

欢迎浏览:

www.newayvalve.com



NW NEWAY

苏州纽威阀门股份有限公司
地址: 苏州市泰山路666号
邮编: 215129
电话: 0512-66651365
传真: 0512-66651390
电邮: neway@neway.com.cn



本品由环保再生纸印刷

质量保证

公司证书

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。同时纽威根据水下阀门相关标准以及制造要求,编制了全面的适用于水下阀门制造过程的质量管理程序,用于控制水下阀门产品的质量。



ISO9001



API Q1



中机联鉴定证书



API 6A

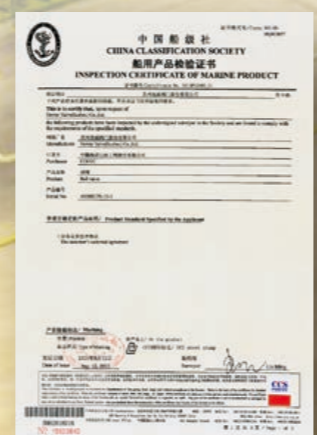


API 17D



API 6DSS

试验报告



FAT第三方报告



PR2试验报告



高压舱试验报告

水下阀门



360° 支持和服务

纽威阀门作为世界级的工业阀门制造商及出口商,自成立以来一直致力于工业阀门的研发与制造,先后取得了ISO9001、API6D、API17D、API6A、CE/PED、ABS、TA Luft以及API607、API6FA等质量体系和产品认证。自2003年起已成为中国超大型的工业阀门制造商及出口商,形成以闸阀,截止阀,止回阀,球阀,蝶阀,调节阀,核电阀,安全阀及井口设备为主的九大产品系列。产品广泛应用于LNG、空分、石油、天然气、化工、电厂、造船、核电、军事等领域。

全套工业阀门解决方案

NW NEWAY

水下阀门设计特色

• 金属密封阀座

水下阀门一般选择金属密封阀座，表面进行硬化处理，并且进行有限元分析密封面的比压及接触情况，优化后得到最优的密封面结构。金属密封阀座具有很长的使用寿命以及免维护等特性，密封表面可以有有效的抵抗杂质的侵蚀。

• 更长寿命的软密封件

相较于O型圈，PTFE材质的Lipseal有更为优秀的耐化学性能及抗老化性能，并且更适用于气体介质工况，所以Lipseal是更好的软密封件选择。

• 金属密封环

金属密封环作为法兰密封的主密封件，其性能优秀，不仅能够密封内部介质压力，而且可以密封外部海水压力。密封环材料为耐蚀合金，具有很长的使用寿命，因此能够满足水下20年以上的使用要求。

• 多重阀杆密封结构

阀杆填料属于动态密封结构，因此是最为薄弱的密封区域，纽威设计多个密封件组成阀杆密封系统，主密封件选择进口的高性能塑料填料组件，设计多道O型圈为辅助密封。导向带及轴承设计能使运动中的阀杆与阀盖之间无金属对金属接触，从而减小阀杆的磨损，降低摩擦力。这种多道阀杆密封及定位结构可以实现阀杆密封的长寿命及“零泄漏”，兼顾满足水下阀门的超长使用寿命要求。

• 直线型驱动装置

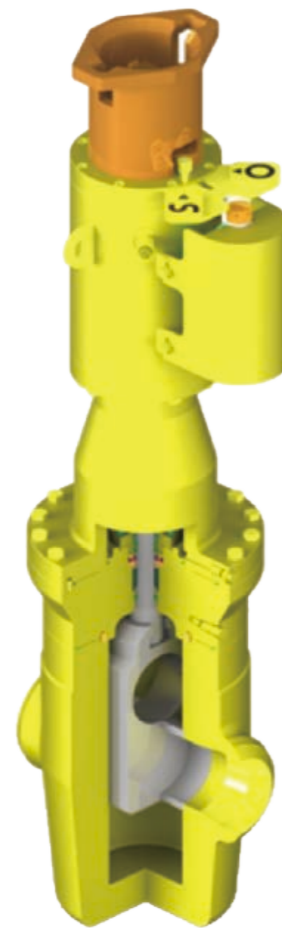
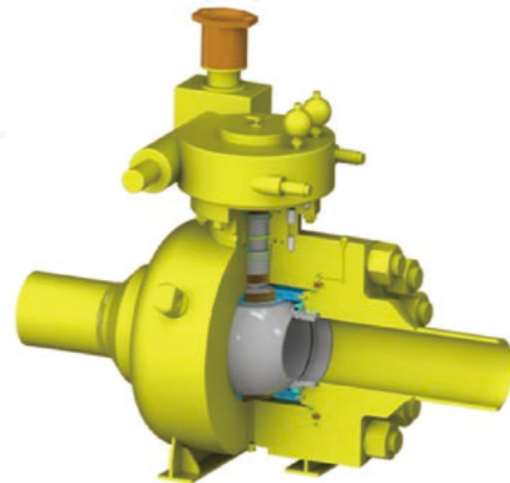
驱动装置设计有压力平衡器，可以满足任意水深要求，关键部位设计有多道动态密封以保证密封性能。特殊设计的高亮位置指示器可以防止海洋微生物的附着。驱动装置配备标准ROV接口。

• ISO 13628-8 ROV 标准接口

纽威会根据客户要求来设计满足ISO 13628-8的标准ROV接口，并且可以提供水下操作延长杆等组件以满足客户的个性化操作需求。

• 阴极保护

阀门结构设计中的所有金属零件均保证导电的连续性，确保阀门、执行器和其他连接设备可以顺利连接到阴极保护系统中。



产品范围

• 球阀

设计标准：API 6DSS, API 6A, API 17D或其他客户标准

口径范围：2"~48" (DN50~DN1200)

设计压力：Class 150~Class 2500

设计水深：≤3000m

阀门类型：侧装式，上装式

执行机构：齿轮箱、液动执行器等（均可配备ROV接口）

应用范围：水下管汇（PLEM）、水下管线终端（PLET）、水下输送管线、其他水下生产系统。



• 闸阀

设计标准：API 17D, API 6A, 或其他客户标准

口径范围：2"~9" (DN50~DN225)

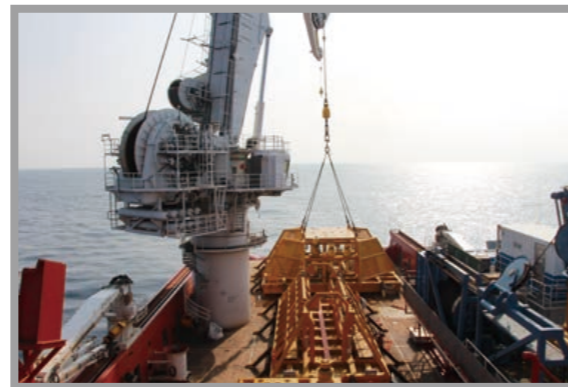
设计压力：≤15000psi

设计水深：≤3000m

阀门类型：平行闸板闸阀

执行机构：直线型驱动装置，液动执行器等（均可配备ROV接口）

应用范围：水下管汇（PLEM）、水下管线终端（PLET）、水下输送管线、其他水下生产系统。



试验能力

• PR2试验设备

设备名称：步入式高低温试验箱

功能描述：PR2温度循环箱

最大测试范围：≤48"

温度范围：-60℃~150℃



• 高压舱试验设备

最大试验水深：3000m

高压舱内径：2500mm

高压舱有效深度：3500mm

阀门操作方式：远程遥控

