



NEWAY

1/4回转控制阀

全套工业阀门解决方案

苏州纽威阀门有限公司

样本编号: C-AV-2009

目 录

公司简介

1 质量承诺

2~3 产品集锦

4~6 浮动球阀系列

7 固定球阀系列

8 蝶阀系列

9 可选装执行机构

10~11 TYCO、ACTUATECH 系列

12 ROTORK 系列



全套工业阀门解决方案

纽威，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、球阀和调节阀等产品，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

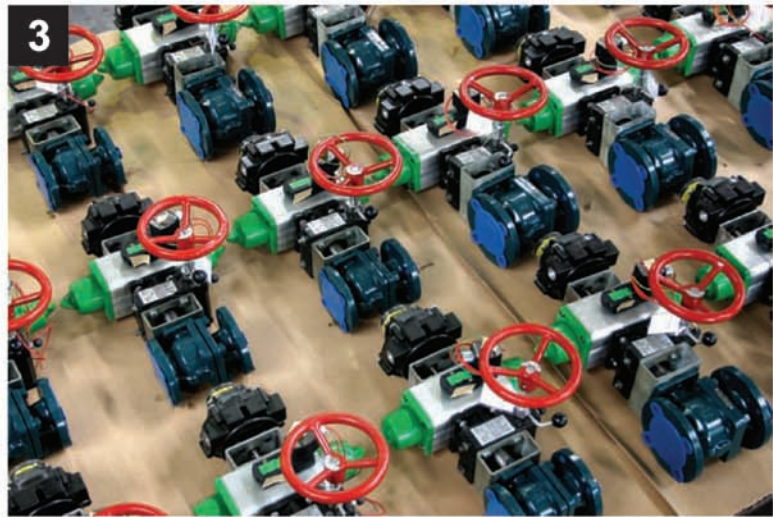
纽威采用集团化的多工厂管理模式。在中国投资建成了2家专业阀门装配工厂，4家铸件工厂和1个技术研发中心。各工厂之间数据全部由光缆互联共享。在海外的沙特与墨西哥，纽威投资建成了2家阀门装配厂，以发挥专业分工和大规模生产的优势效应。

纽威应用先进的AUTOCAD, I-Deas, Pro-E研发软件，大批的数控机床和加工中心以及仓储条形码管理系统。我们是全世界少数几家具备ERP制造管理能力及装备有防火试验、低温试验、高压气体试验、高温试验和低泄漏试验设备的阀门制造商之一。

纽威实行全球营销战略，集团在国内各主要城市及海外各国如：美国、荷兰、伊朗、日本、韩国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给客户id提供零缺陷的阀门。纽威实施积极的六西格玛质量管理，通过先进的数据统计分析，持续提高过程控制管理能力。同时纽威已经通过了所有主要的行业资质认证，主要包括：ISO 9001证书、API 6D证书、API 6A证书、CE/PED证书，美国船级社ABS批准，以及欧洲权威的TA Luft低泄漏认证和英国劳氏船级社颁发的全系列软密封浮动式及固定式球阀防火试验认证证书。



- 1: 气动中线蝶阀
- 2, 3: 气动浮动式球阀
- 4: 气动双法兰三偏心蝶阀
- 5: 电动三片式固定球阀



6: 电动对夹式三偏心蝶阀

7: 气液联动加长阀杆全焊接固定球阀

8: 气动三通球阀

9: 气动三片式固定球阀

浮动式球阀系列

BA 系列浮动球阀



设计标准: BS5351, ISO17292, GB/T12237
 缩孔
 一片式阀体
 防火型式试验认证 (API607)
 防静电, 防吹出阀杆
 防低泄漏设计填料及填料函
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 可选锁定装置

产品范围:

尺寸	1/2" ~10"
压力等级	ANSI 150#, 300#
主体材料	铸造碳钢、不锈钢、双相钢
内件材料	A105+ENP, 13Cr, F304, F316
工作温度	-46°C~200°C
操作方式	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

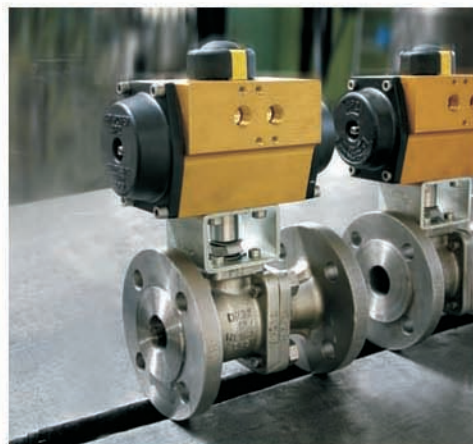
应用领域:

理想的化学工业及石油化工工业的工艺控制用阀。
 适合作为介质切断使用。
 不适合作为介质调节及节流。
 适合水, 油, 气, 不适合固体。
 粉末混合物介质。
 不适合超低温, 高温工艺。

可选驱动装置:

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 Actuatech: GD, GS系列

B系列浮动球阀



设计标准: BS5351, ISO17292, GB/T12237
 缩孔、缩孔
 二片式阀体
 防火型式试验认证 (API607)
 防静电, 防吹出阀杆
 防低泄漏设计填料及填料函
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 可选锁定装置

产品范围:

尺寸	1/2" ~10"
压力等级	ANSI 150#、300#
主体材料	铸造碳钢、不锈钢、双相钢
内件材料	A105+ENP, 13Cr, F304, F316
工作温度	-46°C~450°C
操作方式	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

应用领域:

理想的化学工业及石油化工工业的工艺控制用阀。
 适合作为介质切断使用。
 不适合作为介质调节及节流。
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质。
 改型设计后可适合超低温, 高温工艺。

可选驱动装置:

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 α-Max: AM 系列
 Biffi: ICON2000系列
 Actuatech: GD, GS系列

浮动式球阀系列

BB系列浮动球阀



设计标准: BS5351, ISO17292, GB/T12237
 通孔、缩孔
 二片式阀体
 防火型式试验认证 (API607)
 防静电, 防吹出阀杆
 防低泄漏设计填料及填料函
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 可选锁定装置

产品范围:

尺寸	1/2" -4"
压力等级	ANSI 600# ~2500#
主体材料	锻造碳钢、不锈钢、双相钢
内件材料	A105+ENP、13Cr、F304、F316
工作温度	-46°C~200°C
操作方式	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

应用领域:

适合高压石油化工工业的工艺控制管线。
 适合作为介质切断使用,
 不适合作为介质调节及节流
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质。
 改型设计后可适合超低温, 高温工艺

可选驱动装置:

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 Biffi: ICON2000系列
 Actuatech: GD、GS系列

BC系列浮动球阀



设计标准: BS5351, ISO17292, GB/T12237
 通孔、缩孔
 三片式阀体
 螺纹端或承插焊端连接
 防火型式试验认证 (API607)
 防静电, 防吹出阀杆
 可选锁定装置

产品范围:

尺寸:	1/2" -2"
压力等级:	ANSI 800#, 1500#
主体材料:	锻造碳钢、不锈钢、双相钢
内件材料:	A105+ENP、13Cr、F304、F316
工作温度:	-46°C~200°C
操作方式:	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

应用领域:

理想的化学工业及石油化工工业的工艺控制用阀。
 适合作为介质切断使用,
 不适合作为介质调节及节流
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质。

可选驱动装置

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 Actuatech: GD、GS系列

浮动式球阀系列

B-EB系列超低温浮动球阀



设计标准, BS5351, ISO17292, GB/T12237
 通孔、缩孔, 单向密封
 二片式阀体, 加长型阀杆
 防火型式试验认证 (API607)
 防静电, 防吹出阀杆
 防低泄漏设计填料及填料函
 低温测试符合BS6364
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置

产品范围:

尺寸:	1/2" ~10"
压力等级:	ANSI 150#、300#
主体材料:	不锈钢
密封面材料:	PTFE、PCTFE
工作温度:	-46°C ~ -196°C
操作方式:	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

应用领域:

液化天然气工业
 工业气体制造业
 储气站

可选驱动装置:

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 Biffi: ICON2000系列
 Actuatech: GD、GS系列

BM系列金属密封浮动球阀



设计标准, BS5351, ISO17292, GB/T12237
 通孔、缩孔, 双向密封
 二片式阀体
 零泄漏
 本质防火设计
 防吹出阀杆
 防低泄漏设计填料及填料函
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置

产品范围:

尺寸:	1/2" ~10"
压力等级:	ANSI 150#、300#
主体材料:	铸造碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢
密封面材料:	对位聚苯、渗氮13Cr或17-7PH
工作温度:	-20°C ~ 650°C
操作方式:	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

