



江苏亿阀股份有限公司
JIANGSU EVALVE CO., LTD.



综合样本

Products Summary

**PROFESSIONAL LEADS
THE QUALITY**

INTEGRITY BRINGS THE FUTURE

品质源于专业 诚信成就未来



API

6D-0557

TS



TUV NORD

目 录

CONTENTS



- 03-04 企业简介 / Company Profile
- 05-06 信息化管理 / Information Management
- 07-08 检测能力 / Testing Capability
- 09-10 加工能力 / Processing Capability
- 11-12 闸阀 / Gate Valve
 - 锻钢楔式闸阀
 - 波纹管闸阀
 - 铸钢楔式闸阀
 - 铸钢平板闸阀
 - 铸钢刀型闸阀
 - 压力自密封闸阀
- 13-14 截止阀 / Globe Valve
 - 锻钢截止阀
 - 铸钢截止阀
 - 氧用截止阀
 - 波纹管截止阀
 - 压力自密封截止阀
- 15-16 止回阀 / Check Valve
 - 升降式止回阀
 - 旋启式止回阀
 - 双瓣式止回阀
 - 轴流式止回阀
 - 压力自密封止回阀
 - 斜盘式止回阀
- 17 球阀 / Ball Valve
 - 浮动球阀
 - 固定球阀
 - 上装式球阀
- 18 蝶阀 / Butterfly valve
 - 中线蝶阀
 - 偏心蝶阀
 - 烟道蝶阀
- 19-24 低温阀 / Cryogenic Valve
 - 低温锻钢闸阀
 - 低温铸钢楔式闸阀
 - 低温锻钢截止阀
 - 低温铸钢截止阀
 - 低温锻钢升降式止回阀
 - 低温锻钢旋启式止回阀
 - 低温铸钢旋启式止回阀
 - 低温双瓣式止回阀
 - 低温轴流式止回阀
 - 低温蝶阀
 - 低温侧装式球阀
 - 低温上装式球阀
- 25-30 控制阀 / Control Valve
 - 单座调节阀
 - 平衡笼式调节阀
 - 低噪音平衡笼式调节阀
 - 三通调节阀
 - 角式调节阀
 - 多级多通道笼式减压调节阀
 - 高压迷宫孔板减压调节阀
 - 浮动式控制球阀
 - 固定式控制球阀
 - 三偏心控制蝶阀
 - 偏心旋转调节阀
 - 控制闸阀

质量保证

Quality assurance



资质证书涵盖了石油、化工、电站等领域要求的特种设备制造资质。

Qualification certificate covers the special equipment requirements of manufacturing for the oil and gas, petrochemical, chemical, powerstation and other industries.



江苏亿阀股份有限公司建立了ERP管理体系, 质量保证体系完善, 取得了

ISO9001、ISO14001、OHSAS18001、TS、SIL3、ISO 15848、CE、API 594、API 600、API 602、API 607、API 608、API 609、API 6D、API 6FA等阀门行业的相关证书。



Jiangsu Evalve Co., Ltd has established the ERP management system and the quality assurance system is perfect, and has obtained the relevant certificates of ISO9001, SIO14001, OHSAS18001, TS, SIL3, ISO 15848, CE, API 594, API 600, API 602, API 607, API 608, API 609, API 6D, API 6FA and other valve industries.

公司简介

COMPANY PROFILE

江苏亿阀股份有限公司位于江苏扬中，紧邻常州机场。公司成立于1982年，注册资金10029.6万元，是专业从事高端阀门的研发、设计、咨询、服务、制造与销售的高新技术企业，国家知识产权优势企业、国家两化融合示范试点企业。

公司拥有6400平方米的研发大楼。产品研发采用先进的二维设计、三维造型、有限元分析、流体动力学分析等手段；致力于科技创新的理念，组建了江苏省企业技术中心、江苏省超低温阀门工程技术中心、江苏省控制阀智能检测设备工程中心、江苏省博士后创新实践基地；拥有雄厚的高技术研发团队，其中博士9名，工程师46名，荣获国家专利33项，高新技术产品5项；参与了国家关键阀门标准的起草工作，主导国际标准1项，并与中国科学院金属研究所、北京航天试验技术研究所、哈工大、南京航空航天等知名高校建立了长期的产学研合作关系。



- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 15848
- OHSAS 18001
- TS
- SIL
- CE
- API 594
- API 600
- API 602
- API 607
- API 608
- API 609
- API 6D
- API 6FA





公司现有2400平方米的实验检测调试中心。具有先进的真空检漏、氦气低泄检漏、智能在线流量测试、无损检测装备、高压气体测试装备、超声波、超低温试验等实验设备；建立起了ERP等先进的企业资源管理系统和完善的质量保证体系；取得了ISO9001、ISO14001、TS、SIL3、CE、OHSAS 18001、ISO 15848、API 594、API 600、API 602、API 607、API 608、API609、API 6D、API 6FA等阀门行业的相关证书。

