



样本编号: C-PS



样本编号: C-CPS



样本编号: C-CSS



样本编号: C-CSC



样本编号: C-CBS



样本编号: C-CBC



样本编号: C-CBE



样本编号: C-CBV



样本编号: C-CMM



样本编号: C-CTD(M)



样本编号: C-CFS



样本编号: C-CML

NEWAY

苏州纽威阀门股份有限公司

地址: 苏州市高新区泰山路666号
电话: 0512-666-51365
传真: 0512-666-15337
电子邮箱: domestic.sales@neway.com.cn
网址: www.newayvalve.com
邮编: 215129

分销商:

样本编号: C-CPS-2016

NEWAY

调节阀

全套工业阀门解决方案



VALVE

苏州纽威阀门股份有限公司

样本编号: C-CPS-2016

目录

公司介绍

- 1 质量承诺
- 2 铸造简介
- 3 先进的制造技术&质量控制
- 4~5 产品集锦
- 6~7 典型业绩
- 8 技术研发

产品介绍

- 9~12 直行程系列
- 13~15 角行程系列
- 16~18 多级降压系列
- 19~20 自力式调节阀系列
- 21 气动执行机构系列
- 22~24 部分业绩表



全套工业阀门解决方案

纽威(上交所股票代码: 603699), 作为中国最大的工业阀门制造商, 一直致力于工业阀门的生产和研发, 致力于提高工程配套能力与创新能力, 以便能够为各种新型的工业需求提供全套阀门解决方案。

纽威生产的闸阀、截止阀、止回阀、蝶阀、球阀、调节阀、核电阀、水下阀和安全阀等产品, 其质量和持续创新能力已经得到全球行业内各主要最终用户和工程公司的认证, 并被广泛应用于全球各个苛刻工况环境且需求量大的石油、天然气、炼油、化工、船舶、电厂以及长输管线及核电等工业。

纽威设施

纽威采用集团化的多工厂管理模式。在中国投资建成了2家专业的阀门装配工厂, 并于2013年扩建并投入使用近3.5万平方米的新厂房, 3家铸件工厂和1个技术研发中心。各工厂之间数据全部由光缆互联共享。

纽威应用先进的Ansys, Fe-safe, CF-design, Siemens PLM和NX研发软件, 拥有大批数控和自动化设备以及自动化仓储管理系统。我们采用S A P系统来管理从需求、采购到生产的全部过程, 并能实现进度实时更新。我们装备有防火试验、低高温试验、高压气体试验和低泄漏试验等相关设备, 让我们的产品更安全、环保、可靠。

纽威实行全球营销战略, 公司在国内各主要城市及海外各国如: 美国、巴西、荷兰、意大利、新加坡、迪拜等分别开设了直属中国总部的销售公司或办事处, 并且与全球近80家海外代理及分销商建立了战略伙伴关系。

质量保证

纽威的质量保证目标是致力于追求零缺陷。纽威按照ISO9001和API Q1的要求建立和维护质量管理体系, 包括从订单下达到最终检验和现场服务的整个操作。同时纽威已经通过了所有主要的行业资质认证, 主要包括ISO9001证书、API Q1证书、API 6A证书、API 6D证书、CE/PED证书, 美国机械工程师协会N和NPT证书, 欧洲权威的TA-Luft低泄漏认证, 美国船级社ABS批准, 俄、白、哈的CUTR市场资格许可, 德国压力容器规范以及和英国劳氏船级社颁发的防火试验认证证书。

TS



ISO 9001

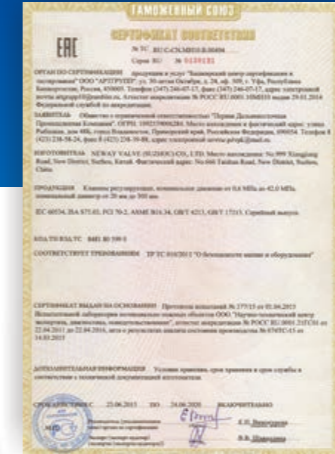


SIL



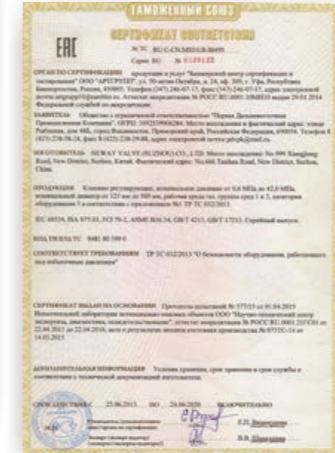
CE/PED

TA Luft



CUTR494

防火试验证书



CUTR495

纽威认识到阀门质量直接关系到人身安全和客户财产的重要性。因此, 纽威的质量承诺是: 集中所有的资源, 以优惠的价格提供给客户一流的产品。产品的、制造、检验和测试符合客户的需求及所有相关的国际标准。

考虑到这样一个事实: 即目前的工业标准并不总是考虑到阀门在他们所承载的工况介质和所处的环境的作用下, 阀门所可能发生退化的可能性及其所发生退化的因果关系。

目前的工业标准的制定没有完全考虑到阀门在环境工况和介质作用下所产品的退化及损坏。因此, 为了更好地理解和执行标准, 纽威都会积极与客户保持交流, 了解现场工况条件和阀门使用情况等信息, 对阀门可能产生的退化和损坏提出建议并维护, 以此确保阀门安全运行和使用寿命。



作为流程控制管线的承压设备之一，阀门阀体铸件的质量对于阀门寿命及人员和环境安全是最重要的，特别是在高温高压工况领域。因此，顾客在考核与批准阀门制造商作为合格供应商之前，会预先对其阀门铸件进行审核认证。

纽威拥有三个自己的铸件厂：分别有采用有机水玻璃砂铸造工艺生产大尺寸的砂铸件；采用脱蜡精密铸造工艺生产小尺寸的精密铸件。每个铸件厂都配备有各种专用的检测设备，比如：光谱分析仪、无损检测设备、机械性能测试设备等。因此，纽威能够控制阀门生产的整个过程，从而确保最终产品质量、交货期和有竞争性的价格。纽威也一直被顾客作为一个可信赖的供应商。



最新的计算机技术也已被广泛地应用于纽威的阀门制造。这包括拥有一大批数控加工车床（如：加工中心、CNC卧式车床和立式车床以及CNC钻孔车床）和ERP制造资源集成管理系统，并且，纽威各工厂之间的数据全部由光缆互联共享，这就使得我们便于有效地集中制造资源，提高生产效率，同时也有效地改善了我们的加工质量和过程控制。

纽威开发了全套先进的检验和测试设备来控制从毛坯铸件或锻件到成品的整个过程的质量。这些设备使我们能够进行如下检验：射线探伤、着色探伤、磁粉探伤、光谱分析，材料鉴别(MPI)、冲击试验、拉伸试验、硬度试验、防火试验、超低温试验、高温试验、真空试验、低泄漏试验、高压气体试验、超声波探伤和常规水压试验。

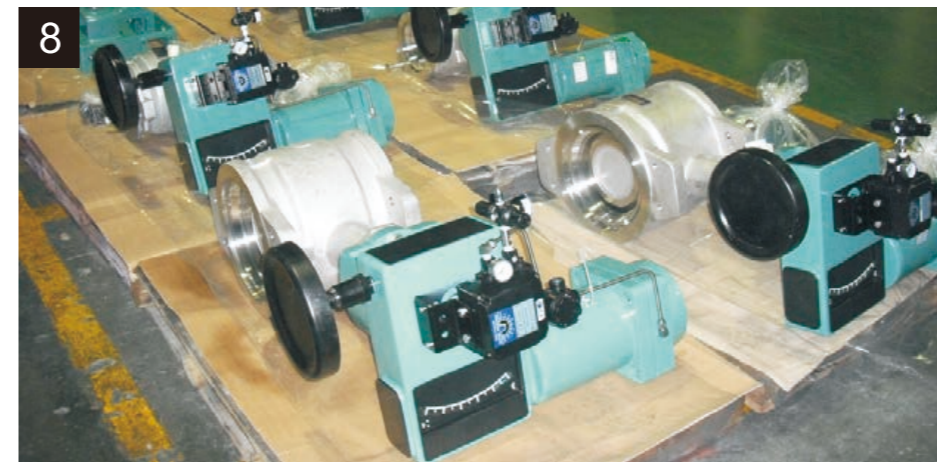


供应范围和能力:

工厂名称	大丰铸造	苏州铸造
工艺技术	脱蜡精密铸造工艺	有机水玻璃砂铸造工艺
尺寸范围(In)	1/2"~10"	2"~64"
压力等级	ASME Class 150~600	ASME Class 150~2500
铸件重量(Kg)	1~150	100~11000
材料范围	WCB, WCC, LCB, LCC, WC6, WC9, C5, C12, C12A, CF8, CF8M, CF3, CF3M, CN7M, Monel, Inconel, Duplex Steel, 4A, 5A 等	
月生产能力(吨)	1500	1800
质量证书	ISO9001,CE/PED, AD W0	ISO9001,CE/PED, Norsok