应用领域:

高温蒸汽, 气体工业
 海洋钻井平台, 煤转油工业
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质。

选配驱动装置:

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 Biffi: ICON2000系列
 Actuatech: GD、GS系列

固定式球阀系列

BS系列锻钢固定球阀



设计标准: BS5351, API6D, ISO17292, GB/T12237
 通孔、缩孔
 三片式阀体
 防火型式试验认证 (API607, API6FA)
 防静电, 防吹出阀杆
 双阻塞及排放功能
 阀杆, 阀座注胶系统
 防低泄漏设计填料及填料函
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 可选双活塞式设计

产品范围:

尺寸:	2" ~48"
压力等级:	ANSI 150#~2500#
主体材料:	锻造碳钢、不锈钢、双相钢
内件材料:	A105+ENP、13Cr、F304、F316
工作温度:	-46°C~200°C
操作方式:	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

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,
 不适合作为介质调节及节流
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质
 改型设计后可适合超低温, 高温工艺

选配驱动装置:

Rotork: CP、GP、P/H 及 IQ 系列
 Morin: F79B/F79S系列
 Biffi: ALGA/ALGAS、ICON2000系列

BE系列上装式固定球阀



设计标准: BS5351, API6D, ISO17292, GB/T12237
 通孔、缩孔
 一片式阀体
 防火型式试验认证 (API607, API6FA)
 防静电, 防吹出阀杆
 双阻塞及排放功能
 阀杆, 阀座注胶系统
 防低泄漏设计填料及填料函
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 可选双活塞式设计

产品范围:

尺寸:	2" ~24"
压力等级:	ANSI 600# ~ 2500#
主体材料:	铸造碳钢、不锈钢、双相钢
内件材料:	A105+ENP、13Cr、F304、F316
工作温度:	-46°C~200°C
操作方式:	手动、齿轮、气动、电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BV

应用领域:

理想的化学工业及石油化工工业的工艺控制用阀。
 非常方便的在线维修
 适合作为介质切断使用,
 不适合作为介质调节及节流
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质。

选配驱动装置:

Rotork: CP、GP、P/H 及 IQ 系列
 Morin: F79B/F79S系列
 Biffi: ALGA/ALGAS、ICON2000系列

蝶阀系列

T系列中线蝶阀



设计标准: API609, GB/T12238
 蝶板, 阀杆, 阀体同心式设计
 双向密封
 自清洁式阀座
 防吹出阀杆
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 连接方式: 对夹、支耳、双法兰

产品范围:

尺寸:	2" -24"
压力等级:	200psi (PN1.0, PN1.6)
主体材料:	灰铸铁、球墨铸铁、铸钢、碳钢、不锈钢
密封材料:	EPDM, NBR, PTFE, Viton
工作温度:	-40°C-120°C
操作方式:	手动, 齿轮, 气动, 电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BFV

应用领域:

楼宇水管线、污水处理
 发电厂冷却水系统
 造船、造纸业
 可作流体调节用
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质

选配驱动装置:

Rotork: R 及 IQT 系列
 Keystone: ARP, Premi Tork系列
 Actuatch: GD、GS系列

TC系列三偏心蝶阀



设计标准: API609, GB/T12238
 蝶板, 阀杆, 阀体偏心式设计
 零泄漏
 无摩擦关闭
 防吹出阀杆
 ISO5211顶法兰, 可快速连接各型号驱动装置
 连接方式: 对夹、支耳、双法兰

产品范围:

尺寸:	3" -48"
压力等级:	ANSI 150#, 300#, 600#
主体材料:	碳钢、不锈钢、合金钢、双相钢
密封材料:	PTFE、石墨夹金属薄片
工作温度:	-196°C-650°C
操作方式:	手动, 齿轮, 气动, 电动

详细技术规格, 请参见样本: C-BFV

应用领域:

石油化学工厂、炼油厂
 造船、造纸业、冶金业
 液化天然气工业
 可作流体调节用
 适合水、油、气, 不适合固体粉末混合物介质
 改型设计后可适合超低温, 高温工艺

选配驱动装置:

Rotork: CP、GP、P/H 及 IQ 系列
 Morin: F79B/F79S系列
 Biffi: ALGA/ALGAS、ICON2000系列



纽威阀门与众多国际知名阀门执行机构制造商，如：ROTORK, BIFFI, EMERSON等保持紧密合作关系，我们能够得到这些制造商无论是技术层面还是商务层面的全方位的支持。我们有能力提供各种阀门与执行机构的组合产品，如：电动、气动、液动、气液联动、电液联动等。我们可以向顾客确保，无论您选择何种品牌，哪种类型的执行机构，最终均能很好的与我们的阀门产品组合，阀门及执行机构的性能都能得以最优化发挥。

限于篇幅，附录仅收纳了部分典型执行机构制造商及其典型产品，事实上纽威可供用户的选项远大于本附录，建议您在采购时同我们的销售人员洽询其他品牌之选项。

KEYSTON ARP系列气动执行机构



结构形式:	齿轮齿条式, 双活塞
输出扭矩 双作用: (0.4Mpa压力下)	19~718Nm
单作用:	7~267Nm
环境温度范围:	标准型-30~90°C 高温型-26~150°C 低温型-40~71°C
气源压力:	240Kpa ~ 1000Kpa
防护等级:	全天候
适用阀门类型:	小型蝶阀, 球阀

α-MAX Am系列气动执行机构



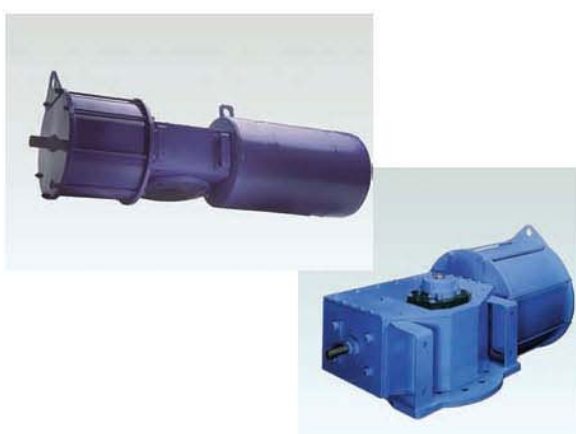
结构形式:	拨叉式
输出扭矩 双作用: (0.4Mpa压力下)	780~10000Nm
单作用:	780~10000Nm
环境温度范围:	标准型-20~80°C 高温型 0~120°C 低温型 -45~60°C
气源压力:	300Kpa ~ 700Kpa
防护等级:	全天候
适用阀门类型:	蝶阀, 球阀等角行程阀门

MORIN F79B/F79S 系列气动执行机构



结构形式:	拨叉式
输出扭矩 双作用: (0.4Mpa压力下)	50~9746Nm
单作用:	18~6335Nm
环境温度范围:	标准型-30~100°C 高温型-50~150°C 低温型-50~150°C
气源压力:	276Kpa ~ 1100Kpa
防护等级:	全天候
适用阀门类型:	蝶阀, 球阀等角行程阀门

BIFFI ALGA/ALGAS 系列气动执行机构



结构形式:	拨叉式
输出扭矩 双作用: (0.4Mpa压力下)	820~180700Nm
单作用:	750~78900Nm
环境温度范围:	标准型-30~100°C 高温型/低温型(非标可选)
气源压力:	300Kpa ~ 700Kpa
防护等级:	全天候
适用阀门类型:	管线球阀

KESTONE PREMI TORK系列电动执行机构



- 结构形式: 角行程, 行星齿轮
- 输出扭矩: 63~2000Nm
- 特点: 精巧, 简单, 一体化齿轮箱
- 环境温度范围: -25~70°C
- 防护等级: IP68
- 防爆等级: EEx-d IIB T4 (可选)
- 电源电压: 24VAC~22VAC, 24VDC
可选380VAC
- 适用阀门类型: 小型蝶阀, 球阀等角行程阀门

BIFFI ICON2000系列电动执行机构



- 结构形式: 多回转/角行程/直行程 涡轮蜗杆
- 输出扭矩: 多回转: 30~1440Nm
角行程: 330~334000Nm
- 特点: 现场总线/常规控制
智能型, 非侵入参数设定
- 环境温度范围: -40~85°C
- 防护等级: IP68
- 防爆等级: EEx-d IIB T4 (可选)
- 电源电压: 380VAC 或 220VAC
- 适用阀门类型: 闸阀, 截止阀, 蝶阀, 球阀

GD系列气动执行机构



- 结构形式: 双作用拨叉式
- 输出扭矩: 6.7~8228Nm
- 环境温度范围: 标准型 -20~80°C
特殊型 -40~150°C
- 气源压力: 250Kpa ~ 800Kpa
- 防护等级: 全天候
- 适用阀门类型: 小型蝶阀, 球阀