公司现代化标准厂房38000平方米，一流的铸造生产线，年产铸件6000余吨，配备了国内外先进的加工中心、数控机床、机器人焊接等高端智能制造设备300余台套。凭借先进的管理和装备能力，为客户提供各种碳钢、不锈钢、双相钢、合金钢材质的智能调节阀、控制阀、高温、高压及超低温阀门，广泛用于石油、化工、火电、核电、航空、航天、军工、科研、空分、冶金等行业，并成为中石化、中石油、中海油的主供应商，产品大量出口东南亚、西欧、美洲、中东等地区。

公司秉持“创新、严谨、诚信”的亿阀精神，以超越用户预期的服务、卓越的质量保证，为客户提供安全、优质阀门。

信息化管理

Information Management



◀ 装备监测系统 (EMS)

为了避免产品的产生变形、结构损坏、过度挤压等严重影响生产的事态现象发生，监测系统通过对产品结构受力状况、应力分布实时监测，对产品可能出现的结构安全隐患及时进行预警以保证石油开采工作的正常进行，降低维护成本，提高设备完整性，延长使用寿命。通过装备监测系统查看实时的计算结果、历史结果、报警信息，导出并打印数据。

企业资源计划系统 (ERP) ▶

资源计划系统：系统除包含生产资源计划、制造、销售、采购等功能外，还具备质量管理、实验室管理、业务流程产品数据管理、人力资源管理、存货分销、运输管理及定期报告等子系统和相关功能。



◀ 工厂智能一卡通系统 (FICS)

智能一卡通系统是以“智能通”卡为信息载体，以读卡机为信息交换装置，以计算机和通信技术为手段，将各项设施连接成为一个有机的整体，可以让工人及来访者通过“智能通”卡实现门禁管理、生产设备管理、考勤管理、会议签到管理、食堂就餐管理等子平台实现大信息互通。



工厂智能监控系统（FIMS）

智能监控系统是完成对工厂内所有监控点的集中监控和管理；监控中心能对选择的监控点在电视墙或投影机上进行实时视频显示、不间断的数字视频存储，用户能够根据时间对存储的历史图像数据进行检索和回放。各监控点的摄像机可以根据不同的外界条件进行触发，实现报警和自启动进行现场录制以做到容灾备份。



财务管理系统（FMS）

财务管理系统是荃航在物质资料再生产过程中客观存在的资金运动及资金运动过程中所体现的经济关系。决定了每个会计期间结束后，系统自动生成的相应的财务报告的准确度。从凭证录入，结转，结账到账簿，报表的生成。大大提高了会计期间结算速度及所提供的数据的准确性。

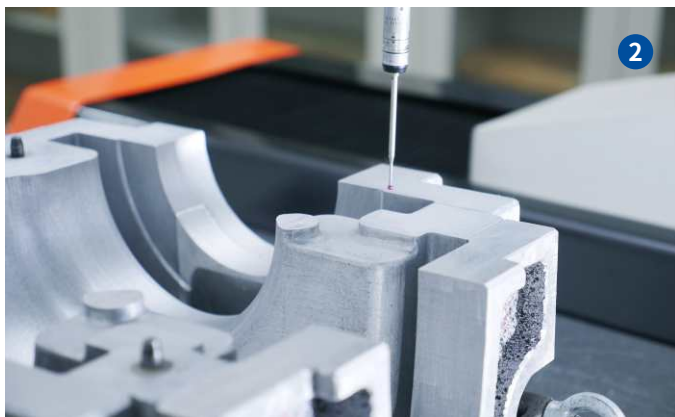
制造执行管理系统（MES）

执行管理系统是一套面向荃航阀门车间执行层的生产信息化管理系统。同时也提供了包括生产数据管理、计划排程管理、生产调度管理、库存管理、质量管理、设备管理、工具工装管理、采购管理、成本管理、生产过程控制、底层数据集成分析、上层数据集成分解等管理模块。



检验能力

Testing Capability

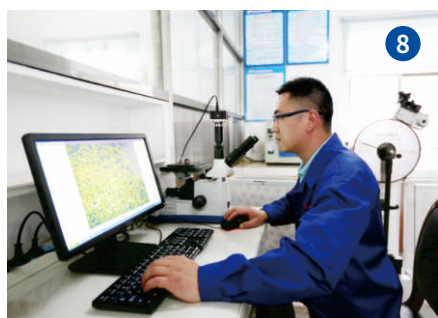


公司现有2400平方米的实验检测调试中心。具有先进的真空检漏、氮气低泄检漏、智能在线流量测试、无损检测装备、高压气体测试装备、超声波、超低温试验等实验设备。

取得了ISO9001、ISO14001、OHSAS18001、TS、ISO 15848、SIL3、CE、API 594、API 600、API 602、API 607、API 608、API 609、API 6D、API 6FA等阀门行业的相关证书。



- 1/ 压力测试/Pressure Test
- 2/ 三坐标仪/Coordinate Detection
- 3/ 射线测试/Ray Test
- 4/ 磁粉测试/Magnetic Particle Test
- 5/ 壳体试验/Shell Test
- 6/ 低温试验/Cryogenic Test
- 7/ 氦气测试/Helium Test
- 8/ 冲击试验/Impact Test
- 9/ 成分检测/Composition Analysis



公司秉持“创新、严谨、诚信”的亿阀精神，以超越用户预期的服务、卓越的质量保证，为客户提供安全优质阀门。

加工能力

Processing Capability

凭借先进的管理和装备能力，为客户提供各种碳钢、不锈钢、双相钢、合金钢材质的智能调节阀、控制阀、高温、高压及超低温阀门，为满足多品种、大批量阀门的优质高效的生产提供了设备保障。



江苏亿阀股份有限公司现代化标准厂房38000平方米，一流的铸造生产线，配备了国内外先进的加工中心、数控机床、机器人焊接等高端智能制造设备300余台套。





广泛用于石油、化工、火电、核电、航空、航天、军工、科研、冶金等行业，并成为中石化、中石油、中海油的主要供应商，产品大量出口东南亚、西欧、美洲、中东等地区。



闸阀、截止阀、止回阀

Gate Valve、Globe Valve、Check Valve



锻钢楔式闸阀

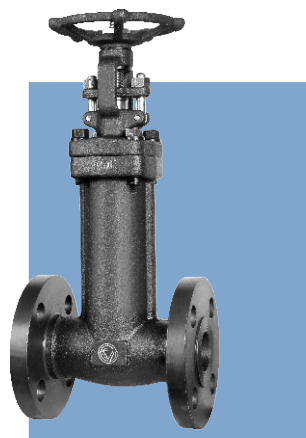
产品范围：

尺寸:	DN 10~DN 100(NPS 3/8~NPS 4)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

波纹管闸阀

产品范围：

尺寸:	DN 15~DN 500(NPS 1/2~NPS 20)
压力等级:	PN 10~PN 40(CL 150~CL 300)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



铸钢楔式闸阀

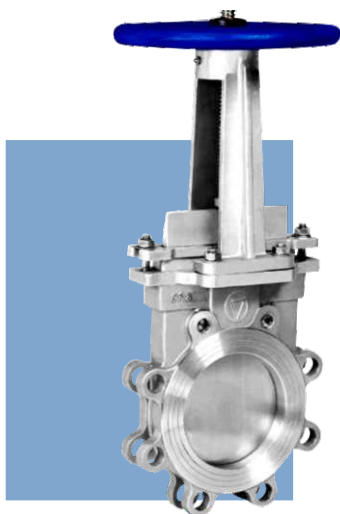
产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1200(NPS 2~NPS 48)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

铸钢平板闸阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1200(NPS 2~NPS 48)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



铸钢刀型闸阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1800(NPS 2~NPS 72)
压力等级:	PN 10~PN 25(CL 150)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对夹等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

压力自密封闸阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 600(NPS 2~NPS 24)
压力等级:	PN 100~PN 420(CL 600~CL 2500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



闸阀、截止阀、止回阀

Gate Valve、Globe Valve、Check Valve



锻钢截止阀

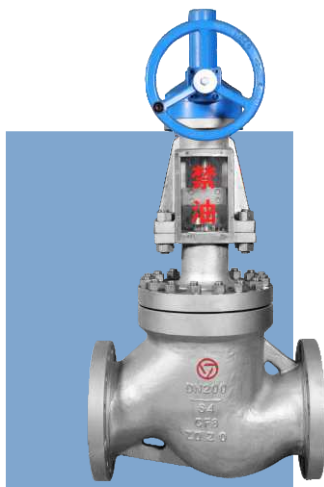
产品范围：

尺寸:	DN 10~DN 100(NPS 3/8 ~NPS 4)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

铸钢截止阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 400(NPS 2 ~NPS 16)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



氧用截止阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 400(NPS 2 ~NPS 16)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

波纹管截止阀

产品范围：

尺寸:	DN 15~DN 300(NPS 1/2 ~NPS 12)
压力等级:	PN 10~PN 40(CL 150~CL 300)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



压力自密封截止阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 400(NPS 2 ~NPS 16)
压力等级:	PN 100~PN 420(CL 600~CL 2500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

闸阀、截止阀、止回阀

Gate Valve、Globe Valve、Check Valve



升降式止回阀

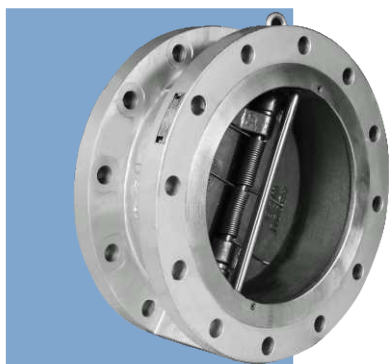
产品范围：

尺寸:	DN 15~DN 400(NPS 1/2~NPS 16)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、承插焊、螺纹等
操作方式:	自动

旋启式止回阀

产品范围：

尺寸:	DN 15~DN 600(NPS 1/2~NPS 24)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、承插焊、螺纹等
操作方式:	自动



双瓣式止回阀

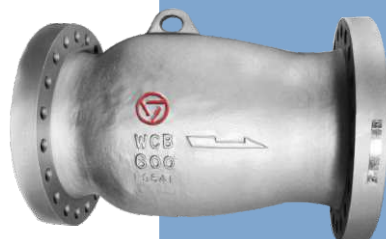
产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1200(NPS 2~NPS 48)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对夹等
操作方式:	自动

轴流式止回阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 900(NPS 1/2~NPS 36)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	自动



压力自密封止回阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 600(NPS 2~NPS 24)
压力等级:	PN 10~PN 420(CL 150~CL 2500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	自动



斜盘式止回阀

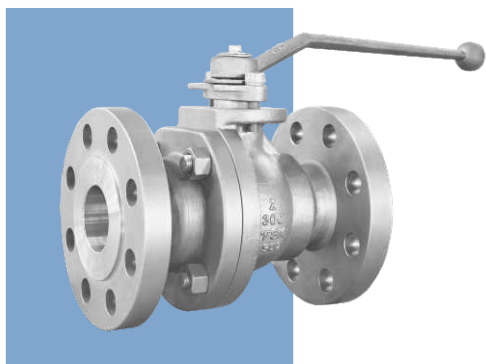
产品范围：

尺寸:	DN 80~DN 800(NPS 2~NPS 32)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰等
操作方式:	自动



球阀

Ball valve



浮动球阀

产品范围：

尺寸:	DN 15~DN 200(NPS 1/2~NPS 8)
压力等级:	PN 10~PN 40(CL 150~CL 300)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

固定球阀

产品范围：

尺寸:	DN 25~DN 900(NPS 1~NPS 36)
压力等级:	PN 16~PN 420(CL 150~CL 2500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



上装式球阀

产品范围：

尺寸:	DN 25~DN 600(NPS 1~NPS 24)
压力等级:	PN 16~PN 420(CL 150~CL 2500)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

中线蝶阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1200(NPS 2~NPS 48)
压力等级:	PN 10~PN 25(CL 150)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对夹等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



偏心蝶阀

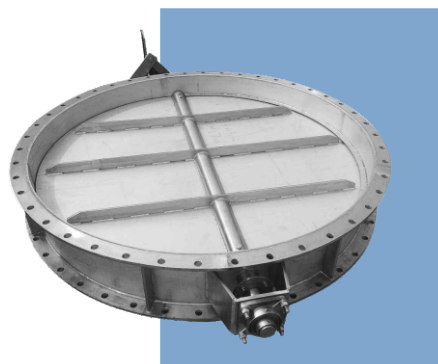
产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1200(NPS 2~NPS 48)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对夹等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

烟道蝶阀

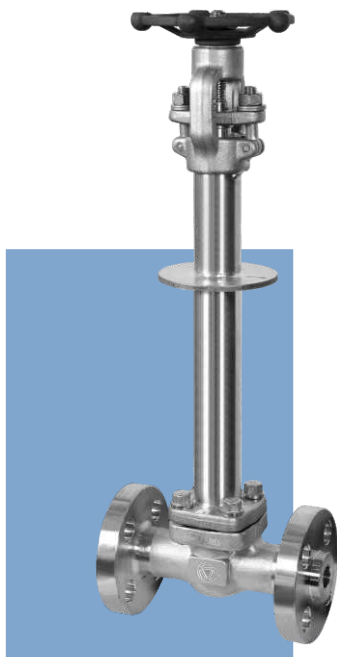
产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 2400(NPS 2~NPS 96)
压力等级:	PN 2.5~PN 25(CL 150)
主体材料:	碳钢、合金钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对夹等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



低温阀

Cryogenic Valve



低温锻钢闸阀

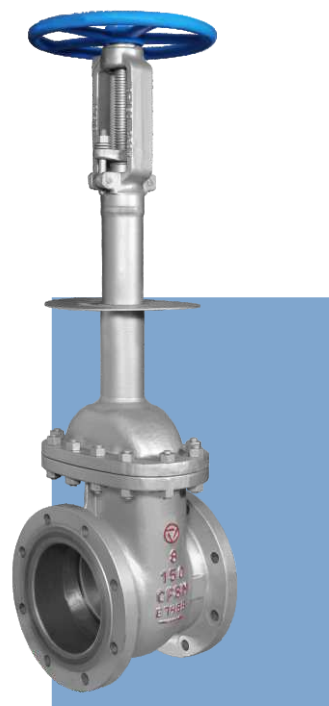
产品范围：

尺寸:	DN 10~DN 100(NPS 3/8~NPS 4)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、气动、液动等

低温铸钢楔式闸阀

产品范围：

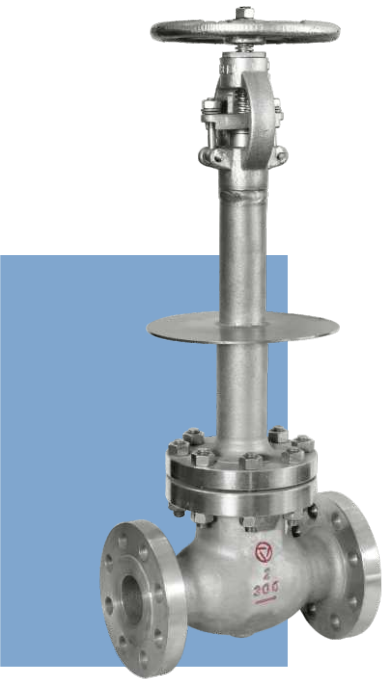
尺寸:	DN 50~DN 900(NPS 2~NPS 36)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



低温锻钢截止阀

产品范围：

尺寸:	DN 10~DN 100(NPS 3/8~NPS 4)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	手动、气动、液动等



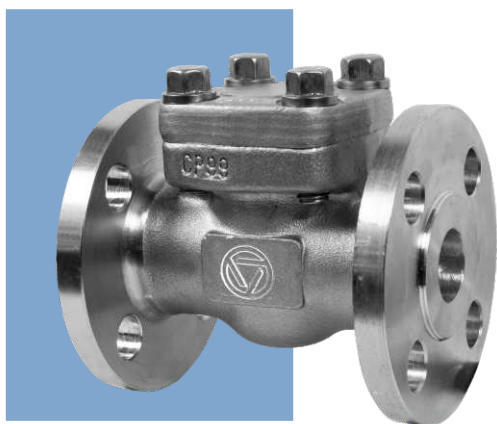
低温铸钢截止阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 400(NPS 2~NPS 16)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

低温阀

Cryogenic Valve



低温锻钢升降式止回阀

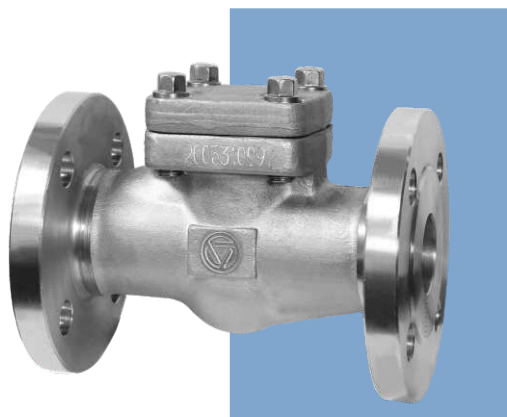
产品范围：

尺寸:	DN 10~DN 100(NPS 3/8~NPS 4)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	自动

低温锻钢旋启式止回阀

产品范围：

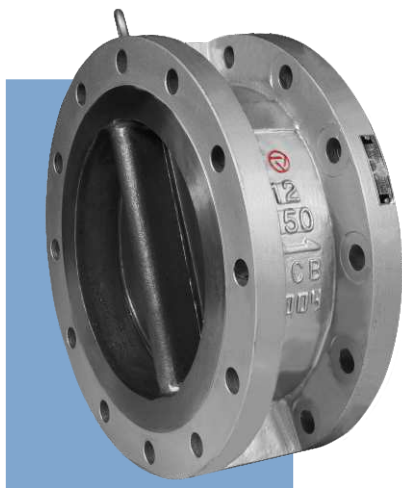
尺寸:	DN 10~DN 100(NPS 3/8~NPS 4)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊、螺纹、承插焊等
操作方式:	自动



低温铸钢旋启式止回阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 600(NPS 2~NPS 24)
压力等级:	PN 10~PN 160(CL 150~CL 900)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	自动



低温双瓣式止回阀

产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 1200(NPS 2~NPS 48)
压力等级:	PN 10~PN 100(CL 150~CL 600)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对夹等
操作方式:	自动

低温阀

Cryogenic Valve



低温轴流式止回阀

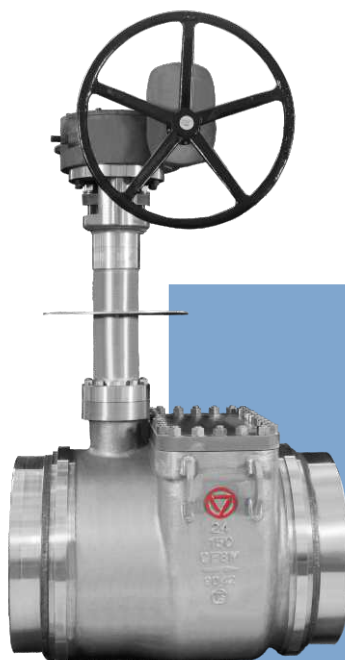
产品范围：

尺寸:	DN 50~DN 900(NPS 2~NPS 36)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	自动

低温蝶阀

产品范围：

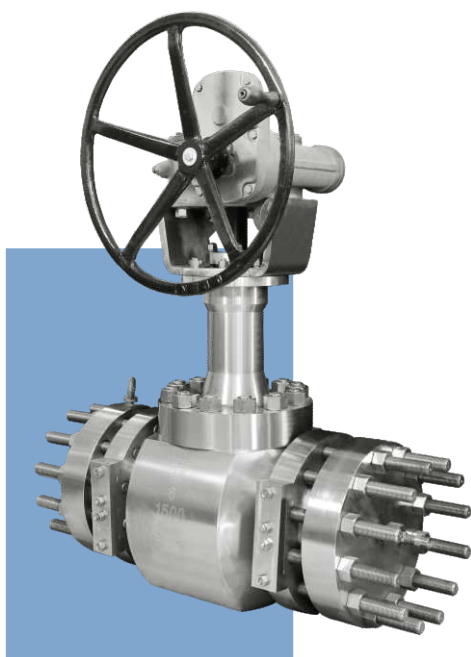
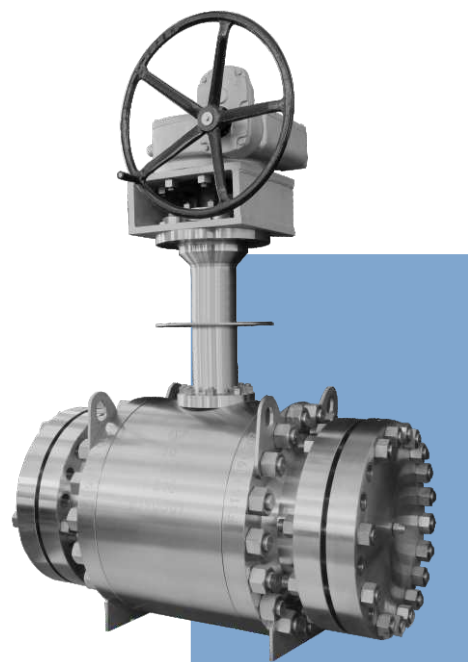
尺寸:	DN 50~DN 600(NPS 2~NPS 24)
压力等级:	PN 16~PN 40(CL 150~CL 300)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊等
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



低温侧装式球阀

产品范围：

尺寸:	DN 15~DN 600(NPS 1/2~NPS 24)
压力等级:	PN 10~PN 160(CL 150~CL 900)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊
操作方式:	手动、电动、气动、液动等



低温上装式球阀

产品范围：

尺寸:	DN 25~DN 600(NPS 1~NPS 24)
压力等级:	PN 10~PN 250(CL 150~CL 1500)
主体材料:	低温碳钢、不锈钢等
连接形式:	法兰、对焊
操作方式:	手动、电动、气动、液动等

控制阀

Control Valve



单座调节阀

单座调节阀是用于控制液体、气体和蒸汽的调节阀。

设计特点：

1. 导向形式采用顶部双导向, 阀座密封形式有金属对金属和金属对非金属两种单座结构形式;
2. 填料密封形式为带有微密封元件的螺纹压紧密封式, 密封性好, 便于维修;
3. 阀体带有导流翼, 流道成流线型, 流阻小, 压力损失少, 尤其适宜于控制高粘度及浆液介质;
4. 其低噪音阀内件结构可有效控制气体和蒸汽的高压差等苛刻工况;
5. 执行器可配用气动执行器和电动执行器以及工况所需的其它执行机构。

产品范围：

公称通径:	DN 15~DN 400 (NPS 1/2~16)
压力等级:	PN 16~PN 100 (CL 150~CL 600)
设计标准:	ASME B 16.34, IEC 60534, GB/T 4213, GB/T 17213
连接方式:	法兰式、焊接式
阀体主要材料:	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式:	标准型、散热型、伸长型、波纹管型
适用介质:	水、蒸汽、油品等

平衡笼式调节阀

平衡笼式单座调节阀, 采用带有平衡孔压力平衡式阀芯结构, 阀芯置于阀笼中。

设计特点：

1. 与103B快换式单座调节阀相比, 能够承受更高的工作压力差, 所需执行机构推力也较小, 笼式结构动态稳定
2. 与105A低噪音平衡笼式调节阀相比, 跟能适应流体中含有颗粒杂质的场合, 而且不易造成阀芯的卡死;
3. 调节方式是通过阀笼的流量窗口或流量孔, 可根据不同流量特性进行调节;
4. 流量孔式的阀笼尤其适用于高压差气体及蒸汽;
5. 执行器可配用气动执行器和电动执行器以及工况所需的其它执行机构。



产品范围：

公称通径:	DN 40~DN 600 (NPS 1 1/2~NPS 24)
压力等级:	PN 16~PN 420 (CL 150~CL 2500)
设计标准:	ASME B 16.34, IEC 60534, GB/T 4213, GB/T 17213
连接方式:	法兰式、焊接式
阀体主要材料:	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式:	标准型、散热型、伸长型、波纹管型
适用介质:	水、蒸汽、油品等



低噪音平衡笼式调节阀

低噪音平衡笼式调节阀采用二级节流、降噪结构，可有效降低气体噪音。

设计特点：

1. 阀内件套筒上装有高性能的平衡密封圈或高低温活塞密封圈，有效的提高了泄露等级，阀体流路通道呈流线型，并设有一个改善套筒周围流体平衡的导流翼；
2. 具有压降损失小、流量大、可调范围广、动态稳定性好、噪音低等优点；
3. 尤其适用于蒸汽或气体类减压，低噪音等场合；
4. 执行器可配用气动执行器和电动执行器以及工况所需的其它执行机构

产品范围：

公称通径：	DN 40~DN 400(NPS 1 1/2~16)
压力等级：	PN 16~PN 420(CL 150~CL 2500)
设计标准：	ASMEB 16.34,IEC 60534,GB/T4213,GB/T17213
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式：	标准型、散热型、伸长型、波纹管型
适用介质：	蒸汽、气体等

三通调节阀

三通调节阀适用于合流和分流控制，广泛应用于热交换器的温度控制。

设计特点：

1. 该系列产品有两种类型的三通调节阀，一种是合流类型，两路流体混合成一路流体；
2. 另一种是分流类型，一路流体分为两路流体；
3. 公称通径和工作压差较小时，合流阀可用于分流场合，但公称通径大于DN80和压差较大的分流场合，只能使用分流阀；
4. 执行机构标准配用执行器可配用气动执行器和电动执行器以及工况所需的其它执行机构。



产品范围：

公称通径：	DN 25~DN 300 (NPS 1~12)
压力等级：	PN 16~PN 100(CL 150~CL 600)
设计标准：	ASMEB 16.34,IEC 60534,GB/T4213,GB/T17213
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式：	标准型、散热型、伸长型、波纹管型
适用介质：	水、蒸汽、油品等

控制阀

Control Valve



产品范围：

公称通径：	DN 15~DN 400(NPS 1/2~16)
压力等级：	PN 16~PN 420(CL 150~CL 2500)
设计标准：	ASMEB 16.34, IEC 60534, GB/T4213, GB/T17213
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式：	标准型、散热型、伸长型、波纹管型
适用介质：	水、蒸汽、油品等

多级多通道笼式减压调节阀

YT968Y多级多通道笼式减压调节阀是一种用于高温高压蒸汽或气体等同时减压及调节作用调节阀

设计特点：

- 1.用于高温高压蒸汽或气体等工况阀体采用全锻件；
- 2.多级多通道笼式结构同时减压及调节作用；
- 3.内层笼起到阀门的调节作用，可用于不同调节特性场合的调节功能；
- 4.外层及过度层笼为多级减压功能，满足同时多级减压功能；
- 5.双座平衡式阀芯结构执行器执行器推力小适用于高温环境；
- 6.散热式阀盖结构降低了执行器的温度；
- 7.执行器可根据工况要求选择电动或电液联动以及其他执行器。

角式调节阀

普通角型调节阀是一种顶导向结构的调节阀。

设计特点：

- 1.阀体结构紧凑，压降损失小，流量大，可调范围广，流量曲线精度高；
- 2.阀芯导向面积大，抗振性好；
- 3.执行机构标准配用执行器可配用气动执行器和电动执行器以及工况所需的其他执行机构。



产品范围：

公称通径：	DN 15~DN 300(NPS 1/2~NPS 12)
压力等级：	PN1 60~PN4 20(CL 900~CL 2500)
设计标准：	ASMEB 16.34, IEC 60534, GB/T4213, GB/T17213
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式：	标准型、散热型、伸长型
适用介质：	水、蒸汽、气体等



高压迷宫孔板减压调节阀

MT968Y高压迷宫孔板减压调节阀是一种适用于高温高压工况中减压调节阀

设计特点：

- 1.用于高温高压工况阀体采用整体锻造结构；
- 2.迷宫式孔板结构用于高压差小流量精准调节；
- 3.迷宫孔板式结构尤其适用于阻塞流工况；
- 4.大流量采用最上层笼式窗口调节；
- 5.阀座分体便于研磨加工；
- 6.平衡式阀芯可配用金属密封圈或聚醚醚酮(PEEK)密封圈适用于不同温度场合及不同介质场合；
- 7.散热式阀盖结构降低了执行器的温度，保护执行器；
- 8.执行器可根据工况要求采用电动气动以及工况要求其他执行器。

产品范围：

公称通径：	DN 15~DN 300(NPS 1/2~NPS 12)
压力等级：	PN 160~PN 420(CL 900~CL 2500)
设计标准：	ASMEB 16.34,IEC 60534,GB/T4213,GB/T17213
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、合金钢、不锈钢
阀盖形式：	标准型、散热型、伸长型
适用介质：	水、蒸汽、气体等

浮动式控制球阀

浮动式控制球阀包含浮动式软密封控制球阀和浮动式硬密封控制球阀。浮动式控制球阀其阀门本体由于采用浮动式结构扭矩比固定式大，主要用于低压以及小口径管道中的切断控制作用。软密封结构密封性能好，主要用于纯净介质以及气体等，可根据不同工况要求选择软密封材料。硬密封结构具有抗冲刷和抗颗粒磨损等优越性能，主要用于长期动作以及介质中含有颗粒的工况。硬密封结构可以进行整体内腔及启闭件的喷涂硬化工艺制成适用于多晶硅煤化工等恶劣工况的耐磨球阀。



产品范围：

公称通径：	DN 15~DN 200(NPS 1/2~8)
压力等级：	PN 16~PN 100(CL 150~CL 600)
设计标准：	ASMEB 16.34,ISO 17292, API608 API607或API6FA
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、不锈钢、合金钢
适用介质：	水、油品、气体等

控制阀

Control Valve



固定式控制球阀

固定式控制球阀包含固定式软密封控制球阀和固定式硬密封控制球阀。固定式控制球阀由于采用了固定轴是结构设计，避免了介质压力推动球体作用关于阀座上，阀门启闭扭矩小，主要用于中高压压以及大口径管道中的切断控制作用。软密封结构密封性能好，主要用于纯净介质以及气体等，可根据不同工况要求选择软密封材料。硬密封结构具有抗冲刷和抗颗粒磨损等优越性能，主要用于长期动作以及介质中含有颗粒的工况。硬密封结构可以进行整体内腔及启闭件的喷涂硬化工艺制成适用于多晶硅煤化工等恶劣工况的耐磨球阀。

产品范围：

公称通径：	DN 15~DN 600(NPS 1/2~NPS 24)
压力等级：	PN 16~PN 420(CL 150~CL 2500)
设计标准：	ASMEB 16.34,ISO 17292, API608,API607,API6FA
连接方式：	法兰式、焊接式
阀体主要材料：	碳钢、不锈钢、合金钢
适用介质：	水、油品、气体等

三偏心控制蝶阀

这种蝶阀的密封面在开启与关闭时零摩擦,低扭矩,密封机构通过系统压力实现扭力密封。基于三偏心蝶阀优良的密封性能及长周期运行能力,该产品被广泛适用于冶金、石油、化工、造纸、天然气、海上平台、市政给排水等领域实现管路系统通断或进行流量调节。



产品范围：

公称通径：	DN 50~DN 1600(NPS 2~64)
压力等级：	PN 16~PN 100 (CL 150~CL 600)
设计标准：	ASMEB 16.34,API609 API607, API6FA
连接方式：	法兰式、对夹式
阀体主要材料：	碳钢、不锈钢
适用介质：	水、蒸汽、油品等



偏心旋转调节阀

偏心旋转调节阀是一种结构新颖的调节阀。阀芯的回转中心不与旋转轴同心,可减少阀座磨损,延长使用寿命;阀芯后部设有一个导流翼,有利于流体稳定流动,具有优良的稳定性。其次还有流量大可调范围广的优点。

产品范围：

公称通径：	DN 25~DN 400(NPS 1~16)
压力等级：	PN 16~PN 100(CL 150~CL 600)
设计标准：	ASMEB 16.34
连接方式：	法兰式、对夹式
阀体主要材料：	碳钢、不锈钢、合金钢
适用介质：	水、蒸汽、油品等

控制闸阀

开关平板闸阀分为平行单闸板闸阀和平行双闸板闸阀，本阀适用于长输油（气）管线、炼油厂、油田管道、天然气开采、集输、石油开采输送等管路中作启闭装置，可代替楔式闸阀或其它阀门使用。

可配置电动执行机构、气动执行机构以及电液动执行机构等。



产品范围：

公称通径：	DN 50~DN 1000 (NPS 2~40)
压力等级：	PN 16~PN 150(CL 150~CL 900)
设计标准：	ASMEB 16.34, API6D,API600
连接方式：	法兰式、对夹式
阀体主要材料：	碳钢、不锈钢、合金钢
适用介质：	水、蒸汽、油品等