- 1: 单座调节阀
- 2: 气动三偏心蝶阀
- 3: 夹套调节阀
- 4: 套筒调节阀
- 5: 电动三片式固定球阀



- 6: 高压调节阀组
- 7: 耐冲刷角型调节阀
- 8: 偏心旋转调节阀
- 9: 超低温调节阀
- 10: V型调节球阀

高温波纹管调节阀

项目名称：尼龙66切片连续聚合项目
 介质名称：导热油
 工况参数：操作温度：320°C
 阀门类型：高温波纹管密封单座调节阀
 工况特点：介质温度高、渗透性强



高温高压大口径调节阀

项目名称：热电厂蒸汽减温站
 介质名称：蒸汽
 工况参数：介质温度430°C 阀前压力3.53MPa 阀后压力0.9MPa
 阀门规格：10" Class 600, 16" Class 300
 工况特点：高温、高压、流速高、噪音大



超低温阀门

项目名称：江苏LNG接收站
 阀门用途：LNG流量调节
 介质名称：LNG液化天然气
 工况参数：温度-160°C, 阀前压力2~3MPa
 工况特点：超低温



超高压差调节阀

项目名称：泥浆泵、压裂泵性能测试试验台
 阀门用途：用于泥浆泵及压裂泵试验设备加载系统
 介质名称：常温水
 工况参数：阀前105MPa 阀后≤1MPa
 工况特点：超高压差、超宽流量调节范围



安全切断阀

项目名称：输气管道工程站场系统
 阀门规格：口径6"、8"、10"，压力等级Class 600
 工况参数：阀前压力：4-5.7MPa 关闭压差：5.7MPa
 阀门要求：泄漏等级：V级 故障位置：FC(紧急关闭)
 工况特点：采用现场管道介质(天然气)作为驱动源



夹套调节阀

项目名称：高含硫气田天然气处理厂工程
 装置名称：硫磺装车装置
 介质名称：液硫
 工况参数：压力0.25MPa 温度125~135°C
 工况特点：介质粘度高、易结晶





纽威技术研发中心利用最先进的计算机技术来提高现有的产品质量并开发新的阀门产品，该中心拥有一个受过良好教育且训练有素的工程技术团队和一个综合的强大内部计算机网络，该网络联系着设计、制造、管理的全过程。

纽威的设计理念是：开发一种安全且具有成本优势的阀门。在我们的新产品的的设计阶段，我们引进了最新版本的NX、Solidworks、Ansys、Fe-safe和CF-design工程软件，并利用其先进的有限元分析、流体分析、疲劳分析等技术在产品投入批量生产前虚拟验证新产品设计的合理性，这显著地缩短了新产品的的设计开发时间，同时也确保最终产品的安全性及最佳成本构成。

CSS系列单座调节阀

产品范围

口径	3/4"~12"
压力等级	ANSI Class150~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600) ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通球形阀体，单座柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业适用于泄漏要求较严，介质压差不大的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等

CSC系列套筒调节阀

产品范围

口径	1-1/2"~20"
压力等级	ANSI Class150~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600) ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	50:1
工作温度	-196 ~538
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通球形阀体，压力平衡型内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业适用于介质压差较大的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等

CBS系列波纹管密封单座调节阀

产品范围

口径	3/4"~8"
压力等级	ANSI Class150~1500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
波纹管材质	304,316,316Ti,INCONEL 等。
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600) ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通球形阀体，波纹管密封单座柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)



应用领域:

石油、化工、冶金、航天、航空、船舶、核动力、军工等领域
适用于对介质有严格密封要求的场合

选配驱动装置:

气动执行机构: PDL及PCL系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

详细技术规格, 请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

石油、化工、冶金、航天、航空、船舶、核动力、军工等领域
适用于对介质有严格密封要求的场合

选配驱动装置:

气动执行机构: PDL及PCL系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

CBC系列波纹管密封套筒调节阀

产品范围

口径	1-1/2"~12"
压力等级	ANSI Class150~1500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
波纹管材质	304,316,316Ti,INCONEL 等。
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600) ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LG、LT、LF等
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通球形阀体，波纹管密封压力平衡柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)

详细技术规格, 请详见纽威调节阀选型样本

CFS系列衬塑调节阀

产品范围

口径	3/4"~8"
压力等级	ANSI Class150
主体材料	WCB衬F46或PFA
内件材质	F316衬F46或PFA、哈氏合金等
波纹管材质	PTFE
阀盖型式	波纹管和填料双重密封的标准型
密封面形式	RF
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	30:1
工作温度	-29C°~120°C
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通铸造球形内衬聚全氟乙丙烯阀体及单座柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV级

详细技术规格, 请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

造纸、化工、石油、化纤、电力、冶金、制药、环保等工业领域
适用于对盐酸、硫酸、氢氟酸、硝酸、王水等各种强酸、强碱和强氧化剂介质的调节控制

选配驱动装置:

气动执行机构: PDL及PCL系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等



应用领域:

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业
适用于介质分流或合流的场合

选配驱动装置:

气动执行机构: PDL及PCL系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

CTD(M)系列分(合)流三通调节阀

产品范围

口径	1"~12"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	直线
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	三通球形阀体，柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)

详细技术规格, 请详见纽威调节阀选型样本

CAB系列耐冲刷角型调节阀

产品范围

口径	2"~12"
压力等级	ANSI Class150~1500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
阀体型式	角型
阀盖型式	标准型、延长型
阀座型式	文丘里阀座结构
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF等
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
设计标准	IEC60534
阀门结构	球形阀体，柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V级

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

化工、冶金、煤化工等行业
适用于介质含有固体颗粒和闪蒸工况的场合

选配驱动装置:

气动执行机构: PDL及PCL系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

CSS-JT系列夹套调节阀

产品范围

口径	3/4"~8"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600)
阀盖型式	标准型、延长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线、快开
可调范围	50:1
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通球形阀体，柱塞型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

石油化学工厂、冶金、造船、电力、建材、
液化天然气工业、轻工等行业
可做流体调节用
适应于泄漏要求较严，易结晶介质场合

选配驱动装置:

气动执行机构: PDL及PCL系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

CBV系列V型调节球阀

产品范围

口径	1"~20"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢，合金钢，双相钢等
结构长度	ISA S75.04(ANSI Class 150~600)
密封面形式	WF、WJ、RF、RTJ、FF等
流量特性	等百分比
可调范围	300:1
工作温度	硬密封结构: -40°C~350°C; 软密封结构: -40°C~180°C;
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通圆筒型阀体，球体带V型缺口的内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

石油、化工、造纸、冶金、污水处理、
电力、建材等行业
适用于控制高粘度、带有纤维和颗粒的介质

选配驱动装置:

气动执行机构: NW系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等



应用领域:

石油、化工、冶金、
化纤、电力、轻工业等行业
适用于含有纤维或微小固体颗粒状的介质的控制

选配驱动装置:

气动执行机构: PDR、PCR、NW系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

CBE系列偏心旋转调节阀

产品范围

口径	1"~16"
压力等级	ANSI Class150~900
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.04(ANSI Class 150~600)
流量特性	近似线性
可调范围	100:1
工作温度	硬密封结构: -196°C~400°C 软密封结构: -73°C~204°C
操作方式	气动、电动
设计标准	IEC60534
阀门结构	直通圆筒形阀体，阀芯偏心旋转球面型阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、VI级(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本

B系列浮动球阀

产品范围

口径	1/2"~10"
压力等级	ANSI Class150~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、双相钢等
内件材质	碳钢、不锈钢、双相钢等
结构长度	ASME B16.10
密封面形式	WF、WJ、RF、RTJ、FF、NPT螺纹等
工作温度	-196°C~400°C;
操作方式	气动、电动
设计标准	BS5351、API6D、ISO17292
防火认证	API607、API6FA
低泄漏认证	ISO 15848、TA-LUFT
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级

详细技术规格, 请详见纽威球阀样本: C-FBV



应用领域:

适合石油、天然气长输管线;
适合作为介质切断使用;
适合水、油、气等介质;

选配驱动装置:

气动执行机构: NW系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

BS系列固定球阀

产品范围

口径	2"~60"
压力等级	ANSI Class150~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、双相钢等
内件材质	碳钢、不锈钢、双相钢等
结构长度	ASME B16.10
密封面形式	WF、WJ、RF、RTJ、FF、NPT螺纹等
工作温度	-196°C~400°C
操作方式	气动、电动
设计标准	BS5351、API6D、ISO17292
防火认证	API607、API6FA
低泄漏认证	ISO 15848、TA-LUFT
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级

详细技术规格, 请详见纽威球阀样本: C-TMBV



应用领域:

适合石油、天然气长输管线;
适合作为介质切断使用;
适合水、油、气等介质;

选配驱动装置:

气动执行机构: NW系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

TB系列双偏心蝶阀

产品范围

口径	2"~72"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、双相钢等
阀座材质	NBR、EPDM、VITON、EPTFE
结构长度	API609、ISO5752
端部连接形式	对夹、凸耳式、双法兰
流量特性	近似等百分比
工作温度	-196~204°C
操作方式	气动、电动
设计标准	API609、ASME B16.34
结构特点	双偏心结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级

详细技术规格, 请详见纽威蝶阀样本



应用领域:

石油、化工、造纸、冶金、造船、液化天然气等工业
适用于水、油、气等介质

选配驱动装置:

气动执行机构: NW系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

TC系列三偏心蝶阀

产品范围

口径	3"~120"
压力等级	ANSI Class150~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、双相钢等
密封环结构	金属夹石墨、金属夹PTFE、金属环
结构长度	API609、ISO5752
端部连接形式	对夹、凸耳式、双法兰、焊接式
流量特性	近似等百分比
工作温度	-196~815°C
操作方式	气动、电动
设计标准	API609、ASME B16.34
结构特点	三偏心结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V、VI级

详细技术规格, 请详见纽威蝶阀样本



应用领域:

石油、化工、造纸、冶金、造船、液化天然气等工业
适用于水、油、气等介质

选配驱动装置:

气动执行机构: NW系列等
电动执行机构: AUMA、ROTORK等

CMN系列多级阀芯调节阀

产品范围

口径	1/2"~4"
压力等级	ANSI Class900~1500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动等
设计标准	IEC60534
阀门结构	球形阀体，多级阀芯降压阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V级

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本

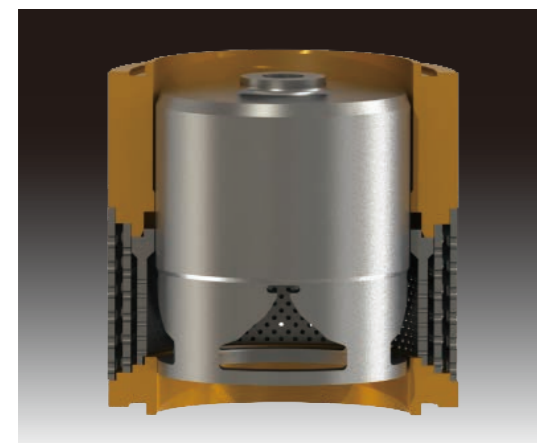


应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业适用于压差较大的液体介质的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业适用于压差较大，泄漏要求不严的干净介质的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等

CMM系列多级套筒调节阀

产品范围

口径	1-1/2"~12"
压力等级	ANSI Class 600~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600) ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动等
设计标准	IEC60534
阀门结构	球形阀体，多级套筒降压阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V级

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本

CMG系列多级环槽阀芯调节阀

产品范围

口径	1/2"~2"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03(ANSI Class 150~600)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动等
设计标准	IEC60534
阀门结构	球形阀体，多级环槽阀芯降压阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V级

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本

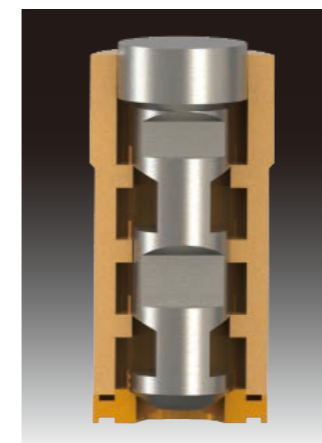


应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业适用于压差较大的液体介质的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业适用于压差较大且介质含有杂质的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等

CMP系列杂质工况用多级降压调节阀

产品范围

口径	1"~8"
压力等级	ANSI Class 600~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.03 (ANSI Class 150~600) ISA S75.16 (ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	等百分比、直线
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动等
设计标准	IEC60534
阀门结构	球形阀体，多级降压阀内件结构(适用杂质工况)
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V级

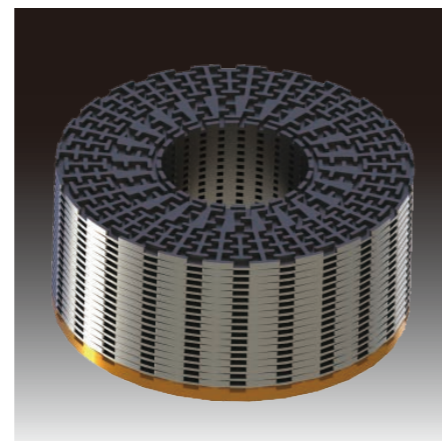
详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本

CML系列迷宫型调节阀

产品范围

口径	1-1/2"~20"
压力等级	ANSI Class 900~2500
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	ISA S75.16(ANSI Class 900~2500)
阀盖型式	标准型、延长型、加长型、低温型
密封面形式	FF、RF、RTJ、LF、BW等
流量特性	直线
可调范围	50:1
工作温度	-196°C~538°C
操作方式	气动、电动等
设计标准	IEC60534
阀门结构	球形阀体，迷宫式降压阀内件结构
泄漏等级	FCI 70-2 IV、V级

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工业等行业
适用于压差较大，泄漏要求不严的干净介质的场合

选配驱动装置：

气动执行机构：PDL及PCL系列等
电动执行机构：AUMA、ROTORK等

CZP系列自力式压力调节阀

产品范围

口径	3/4"~12"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	GB12221-2005
阀盖型式	标准型
密封面形式	RF、LF等
流量特性	快开
可调范围	30:1
工作温度	-60°C~550°C
设计标准	JB/T 11049
阀门结构	球形阀体，压力平衡型
泄漏等级	FCI 70-2 IV、VI(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工等行业

特点：

用于蒸汽、各种气体及液体减压稳压或泄压稳压的自动控制
压力波动小、节约能源

CZN系列双座自力式调节阀

产品范围

口径	3/4"~12"
压力等级	ANSI Class150~600
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	GB12221-2005
阀盖型式	标准型
密封面形式	RF、LF等
流量特性	快开
可调范围	30:1
工作温度	-60°C~550°C
设计标准	JB/T 11049
阀门结构	球形阀体，双阀芯平衡型
泄漏等级	FCI 70-2 IV、VI(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域：

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工等行业
可做流体调节用
适应于压差较大，泄漏要求不严的干净介质场合

特点：

用于蒸汽、各种气体及液体减压稳压或泄压稳压的自动控制
压力波动小、节约能源

CZD 带指挥器自力式调节阀

产品范围

口径	3/4"~8"
压力等级	ANSI Class150
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	GB12221-2005
阀盖型式	标准型
密封面形式	RF、LF等
流量特性	快开
可调范围	30:1
工作温度	-40°C~80°C
设计标准	JB/T 11049
阀门结构	球形阀体，单座快开型，压力平衡型
泄漏等级	FCI 70-2 IV、VI(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工等行业可做流体调节用

特点:

动作灵敏、控制压力波动小、节约能源最大减压比可达2000:1

CZV/C 系列微压(差压)自力式调节阀

产品范围

口径	3/4"~12"
压力等级	ANSI Class150
主体材料	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢等
内件材质	不锈钢、合金钢、双相钢等
结构长度	GB12221-2005
阀盖型式	标准型
密封面形式	RF等
流量特性	快开
可调范围	30:1
工作温度	-40°C~80°C
设计标准	JB/T 11049
阀门结构	球形阀体，压力平衡型
泄漏等级	FCI 70-2 IV、VI(软密封)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



应用领域:

石油、化工、冶金、造船、电力、建材、液化天然气工业、轻工等行业

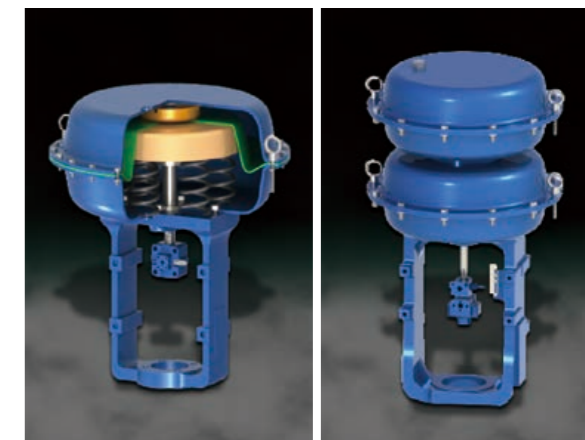
特点:

动作灵敏、控制精度高、节约能源、设定点最小压力可达30mmH2O

PDL系列薄膜执行机构 PDL-D系列双膜头执行机构 产品范围

规格	PDL30, PDL40, PDL50, PDL60
结构形式	单膜头、双膜头
气源压力	0.3~0.6Mpa
弹簧范围	20~100、40~200、80~240、140~240
主体材料	碳钢
膜片材质	丁腈橡胶夹尼龙
工作温度	-40 ~70
手轮结构	顶装手轮、侧装手轮

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



PCL系列气缸执行机构 PCL-D系列双气缸执行机构 产品范围

规格	PCL200, PCL250, PCL300, PCL350, PCL400, PCL450
结构形式	单气缸、双气缸
气源压力	0.3~0.6MPa
主体材料	碳钢
密封圈材质	丁腈橡胶
工作温度	-40 ~70
手轮结构	顶装手轮、侧装手轮

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本

PDR、PCR 系列执行机构 产品范围

规格	PCR、PDR-1、PDR-2、PDR-3
弹簧范围	0.5~1.7 kgf/cm2
主体材料	碳钢
流向	流开、流关
工作温度	-40°C~70°C

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



NW 系列齿轮齿条执行机构 产品范围

规格	NW050~400
作用形式	单作用、双作用
主体材料	铝合金
气源压力	0.3~0.8 Mpa
工作温度	标准: -15~150°C ; 低温: -35~80°C 常温: -20~80°C
行程调节	0°~ 90°(±5°调节范围)
手动机构	单级蜗杆传动(SD-1 ~ SD-6)

详细技术规格，请详见纽威调节阀选型样本



部分业绩表

序号	行业	最终用户	项目名称
1	LNG	连云港远洋流体装卸设备有限公司	江苏LNG低温调节阀
2	LNG	中国石油集团工程设计有限责任公司西南分公司	湖北500万方/天LNG项目
3	LNG	潜江永安药业股份有限公司	3000m³乙烯常压储运单元项目
4	LNG	山东绿能燃气实业有限责任公司	3万方LNG撬装项目
5	LNG	东莞市九丰能源有限公司	高纯复合LPG加工项目LNG工程
6	LNG	四川同凯能源科技发展有限公司	60万吨/年大型天然气汽车清洁燃料项目
7	LNG	米脂绿源天然气有限公司	新建高效液体金属切割气生产项目
8	LNG	宁夏天利丰能源利用有限公司	100 × 104Nm³/d天然气液化项目
9	LNG	武汉三江航天远方科技有限公司	温差发电片性能测试平台
10	海工	天津渤海船舶工程有限公司	TUPI-MV22燃气撬
11	海工	巨涛油田服务(天津)有限公司	赵东项目-气体出口
12	海工	中远船务(启东)海洋工程有限公司	SEVEN DRILLING PTE.LTD N280船
13	海工	洛克石油(渤海)公司	洛克石油(渤海)公司 塘沽基地
14	海工	中海石油(中国)有限公司深圳分公司	30-1平台改扩建项目 三甘醇脱水装置和再生装置
15	海工	中海石油(中国)有限公司	岐口18-1综合调整项目
16	海工	芜湖新联造船有限公司	W1022/W1023
17	海工	四川宏华石油设备有限公司	TIGER项目井口阀1—4号船
18	海工	龙口中集来福士海洋工程有限公司	H213、H1258、H1293、H1296船
19	海工	中海石油(中国)有限公司	中海油 BZ34-1海管重铺项目
20	海工	中船澄西船舶修造有限公司	CX0351~CX0356船防火门
21	海工	烟台中集来福士海洋工程有限公司	H267、H273、H1284、H1297等
22	海工	中海油能源发展股份有限公司采油技术服务分公司	SZ36-1油田 期注聚工程项目
23	海工	上海齐耀螺杆机械有限公司	MISSION项目
24	海工	南通太平洋海洋工程有限公司	FSRU-LNG再气化模块(国家工信部立项)
25	精细化工	柳州化工股份有限公司	20万吨/年烧碱20万吨/年PVC项目
26	精细化工	广西柳化氯碱有限公司	10万吨双氧水项目精品工段
27	精细化工	湖北精工工程设备有限责任公司-(金川集团)	5KT/A羰基铁粉项目
28	精细化工	河南河阳石化有限公司	液化气深加工制丙烯项目
29	精细化工	南京金浦锦湖化工有限公司	年产5万吨聚醚扩建项目
30	精细化工	中平神马江苏新材料科技	年产1万吨尼龙66切片连续聚合技改项目
31	精细化工	常熟耐素生物材料有限公司	年产3万吨腰果酚表面活性剂
32	精细化工	上海傲佳能源科技有限公司	1万吨/年异丁烷脱氢示范装置

部分业绩表

33	精细化工	巨化集团公司物资装备分公司	残液回收装置
34	精细化工	华宇橡胶有限责任公司	10万吨/年丁二烯项目
35	精细化工	巨化集团公司物资装备分公司	2-703装置除氧系统优化
36	精细化工	上海巴斯夫聚氨酯有限公司	年产1万吨植物保护制剂项目
37	精细化工	衢州巨化锦纶有限责任公司	13.8万吨/年内酰胺项目(二期)
38	精细化工	山东金达双鹏集团有限公司	棕榈油基地项目
39	精细化工	如皋市双马化工有限公司	脂肪酸技改
40	精细化工	南通凯塔化工科技有限公司	制加氢项目
41	精细化工	浙江闰土新材料有限公司	16kt/a离子膜烧碱及90kt/a双氧水项目
42	精细化工	巨化集团公司物资装备分公司	氟化生产调节阀
43	精细化工	浙江巨化股份有限公司氟聚厂	十车间PVDF改造开发
44	精细化工	南通凯塔化工科技有限公司	水解装置,脂肪酸车间
45	煤化工	新能凤凰(滕州)能源有限公司	水煤浆汽化系统
46	煤化工	河南开祥精细化工有限公司	BDO项目
47	煤化工	中石油煤层气有限责任公司	韩城煤层气
48	煤化工	鹤壁煤电股份有限公司	年产60万吨甲醇
49	煤化工	义马煤业综能新能源有限责任公司	合成气切断工程
50	煤化工	内蒙古大唐国际克什克腾煤制天然气有限责任公司	除氧站电动调节阀
51	煤化工	内蒙古汇能煤化工有限公司	煤制天然气项目
52	煤化工	中国东方电气集团有限公司	煤气化小型试验平台项目
53	煤化工	呼伦贝尔东能化工有限公司	I期20万吨甲醇项目
54	煤化工	广安路特安天然气化工有限公司	年产50万吨甲醇项目
55	煤化工	广安玖源化工有限公司	年产30万吨合成氨技改搬迁项目
56	煤化工	山东玉皇化工有限公司	南工业园120万吨年液化气综合利用项目
57	煤化工	山东润银生物化工股份有限公司	30万吨合成氨
58	煤化工	广安玖源化工有限公司	30万吨甲醇项目
59	煤化工	河南中新化工有限公司	技改
60	煤化工	神华宁夏煤业集团有限责任公司	神华宁煤400万吨/年煤炭间接液化项目
61	空分	液化空气(杭州)有限公司	低压蒸汽压力调节
62	空分	中国石油集团济柴动力总厂成都压缩机厂	中原CKY400机组
63	空分	液化空气永利(天津)有限公司	
64	空分	四川空分设备(集团)有限责任公司	阿拉善项目、阿拉善项目
65	空分	烟台杰瑞压缩设备有限公司	C12024/C12025辽河项目

66	空分	克拉玛依盈德气体有限公司	工业气体岛项目
67	空分	昆山金宏二氧化碳有限公司	昆山CO2气体项目
68	石化	中海沥青股份有限公司	120万吨/年重交道路沥青技术改造项目
69	石化	中国石油天然气股份有限公司广西石化分公司	高硫原油加工配套工程
70	石化	上海蓝滨石化设备有限公司	泵动载试验台项目
71	石化	安徽中普石油能源有限公司	40万吨年碳四加工项目
72	石化	张家港扬子江石化有限公司	扬子江丙烷脱氢项目
73	石化	中海石油宁波大榭石化有限公司	馏分油综合利用项目
74	油气管线	四川石油物资管理局物资总公司	MIS Oil Field Development Project
75	油气管线	四川石油天然气建设工程有限公司	MIS Oil Field Development Project
76	油气管线	中国石化股份有限公司中原油田普光分公司	川东北油田
77	油气管线	中国石油物资公司	日东线管道工程-东明末站0110
78	油气管线	中国石油化工股份有限公司南京阀门供应储备中心	川东北油田
79	油气管线	四川石油天然气建设工程有限责任公司	让纳若尔油田湿气回注
80	油气管线	四川石油管理局物资总公司	土库曼斯坦巴格德雷合同A区改建扩能60*108m3/a项目
81	油气管线	塔里木油田分公司	迪那作业区
82	油气管线	中国石油工程建设公司	伊朗南阿气田项目
83	油气管线	中国石油工程建设公司	伊朗北阿油田项目
84	油气管线	长北区块第二阶段天然气开发项目部	长北区块第二阶段天然气开发项目
85	油气管线	苏州佰特思机电设备有限公司	平北黄岩油气田群（一期）开发项目
86	油气管线	中国石油集团工程设计有限责任公司西南分公司	巴基斯坦NAIMAT PHASE 5A 项目
87	油气管线	中国石油集团工程设计有限责任公司华北分公司	华北油田苏桥储气库群
88	电厂	哈尔滨电站工程有限责任公司	越南锦普300MW燃煤火力发电厂项目
89	电厂	大唐国际发电股份有限公司	多伦煤基烯烃项目-自控部气化装置
90	电厂	哈尔滨电站工程有限责任公司	越南锦普二期1*300MW燃煤火力发电厂项目
91	电厂	浙江衢州巨新氟化工有限公司	2R-134a供热站
92	电厂	哈尔滨电气国际工程有限责任公司	巴基斯坦古杜747MW联合循环电站项目
93	电厂	河南龙宇煤化工有限公司	热电站电动调节阀技改项目
94	电厂	南京长江联合贸易有限公司	快关补汽阀
95	多晶硅	浙江中宁硅业有限公司	技改
96	多晶硅	陕西天宏硅材料有限责任公司	年产2750吨多晶硅高技术产业化项目
97	多晶硅	湖北晶星科技股份有限公司	四氯化硅一期项目
98	多晶硅	洛阳中硅高科技有限公司	超高纯多晶硅节能技改项目

本公司承诺：自产品售出 18 个月或产品安装 12 个月以内（以先到达者 为限），若买方能够证实产品是符合本公司所建议的方法正确安装与使 用；能够证实产品本身确有设计、材料或加工缺陷，并向本公司提出书 面申诉，本公司将负责缺陷产品免费召回维修、更换或按订货价全额退 款。在任何情形下，本公司均不承担因缺陷产品维修、更换而导致的劳务、 材料、设备、工程或其他相关的连带费用。本公司此项质量担保可代替 其他明示或暗示形式产品质量担保，并且可视为买方的唯一赔偿和卖方 的唯一责任。