GS系列气动执行机构

- 结构形式: 单作用弹簧回复拨叉式
- 输出扭矩: 6.2~5417Nm
- 环境温度范围: 标准型 -20~80°C
特殊型 -40~150°C
- 气源压力: 250Kpa ~ 800Kpa
- 防护等级: 全天候
- 适用阀门类型: 小型蝶阀, 球阀



ROTORK 系列

IQ 系列电动执行机构



- 结构形式: 多回转/角行程/直行程 涡轮蜗杆
输出扭矩: 14~3000Nm (直接驱动)
最大137,000Nm (结合齿轮箱)
特点: 智能型, 非侵入式红外设定
环境温度范围: -30~70°C
防护等级: IP68
防爆等级: EEx-d IIB T4 (可选)
电源电压: 380VAC 或 220VAC
适用阀门类型: 闸阀, 截止阀, 蝶阀, 球阀

R系列气动执行机构



- 结构形式: 双向作用弹簧回复型
输出扭矩: 4~1473Nm (0.4Mpa压力下)
环境温度范围: 标准型-20~85°C
高温型/低温型20~150°C/-40~85°C
气源压力: 300Kpa ~ 700Kpa
防护等级: 全天候
适用阀门类型: 小型蝶阀, 球阀

IQT 系列电动执行机构



- 结构形式: 角行程
输出扭矩: 50~2000Nm (直接驱动)
特点: 智能型, 非侵入式红外设定
环境温度: 范围-30~70°C
防护等级: IP68
防爆等级: EEx-d IIB T4 (可选)
电源电压: 380VAC 或 220VAC
适用阀门类型: 小型蝶阀, 球阀

CP、GP、P/H 系列气动执行机构

- 结构形式: 双向作用弹簧回复型
输出扭矩: 最大600,000Nm
环境温度范围: 标准型-30~100°C
高温型/低温型-20~160°C/-40~160°C
气源压力: 300Kpa ~ 700Kpa
防护等级: 全天候
适用阀门类型: 大型蝶阀, 球阀

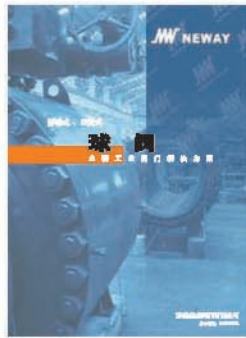


产品质量担保

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招回维修，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。



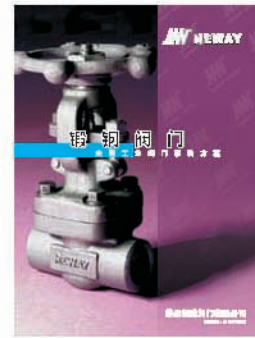
样本编号: C-PS



样本编号:C-BV



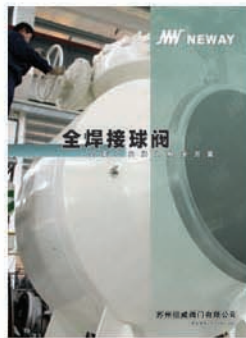
样本编号:C-BFV



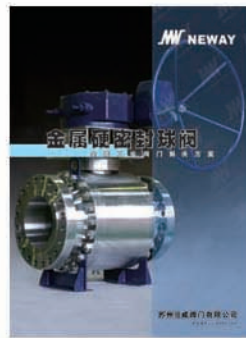
样本编号:C-FSV



样本编号: C-AV



样本编号: C-FWBV



样本编号: C-MMBV



样本编号: C-CSC



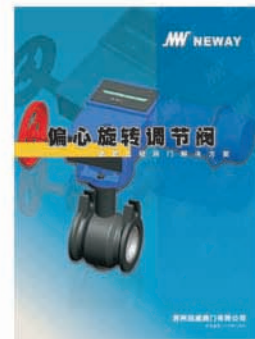
样本编号: C-CSS



样本编号: C-CBV



样本编号: C-CFS



样本编号: C-CBE

JW NEWAY

苏州纽威阀门有限公司

地址: 苏州市高新区湘江路999号
 电话: 0512-666-51365
 传真: 0512-666-51390
 电子邮箱: neway@neway.com.cn
 网址: www.newayvalve.com
 邮编: 215129

分销商: