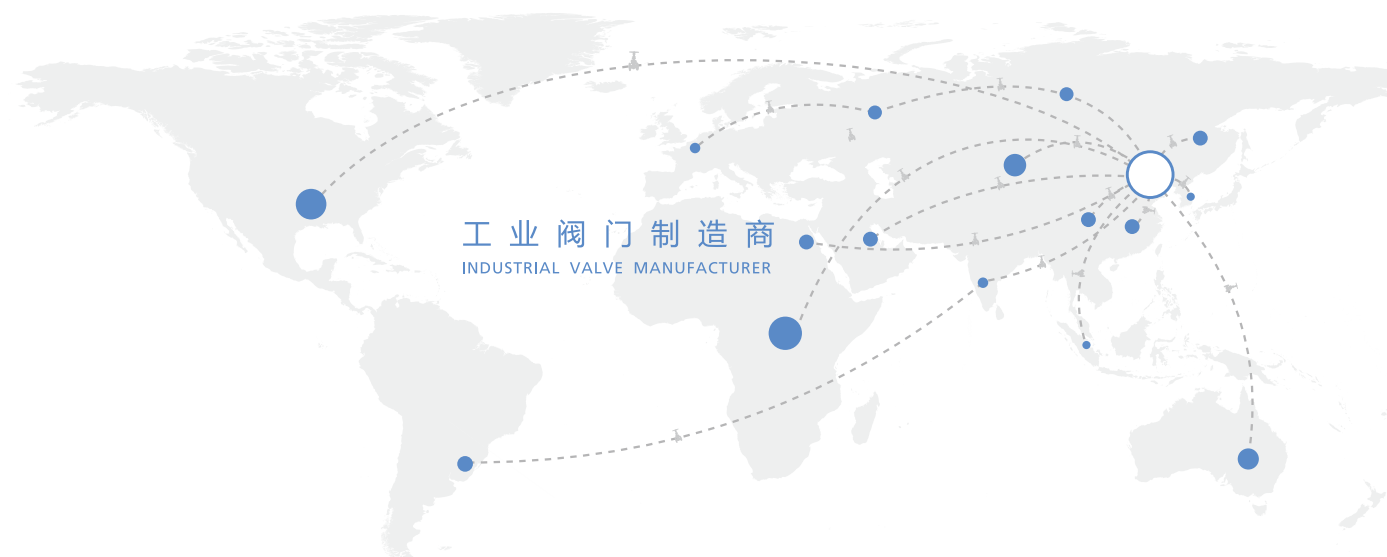




盐城奥凯明通阀门有限公司
MT OKAY VALVE CO., LTD.

地址: 江苏省盐城市大丰区经济开发区西康南路89号
电话: 0515-6885 8629 传真: 0515- 6885 8608
邮箱: okay@okayval.com 网址: www.okayval.com



轴流式止回阀

AXIAL FLOW CHECK VALVE

盐城奥凯明通阀门有限公司
MT OKAY VALVE CO., LTD.

轴流式止回阀



产品标准

- API 6D •
- GB/T 21387 •

应用范围

石油天然气长输管道系统、石油化工等苛刻工况管道系统。

阀门生产

- 自有铸造工厂，从源头控制铸件质量。
- 采用高精度加工中心确保关键零部件尺寸精度。
- 严格控制零件表面硬化、研磨、装配等关键工艺过程，确保阀门质量可靠。



短型结构长度设计

在相同流通能力的情况下，阀门采用厂标短型结构长度，降低阀门成本并保证阀门的流通性能。

阀瓣、导流罩低流阻设计

采用低流阻纺锤体型阀瓣及导流罩设计，阀内通道流线型文丘里结构，有效减少压力损失。

静、动态流场分析优化设计

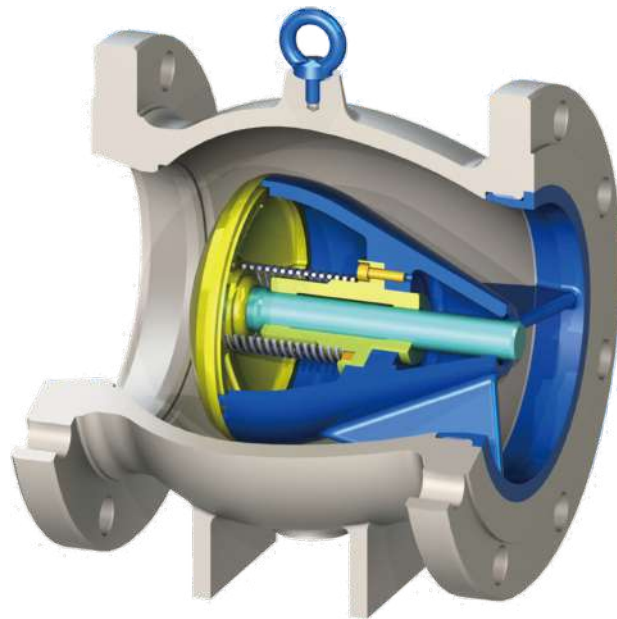
采用有限元分析的设计方法，对阀门进行静态、动态流场分析，优化内部结构，减少涡流、振荡等不良现象，降低流阻压损。

导向低摩擦设计

采用有限元分析的设计方法，优化阀瓣重量，减小导向杆与导向套间的摩擦力。采用低摩擦系数表面处理工艺降低阀瓣导向杆与导向套表面摩擦力，增加零件间的耐磨性，满足阀瓣长期高频的开关使用要求。

流阻实验设计验证

通过流阻实验，验证阀门设计流通性能。



全套的研发试验设备



生产范围

2-36" CLASS 150/300/600