截止阀和升降式止回阀 GB/T 26478-2011 6.8		2024-06-21
11	石油和天然气工业用钢制闸阀、截止阀和止回阀 (≤ DN100)	1	阀门外观质量检查	阀门铸钢件外观质量要求 JB/T 7927-2014		2024-06-21
		2	壳体试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		3	高压密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		4	低压密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		5	上密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		6	阀体、阀盖最小壁厚	石油和天然气工业用钢制闸阀、截止阀和止回阀 (≤ DN100) GB/T 28776-2012		2024-06-21
		7	阀杆直径	石油和天然气工业用钢制闸阀、截止阀和止回阀 (≤ DN100) GB/T 28776-2012		2024-06-21
		8	标志	石油和天然气工业用钢制闸阀、截止阀和止回阀 (≤ DN100) GB/T 28776-2012		2024-06-21
12	紧凑型钢制阀门	1	壳体试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		2	高压密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		3	低压密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		4	上密封试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
		5	阀体阀盖最小	紧凑型钢制阀门 JB/T 7746-2020 5.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			壁厚			
		6	阀门结构长度	紧凑型钢制阀门 JB/T 7746-2020 5.2		2024-06-21
		7	阀门连接尺寸	紧凑型钢制阀门 JB/T 7746-2020 5.2		2024-06-21
		8	阀杆直径	紧凑型钢制阀门 JB/T 7746-2020 5.2		2024-06-21
		9	标志	紧凑型钢制阀门 JB/T 7746-2020 5.12		2024-06-21
		10	阀门包装运输	紧凑型钢制阀门 JB/T 7746-2020 5.13		2024-06-21
		11	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
		12	硬度测量	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018		2024-06-21
		13	关闭件组合拉力试验	紧凑型锻钢阀门 JB/T 7746-2020 5.7		2024-06-21
		14	逸散性试验	工业阀门的逸散性试验 GB/T 26481-2022		2024-06-21
		15	静压寿命试验	闸阀 静压寿命试验规程 JB/T 8858-2017		2024-06-21
				截止阀 静压寿命试验规程 JB/T 8859-2017		2024-06-21
13	陶瓷密封阀门	1	壳体检验	陶瓷密封阀门 技术条件 JB/T 10529-2020 6.1		2024-06-21
		2	密封检验	陶瓷密封阀门 技术条件 JB/T 10529-2020 6.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	外观和标识	陶瓷密封阀门 技术条件 JB/T 10529-2020 6.2		2024-06-21
14	高压加氢装置用阀门	1	壳体强度	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.1		2024-06-21
		2	密封性能（具体）	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.1		2024-06-21
		3	高压气体强度	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.1		2024-06-21
		4	微泄漏试验	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.1		2024-06-21
		5	阀体壁厚	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.2		2024-06-21
		6	对焊连接阀门端部	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.5		2024-06-21
		7	阀体标志检查	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.10		2024-06-21
		8	铭牌标识检查	高压加氢装置用阀门 技术规范 JB/T 11484-2013 7.11		2024-06-21
15	燃气管道用铜制球阀和截止阀	1	外观	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.1		2024-06-21
		2	阀体最小壁厚	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.2		2024-06-21
		3	最小流道直径	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.3		2024-06-21
		4	阀杆直径	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.4		2024-06-21
		5	阀杆硬度	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.5		2024-06-21
		6	启闭灵活性	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.7		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	壳体强度与密封性能	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.8		2024-06-21
		8	球阀的操作力矩	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.9		2024-06-21
		9	球阀的耐久性	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.10		2024-06-21
		10	防静电要求	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.11		2024-06-21
		11	抗扭性能	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.12		2024-06-21
		12	抗弯曲性能	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.13		2024-06-21
		13	标志	燃气管道用铜制球阀和截止阀 JB/T 11492-2013 6.16		2024-06-21
16	火电超临界及超超临界参数阀门	1	壳体强度试验	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.1		2024-06-21
		2	密封性能试验	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.1		2024-06-21
		3	阀瓣强度试验	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.1		2024-06-21
		4	动作性能试验	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.2		2024-06-21
		5	壳体壁厚检查	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.3		2024-06-21
		6	尺寸检查	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.4		2024-06-21
		7	外观检查	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	阀体标志和铭牌标志检查	火电超临界及超超临界参数阀门 一般要求 JB/T 12001-2014 9.11		2024-06-21
17	液化天然气阀门	1	标志	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.1		2024-06-21
		2	铸钢件外观质量	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.2		2024-06-21
		3	壁厚、连接尺寸	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.3		2024-06-21
		4	常温壳体强度	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.7		2024-06-21
		5	常温密封性能	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.7		2024-06-21
		6	低温性能试验	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.8		2024-06-21
		7	逸散性试验	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.10		2024-06-21
		8	低温循环寿命试验	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.9		2024-06-21
		9	防静电测试	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.11		2024-06-21
		10	耐火试验	液化天然气阀门 技术条件 JB/T 12621-2016 5.12		2024-06-21
18	液化天然气用阀门	1	常温性能试验	液化天然气用阀门 性能试验 JB/T 12622-2016 5		2024-06-21
		2	低温性能试验	液化天然气用阀门 性能试验 JB/T 12622-2016 6		2024-06-21
19	液化天然气用截止阀、止回阀	1	外观检验	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.1		2024-06-21
		2	尺寸检查	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
20	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀	3	常温性能试验	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.6		2024-06-21
		4	低温性能试验	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.7		2024-06-21
		5	逸散性试验	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.8		2024-06-21
		6	低温循环寿命试验	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.9		2024-06-21
		7	标志、铭牌	液化天然气用截止阀、止回阀 JB/T 12624-2016 5.11		2024-06-21
		1	壳体试验	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.2.2		2024-06-21
20	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀	3	功能试验	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.3		2024-06-21
		4	阀体、锥形管壁厚测量	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.4		2024-06-21
		5	阀杆硬度测量	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.5		2024-06-21
		6	外观质量检查	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.9		2024-06-21
		7	铭牌内容检查	转炉煤气干法除尘系统用杯形阀 JB/T 12627-2016 6.9		2024-06-21
21	固定锥形阀	1	壳体试验	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.2		2024-06-21
		2	密封试验	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.5		2024-06-21
		3	空载操作试验	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
		4	带压开启试验	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.4		2024-06-21		
		5	额定行程偏差	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.11		2024-06-21		
		6	壳体壁厚	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.6		2024-06-21		
		7	额定流量系数	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.10		2024-06-21		
		8	固有流量特性	固定锥形阀 JB/T 12796-2016 6.10		2024-06-21		
		9	铭牌内容检查	固定锥形阀 JB/T 12796-2016		2024-06-21		
		10	阀体标志检查	固定锥形阀 JB/T 12796-2016		2024-06-21		
		22	煤化工装置用 阀门	1	启闭性能试验	煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.1		2024-06-21
				2	壳体强度试验	煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.2		2024-06-21
				3	密封性能试验	煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.2		2024-06-21
4	阀体壁厚			煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.3		2024-06-21		
5	尺寸检查			煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.4		2024-06-21		
6	外观检查			煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.5		2024-06-21		
7	硬度测量			煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.6		2024-06-21		
8	阀体标志检查			煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.10		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		9	铭牌标记检查	煤化工装置用阀门 技术条件 JB/T 12797-2016 6.11		2024-06-21
23	氧气用阀门	1	外观检验	氧气用阀门 技术条件 JB/T 12955-2016 6.2		2024-06-21
		2	压力试验	阀门的检验和试验 GB/T 26480-2011		2024-06-21
24	建筑用手动燃气阀门	1	结构（一般要求）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		2	结构（外观）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		3	结构（弹簧）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		4	结构（壁厚）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		5	结构（旋塞阀结构）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		6	结构（密封）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		7	结构（操作）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		8	结构：（限位装置）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		9	结构（扳手接触面）	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		10	连接尺寸	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014		2024-06-21
		11	壳体强度	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.2		2024-06-21
		12	气密性	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		13	额定流量	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.4		2024-06-21
		14	操作力矩	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.5		2024-06-21
		15	下压开启阀门的下压操作力	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.6		2024-06-21
		16	抗扭力性能	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.7		2024-06-21
		17	抗弯曲性能	建筑用手动燃气阀门 CJ/T 180-2014 7.8		2024-06-21
25	燃气输送用金属阀门	1	压力试验	燃气输送用金属阀门 CJ/T 514-2018 7.1		2024-06-21
		2	启闭力矩试验	燃气输送用金属阀门 CJ/T 514-2018 7.2		2024-06-21
		3	防静电试验	燃气输送用金属阀门 CJ/T 514-2018 7.4		2024-06-21
		4	耐火性能试验	燃气输送用金属阀门 CJ/T 514-2018 7.5		2024-06-21
		5	流量系数 Cv 试验	燃气输送用金属阀门 CJ/T 514-2018 7.8		2024-06-21
26	船用阀门	1	静压寿命试验	船用阀门静压寿命试验 CB/T 3397-1993 5		2024-06-21
27	氟塑料衬里阀门	1	尺寸公差	氟塑料衬里阀门通用技术条件 HG/T 3704-2003 5.2		2024-06-21
		2	法兰尺寸	氟塑料衬里阀门通用技术条件 HG/T 3704-2003 5.3		2024-06-21
		3	氟塑料衬里外观	氟塑料衬里阀门通用技术条件 HG/T 3704-2003 5.4		2024-06-21
		4	压力试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022 5.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	高频电火花试验	氟塑料衬里阀门通用技术条件 HG/T 3704-2003 5.6		2024-06-21
		6	装配	氟塑料衬里阀门通用技术条件 HG/T 3704-2003 5.8		2024-06-21
28	电站阀门	1	阀体表面质量	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.3		2024-06-21
		2	阀体壁厚尺寸	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.4		2024-06-21
		3	阀门结构长度	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.4		2024-06-21
		4	阀门端部连接尺寸	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.4		2024-06-21
		5	密封面硬度	电站阀门 NB/T 47044-2014		2024-06-21
		6	阀杆硬度	电站阀门 NB/T 47044-2014		2024-06-21
		7	阀门强度试验	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.7		2024-06-21
		8	阀门密封试验	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.7		2024-06-21
		9	阀门性能试验	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.8		2024-06-21
		10	阀体标志检查	电站阀门 NB/T 47044-2014 13.1		2024-06-21
		11	阀门金属铭牌检查	电站阀门 NB/T 47044-2014 13.2		2024-06-21
		12	阀门寿命试验	电站阀门 NB/T 47044-2014		2024-06-21
		13	阀门包装	电站阀门 NB/T 47044-2014 14.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
29	电站高温高压截止阀闸阀	1	水压试验	电站高温高压截止阀闸阀技术条件 DL/T 531-2016 6.2		2024-06-21
30	石油和天然气工业管道输送系统管道阀门	1	铸件目视检验	石油和天然气工业 管道输送系统 管道阀门 ISO 14313-2007 10.5		2024-06-21
		2	上密封试验	石油和天然气工业 管道输送系统 管道阀门 ISO 14313-2007 11.2		2024-06-21
		3	液体壳体试验	石油和天然气工业 管道输送系统 管道阀门 ISO 14313-2007 11.3		2024-06-21
		4	液体密封试验	石油和天然气工业 管道输送系统 管道阀门 ISO 14313-2007 11.4		2024-06-21
31	石油和天然气工业用 DN100 及以下规格的钢制闸阀、截止阀和止回阀	1	壳体试验	石油和天然气工业用 DN100 及以下规格的钢制闸阀、截止阀和止回阀 ISO 15761-2020 8.1.2		2024-06-21
		2	密封试验	石油和天然气工业用 DN100 及以下规格的钢制闸阀、截止阀和止回阀 ISO 15761-2020 8.1.3		2024-06-21
		3	上密封试验	石油和天然气工业用 DN100 及以下规格的钢制闸阀、截止阀和止回阀 ISO 15761-2020 8.1.5		2024-06-21
		4	检查检验	石油和天然气工业用 DN100 及以下规格的钢制闸阀、截止阀和止回阀 ISO 15761-2002 8.2		2024-06-21
		5	逸散性试验	石油和天然气工业用 DN100 及以下规格的钢制闸阀、截止阀和止回阀 ISO 15761-2020 8.1.6		2024-06-21
32	井口装置和采油树	1	拉伸试验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.2.1.1, 5.6, 5.7	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		2	冲击试验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.2.1.2, 7.4.2.2.2, 7.4.2.3.2, 7.4.2.4.2, 5.9,	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		3	硬度试验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.2.1.3, 7.4.2.2.3, 7.4.2.3.3	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	尺寸检验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.2.1.4, 7.4.2.3.4	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		5	静水压试验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.9.3.3, 7.4.9.3.5	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		6	静水压试验（延长的）	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.9.5.4, 7.4.9.5.6	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		7	气压试验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.9.5.7, 7.4.9.5.8, 7.4.9.5.9, 7.4.9.6.6, 7.4.9.6.7, 7.4.9.6.8	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
		8	通畅试验	井口装置和采油树设备规范 API SPEC 6A-2018 7.4.9.3.1	仅测井口装置和采油树用阀门	2024-06-21
33	管线和管道阀门	1	铸件目视检验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 7.5.3.2、7.8、7.9、9.4		2024-06-21
		2	上密封试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 10.2		2024-06-21
		3	液体壳体试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 10.3		2024-06-21
		4	液体密封试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 10.4		2024-06-21
		5	压力试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 10.2、10.3、10.4、10.5		2024-06-21
		6	尺寸	阀门规范 API SPEC 6D-2021 5.2		2024-06-21
		7	耐火试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 附录 L.27		2024-06-21
		8	防静电试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 5.8		2024-06-21
		9	性能试验	阀门规范 API SPEC 6D-2021 附录 L		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	铸件外观检测	阀门规范 API SPEC 6D-2021 9.4.2、9.4.3		2024-06-21
		11	标志	阀门规范 API SPEC 6D-2021 12		2024-06-21
34	石油和天然气工业用公称尺寸小于和等于 DN100 的钢制闸阀、截止阀和止回阀	1	压力试验	石油和天然气工业用公称尺寸小于和等于 DN100 的钢制闸阀、截止阀和止回阀 API STD 602-2022 8.1		2024-06-21
		2	检查检验	石油和天然气工业用公称尺寸小于和等于 DN100 的钢制闸阀、截止阀和止回阀 API STD 602-2022 8.2		2024-06-21
35	法兰、螺纹和焊接端连接的阀门	1	壳体试验	法兰、螺纹和焊接端连接的阀门 ASME B16.34-2020 7.1		2024-06-21
		2	密封试验	法兰、螺纹和焊接端连接的阀门 ASME B16.34-2020 7.2		2024-06-21
36	石油、石化及相关工业用法兰端和对焊端钢制截止阀与和截止止回阀	1	检验和压力试验	石油、石化及相关工业用法兰端和对焊端钢制截止阀与和截止止回阀 BS 1873-1975 (R2013) 45		2024-06-21
37	一般用铜合金制截止阀、截止止回阀、止回阀和闸阀	1	压力试验	一般用铜合金制截止阀、截止止回阀、止回阀和闸阀 BS 5154-1991 (R2014) 11		2024-06-21
38	低温阀门	1	壳体强度试验	低温阀门规范 BS 6364-1984 (R2007) 8.1		2024-06-21
		2	壳体泄漏试验	低温阀门规范 BS 6364-1984 (R2007) 8.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	阀座泄漏试验	低温阀门规范 BS 6364-1984(R2007) 8.3		2024-06-21
		4	低温性能试验	低温阀门规范 BS 6364-1984(R2007) 8.4		2024-06-21
39	工业阀门 钢制截止阀、截止止回阀和止回阀	1	压力试验	工业阀门 钢制截止阀、截止止回阀和止回阀 BS EN 13709-2010 5.1		2024-06-21
		2	附加试验	工业阀门 钢制截止阀、截止止回阀和止回阀 BS EN 13709-2010 5.2		2024-06-21
40	青铜闸阀、截止阀、角阀和止回阀	1	功能试验	青铜闸阀、截止阀、角阀和止回阀 MSS SP-80-2019 7.1		2024-06-21
		2	鉴定试验	青铜闸阀、截止阀、角阀和止回阀 MSS SP-80-2019 7.2		2024-06-21
		3	壳体试验	青铜闸阀、截止阀、角阀和止回阀 MSS SP-80-2019 7.3.1		2024-06-21
		4	密封试验	青铜闸阀、截止阀、角阀和止回阀 MSS SP-80-2019 7.3.2		2024-06-21
41	法兰端、无法兰端、螺纹端和焊接端紧凑型钢制截止阀和止回阀(化工和石油精炼用)	1	目视检查	法兰端、无法兰端、螺纹端和焊接端紧凑型钢制截止阀和止回阀(化工和石油精炼用) MSS SP-118-2007 4.1.1		2024-06-21
		2	补充检验	法兰端、无法兰端、螺纹端和焊接端紧凑型钢制截止阀和止回阀(化工和石油精炼用) MSS SP-118-2007 4.1.3		2024-06-21
		3	压力试验	法兰端、无法兰端、螺纹端和焊接端紧凑型钢制截止阀和止回阀(化工和石油精炼用) MSS SP-118-2007 4.2		2024-06-21
42	核电用非核级阀门	1	壳体试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.1		2024-06-21
		2	阀座密封试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
		3	阀杆填料密封试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.4		2024-06-21		
		4	上密封试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.5		2024-06-21		
		5	波纹管密封试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.6		2024-06-21		
		6	高压密封试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.7		2024-06-21		
		7	低压密封试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.7		2024-06-21		
		8	动作性能试验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.8		2024-06-21		
		9	流量系数	阀门 流量系数和流阻系数试验方法 GB/T 30832-2014		2024-06-21		
		10	流阻系数	阀门 流量系数和流阻系数试验方法 GB/T 30832-2014		2024-06-21		
		11	目视检验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.11		2024-06-21		
		12	尺寸检验	核电用非核级阀门通用技术规范 JB/T 13879-2020 6.1.12		2024-06-21		
		3、闸阀						
		1	通用阀门 法兰连接铁制闸阀	1	壳体试验	通用阀门 法兰连接铁制闸阀 GB/T 12232-2005 5.1		2024-06-21
2	密封试验			通用阀门 法兰连接铁制闸阀 GB/T 12232-2005 5.1		2024-06-21		
3	标志			通用阀门 法兰连接铁制闸阀 GB/T 12232-2005		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	主要零部件尺寸	通用阀门 法兰连接铁制闸阀 GB/T 12232-2005		2024-06-21
2	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀	1	壳体试验	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.2		2024-06-21
		2	密封试验	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.2		2024-06-21
		3	上密封试验	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.2		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.3		2024-06-21
		5	阀杆直径测量	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.4		2024-06-21
		6	阀杆硬度测量	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.5		2024-06-21
		7	密封面硬度测量	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.6		2024-06-21
		8	闸板磨损余量测量	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.7		2024-06-21
		9	关闭件组合拉力试验	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.8		2024-06-21
		10	静压寿命试验	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.12		2024-06-21
		11	逸散性试验	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.11		2024-06-21
		12	阀体标志检查	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.13		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		13	铭牌内容检查	石油、天然气工业用螺柱连接阀盖的钢制闸阀 GB/T 12234-2019 6.14		2024-06-21
3	平板闸阀	1	外观	平板闸阀 GB/T 23300-2009 5.2		2024-06-21
		2	尺寸及公差	平板闸阀 GB/T 23300-2009 5.5		2024-06-21
		3	表面防护	平板闸阀 GB/T 23300-2009 5.6		2024-06-21
		4	强度试验	平板闸阀 GB/T 23300-2009 5.7		2024-06-21
		5	密封性试验	平板闸阀 GB/T 23300-2009 5.8		2024-06-21
4	供水系统用弹性密封闸阀	1	阀体、阀盖壁厚	供水系统用弹性密封闸阀 GB/T 24924-2010		2024-06-21
		2	壳体试验	供水系统用弹性密封闸阀 GB/T 24924-2010 7.1		2024-06-21
		3	密封试验	供水系统用弹性密封闸阀 GB/T 24924-2010 7.2		2024-06-21
		4	动作试验	供水系统用弹性密封闸阀 GB/T 24924-2010 7.3		2024-06-21
		5	操作强度试验	供水系统用弹性密封闸阀 GB/T 24924-2010 7.4		2024-06-21
		6	标志	供水系统用弹性密封闸阀 GB/T 24924-2010		2024-06-21
5	供水系统用弹性密封轻型闸阀	1	壳体强度试验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.1		2024-06-21
		2	密封性能试验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.2		2024-06-21
		3	启闭功能试验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
6	供水系统用弹性密封轻型闸阀	4	启闭强度试验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.3		2024-06-21		
		5	启闭循环次数试验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.4		2024-06-21		
		6	尺寸检验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.6		2024-06-21		
		7	轴封维护检验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.8		2024-06-21		
		8	外观检验	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.11		2024-06-21		
		9	标志	供水系统用弹性密封轻型闸阀 GB/T 32290-2015 6.12		2024-06-21		
		6	管线用钢制平板闸阀	1	壳体试验	管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.1		2024-06-21
				2	密封试验	管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.1		2024-06-21
				3	上密封试验	管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.1		2024-06-21
4	阀体壁厚测量			管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.2		2024-06-21		
5	阀杆硬度测量			管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.3		2024-06-21		
6	密封面硬度测量			管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.4		2024-06-21		
7	静压寿命试验			管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.7		2024-06-21		
8	阀体标志检查			管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.8		2024-06-21		
9	铭牌内容检查			管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.9		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	耐火试验	管线用钢制平板闸阀 JB/T 5298-2016 7.11		2024-06-21
7	阀式孔板节流装置	1	壳体试验	阀式孔板节流装置 JB/T 7252-2018 6.1		2024-06-21
		2	密封试验	阀式孔板节流装置 JB/T 7252-2018 6.2		2024-06-21
8	无阀盖刀形闸阀	1	动作性能	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		2	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022 7		2024-06-21
		3	密封试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022 7		2024-06-21
		4	阀体最小壁厚	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		5	阀体结构长度	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		6	阀体连接尺寸	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		7	阀杆直径	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		8	标志	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		9	涂漆	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013		2024-06-21
		10	包装、运输	无阀盖刀形闸阀 JB/T 8691-2013 10		2024-06-21
9	闸阀	1	静压寿命试验	闸阀 静压寿命试验规程 JB/T 8858-2017		2024-06-21
10	撑开式金属密封阀门	1	壳体试验	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	上密封试验	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.3		2024-06-21
		3	密封试验	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.2		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.6		2024-06-21
		5	阀杆直径测量	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.7		2024-06-21
		6	密封面硬度测量	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.8		2024-06-21
		7	阀杆硬度测量	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022 6.9		2024-06-21
		8	阀门标志检查	撑开式金属密封阀门 JB/T 10673-2022		2024-06-21
		11	波纹管密封钢制闸阀	1	壳体试验	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.4
2	密封试验			波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.4		2024-06-21
3	波纹管组件的试验			波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.2		2024-06-21
4	波纹管组件的伸缩循环寿命试验			波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.3		2024-06-21
5	逸散性试验			波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.5		2024-06-21
6	阀体、加长管、阀盖壁厚测量			波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	阀杆直径测量	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.7		2024-06-21
		8	阀杆硬度测量	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.8		2024-06-21
		9	密封面硬度测量	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.9		2024-06-21
		10	闸板磨损余量测量	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.10		2024-06-21
		11	关闭件组合拉力试验	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.11		2024-06-21
		12	阀体标志检查	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.14		2024-06-21
		13	铭牌内容检查	波纹管密封钢制闸阀 JB/T 11487-2013 6.15		2024-06-21
12	钢制衬氟塑料闸阀	1	壳体强度	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.5		2024-06-21
		2	密封性能	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.5		2024-06-21
		3	金属壳体壁厚	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.3.1		2024-06-21
		4	衬里前除锈处理	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.3.2		2024-06-21
		5	衬里层外表面	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.4.1		2024-06-21
		6	静压寿命试验	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.8		2024-06-21
		7	阀体标志检查	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.9		2024-06-21
		8	铭牌内容检查	钢制衬氟塑料闸阀 JB/T 11488-2013 6.9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
13	法兰和对焊连接耐腐闸阀	1	壳体试验	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.1		2024-06-21
		2	上密封试验	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.1		2024-06-21
		3	密封试验	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.1		2024-06-21
		4	阀体、阀盖壁厚测量	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.2		2024-06-21
		5	阀杆直径测量	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.3		2024-06-21
		6	闸板磨损余量测量	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.4		2024-06-21
		7	静压寿命试验	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016 6.1.7		2024-06-21
		8	阀体标志检查	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016		2024-06-21
		9	铭牌内容检查	法兰和对焊连接耐腐闸阀 JB/T 12619-2016		2024-06-21
14	液化天然气用闸阀	1	外观检查	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.1		2024-06-21
		2	尺寸检查	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.2		2024-06-21
		3	常温性能试验	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.6		2024-06-21
		4	低温性能试验	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.7		2024-06-21
		5	逸散性试验	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.8		2024-06-21
		6	低温循环寿命试验	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	标志、铭牌	液化天然气用闸阀 JB/T 12626-2016 5.11		2024-06-21
15	给水排水用软密封闸阀	1	表面质量与结构尺寸	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.1		2024-06-21
		2	壳体壁厚	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.2		2024-06-21
		3	强度、功能扭矩	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.4		2024-06-21
		4	壳体强度	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.8		2024-06-21
		5	密封	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.9		2024-06-21
		6	低压密封	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.10		2024-06-21
		7	耐久性	给水排水用软密封闸阀 CJ/T 216-2013 6.12		2024-06-21
16	给水排水用直埋式闸阀	1	表面质量	给水排水用直埋式闸阀 CJ/T 262-2016 8.1		2024-06-21
		2	尺寸、粗糙度	给水排水用直埋式闸阀 CJ/T 262-2016 8.2		2024-06-21
		3	功能扭矩及强度扭矩	给水排水用直埋式闸阀 CJ/T 262-2016 8.3		2024-06-21
		4	阀盒、阀盖承载力	给水排水用直埋式闸阀 CJ/T 262-2016 8.4		2024-06-21
		5	操作力及扭矩	给水排水用直埋式闸阀 CJ/T 262-2016 8.6		2024-06-21
17	法兰铸铁闸阀	1	外观检查	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.10		2024-06-21
		2	强度及密封性	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
			水压试验	4.12.5, 4.13.5		
18	法兰铸钢闸阀	1	外观检查	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.10		2024-06-21
		2	强度试验	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12.5, 4.13.5		2024-06-21
		3	密封性试验	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12.5, 4.13.5		2024-06-21
19	法兰青铜闸阀	1	外观检查	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.10		2024-06-21
		2	强度试验	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12.5, 4.13.5		2024-06-21
		3	密封性试验	船舶管路阀件通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12.5, 4.13.5		2024-06-21
20	用螺栓连接阀盖的钢制闸阀	1	压力试验	工业阀门-用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 6002-2021 7.1		2024-06-21
		2	检查	工业阀门-用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 6002-2021 7.2		2024-06-21
21	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀	1	壳体试验	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 10434-2020 7.1.2		2024-06-21
		2	密封试验	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 10434-2020 7.1.3		2024-06-21
		3	上密封试验	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 10434-2020 7.1.4		2024-06-21
		4	检查	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 10434-2020 7.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	检验	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 10434-2020 7.3		2024-06-21
		6	补充检验	石油、石油化工及相关工业用螺栓连接阀盖的钢制闸阀 ISO 10434-2020 7.4		2024-06-21
22	钢制法兰和对焊连接闸阀	1	检查和检验	钢制法兰和对焊连接闸阀 API STD 600-2021 7.1		2024-06-21
		2	压力试验	钢制法兰和对焊连接闸阀 API STD 600-2021 7.2		2024-06-21
23	法兰端、对焊端耐腐蚀栓接阀盖闸阀	1	检查和检验	法兰端、对焊端耐腐蚀栓接阀盖闸阀 API STD 603-2018 7.1		2024-06-21
		2	压力试验	法兰端、对焊端耐腐蚀栓接阀盖闸阀 API STD 603-2018 7.2		2024-06-21
24	供水系统用金属密封闸阀	1	扭矩试验	供水系统用金属密封闸阀 ANSI/AWWA C500-2019 5.1.1.1		2024-06-21
		2	泄漏试验	供水系统用金属密封闸阀 ANSI/AWWA C500-2019 5.1.1.2		2024-06-21
		3	操作试验	供水系统用金属密封闸阀 ANSI/AWWA C500-2019 5.1.2		2024-06-21
		4	静水压试验	供水系统用金属密封闸阀 ANSI/AWWA C500-2019 5.1.3		2024-06-21
25	供水服务用软密封闸阀	1	静水压试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.1.1.1		2024-06-21
		2	扭矩试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.1.1.2		2024-06-21
		3	泄漏试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.1.1.3		2024-06-21
		4	静水压壳体试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.1.1.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	操作试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.2.1		2024-06-21
		6	壳体试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.2.2		2024-06-21
		7	密封试验	供水服务用软密封闸阀 ANSI/AWWA C509-2023 5.2.3		2024-06-21
26	工业阀门 铸铁闸阀	1	压力试验	工业阀门 铸铁闸阀 BS EN 1171-2015 5.1		2024-06-21
		2	附加试验	工业阀门 铸铁闸阀 BS EN 1171-2015 5.2		2024-06-21
27	工业阀门 钢制闸阀	1	压力试验	工业阀门 钢制闸阀 BS EN 1984-2010 5.1		2024-06-21
		2	附加试验	工业阀门 钢制闸阀 BS EN 1984-2010 5.2		2024-06-21
28	法兰连接无阀盖不锈钢或不锈钢内衬刀闸阀	1	壳体试验	法兰连接无阀盖不锈钢或不锈钢内衬刀闸阀 MSS SP-81-2021 10.1		2024-06-21
		2	密封试验	法兰连接无阀盖不锈钢或不锈钢内衬刀闸阀 MSS SP-81-2021 10.2		2024-06-21
29	球墨铸铁闸阀	1	壳体试验	球墨铸铁闸阀 MSS SP-128-2012 7.2		2024-06-21
		2	液体密封试验	球墨铸铁闸阀 MSS SP-128-2012 7.3		2024-06-21
		3	气体封试验	球墨铸铁闸阀 MSS SP-128-2012 7.4		2024-06-21
30	高压刀闸阀	1	壳体试验	高压刀闸阀 ANSI/MSS SP-135-2021 10.1		2024-06-21
		2	密封试验	高压刀闸阀 ANSI/MSS SP-135-2021 10.2		2024-06-21
31	核电用非核级闸阀	1	壳体试验	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 8.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	阀座密封试验	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 8.3.1		2024-06-21
		3	填料密封试验	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 8.3.2		2024-06-21
		4	上密封试验	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 8.3.3		2024-06-21
		5	低压气密封试验	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 8.3.4		2024-06-21
		6	动作性能试验	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 8.4		2024-06-21
		7	阀体最小壁厚	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 3.7		2024-06-21
		8	阀杆最小直径	核电用非核级闸阀技术条件 JB/T 13878-2020 3.12		2024-06-21
4、截止阀						
1	船用法兰铸钢截止阀	1	强度	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.3		2024-06-21
		3	尺寸公差	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.6		2024-06-21
		6	重量	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用法兰铸钢截止阀 GB/T 584-2008 5.8		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
2	船用法兰铸铁截止阀	1	强度	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.3		2024-06-21
		3	尺寸公差	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.6		2024-06-21
		6	重量	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用法兰铸铁截止阀 GB/T 590-2008 5.8		2024-06-21
3	锻造角式高压阀门	1	壳体强度	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008 6.1		2024-06-21
		2	液体密封试验	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008 6.1		2024-06-21
		3	低压气体密封试验	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008 6.1		2024-06-21
		4	上密封试验	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008 6.1		2024-06-21
		5	操作性能试验	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008 6.2		2024-06-21
		6	奥氏体不锈钢的晶间腐蚀试验	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008 6.5		2024-06-21
		7	阀体标志检查	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	铭牌检查	锻造角式高压阀门 技术条件 JB/T 450-2008		2024-06-21
4	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀	1	内、外表面质量	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀 JB/T 7245-2017 5.1		2024-06-21
		2	阀门耐压强度试验	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀 JB/T 7245-2017 5.2		2024-06-21
		3	气密性试验	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀 JB/T 7245-2017 5.3		2024-06-21
		4	耐用性试验	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀 JB/T 7245-2017 5.4		2024-06-21
		5	耐高温试验	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀 JB/T 7245-2017 5.5		2024-06-21
		6	耐低温试验	制冷系统用钢制、铁制制冷剂截止阀和升降式止回阀 JB/T 7245-2017 5.6		2024-06-21
5	针形截止阀	1	壳体试验	针形截止阀 JB/T 7747-2010 5.1		2024-06-21
		2	密封试验	针形截止阀 JB/T 7747-2010 5.2		2024-06-21
		3	标志	针形截止阀 JB/T 7747-2010		2024-06-21
		4	外观	针形截止阀 JB/T 7747-2010		2024-06-21
6	截止阀	1	静压寿命试验	截止阀 静压寿命试验规程 JB/T 8859-2017		2024-06-21
7	空气分离设备用低温截止阀和节流阀	1	连接尺寸	空气分离设备用低温截止阀和节流阀 技术条件 JB/T 9081-2016 5.2.1		2024-06-21
		2	常温性能试验	空气分离设备用低温截止阀和节流阀 技术条件 JB/T 9081-2016 6.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	低温性能试验	空气分离设备用低温截止阀和节流阀 技术条件 JB/T 9081-2016 6.2		2024-06-21
		4	阀体标志、铭牌	空气分离设备用低温截止阀和节流阀 技术条件 JB/T 9081-2016		2024-06-21
		5	包装检查	空气分离设备用低温截止阀和节流阀 技术条件 JB/T 9081-2016		2024-06-21
8	氧气用截止阀	1	壳体试验	氧气用截止阀 JB/T 10530-2018 6.3.5.1		2024-06-21
		2	上密封试验	氧气用截止阀 JB/T 10530-2018 6.3.5.2		2024-06-21
		3	密封试验	氧气用截止阀 JB/T 10530-2018 6.3.5.3		2024-06-21
		4	标志和包装	氧气用截止阀 JB/T 10530-2018		2024-06-21
		5	静压寿命试验	截止阀 静压寿命试验规程 JB/T 8859-2017		2024-06-21
9	波纹管密封钢制截止阀	1	壳体试验	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.2		2024-06-21
		2	密封试验	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.2		2024-06-21
		3	阀体壁厚测量	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.4		2024-06-21
		4	阀杆直径测量	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.5		2024-06-21
		5	阀杆硬度测量	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.6		2024-06-21
		6	密封面硬度测量	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.7		2024-06-21
		7	氦质谱检漏	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	静压寿命试验	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.10		2024-06-21
		9	阀体标志检查	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.11		2024-06-21
		10	铭牌内容检查	波纹管密封钢制截止阀 JB/T 11150-2011 6.12		2024-06-21
10	放料用截止阀	1	壳体试验	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.1		2024-06-21
		3	动作试验	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.2		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.3		2024-06-21
		5	阀杆直径测量	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.4		2024-06-21
		6	阀座流道直径测量	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.5		2024-06-21
		7	外观检查	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.8		2024-06-21
		8	阀体标志检查	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.9		2024-06-21
		9	铭牌内容检查	放料用截止阀 JB/T 11489-2013 7.2.10		2024-06-21
11	尿素用高压角式截止阀和节流阀	1	强度试验	尿素用高压角式截止阀和节流阀 HG/T 3156-2000 5.2		2024-06-21
		2	密封性能和阀门启闭试验	尿素用高压角式截止阀和节流阀 HG/T 3156-2000 5.3		2024-06-21
12	生化专用截止阀	1	外观检验	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	尺寸检验	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.2		2024-06-21
		3	装配质量	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.3		2024-06-21
		4	壳体试验	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.4		2024-06-21
		5	密封试验	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.5		2024-06-21
		6	上密封试验	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.6		2024-06-21
		7	寿命试验	生化专用截止阀 HG/T 4086-2009 6.7		2024-06-21
13	螺栓连接阀盖的通用钢制截止阀	1	压力试验	螺栓连接阀盖的通用钢制截止阀 ISO 12149-1999 7.1		2024-06-21
		2	尺寸检验	螺栓连接阀盖的通用钢制截止阀 ISO 12149-1999 7.2		2024-06-21
		3	阀体标志	螺栓连接阀盖的通用钢制截止阀 ISO 12149-1999 7.2		2024-06-21
		4	表面质量	螺栓连接阀盖的通用钢制截止阀 ISO 12149-1999 7.2		2024-06-21
		5	动作试验	螺栓连接阀盖的通用钢制截止阀 ISO 12149-1999 7.2		2024-06-21
14	法兰端和螺纹端灰铸铁截止阀和角阀	1	壳体试验	法兰端和螺纹端灰铸铁截止阀和角阀 MSS SP-85-2011 7.2		2024-06-21
		2	液体密封试验	法兰端和螺纹端灰铸铁截止阀和角阀 MSS SP-85-2011 7.3		2024-06-21
		3	气体密封试验	法兰端和螺纹端灰铸铁截止阀和角阀 MSS SP-85-2011 7.4		2024-06-21
15	放空截止阀	1	阀体壁厚测量	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	阀杆直径测量	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.2		2024-06-21
		3	密封面硬度测量	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.3		2024-06-21
		4	静压寿命试验	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.6		2024-06-21
		5	壳体试验	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.7		2024-06-21
		6	密封试验	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.7		2024-06-21
		7	外观质量	放空截止阀 JB/T 13602-2018 6.8		2024-06-21
		16	钢制截止阀	1	检查检验	钢制截止阀-法兰和对焊端, 栓接阀盖 API STD 623-2021 7.1
2	压力试验			钢制截止阀-法兰和对焊端, 栓接阀盖 API STD 623-2021 7.2		2024-06-21
3	铸件外观检测			钢制截止阀-法兰和对焊端, 栓接阀盖 API STD 623-2021		2024-06-21
5、止回阀						
1	船用法兰铸钢截止止回阀	1	强度	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.3		2024-06-21
		3	尺寸公差	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	重量	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用法兰铸钢截止止回阀 GB/T 585-2008 5.8		2024-06-21
2	船用法兰铸钢止回阀	1	强度	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.3		2024-06-21
		3	尺寸公差	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.6		2024-06-21
		6	重量	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用法兰铸钢止回阀 GB/T 586-2015 5.8		2024-06-21
3	船用法兰铸铁截止止回阀	1	强度	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.3		2024-06-21
		3	尺寸公差	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.6		2024-06-21
		6	重量	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.7		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	标记	船用法兰铸铁截止止回阀 GB/T 591-2008 5.8		2024-06-21
4	船用法兰铸铁止回阀	1	强度	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.3		2024-06-21
		3	尺寸和尺寸公差	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.6		2024-06-21
		6	质量	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用法兰铸铁止回阀 GB/T 592-2015 5.8		2024-06-21
5	船用外螺纹锻钢截止止回阀	1	强度	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.3		2024-06-21
		3	尺寸及公差	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.5		2024-06-21
		5	接口	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.6		2024-06-21
		6	外观	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.7		2024-06-21
		7	重量	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.8		2024-06-21



No. CNAS L5450

第 43 页 共 122 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	标志	船用外螺纹锻钢截止止回阀 GB/T 1241-2008 5.9		2024-06-21
6	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀	1	壳体试验	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.1		2024-06-21
		3	阀体壁厚测量	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.2		2024-06-21
		4	阀瓣、阀座密封面硬度测量	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.3		2024-06-21
		5	阀体与阀盖链接螺柱硬度测量	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.4		2024-06-21
		6	阀体标志检查	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.6		2024-06-21
		7	铭牌内容检查	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008 6.2.7		2024-06-21
		8	涂漆和包装	石油、化工及相关工业用的钢制旋启式止回阀 GB/T 12236-2008		2024-06-21
7	铁制旋启式止回阀	1	壳体强度	铁制旋启式止回阀 GB/T 13932-2016 5.2		2024-06-21
		2	密封性能	铁制旋启式止回阀 GB/T 13932-2016 5.2		2024-06-21
		3	阀体、阀盖最小壁厚	铁制旋启式止回阀 GB/T 13932-2016 5.3		2024-06-21
		4	标志	铁制旋启式止回阀 GB/T 13932-2016		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
8	轴流式止回阀	1	外观	轴流式止回阀 GB/T 21387-2008 7.1		2024-06-21
		2	尺寸	轴流式止回阀 GB/T 21387-2008		2024-06-21
		3	壳体试验	轴流式止回阀 GB/T 21387-2008 7.3		2024-06-21
		4	密封试验	轴流式止回阀 GB/T 21387-2008 7.3		2024-06-21
		5	最小开启压力	轴流式止回阀 GB/T 21387-2008 7.4		2024-06-21
		6	流阻系数	阀门 流量系数和流阻系数试验方法 GB/T 30832-2014		2024-06-21
		7	标志、包装	轴流式止回阀 GB/T 21387-2008		2024-06-21
9	止回阀	1	耐火试验	止回阀 耐火试验 GB/T 26482-2011		2024-06-21
10	对夹式止回阀	1	壳体试验	对夹式止回阀 JB/T 8937-2010 6.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	对夹式止回阀 JB/T 8937-2010 6.2.1		2024-06-21
		3	阀体壁厚测量	对夹式止回阀 JB/T 8937-2010 6.2.2		2024-06-21
		4	阀体标志检查	对夹式止回阀 JB/T 8937-2010 6.2.5		2024-06-21
		5	铭牌内容检查	对夹式止回阀 JB/T 8937-2010 6.2.6		2024-06-21
11	汽轮机用抽汽止回阀	1	壳体试验	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.1		2024-06-21
		2	密封试验	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	阀体壁厚	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.3		2024-06-21
		4	启闭动作试验	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.7		2024-06-21
		5	快速关闭试验	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.8		2024-06-21
		6	防护检查	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.9		2024-06-21
		7	标志铭牌检查	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.10		2024-06-21
		8	包装检查	汽轮机用抽汽止回阀 JB/T 12002-2014 6.11		2024-06-21
12	蝶型缓闭止回阀	1	表面质量及尺寸	蝶型缓闭止回阀 CJ/T 282-2016 8.1		2024-06-21
		2	涂装	蝶型缓闭止回阀 CJ/T 282-2016 8.2		2024-06-21
		3	强度	蝶型缓闭止回阀 CJ/T 282-2016 8.3		2024-06-21
		4	密封	蝶型缓闭止回阀 CJ/T 282-2016 8.4		2024-06-21
		5	阻尼油缸	蝶型缓闭止回阀 CJ/T 282-2016 8.5		2024-06-21
		6	性能	蝶型缓闭止回阀 CJ/T 282-2016 8.7		2024-06-21
13	止回阀	1	壳体试验	火力发电用止回阀技术导则 DL/T 923-2016 7.2		2024-06-21
		2	密封试验	火力发电用止回阀技术导则 DL/T 923-2016 7.3		2024-06-21
		3	尺寸检查	火力发电用止回阀技术导则 DL/T 923-2016 7.7		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	标志检查	火力发电用止回阀技术导则 DL/T 923-2016 7.8		2024-06-21
14	法兰式、耳式、盘式和对接焊式止回阀	1	目视检查	法兰式、耳式、盘式和对接焊式止回阀 API STD 594-2022 7.1.1		2024-06-21
		2	压力试验	法兰式、耳式、盘式和对接焊式止回阀 API STD 594-2022 7.2		2024-06-21
15	止回阀	1	耐火试验	止回阀耐火试验规范 API SPEC 6FD-1995(R2013)		2024-06-21
16	2 英寸至 48 英寸 (50mm 至 1200mm) 的给水设备用旋启式止回阀	1	壳体试验	2 英寸至 48 英寸 (50mm 至 1200mm) 的给水设备用旋启式止回阀 ANSI/AWWA C508-2017 5.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	2 英寸至 48 英寸 (50mm 至 1200mm) 的给水设备用旋启式止回阀 ANSI/AWWA C508-2017 5.2.2		2024-06-21
17	石油、石化及相关工业用法兰端和对焊端钢制止回阀	1	检验和压力试验	石油、石化及相关工业用法兰端和对焊端钢制止回阀 BS 1868-1975 (R1990) 36		2024-06-21
18	工业阀门 钢制和铸铁止回阀	1	压力试验	工业阀门 钢制和铸铁止回阀 BS EN 16767-2020 5.1		2024-06-21
		2	附加试验	工业阀门 阀门试验 第 2 部分: 试验、试验程序和验收标准 补充要求 BS EN 12266-2-2012		2024-06-21
19	法兰和螺纹连接的铸铁旋启式止回阀	1	壳体试验	法兰和螺纹连接的铸铁旋启式止回阀 MSS SP-71-2018 7.2		2024-06-21
		2	液体密封试验	法兰和螺纹连接的铸铁旋启式止回阀 MSS SP-71-2018 7.3		2024-06-21
		3	气体密封试验	法兰和螺纹连接的铸铁旋启式止回阀 MSS SP-71-2018 7.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
20	液化天然气轴流式止回阀	1	外观检验	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018 5.1		2024-06-21
		2	尺寸检查	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018		2024-06-21
		3	低温冲击试验	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018 5.5		2024-06-21
		4	常温性能试验	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018 5.7		2024-06-21
		5	低温性能试验	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018 5.8		2024-06-21
		6	低温循环寿命试验	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018 5.9		2024-06-21
		7	标记和铭牌检查	液化天然气轴流式止回阀 JB/T 13460-2018 5.10		2024-06-21
21	橡胶瓣止回阀	1	尺寸检查	橡胶瓣止回阀 JB/T 13880-2020 5.1		2024-06-21
		2	壳体强度试验	橡胶瓣止回阀 JB/T 13880-2020 5.2		2024-06-21
		3	高压密封试验	橡胶瓣止回阀 JB/T 13880-2020 5.3		2024-06-21
		4	低压密封试验	橡胶瓣止回阀 JB/T 13880-2020 5.3		2024-06-21
		5	外观检验	橡胶瓣止回阀 JB/T 13880-2020 5.4		2024-06-21
6、球阀						
1	石油、石化及相关工业用的钢制球阀	1	壳体试验	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.1		2024-06-21
		2	密封试验	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	阀体壁厚测量	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.3		2024-06-21
		4	阀杆硬度测量	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.4		2024-06-21
		5	防静电试验	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.5		2024-06-21
		6	耐火试验	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.6		2024-06-21
		7	阀体标志检查	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.2.9		2024-06-21
		8	铭牌内容检查	石油、石化及相关工业用的钢制球阀 GB/T 12237-2021 7.1.10		2024-06-21
2	法兰连接铁制和铜制球阀	1	壳体试验	法兰连接铁制和铜制球阀 GB/T 15185-2016 6.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	法兰连接铁制和铜制球阀 GB/T 15185-2016 6.2.2		2024-06-21
		3	阀体壁厚测量	法兰连接铁制和铜制球阀 GB/T 15185-2016 6.2.3		2024-06-21
		4	防静电试验	法兰连接铁制和铜制球阀 GB/T 15185-2016 6.2.6		2024-06-21
		5	标志	法兰连接铁制和铜制球阀 GB/T 15185-2016 6.2.7		2024-06-21
3	金属密封球阀	1	结构长度	金属密封球阀 GB/T 21385-2008		2024-06-21
		2	阀体壁厚测量	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.2		2024-06-21
		3	壳体强度试验	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.1.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	密封试验	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.1.4		2024-06-21
		5	低压气密封试验	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.1.5		2024-06-21
		6	带载开关试验	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.6		2024-06-21
		7	耐火试验	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.5		2024-06-21
		8	阀体标志、铭牌	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.7		2024-06-21
		9	防护、包装、贮运	金属密封球阀 GB/T 21385-2008 8.8		2024-06-21
4	偏心半球阀	1	强度试验	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.1.2		2024-06-21
		2	密封试验	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.1.3		2024-06-21
		3	低压密封试验	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.1.4		2024-06-21
		4	壁厚测量	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.2		2024-06-21
		5	带载开关试验	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.7		2024-06-21
		6	防静电试验	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.5		2024-06-21
		7	标志	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.8		2024-06-21
		8	防护、贮运	偏心半球阀 GB/T 26146-2010 7.9		2024-06-21
	石油和天然气工业管线输送	1	液压壳体试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	系统用全焊接球阀	2	液压密封试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.2		2024-06-21
		3	低压气体密封试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.5.1		2024-06-21
		4	高压气体试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.5.2		2024-06-21
		5	泄放、放空和注脂管路的试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.6		2024-06-21
		6	防静电试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.7		2024-06-21
		7	注脂试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.8		2024-06-21
		8	转矩试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.9		2024-06-21
		9	传动链强度试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.10		2024-06-21
		10	耐火试验	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.11		2024-06-21
		11	外观	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.14		2024-06-21
		12	标志	石油和天然气工业管线输送系统用全焊接球阀 GB/T 30818-2014 7.2.15		2024-06-21
		6	球阀	1	静压寿命试验	球阀 静压寿命试验规程 JB/T 8861-2017
7	石油、天然气	1	壳体试验	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011 7.1.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	工业用清管阀	2	密封试验	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011 7.1.2		2024-06-21
		3	防静电试验	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011 7.2		2024-06-21
		4	耐火试验	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011 7.3		2024-06-21
		5	壁厚测量	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011 7.4		2024-06-21
		6	启闭操作试验	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011 7.7		2024-06-21
		7	标志	石油、天然气工业用清管阀 JB/T 11175-2011		2024-06-21
		8	钢管焊接球阀	1	液体壳体试验	钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014 6.2
2	液体高压密封试验			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014 6.2		2024-06-21
3	气体低压密封试验			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014 6.2		2024-06-21
4	操作力矩试验			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014 6.3		2024-06-21
5	外观			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014		2024-06-21
6	标志			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014		2024-06-21
7	阀体、阀管承受轴向附加压力试验			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014 6.6		2024-06-21
8	阀体、阀管壁厚测量			钢管焊接球阀 JB/T 12006-2014 6.7		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
9	电站用高温高压球阀	1	壳体强度试验	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.1.1		2024-06-21
		2	低压密封性能试验	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.1.2		2024-06-21
		3	高压密封性能试验（液体）	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.1.3		2024-06-21
		4	高压密封性能试验（气体）	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.1.3		2024-06-21
		5	操作性能试验	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.2		2024-06-21
		6	尺寸检查	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.3		2024-06-21
		7	外观检查	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.4		2024-06-21
		8	标志	电站用高温高压球阀 JB/T 12387-2015 6.4		2024-06-21
10	水轮机进水液动球阀	1	涂层外观检查	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.3		2024-06-21
		2	标志和铭牌检查	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.4		2024-06-21
		3	尺寸检查	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.5		2024-06-21
		4	强度水压试验	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.6.1		2024-06-21
		5	漏水试验	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.6.2		2024-06-21
		6	启闭动作试验	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.6.3		2024-06-21
		7	空气阀漏水试	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.6.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			验			
		8	旁通管路水压试验	水轮机进水液动球阀技术条件 JB/T 12620-2016 6.6.5		2024-06-21
11	液化天然气用球阀	1	外观检查	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		2	尺寸检查	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		3	常温性能试验	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		4	低温性能试验	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		5	逸散性试验	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		6	低温循环寿命试验	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		7	防静电试验	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		8	耐火试验	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
		9	标志、铭牌	液化天然气用球阀 JB/T 12625-2016		2024-06-21
12	船用高压手动球阀	1	外观	船用高压手动球阀 CB/T 3191-2013 5.2		2024-06-21
		2	强度	船用高压手动球阀 CB/T 3191-2013 5.3		2024-06-21
		3	密封性试验	船用高压手动球阀 CB/T 3191-2013 5.4		2024-06-21
13	偏心半球阀	1	尺寸	偏心半球阀 CJ/T 283-2017 7.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	阀体强度	偏心半球阀 CJ/T 283-2017 7.5		2024-06-21
		3	密封	偏心半球阀 CJ/T 283-2017 7.6		2024-06-21
		4	操作力或力矩	偏心半球阀 CJ/T 283-2017 7.8		2024-06-21
		5	启闭循环次数	偏心半球阀 CJ/T 283-2017 7.10		2024-06-21
14	一般工业用钢制球阀	1	压力试验	一般工业用钢制球阀 ISO 7121-2016 8.1		2024-06-21
		2	检查	一般工业用钢制球阀 ISO 7121-2016 8.2		2024-06-21
		3	检验	一般工业用钢制球阀 ISO 7121-2016 8.3		2024-06-21
		4	补充检验	一般工业用钢制球阀 ISO 7121-2016 8.4		2024-06-21
15	石油、石油化工和相关工业用金属球阀	1	压力试验	石油、石油化工和相关工业用金属球阀 ISO 17292-2015 8.1		2024-06-21
		2	检查	石油、石油化工和相关工业用金属球阀 ISO 17292-2015 8.2		2024-06-21
		3	检验	石油、石油化工和相关工业用金属球阀 ISO 17292-2015 8.3		2024-06-21
		4	补充检验	石油、石油化工和相关工业用金属球阀 ISO 17292-2015 8.4		2024-06-21
16	法兰、螺纹和焊接连接的金属球阀	1	检查检验	法兰、螺纹和焊接连接的金属球阀 API STD 608-2020 7.1		2024-06-21
		2	压力试验	法兰、螺纹和焊接连接的金属球阀 API STD 608-2020 7.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	耐火试验	直角回转阀和装有非金属座位阀的防火试验 API STD 607-2022		2024-06-21
		4	逸散性实验	直角回转阀门的逸散性型式试验 API STD 641-2023		2024-06-21
17	6 英寸到 60 英寸的球阀	1	产品试验	6 英寸到 60 英寸的球阀 ANSI/AWWA C507-2018 5.1		2024-06-21
		2	设计验证试验	6 英寸到 60 英寸的球阀 ANSI/AWWA C507-2018 5.2		2024-06-21
18	工业阀门-钢制球阀	1	压力试验	工业阀门 钢制球阀 BS EN 1983-2013 5		2024-06-21
		2	补充检验	工业阀门 钢制球阀 BS EN 1983-2013 5		2024-06-21
19	城镇供热用焊接球阀	1	外观	城镇供热用焊接球阀 GB/T 37827-2019 8.1		2024-06-21
		2	阀体壁厚	城镇供热用焊接球阀 GB/T 37827-2019 8.4		2024-06-21
		3	壳体和球体强度	城镇供热用焊接球阀 GB/T 37827-2019 8.6		2024-06-21
		4	密封性	城镇供热用焊接球阀 GB/T 37827-2019 8.7		2024-06-21
		5	操作力	城镇供热用焊接球阀 GB/T 37827-2019 8.8		2024-06-21
20	V 型球阀	1	尺寸检查	V 型球阀 JB/T 13517-2018 7.1		2024-06-21
		2	防静电试验	V 型球阀 JB/T 13517-2018 7.4		2024-06-21
		3	耐火试验	V 型球阀 JB/T 13517-2018 7.5		2024-06-21
		4	壳体试验	V 型球阀 JB/T 13517-2018 7.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	泄漏量测定	V型球阀 JB/T 13517-2018 7.7		2024-06-21
		6	额定流量系数	V型球阀 JB/T 13517-2018 7.8		2024-06-21
		7	固有流量特性	V型球阀 JB/T 13517-2018 7.8		2024-06-21
		8	标志检查	V型球阀 JB/T 13517-2018 7.9		2024-06-21
7、蝶阀						
1	船用中心型蝶阀	1	强度	船舶管路阀门通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12.4		2024-06-21
		2	密封	船舶管路阀门通用技术条件 GB/T 600-2023 4.13.4		2024-06-21
		3	寿命试验	船用中心型蝶阀 GB/T 3036-2017 5.10		2024-06-21
2	船用双偏心型蝶阀	1	强度	船舶管路阀门通用技术条件 GB/T 600-2023 4.12.4		2024-06-21
		2	密封	船舶管路阀门通用技术条件 GB/T 600-2023 4.13.4		2024-06-21
		3	寿命试验	船用双偏心型蝶阀 GB/T 3037-2017 5.9		2024-06-21
3	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀	1	壳体试验	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.1		2024-06-21
		2	空载操作试验	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.2		2024-06-21
		3	密封试验	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.3		2024-06-21
		4	蝶板承压能力试验	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	阀体壁厚测量	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.5		2024-06-21
		6	阀杆硬度测量	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.6		2024-06-21
		7	阀体标志检查	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.9		2024-06-21
		8	铭牌内容检查	法兰和对夹连接弹性密封蝶阀 GB/T 12238-2008 6.10		2024-06-21
4	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀	1	壳体试验	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀 GB/T 26144-2010 6.4		2024-06-21
		2	密封试验	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀 GB/T 26144-2010 6.4		2024-06-21
		3	金属壳体厚度	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀 GB/T 26144-2010 6.2.1		2024-06-21
		4	衬里层外表面	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀 GB/T 26144-2010 6.3.1		2024-06-21
		5	阀体标志检查	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀 GB/T 26144-2010 6.5		2024-06-21
		6	铭牌内容检查	法兰和对夹连接钢制衬氟塑料蝶阀 GB/T 26144-2010 6.5		2024-06-21
5	液控止回蝶阀	1	壳体强度及密封性能试验	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.1		2024-06-21
		2	启闭动作试验	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.2		2024-06-21
		3	重锤机构、蓄能器性能试验	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.3		2024-06-21
		4	液压系统试验	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	液压缸试验	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.5		2024-06-21
		6	流阻系数试验	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.6		2024-06-21
		7	外观	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.7		2024-06-21
		8	标志、防护	液控止回蝶阀 JB/T 5299-2013 5.7		2024-06-21
6	空气分离设备用切换蝶阀	1	壳体试验	空气分离设备用切换蝶阀 JB/T 7550-2023 7.3		2024-06-21
		2	密封试验	空气分离设备用切换蝶阀 JB/T 7550-2023 7.4		2024-06-21
		3	切换时间	空气分离设备用切换蝶阀 JB/T 7550-2023 7.5		2024-06-21
		4	寿命试验	空气分离设备用切换蝶阀 JB/T 7550-2023 7.6		2024-06-21
7	金属密封蝶阀	1	壳体强度	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015 6.2		2024-06-21
		2	密封性能	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015 6.3		2024-06-21
		3	带压启闭操作	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015 6.4		2024-06-21
		4	空载启闭操作	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015 6.5		2024-06-21
		5	阀体壁厚	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015 6.6		2024-06-21
		6	蝶板承压能力	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015 6.7		2024-06-21
		7	铭牌内容	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	阀体标志	金属密封蝶阀 JB/T 8527-2015		2024-06-21
8	烟道蝶阀	1	壳体试验	烟道蝶阀 JB/T 8692-2013 5.2		2024-06-21
		2	密封检验	烟道蝶阀 JB/T 8692-2013 5.3		2024-06-21
		3	气密性试验	烟道蝶阀 JB/T 8692-2013 5.4		2024-06-21
		4	驱动装置	烟道蝶阀 JB/T 8692-2013 5.1		2024-06-21
		5	阀体标志检查	烟道蝶阀 JB/T 8692-2013 5.7		2024-06-21
		6	铭牌内容检查	烟道蝶阀 JB/T 8692-2013 5.8		2024-06-21
9	蝶阀	1	静压寿命试验	蝶阀 静压寿命试验规程 JB/T 8863-2017		2024-06-21
10	汽轮机用快速关闭蝶阀	1	壳体试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.1		2024-06-21
		2	密封试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.2		2024-06-21
		3	蝶板承压能力试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.3		2024-06-21
		4	阀体壁厚	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.4		2024-06-21
		5	液压系统保压试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.7		2024-06-21
		6	启闭动作试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.8		2024-06-21
		7	快速关闭试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	游动功能	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.10		2024-06-21
		9	带压开阀试验	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.11		2024-06-21
		10	防护检查	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.12		2024-06-21
		11	标志、铭牌检查	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.13		2024-06-21
		12	包装、运输、贮存检查	汽轮机用快速关闭蝶阀 JB/T 11490-2013 7.14		2024-06-21
11	低真空蝶阀	1	外观质量检验	低真空蝶阀 技术条件 JB/T 12004-2014 6.1		2024-06-21
		2	壳体试验	低真空蝶阀 技术条件 JB/T 12004-2014 6.2		2024-06-21
		3	密封试验	低真空蝶阀 技术条件 JB/T 12004-2014 6.3		2024-06-21
		4	动作试验	低真空蝶阀 技术条件 JB/T 12004-2014 6.5		2024-06-21
		5	启闭时间检测	低真空蝶阀 技术条件 JB/T 12004-2014 6.6		2024-06-21
12	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀	1	壳体试验	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014 6.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014 6.2.2		2024-06-21
		3	功能试验	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014 6.3		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014 6.5		2024-06-21
		5	阀杆硬度测量	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014 6.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	外观质量检查	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014		2024-06-21
		7	铭牌内容检查	高炉 TRT 系统用快速切断蝶阀 JB/T 12007-2014 6.9		2024-06-21
13	液化天然气用蝶阀	1	外观检验	液化天然气用蝶阀 JB/T 12623-2016 5.1		2024-06-21
		2	尺寸检查	液化天然气用蝶阀 JB/T 12623-2016 5.2		2024-06-21
		3	常温性能试验	液化天然气用蝶阀 JB/T 12623-2016 5.6		2024-06-21
		4	低温性能试验	液化天然气用蝶阀 JB/T 12623-2016 5.7		2024-06-21
		5	逸散性试验	液化天然气用蝶阀 JB/T 12623-2016 5.8		2024-06-21
		6	低温循环寿命试验	液化天然气用蝶阀 JB/T 12623-2016 5.9		2024-06-21
14	供热用偏心蝶阀	1	外观质量检验	阀门铸钢件外观质量要求 JB/T 7927-2014		2024-06-21
		2	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
		3	密封试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
		4	流量和流阻系数试验	阀门 流量系数和流阻系数试验方法 GB/T 30832-2014		2024-06-21
15	给水排水用蝶阀	1	强度	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.1		2024-06-21
		2	密封	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.2		2024-06-21
		3	阀体壁厚	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
		4	端面尺寸	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.4		2024-06-21		
		5	结构长度尺寸	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.5		2024-06-21		
		6	阀座内径尺寸	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.6		2024-06-21		
		7	齿轮箱	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.7		2024-06-21		
		8	外观	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.8		2024-06-21		
		9	操作	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.9		2024-06-21		
		10	蝶板定位	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.10		2024-06-21		
		11	启闭循环次数	给水排水用蝶阀 CJ/T 261-2015 8.12		2024-06-21		
		16	法兰衬里中线蝶阀	1	外观	法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.1		2024-06-21
				2	壳体试验	法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.2		2024-06-21
				3	密封试验	法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.3		2024-06-21
4	尺寸			法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.4		2024-06-21		
5	阀体壁厚			法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.5		2024-06-21		
6	蝶板承压能力试验			法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.7		2024-06-21		
7	操作机构			法兰衬里中线蝶阀 CJ/T 471-2015 8.8		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
17	高温连杆式切断蝶阀	1	外观检查	高温连杆式切断蝶阀 YB/T 4157-2007 5.2		2024-06-21
		2	尺寸检查	高温连杆式切断蝶阀 YB/T 4157-2007 5.3		2024-06-21
		3	性能试验	高温连杆式切断蝶阀 YB/T 4157-2007 5.4		2024-06-21
18	金属蝶阀	1	压力试验	工业阀门-金属蝶阀 ISO 10631-2021 9.1		2024-06-21
		2	附加检验	工业阀门-金属蝶阀 ISO 10631-2013 9.2		2024-06-21
19	双法兰式、凸耳式和对夹式蝶阀	1	检验	双法兰式、凸耳式和对夹式蝶阀 API STD 609-2021 7.1		2024-06-21
		2	检查	双法兰式、凸耳式和对夹式蝶阀 API STD 609-2021 7.1		2024-06-21
		3	压力试验	双法兰式、凸耳式和对夹式蝶阀 API STD 609-2021 7.2		2024-06-21
		4	防静电试验	双法兰式、凸耳式和对夹式蝶阀 API STD 609-2021 7.3		2024-06-21
20	工业阀门-金属蝶阀	1	压力试验	工业阀门-金属蝶阀 BS EN 593-2017 5.1		2024-06-21
		2	操作试验	工业阀门-金属蝶阀 BS EN 593-2017 5.2		2024-06-21
		3	其他试验	工业阀门-金属蝶阀 BS EN 593-2017 5.3		2024-06-21
21	蝶阀	1	壳体试验	蝶阀 MSS SP-67-2022 10.1		2024-06-21
		2	密封试验	蝶阀 MSS SP-67-2022 10.2		2024-06-21
		3	阀杆密封试验	蝶阀 MSS SP-67-2022 10.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
22	偏心结构的高压蝶阀	1	壳体试验	偏心结构的高压蝶阀 MSS SP-68-2021 5.1		2024-06-21
		2	密封试验	偏心结构的高压蝶阀 MSS SP-68-2021 5.2		2024-06-21
23	城镇供热用双向金属硬密封蝶阀	1	外观	城镇供热用双向金属硬密封蝶阀 GB/T 37828-2019 8.1		2024-06-21
		2	阀体壁厚	城镇供热用双向金属硬密封蝶阀 GB/T 37828-2019 8.4		2024-06-21
		3	壳体强度	城镇供热用双向金属硬密封蝶阀 GB/T 37828-2019 8.6		2024-06-21
		4	密封性	城镇供热用双向金属硬密封蝶阀 GB/T 37828-2019 8.7		2024-06-21
		5	操作力	城镇供热用双向金属硬密封蝶阀 GB/T 37828-2019 8.8		2024-06-21
8、旋塞阀						
1	船用填料旋塞	1	强度	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.3		2024-06-21
		3	尺寸和尺寸公差	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.6		2024-06-21
		6	重量	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用填料旋塞 GB/T 593-2019 5.8		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
2	铁制旋塞阀	1	外观	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
		2	尺寸	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
		3	壳体试验	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008 7.1.1		2024-06-21
		4	密封试验	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008 7.1.1		2024-06-21
		5	防静电试验	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008 7.2		2024-06-21
		6	壳体最小壁厚	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
		7	衬里层厚度	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
		8	静压寿命	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
		9	防护	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
		10	标志	铁制旋塞阀 GB/T 12240-2008		2024-06-21
3	钢制旋塞阀	1	外观	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008		2024-06-21
		2	尺寸	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008		2024-06-21
		3	壳体试验	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008 6.1		2024-06-21
		4	密封试验	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008 6.1		2024-06-21
		5	防静电试验	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008 6.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	壳体最小壁厚	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008		2024-06-21
		7	衬里层厚度	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008		2024-06-21
		8	耐火试验	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008 6.3		2024-06-21
		9	静压寿命	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008		2024-06-21
		10	标志	钢制旋塞阀 GB/T 22130-2008		2024-06-21
4	旋塞阀	1	静压寿命试验	旋塞阀 静压寿命试验规程 JB/T 8860-2017		2024-06-21
5	金属密封提升式旋塞阀	1	壳体试验	金属密封提升式旋塞阀 JB/T 11152-2011 6.2.2		2024-06-21
		2	密封试验	金属密封提升式旋塞阀 JB/T 11152-2011 6.2.2		2024-06-21
		3	阀体壁厚测量	金属密封提升式旋塞阀 JB/T 11152-2011 6.3		2024-06-21
		4	阀体标志检查	金属密封提升式旋塞阀 JB/T 11152-2011 6.6		2024-06-21
		5	铭牌内容检查	金属密封提升式旋塞阀 JB/T 11152-2011 6.7		2024-06-21
6	法兰端、螺纹端和焊接端金属旋塞阀	1	检查检验	法兰端、螺纹端和焊接端金属旋塞阀 API STD 599-2020 8.1		2024-06-21
		2	压力试验	法兰端、螺纹端和焊接端金属旋塞阀 API STD 599-2020 8.2.1		2024-06-21
		3	耐火试验	直角回转阀和装有非金属座位阀的防火试验 API STD 607-2022		2024-06-21
7	铁制旋塞阀	1	压力试验	铁制旋塞阀 BS 5158-1989(R2012) 11		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	防静电试验	铁制旋塞阀 BS 5158-1989(R2012) 12		2024-06-21
8	钢制旋塞阀	1	压力试验	钢制旋塞阀 BS 5353-1989(R2012) 11		2024-06-21
		2	耐火试验	钢制旋塞阀 BS 5353-1989(R2012) 12		2024-06-21
		3	防静电试验	钢制旋塞阀 BS 5353-1989(R2012) 13		2024-06-21
9	法兰端和螺纹端铸铁旋塞阀	1	壳体试验	法兰端和螺纹端铸铁旋塞阀 MSS SP-78-2011 7.2		2024-06-21
		2	密封试验	法兰端和螺纹端铸铁旋塞阀 MSS SP-78-2011 7.3		2024-06-21
10	弹性密封的铸铁偏心旋塞阀	1	壳体试验	弹性密封的铸铁偏心旋塞阀 MSS SP-108-2020 10.1.1		2024-06-21
		2	密封试验	弹性密封的铸铁偏心旋塞阀 MSS SP-108-2020 10.1.2		2024-06-21
		3	旋塞结构试验	弹性密封的铸铁偏心旋塞阀 MSS SP-108-2020 10.2.1		2024-06-21
		4	寿命试验	弹性密封的铸铁偏心旋塞阀 MSS SP-108-2020 10.2.2		2024-06-21
9、柱塞阀						
1	工业阀门-柱塞阀	1	壳体强度	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.1		2024-06-21
		2	密封性能	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.2		2024-06-21
		3	启闭操作	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.3		2024-06-21
		4	静压寿命	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	壳体最小壁厚	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.5		2024-06-21
		6	阀杆直径	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.6		2024-06-21
		7	外观质量	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.9		2024-06-21
		8	标志	工业阀门-柱塞阀 JB/T 12526-2015 5.10		2024-06-21
2	多通柱塞阀	1	阀体强度试验	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.1		2024-06-21
		2	夹套强度试验	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.1		2024-06-21
		3	密封试验	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.1		2024-06-21
		4	阀体壁厚测量	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.2		2024-06-21
		5	阀杆直径测量	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.3		2024-06-21
		6	阀杆硬度测量	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.4		2024-06-21
		7	外观检查	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.7		2024-06-21
		8	标志内容检查	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.8		2024-06-21
		9	启闭操作试验	多通柱塞阀 JB/T 12954-2016 7.1.10		2024-06-21
3	船用法兰柱塞阀	1	强度	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.2		2024-06-21
		2	密封性	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	尺寸公差	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.4		2024-06-21
		4	形位公差	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.5		2024-06-21
		5	外观	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.6		2024-06-21
		6	重量	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.7		2024-06-21
		7	标志	船用法兰柱塞阀 CB/T 4159-2011 5.8		2024-06-21
10、隔膜阀						
1	工业阀门 金属隔膜阀	1	壳体试验	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.1		2024-06-21
		2	密封试验	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.1		2024-06-21
		3	阀体壁厚测量	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.2		2024-06-21
		4	隔膜静态寿命试验	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.7		2024-06-21
		5	阀体标志检查	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.5		2024-06-21
		6	阀体衬里检查	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.6		2024-06-21
		7	铭牌内容检查	工业阀门 金属隔膜阀 GB/T 12239-2008 5.2.8		2024-06-21
2	工业阀门 金属材料制隔膜阀	1	压力试验	工业阀门 金属材料制隔膜阀 BS EN 13397-2002 5		2024-06-21
		2	检查检验	工业阀门 金属材料制隔膜阀 BS EN 13397-2002 6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
3	隔膜阀	1	壳体试验	隔膜阀 MSS SP-88-2021 10		2024-06-21
		2	密封试验	隔膜阀 MSS SP-88-2021 11		2024-06-21
11、蒸汽疏水阀						
1	蒸汽疏水阀	1	壳体试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.1		2024-06-21
		2	动作试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.2		2024-06-21
		3	最低工作压力试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.3		2024-06-21
		4	最高工作压力试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.4		2024-06-21
		5	最高工作背压试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.5		2024-06-21
		6	排空气能力试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.6		2024-06-21
		7	排水温度试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.7		2024-06-21
		8	漏汽量试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.8		2024-06-21
		9	热凝结水排量试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.9		2024-06-21
2	蒸汽疏水阀	1	壳体强度试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.1		2024-06-21
		2	动作试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期			
		序号	名称						
		3	最低工作压力试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.3	中 国 合 格 评 定 国 家 认 可 委 员 会	2024-06-21			
		4	最高工作压力试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.4		2024-06-21			
		5	最高背压试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.5		2024-06-21			
		6	排空气能力试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.6		2024-06-21			
		7	最大过冷度试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.7		2024-06-21			
		8	最小过冷度试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.7		2024-06-21			
		9	漏气量试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.8		2024-06-21			
		10	热凝结水排量试验	蒸汽疏水阀 试验方法 GB/T 12251-2005 3.9		2024-06-21			
		11	外观	蒸汽疏水阀 技术条件 GB/T 22654-2008		2024-06-21			
		12	标志	蒸汽疏水阀 技术条件 GB/T 22654-2008		2024-06-21			
		3	蒸汽疏水阀	1		壳体试验	蒸汽疏水阀- 生产和性能特性试验 ISO5117-2023 4.1	中 国 合 格 评 定 国 家 认 可 委 员 会	2024-06-21
				2		动作试验	蒸汽疏水阀- 生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.1		2024-06-21
3	最低工作压力试验			蒸汽疏水阀- 生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.9	2024-06-21				
4	最高工作压力试验			蒸汽疏水阀- 生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.10	2024-06-21				



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	最高工作背压试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.11		2024-06-21
		6	排空气能力试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.12		2024-06-21
		7	排水温度试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.13		2024-06-21
		8	热凝结水排量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.14		2024-06-21
		9	漏汽量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.15		2024-06-21
4	蒸汽疏水阀	1	漏汽量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.15		2024-06-21
5	蒸汽疏水阀	1	热凝结水排量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 ISO 5117-2023 4.2.14		2024-06-21
6	蒸汽疏水阀	1	壳体试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.1		2024-06-21
		2	动作试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.1		2024-06-21
		3	最低工作压力试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.9		2024-06-21
		4	最高工作压力试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.10		2024-06-21
		5	最高工作背压试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO5117-2023 4.2.11		2024-06-21
		6	排空气能力试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.12		2024-06-21



No. CNAS L5450

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	排水温度试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.13		2024-06-21
		8	热凝结水排量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.14		2024-06-21
		9	漏汽量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.15		2024-06-21
7	蒸汽疏水阀	1	漏汽量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.15		2024-06-21
8	蒸汽疏水阀	1	热凝结水排量试验	蒸汽疏水阀-生产和性能特性试验 BS EN ISO 5117-2023 4.2.14		2024-06-21
12、眼镜阀						
1	眼镜阀	1	空载操作试验	眼镜阀 GB/T 24917-2010 7.1		2024-06-21
		2	壳体试验	眼镜阀 GB/T 24917-2010 7.1		2024-06-21
		3	密封试验	眼镜阀 GB/T 24917-2010 7.1		2024-06-21
		4	阀体标志检查	眼镜阀 GB/T 24917-2010 7.4		2024-06-21
		5	铭牌内容检查	眼镜阀 GB/T 24917-2010 7.5		2024-06-21
13、排污阀						
1	排污阀	1	壳体试验	排污阀 GB/T 26145-2010 5.1		2024-06-21
		2	密封试验	排污阀 GB/T 26145-2010 5.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	静压寿命试验	排污阀 GB/T 26145-2010 5.2		2024-06-21
		4	壁厚测量	排污阀 GB/T 26145-2010 5.3		2024-06-21
		5	标志检查	排污阀 GB/T 26145-2010 5.6		2024-06-21
2	排污阀		部分项目	排污阀 JB/T 6900-1993	不测清洁度检查	2024-06-21
		1	壳体试验（液体）	排污阀 JB/T 6900-1993 6.1.1		2024-06-21
		2	密封试验（液体）	排污阀 JB/T 6900-1993 6.1.1		2024-06-21
		3	铸（锻）件质量检查	排污阀 JB/T 6900-1993 6.2.3		2024-06-21
		4	寿命试验	排污阀 JB/T 6900-1993 6.1.2		2024-06-21
14、减压阀						
1	电站减温减压阀	1	基本误差、回差、死区	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 附录 D		2024-06-21
		2	额定行程偏差	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 附录 D		2024-06-21
		3	泄漏试验	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 附录 B		2024-06-21
		4	填料函及其他连接处密封性	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 7.7.2		2024-06-21
		5	壳体强度	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 7.7.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	外观	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 7.1		2024-06-21
		7	额定流量系数	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 附录 E		2024-06-21
		8	固有流量特性	电站减温减压阀 GB/T 10868-2018 附录 E		2024-06-21
2	减压阀	1	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
		2	密封试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.2		2024-06-21
		3	调压试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.3		2024-06-21
		4	流量试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.4		2024-06-21
		5	流量特性试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.5		2024-06-21
		6	压力特性试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.6		2024-06-21
		7	连续运行试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.7		2024-06-21
3	减压阀	1	壳体试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.1		2024-06-21
		2	密封性能试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.2		2024-06-21
		3	调压试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.3		2024-06-21
		4	流量试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.4		2024-06-21
		5	流量特性试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	压力特性试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.6		2024-06-21
		7	连续运行试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.7		2024-06-21
4	先导式减压阀	1	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
		2	密封试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.2		2024-06-21
		3	调压试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.3		2024-06-21
		4	流量试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.4		2024-06-21
		5	流量特性试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.5		2024-06-21
		6	压力特性试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.6		2024-06-21
		7	连续运行试验	减压阀 性能试验方法 GB/T 12245-2006 6.7		2024-06-21
5	比例式减压阀	1	壳体试验	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.1		2024-06-21
		2	静态密封试验	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.2		2024-06-21
		3	流量特性试验	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.3		2024-06-21
		4	压力特性试验	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.4		2024-06-21
		5	减压比	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.5		2024-06-21
		6	减压比偏差值	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	最小开启压力	比例式减压阀 GB/T 21386-2008 6.6		2024-06-21
		8	标志、包装	比例式减压阀 GB/T 21386-2008		2024-06-21
15、调节阀						
1	气动调节阀	1	基本误差	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.4		2024-06-21
		2	回差	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.5		2024-06-21
		3	死区	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.6		2024-06-21
		4	始终点偏差	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.7		2024-06-21
		5	额定行程偏差	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.8		2024-06-21
		6	泄漏量	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.9		2024-06-21
		7	填料函及其他连接处密封性	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.2		2024-06-21
		8	气室密封性	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.3		2024-06-21
		9	耐压强度	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.10		2024-06-21
		10	外观	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.14		2024-06-21
		11	额定流量系数	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.11.7		2024-06-21
		12	固有流量特性	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.11.8		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		13	耐工作振动性能	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.12		2024-06-21
		14	动作寿命	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.13		2024-06-21
2	电站调节阀	1	基本误差	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 E		2024-06-21
		2	回差	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 E		2024-06-21
		3	死区	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 E		2024-06-21
		4	额定行程偏差	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 E		2024-06-21
		5	泄漏量	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 C		2024-06-21
		6	填料函及其他连接处密封性	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.7		2024-06-21
		7	气室密封性	气动调节阀 GB/T 4213-2008 6.3		2024-06-21
		8	强度	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.7		2024-06-21
		9	外观	电站阀门 NB/T 47044-2014 12.3		2024-06-21
		10	额定流量系数	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 D		2024-06-21
		11	固有流量特性	电站调节阀 GB/T 10869-2008 附录 D		2024-06-21
3	工业过程控制阀	1	液体静压试验	工业过程控制阀 第 4 部分：检验和例行试验 GB/T 17213.4-2015 7.2		2024-06-21
		2	阀座泄漏量试验	工业过程控制阀 第 4 部分：检验和例行试验 GB/T 17213.4-2015 7.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	控制阀额定行程试验	工业过程控制阀 第4部分：检验和例行试验 GB/T 17213.4-2015 8.2		2024-06-21
		4	死区试验	工业过程控制阀 第4部分：检验和例行试验 GB/T 17213.4-2015 8.3		2024-06-21
4	工业过程控制系统用电动控制阀	1	基本误差	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.2		2024-06-21
		2	回差	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.3		2024-06-21
		3	死区	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.4		2024-06-21
		4	额定行程偏差	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.5		2024-06-21
		5	填料函及其他连接处密封性	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.6		2024-06-21
		6	泄漏量	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.7		2024-06-21
		7	耐压强度	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.8		2024-06-21
		8	绝缘电阻	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.9		2024-06-21
		9	绝缘强度	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.10		2024-06-21
		10	额定流量系数	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.11		2024-06-21
		11	固有流量特性	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.11		2024-06-21
		12	耐工作振动性能	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.12		2024-06-21
		13	外观	工业过程控制系统用电动控制阀 JB/T 7387-2014 6.14		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
5	自力式压力调节阀	1	压力设定范围	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.2		2024-06-21
		2	压力负载特性	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.3		2024-06-21
		3	流量负载特性	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.4		2024-06-21
		4	开启压力偏差	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.5		2024-06-21
		5	启闭压差	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.6		2024-06-21
		6	填料函及其他连接处密封性	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.7		2024-06-21
		7	气室的密封性	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.8		2024-06-21
		8	耐压强度	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.9		2024-06-21
		9	泄漏量	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.10		2024-06-21
		10	额定流量系数	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.11		2024-06-21
		11	耐工作振动性能	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.12		2024-06-21
		12	动作寿命	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.13		2024-06-21
		13	外观	自力式压力调节阀 JB/T 11049-2010 6.14		2024-06-21
6	工业过程控制阀	1	壳体设计强度	工业过程控制阀 BS EN 1349-2009 6.1		2024-06-21
		2	流量系数和固有流量特性	工业过程控制阀 BS EN 1349-2009 6.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	阀座泄漏量	工业过程控制阀 BS EN 1349-2009 6.3		2024-06-21
		4	额定行程	工业过程控制阀 BS EN 1349-2009 6.4		2024-06-21
		5	死区	工业过程控制阀 BS EN 1349-2009 7		2024-06-21
7	工业过程控制阀	1	水压试验	工业过程控制阀 第4部分:检验和常规试验 IEC 60534-4-2022 4.4		2024-06-21
		2	阀座泄漏量	工业过程控制阀 第4部分:检验和常规试验 IEC 60534-4-2022 4.5		2024-06-21
		3	填料函试验	工业过程控制阀 第4部分:检验和常规试验 IEC 60534-4-2022 4.6		2024-06-21
		4	额定行程	工业过程控制阀 第4部分:检验和常规试验 IEC 60534-4-2022 4.7		2024-06-21
		5	死区	工业过程控制阀 第4部分:检验和常规试验 IEC 60534-4-2022 4.8		2024-06-21
16、紧急切断阀						
1	液化气体设备用紧急切断阀	1	外观	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008		2024-06-21
		2	壳体强度	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.1		2024-06-21
		3	气密性能	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.2		2024-06-21
		4	过流性能	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.3		2024-06-21
		5	紧急切断性能	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
2	低温介质用紧急切断阀	6	自然闭止性能	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.5		2024-06-21
		7	耐振动	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.6		2024-06-21
		8	反复操作	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.7		2024-06-21
		9	易熔元件熔融	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.8		2024-06-21
		10	液压、气动元件	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008 6.9		2024-06-21
		11	标志	液化气体设备用紧急切断阀 GB/T 22653-2008		2024-06-21
		1	低温冲击试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 4.11.2		2024-06-21
		2	壳体强度	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.1.1		2024-06-21
		3	外漏试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.2.1		2024-06-21
		4	气密试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.2.2		2024-06-21
		5	动作试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.3		2024-06-21
6	自然闭止试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.4		2024-06-21		
7	振动试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.5		2024-06-21		
8	空载操作寿命试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.7		2024-06-21		
9	易熔元件试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.8		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	阀体最小壁厚	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 4.10		2024-06-21
		11	标志	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 7		2024-06-21
		12	外观	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 4.5		2024-06-21
		13	铸件外观质量	阀门铸钢件外观质量要求 JB/T 7927-2014		2024-06-21
		14	防静电试验	低温介质用紧急切断阀 GB/T 24918-2010 5.6		2024-06-21
3	液化气体罐车用紧急切断阀	1	水压试验	液化气体罐车用紧急切断阀 HG 3158-2005 8.1		2024-06-21
		2	密封试验	液化气体罐车用紧急切断阀 HG 3158-2005 8.2		2024-06-21
		3	切断性能试验	液化气体罐车用紧急切断阀 HG 3158-2005 8.3		2024-06-21
		4	液压、气动元件试验	液化气体罐车用紧急切断阀 HG 3158-2005 8.4		2024-06-21
		5	易熔元件试验	液化气体罐车用紧急切断阀 HG 3158-2005 8.5		2024-06-21
17、安全阀						
1	安全阀	1	壳体液压试验	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 6.3	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	壳体气压试验	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 6.4	DN≤200mm。	2024-06-21
		3	密封试验	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 6.6	DN≤200mm。	2024-06-21
		4	动作性能试验	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 7.2	限试验介质为空气、水；DN≤	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					200mm；仅做常温试验。	
		5	排量试验	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 7.3	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
2	压力释放装置	1	动作性能及排量试验	压力释放装置 性能试验规范 GB/T 12242-2021 5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		2	在用试验	压力释放装置 性能试验规范 GB/T 12242-2021 6.2	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		3	工作台上定压试验	压力释放装置 性能试验规范 GB/T 12242-2021 6.3	限试验介质为空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		4	密封试验	压力释放装置 性能试验规范 GB/T 12242-2021 6.4	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
3	弹簧直接载荷式安全阀	1	壳体强度	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 5.1.3、5.1.4	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	密封性	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.3、6.4.4	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					试验。	
		3	整定压力	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		4	排放压力或超过压力	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		5	回座压力或启闭压差	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		6	开启高度	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		7	机械特性	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		8	排量或排量系数	弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 12243-2021 6.4.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
4	石化工业用钢制压力释放阀	1	壳体强度	安全阀 一般要求 GB/T 12241-2021 6.3、6.4	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	密封性	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.2	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		3	整定压力	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.1	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		4	排放压力	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.3	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		5	开启高度	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.4	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		6	启闭压差	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		7	机械特性	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.6	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21



No. CNAS L5450

第 87 页 共 122 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	排量或排量系数	石化工业用钢制压力释放阀 GB/T 24920-2010 6.7	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
5	先导式安全阀	1	壳体液压试验	先导式安全阀 GB/T 28778-2023 6.3	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	壳体气压试验	先导式安全阀 GB/T 28778-2023 6.4	DN≤200mm。	2024-06-21
		3	阀座泄漏量试验	先导式安全阀 GB/T 28778-2023 6.6	DN≤200mm。	2024-06-21
		4	气密性试验	先导式安全阀 GB/T 28778-2023 6.7	DN≤200mm。	2024-06-21
		5	动作性能试验	先导式安全阀 GB/T 28778-2023 7.2	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		6	排量试验	先导式安全阀 GB/T 28778-2023 7.3	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
6	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀	1	常温阀体强度	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	常温整定压力	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		3	常温密封性能	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
4	中国合格评定国家认可委员会 低温介质用弹簧直接载荷式安全阀				200mm。	
		4	常温排放压力	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		5	常温启闭压差	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		6	常温开启高度	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		7	常温机械特性	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		8	常温排量	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.1	常温试验介质限空气、水；DN≤200mm。	2024-06-21
		9	低温整定压力	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.3	DN≤200mm。	2024-06-21
		10	低温密封性	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.3	DN≤200mm。	2024-06-21
		11	标志、防护	低温介质用弹簧直接载荷式安全阀 GB/T 29026-2012 6.4	DN≤200mm。	2024-06-21
7	高压超高压安全阀	1	整定压力	高压超高压安全阀离线校验与评定 GB/T 32291-2015 5.2.1		2024-06-21
		2	密封性	高压超高压安全阀离线校验与评定 GB/T 32291-2015		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				5.2.2		
8	安全阀	1	动作性能试验	安全阀技术要求和性能试验方法 CB/T 3021-2013 4.2.1	限试验介质为空气；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		2	密封性试验	安全阀技术要求和性能试验方法 CB/T 3021-2013 4.2.2	限试验介质为空气；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		3	排量试验	安全阀技术要求和性能试验方法 CB/T 3021-2013 4.2.3	限试验介质为空气；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
9	压缩机用安全阀	1	壳体强度	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.1		2024-06-21
		2	整定压力	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.2		2024-06-21
		3	排放压力	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.2		2024-06-21
		4	回座压力	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.2		2024-06-21
		5	机械特性	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.2		2024-06-21
		6	排量或排量系数	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.2		2024-06-21
		7	密封性	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008 6.2.3		2024-06-21
		8	标志和铅封	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008		2024-06-21
		9	涂漆、保护	压缩机用安全阀 JB/T 6441-2008		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
10	电站安全阀	1	壳体强度	电站安全阀 NB/T 47063-2017 8.2	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	整定压力	电站安全阀 NB/T 47063-2017 8.3.2	限试验介质为空气；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		3	密封性	电站安全阀 NB/T 47063-2017 8.3.3	限试验介质为空气；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
11	液化气体罐车用弹簧安全阀	1	水压试验	液化气体罐车用弹簧安全阀 HG 3157-2005 8.1		2024-06-21
		2	密封试验	液化气体罐车用弹簧安全阀 HG 3157-2005 8.2		2024-06-21
12	电站锅炉安全阀		部分项目	电站锅炉安全阀技术规程 DL/T 959-2020	不测密封试验。限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		1	水压强度试验	电站锅炉安全阀技术规程 DL/T 959-2020 6.2	DN≤200mm。	2024-06-21
		2	整定压力试验	电站锅炉安全阀技术规程 DL/T 959-2020 6.3	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		3	启闭压差试验	电站锅炉安全阀技术规程 DL/T 959-2020 6.5	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21



No. CNAS L5450

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
13	安全阀	1	耐压（液压强度）试验	安全阀安全技术监察规程 TSG ZF001-2006 附录 B3.2.2		2024-06-21
		2	气密性试验	安全阀安全技术监察规程 TSG ZF001-2006 附录 B3.2.3		2024-06-21
		3	密封试验	安全阀安全技术监察规程 TSG ZF001-2006 附录 B3.2.5, 附录 E3.3		2024-06-21
		4	整定压力校验	安全阀安全技术监察规程 TSG ZF001-2006 附录 E3.2		2024-06-21
14	钢制法兰连接泄压阀	1	整定压力试验	钢制法兰连接泄压阀 API STD 526-2017 9.2	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
		2	阀座泄漏试验	钢制法兰连接泄压阀 API STD 526-2017 9.3	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
15	泄压阀	1	密封试验	泄压阀阀座密封度 API STD 527-2020	限试验介质为空气、水；DN≤200mm；仅做常温试验。	2024-06-21
16	安全阀	1	水压试验	过压保护用安全装置-第1部分：安全阀 ISO 4126-1-2013+A2-2019 6.3		2024-06-21
		2	气压试验	过压保护用安全装置-第1部分：安全阀 ISO 4126-1-2013+A2-2019 6.4		2024-06-21
		3	阀座泄漏量试验	过压保护用安全装置-第1部分：安全阀 ISO 4126-1-2013+A2-2019 6.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
17	先导式安全阀	1	水压试验	过压保护用安全装置-第4部分: 先导式安全阀 ISO 4126-4-2013 6.3		2024-06-21
		2	气压试验	过压保护用安全装置-第4部分: 先导式安全阀 ISO 4126-4-2013 6.4		2024-06-21
		3	阀座泄漏量试验	过压保护用安全装置-第4部分: 先导式安全阀 ISO 4126-4-2013 6.6		2024-06-21
		4	密封试验	过压保护用安全装置-第4部分: 先导式安全阀 ISO 4126-4-2013 6.7		2024-06-21
二、管件类						
18、管件 (参数)						
1	管件	1	爆破试验	压力管道元件型式试验规则 TSG D7002-2023 附录 D1.4		2024-06-21
19、管件 (通用产品)						
1	钢制对焊管件	1	设计验证试验	钢制对焊管件 类型与参数 GB/T 12459-2017 附录 A		2024-06-21
2	钢制对焊管件	1	形状、尺寸和外观	钢制对焊管件 技术规范 GB/T 13401-2017 7.2		2024-06-21
		2	金相检验	钢制对焊管件 技术规范 GB/T 13401-2017 7.4		2024-06-21
		3	水压试验	钢制对焊管件 技术规范 GB/T 13401-2017 7.5		2024-06-21
3	锻制承插焊和螺纹管件	1	形状和尺寸	锻制承插焊和螺纹管件 GB/T 14383-2021 12.5		2024-06-21
		2	表面质量	锻制承插焊和螺纹管件 GB/T 14383-2021 12.6		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
4	钢制法兰管件	1	水压试验	钢制法兰管件 GB/T 17185-2012 6		2024-06-21
		2	外观检查	钢制法兰管件 GB/T 17185-2012 7.1		2024-06-21
		3	形状和尺寸	钢制法兰管件 GB/T 17185-2012 7.2		2024-06-21
5	石油天然气工业管道输送系统用感应加热弯管	1	尺寸	石油天然气工业管道输送系统用感应加热弯管、管件和法兰 第1部分：感应加热弯管 GB/T 29168.1-2021 11.6		2024-06-21
		2	静水压试验	石油天然气工业管道输送系统用感应加热弯管、管件和法兰 第1部分：感应加热弯管 GB/T 29168.1-2021 11.8		2024-06-21
6	石油天然气工业管道输送系统用感应加热管件	1	尺寸	石油天然气工业管道输送系统用感应加热弯管、管件和法兰 第2部分：管件 GB/T 29168.2-2012 9.6		2024-06-21
		2	静水压试验	石油天然气工业管道输送系统用感应加热弯管、管件和法兰 第2部分：管件 GB/T 29168.2-2012 9.8		2024-06-21
7	电站弯管	1	外观检查	电站弯管 DL/T 515-2018 5.2		2024-06-21
		2	壁厚检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.4		2024-06-21
		3	圆度检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.5		2024-06-21
		4	弯曲角度检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.6		2024-06-21
		5	弯曲半径检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.7		2024-06-21
		6	波高 h 和波距 A 检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.8		2024-06-21
		7	弯管平面度检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	破口尺寸检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.10		2024-06-21
		9	结构尺寸检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.11		2024-06-21
		10	硬度检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.12		2024-06-21
		11	金相组织检验	电站弯管 DL/T 515-2018 5.13		2024-06-21
8	电站钢制对焊管件	1	外观检查	电站钢制对焊管件 DL/T 695-2014 8.2.1		2024-06-21
		2	形状与尺寸检验	电站钢制对焊管件 DL/T 695-2014 8.2.2		2024-06-21
		3	壁厚检验	电站钢制对焊管件 DL/T 695-2014 8.2.3		2024-06-21
		4	硬度检验	电站钢制对焊管件 DL/T 695-2014 8.2.4		2024-06-21
		5	金相组织检验	电站钢制对焊管件 DL/T 695-2014 8.2.6		2024-06-21
		6	强度评定试验	电站钢制对焊管件 DL/T 695-2014 8.5		2024-06-21
9	油气输送用钢制感应加热弯管	1	弯管物理试验	油气输送用钢制感应加热弯管 SY/T 5257-2012 8.4		2024-06-21
		2	外观检查	油气输送用钢制感应加热弯管 SY/T 5257-2012 8.5		2024-06-21
		3	尺寸和几何形状偏差	油气输送用钢制感应加热弯管 SY/T 5257-2012 8.7		2024-06-21
		4	静水压力试验	油气输送用钢制感应加热弯管 SY/T 5257-2012 8.9		2024-06-21
10	石油化工钢制对焊管件技术		全部项目	石油化工钢制对焊管件技术规范 SH/T 3408-2022		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	规范	1	外观检验	石油化工钢制对焊管件技术规范 SH/T 3408-2022 7.1.1		2024-06-21
		2	形状和尺寸检验	石油化工钢制对焊管件技术规范 SH/T 3408-2022 7.1.2		2024-06-21
		3	冲击试验	石油化工钢制对焊管件技术规范 SH/T 3408-2022 7.2.1		2024-06-21
		4	硬度检验	石油化工钢制对焊管件技术规范 SH/T 3408-2022 7.2.2		2024-06-21
		5	爆破试验	石油化工钢制对焊管件技术规范 SH/T 3408-2022 8.3		2024-06-21
三、金属材料及制品类						
20、金属材料（参数）						
1	钢铁及合金	1	硅、锰、磷、铬、镍、钼、铜、钒、钴、铝、钛	低合金钢 多元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 GB/T 20125-2006		2024-06-21
		2	碳、硅、锰、磷、硫、铬、镍、钼、铜、钒、铝、钛、铌、硼	碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法） GB/T 4336-2016		2024-06-21
				不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法） GB/T 11170-2008		2024-06-21
		3	碳、硫	钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法（常规方法） GB/T 20123-2006		2024-06-21
4	硫	钢铁及合金 高硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.83-2009		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
				钢铁及合金 硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.85-2009		2024-06-21		
		5	碳	钢铁及合金 总碳含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.86-2009		2024-06-21		
		6	硅	钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法 GB/T 223.5-2008		2024-06-21		
		7	锰	钢铁及合金 锰含量的测定 高碘酸钠（钾）分光光度法 GB/T 223.63-2022		2024-06-21		
		8	磷	钢铁及合金 磷含量的测定 钼磷钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法 GB/T 223.59-2008	只用方法 1	2024-06-21		
		9	铬	钢铁及合金 铬含量的测定 可视滴定或电位滴定法 GB/T 223.11-2008	仅用方法 1	2024-06-21		
		10	镍	钢铁及合金 镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法 GB/T 223.23-2008	仅用方法 1	2024-06-21		
		11	钼	钢铁及合金 钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 GB/T 223.26-2008	仅用方法 1	2024-06-21		
		12	钒	钢铁及合金化学分析方法 硫酸亚铁铵滴定法测定钒含量 GB/T 223.13-2000		2024-06-21		
		2	铜及铜合金	1	锡、锌、铅、磷、铁、锰、硅、硫、铝、镍、铈	铜及铜合金化学分析方法 第 27 部分：电感耦合等离子体原子发射光谱法 GB/T 5121.27-2008	只测含量大于 0.001%	2024-06-21
				2	铅、铁、锡、镍、锌、磷、铬、铝	铜及铜合金分析方法 火花放电原子发射光谱法 YS/T 482-2022		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	铅、铁、锡、镍、锌、磷、铝	黄铜分析方法 火花原子发射光谱法 SN/T 2083-2008		2024-06-21
3	金属材料及制品	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	仅测 2000KN 以下	2024-06-21
				金属材料焊缝破坏性试验 横向拉伸试验 GB/T 2651-2023	仅测 2000KN 以下	2024-06-21
				金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验 GB/T 2652-2022	仅测 2000KN 以下	2024-06-21
		2	弯曲、压缩试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010	仅测 2000KN 以下	2024-06-21
				焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008	仅测 2000KN 以下	2024-06-21
				金属材料 室温压缩试验方法 GB/T 7314-2017	仅测 2000KN 以下	2024-06-21
		3	硬度试验	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018	仅测 HRA、HRB、HRC、HRD、HRN、HRT	2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
				金属材料 里氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014	仅测 HLD、HLDL、HLG	2024-06-21
				金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		2024-06-21
		4	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020	300J 以下，-196℃~室温	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				金属材料焊缝破坏性试验 冲击试验 GB/T 2650-2022	300J 以下, -196℃~室温	2024-06-21
		5	晶粒尺寸	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
		6	表面层深度/厚度测定	钢的脱碳层深度测定法 GB/T 224-2019		2024-06-21
				钢铁零件渗氮层深度测定和金相组织检验 GB/T 11354-2005		2024-06-21
				钢件渗碳淬火硬化层深度的测定和校核 GB/T 9450-2005		2024-06-21
		7	非金属夹杂物含量测定	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21
				钢中石墨碳显微评定方法 GB/T 13302-1991		2024-06-21
		8	显微组织检验与评级	应用自动图像分析测定钢和其它金属中金相组织、夹杂物含量和级别的标准试验方法 第 1 部分: 钢和其它金属中夹杂物或第二相组织含量的图像分析与体视学测定 GB/T 18876.1-2002		2024-06-21
				应用自动图像分析测定钢和其它金属中金相组织、夹杂物含量和级别的标准试验方法 第 2 部分: 钢中夹杂物级别的图像分析与体视学测定 GB/T 18876.2-2006		2024-06-21
				应用自动图像分析测定钢和其它金属中金相组织、夹杂物含量和级别的标准试验方法 第 3 部分 钢中碳化物级别的图像分析与体视学测定 GB/T 18876.3-2008		2024-06-21
				金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015		2024-06-21
				钢的游离渗碳体、珠光体和魏氏组织的评定方法 GB/T 13299-2022		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
			中国合格评定国家认可委员会	灰铸铁金相检验 GB/T 7216-2023		2024-06-21
				球墨铸铁金相检验 GB/T 9441-2021		2024-06-21
				定量金相测定方法 GB/T 15749-2008		2024-06-21
				低、中碳钢球化体评级 JB/T 5074-2007		2024-06-21
		9	低倍检验	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB/T 226-2015		2024-06-21
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001		2024-06-21
		10	局部腐蚀试验	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体 (双相) 不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
				金属和合金的腐蚀 低铬铁素体不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 31935-2015		2024-06-21
				金属和合金的腐蚀 高铬铁素体不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 32571-2016		2024-06-21
				奥氏体不锈钢晶间腐蚀敏感性的检测规程 ASTM A262-15 (2021)		2024-06-21
				铁素体不锈钢晶间腐蚀敏感性检测的标准操作规程 ASTM A763-15 (2021)		2024-06-21
				不锈钢耐晶间腐蚀的测定 第1部分:奥氏体和铁素体奥氏体 (双相) 不锈钢 用失重测定法在硝酸介质中的腐蚀试验 (Huey 试验) ISO 3651-1-1998		2024-06-21
				不锈钢耐晶间腐蚀的测定 第2部分:铁素体、奥氏体和铁素体奥氏体 (双相) 不锈钢 在含硫酸介质中的腐蚀试验 ISO 3651-2-1998		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		11	腐蚀与环境模拟试验	金属在硫化氢环境中抗特殊形式环境开裂实验室试验 GB/T 4157-2017		2024-06-21
				金属在硫化氢环境中抗应力腐蚀开裂试验 ANSI NACE TM0177-2016		2024-06-21
		12	尺寸检验	产品几何技术规范(GPS) 几何公差 检测与验证 GB/T 1958-2017		2024-06-21
				产品几何技术规范(GPS) 光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009		2024-06-21
		13	射线检测	承压设备无损检测 第2部分:射线检测 NB/T 47013.2-2015		2024-06-21
				阀门受压铸钢件射线照相检测 JB/T 6440-2008		2024-06-21
		14	超声检测	无损检测 超声测厚 GB/T 11344-2021		2024-06-21
				承压设备无损检测 第3部分:超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21
				阀门锻钢件超声波检测 JB/T 6903-2008		2024-06-21
		15	磁粉检测	承压设备无损检测 第4部分:磁粉检测 NB/T 47013.4-2015		2024-06-21
				阀门受压件磁粉检测 JB/T 6439-2008		2024-06-21
		16	渗透检测	承压设备无损检测 第5部分:渗透检测 NB/T 47013.5-2015		2024-06-21
				阀门液体渗透检测 JB/T 6902-2008		2024-06-21
		17	目视检测	承压设备无损检测 第7部分:目视检测 NB/T 47013.7-2012		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
21、机械零部件							
1	优质碳素结构钢	1	拉伸	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21	
		2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21	
		3	布氏硬度	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21	
		4	低倍腐蚀检验	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015			2024-06-21
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001			2024-06-21
		5	脱碳层	钢的脱碳层深度测定法 GB/T 224-2019			2024-06-21
		6	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017			2024-06-21
		7	非金属夹杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023			2024-06-21
		8	显微组织	金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015			2024-06-21
		9	表面质量	优质碳素结构钢 GB/T 699-2015			2024-06-21
10	尺寸、外形	优质碳素结构钢 GB/T 699-2015			2024-06-21		
2	碳素结构钢	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21	
		2	冷弯	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		2024-06-21	
		3	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
3	优质碳素结构钢热轧钢板和钢带	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21	
		2	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		2024-06-21	
		3	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21	
		4	脱碳层	钢的脱碳层深度测定法 GB/T 224-2019		2024-06-21	
		5	带状组织	金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015			2024-06-21
				钢的游离渗碳体、珠光体和魏氏组织的评定方法 GB/T 13299-2022			2024-06-21
		6	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017			2024-06-21
		7	尺寸、外形	优质碳素结构钢热轧钢板和钢带 GB/T 711-2017			2024-06-21
8	表面质量	优质碳素结构钢热轧钢板和钢带 GB/T 711-2017			2024-06-21		
4	锅炉和压力容器用钢板	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21	
		2	超声检测	承压设备无损检测 第3部分：超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21	
		3	尺寸、外形	承压设备用钢板和钢带 第2部分：规定温度性能的非合金钢和合金钢 GB/T 713.2-2023		2024-06-21	
		4	表面	承压设备用钢板和钢带 第2部分：规定温度性能的非合金钢和合金钢 GB/T 713.2-20123		2024-06-21	
5	铸造铜及铜合金	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21	



No. CNAS L5450

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
6	不锈钢棒	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		3	硬度试验	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018	仅测 HRA、HRB、HRC、HRD、HRN、HRT	2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
				金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		2024-06-21
		4	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
		5	低倍组织	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015		2024-06-21
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001		2024-06-21
		6	超声波检验	承压设备无损检测 第3部分：超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21
7	非金属夹杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21		
8	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21		
7	耐热钢棒		部分项目	耐热钢棒 GB/T 1221-2007	不测热顶锻、塔形	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	硬度试验	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 230.1-2018	仅测HRA、HRB、HRC、HRD、HRN、HRT	2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 ϕ 2.5、 ϕ 5、 ϕ 10压头	2024-06-21
		3	低倍组织	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015		2024-06-21
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001		2024-06-21
		4	超声波检验	承压设备无损检测 第3部分: 超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21
		5	非金属夹杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21
		6	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
7	尺寸	耐热钢棒 GB/T 1221-2007		2024-06-21		
8	表面	耐热钢棒 GB/T 1221-2007		2024-06-21		
8	通用耐蚀钢铸件	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		3	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体(双相)不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期	
		序号	名称				
		4	表面质量	通用耐蚀钢铸件 GB/T 2100-2017		2024-06-21	
		5	尺寸、外形	通用耐蚀钢铸件 GB/T 2100-2017		2024-06-21	
9	合金结构钢		部分项目	合金结构钢 GB/T 3077-2015	不测热顶锻、末端淬透性、塔形发纹	2024-06-21	
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21	
		2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21	
		3	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21	
		4	低倍组织	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015			2024-06-21
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001			2024-06-21
		5	脱碳层	钢的脱碳层深度测定法 GB/T 224-2019			2024-06-21
		6	非金属夹杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023			2024-06-21
		7	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017			2024-06-21
8	显微组织	金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015			2024-06-21		
		钢的游离渗碳体、珠光体和魏氏组织的评定方法 GB/T 13299-2022			2024-06-21		
9	超声检验	承压设备无损检测 第3部分：超声检测 NB/T 47013.3-2015			2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	表面质量	合金结构钢 GB/T 3077-2015		2024-06-21
		11	尺寸、外形	合金结构钢 GB/T 3077-2015		2024-06-21
10	低温压力容器用钢板	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		2024-06-21
		3	低温冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		4	超声检验	承压设备无损检测 第3部分: 超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21
		5	尺寸、外形	承压设备用钢板和钢带 第3部分: 规定低温性能的低合金钢 GB/T 713.3-2023		2024-06-21
		6	表面	承压设备用钢板和钢带 第3部分: 规定低温性能的低合金钢 GB/T 713.3-2023		2024-06-21
11	不锈钢热轧钢板和钢带	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		2024-06-21
		3	硬度试验	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 230.1-2018	仅测 HRA、HRB、HRC、HRD、HRN、HRT	2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
			金属材料 维氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 4340.1-2009		2024-06-21	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	耐腐蚀性能	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
		5	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
		6	尺寸、外形	不锈钢热轧钢板和钢带 GB/T 4237-2015 7.3		2024-06-21
		7	表面质量	不锈钢热轧钢板和钢带 GB/T 4237-2015		2024-06-21
12	高压锅炉用无缝钢管		部分项目	高压锅炉用无缝钢管 GB/T 5310-2023	不测外表面的硬度、高温拉伸、液压、涡流检测、漏磁检测、压扁、扩口	2024-06-21
		1	室温拉伸	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		3	硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018	仅测 HRA、HRB、HRC、HRD、HRN、HRT	2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
				金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		2024-06-21
		4	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		2024-06-21
5	低倍	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001		2024-06-21
		6	非金属夹杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21
		7	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
		8	显微组织	金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015		2024-06-21
		9	脱碳层	钢的脱碳层深度测定法 GB/T 224-2019		2024-06-21
		10	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体 (双相) 不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
		11	超声检测	承压设备无损检测 第3部分:超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21
13	输送流体用无缝钢管		部分项目	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018	仅测化学成分、拉伸、冲击	2024-06-21
		1	拉伸	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
14	整体钢制管法兰		部分项目	钢制管法兰 GB/T 9124.1-2019、GB/T9124.2-2019	仅测尺寸检验	2024-06-21
		1	尺寸检验	产品几何技术规范(GPS)光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009		2024-06-21
15	钢制管法兰		部分项目	钢制管法兰 GB/T 9124.1-2019/GB/T 9124.2-2019	仅测表面质量、材料、尺寸检验	2024-06-21
		1	表面质量	钢制管法兰 第1部分: PN系列 GB/T 9124.1-2019 7.1.1、7.1.2、7.1.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				钢制管法兰 第2部分: Class 系列 GB/T 9124.2-2019 7.1.1、7.1.2、7.1.3		2024-06-21
		2	尺寸检验	产品几何技术规范(GPS)光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009		2024-06-21
16	灰铸铁件		部分项目	灰铸铁件 GB/T 9439-2023	不测表面粗糙度	2024-06-21
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		3	金相检验	灰铸铁金相检验 GB/T 7216-2023		2024-06-21
		4	铸件尺寸	灰铸铁件 GB/T 9439-2023 7.3		2024-06-21
		5	尺寸公差	灰铸铁件 GB/T 9439-2023 8.6		2024-06-21
		6	重量偏差	灰铸铁件 GB/T 9439-2023 6.4		2024-06-21
		7	表面质量	灰铸铁件 GB/T 9439-2023 8.7		2024-06-21
17	通用阀门 铜合金铸件	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		3	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
18	通用阀门灰铸铁件	1	硬度试验	灰铸铁件 GB/T 9439-2023		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
19	通用阀门球墨铸铁件	1	抗拉试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		3	布氏硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		4	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
20	通用阀门 碳素钢锻件	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		3	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		4	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
21	通用阀门 碳素钢铸件	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
22	通用阀门 不锈钢铸件	1	拉力试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
		3	晶间腐蚀试验	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
23	流体输送用不锈钢无缝钢管		部分项目	流体输送用不锈钢无缝钢管 GB/T 14976-2012	不测液压试验、涡流检验、压扁试验、扩口试验	2024-06-21
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	晶间腐蚀试验	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020	2024-06-21	
24	承压钢铸件		部分项目	承压钢铸件 GB/T 16253-2019	仅测化学成分、室温拉伸、冲击试验、晶间腐蚀	2024-06-21
		1	室温拉伸	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020	2024-06-21	
		3	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020	2024-06-21	
25	阀门密封面堆焊试件	1	外观检查	阀门密封面堆焊工艺评定 GB/T 22652-2019 7.2.1		2024-06-21
		2	渗透检测	阀门密封面堆焊工艺评定 GB/T 22652-2019 7.2.2		2024-06-21
		3	硬度检查	阀门密封面堆焊工艺评定 GB/T 22652-2019 7.2.3		2024-06-21
26	承压设备用不锈钢和耐热钢板和钢带		部分项目	承压设备用不锈钢和耐热钢板和钢带 GB/T 24511-2017		2024-06-21
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018	仅测 HRA、HRB、HRC、HRD、HRN、HRT	2024-06-21
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
				金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		2024-06-21
		4	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
		5	尺寸、外形	承压设备用不锈钢钢板及钢带 GB/T 24511-2017 5.4		2024-06-21
		6	表面质量	承压设备用不锈钢钢板及钢带 GB/T 24511-2017		2024-06-21
27	阀门用铜合金锻件		部分项目	阀门用铜合金锻件技术条件 GB/T 29528-2013	不测抗脱锌试验、残余应力试验	2024-06-21
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	硬度	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		3	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
28	电站阀门铸钢件		部分项目	锅炉承压铸钢件技术条件 NB/T11268-2023	不测表面粗糙度、超声检测、水压试验	2024-06-21
		1	外观质量检验	阀门铸钢件外观质量要求 JB/T 7927-2014		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	磁粉检测	阀门受压件磁粉检测 JB/T 6439-2008		2024-06-21
		3	渗透检测	阀门液体渗透检测 JB/T 6902-2008		2024-06-21
		4	射线检测	阀门受压铸钢件射线照相检测 JB/T 6440-2008		2024-06-21
29	阀门用低温钢铸件	1	碳	钢铁及合金 总碳含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.86-2009		2024-06-21
		2	硅	钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法 GB/T 223.5-2008		2024-06-21
		3	锰	钢铁及合金 锰含量的测定 高碘酸钠（钾）分光光度法 GB/T 223.63-2022		2024-06-21
		4	硫	钢铁及合金 高硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.83-2009		2024-06-21
				钢铁及合金 硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.85-2009		2024-06-21
		5	磷	钢铁及合金 磷含量的测定 钼磷钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法 GB/T 223.59-2008	只用方法 1	2024-06-21
		6	铬	钢铁及合金 铬含量的测定 可视滴定或电位滴定法 GB/T 223.11-2008	仅用方法 1	2024-06-21
		7	镍	钢铁及合金 镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法 GB/T 223.23-2008	仅用方法 1	2024-06-21
		8	钼	钢铁及合金 钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 GB/T 223.26-2008	仅用方法 1	2024-06-21
9	钒	钢铁及合金化学分析方法 硫酸亚铁铵滴定法测定钒含量 GB/T 223.13-2000		2024-06-21		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		11	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		12	壳体试验	工业阀门 压力试验 GB/T 13927-2022		2024-06-21
		13	磁粉检测	阀门受压件磁粉检测 JB/T 6439-2008		2024-06-21
		14	射线检测	阀门受压铸钢件射线照相检测 JB/T 6440-2008		2024-06-21
		15	渗透检测	阀门液体渗透检测 JB/T 6902-2008		2024-06-21
30	灰铸铁	1	拉伸试验	灰铸铁力学性能试验方法 第1部分：拉伸试验 JB/T 7945.1-2018		2024-06-21
		2	弯曲试验	灰铸铁力学性能试验方法 第2部分：弯曲试验 JB/T 7945.2-2018		2024-06-21
31	火电超临界及超超临界参数阀门用承压锻钢件	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		3	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		4	晶粒度试验	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
		5	非金属夹杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21
		6	超声检测	阀门锻钢件超声波检测 JB/T 6903-2008		2024-06-21



No. CNAS L5450

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期	
		序号	名称				
32	钢制管法兰 (PN 系列)	1	外观检验	钢制管法兰(PN 系列) HG/T 20592-2009 12.0.1		2024-06-21	
		2	尺寸检验	产品几何技术规范(GPS)光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009		2024-06-21	
33	钢制管法兰 (Class 系列)	1	外观检验	钢制管法兰(Class 系列) HG/T 20615-2009 12.0.1		2024-06-21	
		2	尺寸检验	产品几何技术规范(GPS)光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009		2024-06-21	
34	承压设备用碳 素钢和合金钢 锻件	1	碳、硅、锰、 磷、硫、铬、 镍、钼、铜、 钒、铝、钛、 铌、硼	碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法) GB/T 4336-2016		2024-06-21	
		2	碳、硫	钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法(常规方法) GB/T 20123-2006		2024-06-21	
		3	碳	钢铁及合金 总碳含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.86-2009		2024-06-21	
		4	硅	钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法 GB/T 223.5-2008		2024-06-21	
		5	锰	钢铁及合金 锰含量的测定 高碘酸钠(钾)分光光度法 GB/T 223.63-2022		2024-06-21	
		6	硫	6	钢铁及合金 高硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.83-2009		2024-06-21
				6	钢铁及合金 硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.85-2009		2024-06-21
7	磷	钢铁及合金 磷含量的测定 钼磷钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法 GB/T 223.59-2008	只用方法 1	2024-06-21			



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	铬	钢铁及合金 铬含量的测定 可视滴定或电位滴定法 GB/T 223.11-2008	仅用方法 1	2024-06-21
		9	镍	钢铁及合金 镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法 GB/T 223.23-2008	仅用方法 1	2024-06-21
		10	钼	钢铁及合金 钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 GB/T 223.26-2008	仅用方法 1	2024-06-21
		11	钒	钢铁及合金化学分析方法 硫酸亚铁铵滴定法测定钒含量 GB/T 223.13-2000		2024-06-21
		12	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		13	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
		14	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21
		15	低倍检验	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015		2024-06-21
		16	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
		17	非金属夹杂物检验	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21
		18	显微组织检验	金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015		2024-06-21
		19	超声检测	承压设备无损检测 第 3 部分：超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21
		20	外观检验	承压设备用碳素钢和合金钢锻件 NB/T 47008-2017		2024-06-21
35	低温承压设备用合金钢锻件	1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21	
		3	低倍检验	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015		2024-06-21	
		4	超声检测	承压设备无损检测 第3部分:超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21	
		5	外观检验	低温承压设备用合金钢锻件 NB/T 47009-2017		2024-06-21	
36	承压设备用不锈钢和耐热钢锻件	1	碳、硅、锰、磷、硫、铬、镍、钼、铜、铝、钛、铌、硼	不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法） GB/T 11170-2008		2024-06-21	
		2	碳、硫	钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法（常规方法） GB/T 20123-2006		2024-06-21	
		3	碳	钢铁及合金 总碳含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.86-2009		2024-06-21	
		4	硅	钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法 GB/T 223.5-2008		2024-06-21	
		5	锰	钢铁及合金 锰含量的测定 高碘酸钠（钾）分光光度法 GB/T 223.63-2022		2024-06-21	
		6	硫	6	钢铁及合金 高硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.83-2009		2024-06-21
				6	钢铁及合金 硫含量的测定 感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 223.85-2009		2024-06-21
7	磷	钢铁及合金 磷含量的测定 钼磷钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法 GB/T 223.59-2008	只用方法 1	2024-06-21			



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
		8	铬	钢铁及合金 铬含量的测定 可视滴定或电位滴定法 GB/T 223.11-2008	仅用方法 1	2024-06-21		
		9	镍	钢铁及合金 镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法 GB/T 223.23-2008	仅用方法 1	2024-06-21		
		10	钼	钢铁及合金 钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 GB/T 223.26-2008	仅用方法 1	2024-06-21		
		11	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21		
		12	硬度试验	金属材料 布氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 231.1-2018	仅用 $\phi 2.5$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 10$ 压头	2024-06-21		
		13	低倍检验	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB 226-2015		2024-06-21		
		14	晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21		
		15	非金属夹杂物检验	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21		
		16	显微组织检验	金属显微组织检验方法 GB/T 13298-2015		2024-06-21		
		17	超声检测	承压设备无损检测 第 3 部分：超声检测 NB/T 47013.3-2015		2024-06-21		
		18	外观检验	承压设备用不锈钢和耐热钢锻件 NB/T 47010-2017		2024-06-21		
		37	承压设备焊接工艺评定试件	1	外观检验	承压设备焊接工艺评定 NB/T 47014-2011		2024-06-21
				2	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
				3	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		2024-06-21
38	承压设备产品 焊接试件	全部项目		承压设备产品焊接试件的力学性能检验 NB/T 47016-2011		2024-06-21
		1	拉伸试验	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		2024-06-21
		2	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		2024-06-21
		3	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		2024-06-21
39	管道设备用碳 钢锻件	1	拉伸试验	管道设备用碳钢锻件的规格 ASTM A105/A105M-23 8.3		2024-06-21
		2	硬度试验	管道设备用碳钢锻件的规格 ASTM A105/A105M-23 8.4		2024-06-21
		3	水压试验	管道设备用碳钢锻件的规格 ASTM A105/A105M-23 9.1		2024-06-21
40	锻制或轧制的 合金、不锈钢 钢管法兰、锻 制管件、阀门 及部件	1	拉伸试验	高温下使用的锻制或轧制的合金、不锈钢钢管法兰、锻制管件、阀门及部件 ASTM A182/A182M-23 9.5		2024-06-21
		2	硬度试验	高温下使用的锻制或轧制的合金、不锈钢钢管法兰、锻制管件、阀门及部件 ASTM A182/A182M-23 9.6		2024-06-21
		3	冲击试验	高温下使用的锻制或轧制的合金、不锈钢钢管法兰、锻制管件、阀门及部件 ASTM A182/A182M-23 9.7		2024-06-21
		4	晶粒尺寸	高温下使用的锻制或轧制的合金、不锈钢钢管法兰、锻制管件、阀门及部件 ASTM A182/A182M-23 10		2024-06-21
		5	腐蚀试验	高温下使用的锻制或轧制的合金、不锈钢钢管法兰、锻制管件、阀门及部件 ASTM A182/A182M-23 11		2024-06-21
41	高温下使用的 适合于熔焊的	部分项目		高温下使用的适合于熔焊的碳素钢铸件规格 ASTM A216/A216M-21		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	碳素钢铸件	1	拉伸试验	高温下使用的适合于熔焊的碳素钢铸件规格 ASTM A216/A216M-21 8		2024-06-21
42	高温承压件用马氏体不锈钢和合金钢铸件	1	拉伸试验	高温承压件用马氏体不锈钢和合金钢铸件的规格 ASTM A217/A217M-2022 7		2024-06-21
43	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件		部分项目	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件规格 ASTM A350/A350M-23		2024-06-21
		1	拉伸试验	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件规格 ASTM A350/A350M-23 7.1		2024-06-21
		2	冲击试验	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件规格 ASTM A350/A350M-23 7.2		2024-06-21
		3	硬度试验	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件规格 ASTM A350/A350M-23 7.3		2024-06-21
		4	水压试验	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件规格 ASTM A350/A350M-23 8.1		2024-06-21
		5	表面质量	要求冲击韧性试验的管件用碳钢和低合金钢锻件规格 ASTM A350/A350M-23 9.1		2024-06-21
44	承压零件用奥氏体铸件	1	拉伸试验	承压零件用奥氏体铸件的规格 ASTM A351/A351M-2018 8.1		2024-06-21
45	低温受压零件用铁素体和马氏体钢铸件	1	拉伸试验	低温受压零件用铁素体和马氏体钢铸件的标准规格 ASTM A352/A352M-21 7.1		2024-06-21
		2	冲击试验	低温受压零件用铁素体和马氏体钢铸件的标准规格 ASTM A352/A352M-21 7.2		2024-06-21
46	球墨铸铁件	1	拉伸试验	球墨铸铁件标准规范 ASTM A536-1984(2019) 4		2024-06-21
47	工业阀门用不		部分项目	工业阀门用不锈钢锻件技术条件 GB/T 35741-2017	不测铁素体含量	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
锈钢锻件		1	外观检验	工业阀门用不锈钢锻件技术条件 GB/T 35741-2017 5.1		2024-06-21
		2	尺寸检查	工业阀门用不锈钢锻件技术条件 GB/T 35741-2017 5.2		2024-06-21
		3	晶粒度测量	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017		2024-06-21
		4	非金属夹杂物检验	钢中非金属夹杂物含量的测定—标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2023		2024-06-21
		5	晶间腐蚀	金属和合金的腐蚀 奥氏体及铁素体-奥氏体（双相）不锈钢晶间腐蚀试验方法 GB/T 4334-2020		2024-06-21
		6	低倍组织	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB/T 226-2015		2024-06-21
		7	液体渗透检测	阀门液体渗透检测 JB/T 6902-2008		2024-06-21
		8	超声检测	阀门锻钢件超声波检测 JB/T 6903-2008		2024-06-21
		9	标志检查	工业阀门用不锈钢锻件技术条件 GB/T 35741-2017 5.11		2024-06-21



No. CNAS L5450

在线扫码获取验证