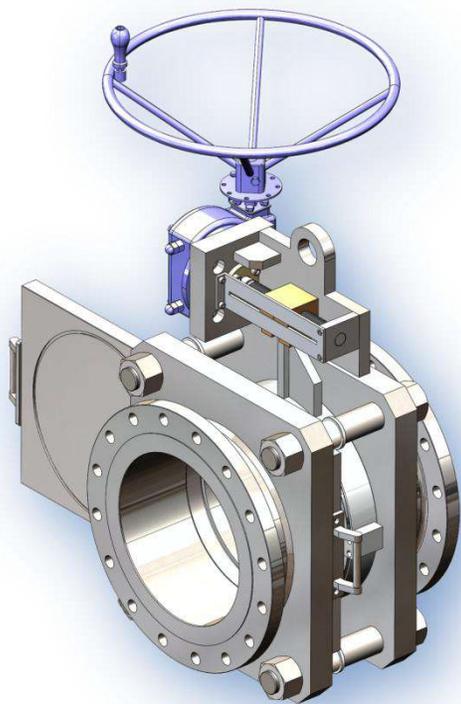




# 盲板阀

BLIND VALVE



盐城奥凯明通阀门有限公司  
MT OKAY VALVE CO.,LTD.

# 公司简介

## COMPANY PROFILE



- 快速技术支持和交货能力
- 最优铸件内部供货
- 400全球服务电话/海外协同服务

奥凯阀门严格按照API Q1和ISO 9001的要求建立了质量体系, 向客户提供零缺陷的产品, 奥凯已经通过众多机构的认证, 取得了API 600, API 6D, API 603, API 624, API 607, API 6FA, API 591, API 20A, ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 15848, CE/PED, TS, SIL, MESC SPE 77/300等众多质量体系证书和产品证书。

奥凯阀门的主要产品包括: 闸阀, 截止阀, 止回阀, 球阀, 旋塞阀, 蝶阀和过滤器等; 产品尺寸从公称直径1/2" 英寸到72" 英寸(DN15~DN1800), 公称压力ANSI 150到2500磅(PN16~PN420), 材质包括碳钢, 合金钢, 不锈钢, 双相不锈钢, 因科镍尔, 青铜等。产品严格按照API、ASME、ASTM、ISO、EN、GB等规范设计和生产, 产品广泛应用在石油, 天然气, 化工, 炼油, 电站, 海工, 水处理及各类工业系统。

奥凯阀门致力于向客户提供优质的产品, 快速的交货和优惠的价格, 成为工业流体控制领域公认的“可信赖的合作伙伴”是我们一直追求的目标。

欧洲销售代表处



● 荷兰

● 俄罗斯  
欧洲销售代表处

阀门厂



铸造厂 (盐城大丰)  
阀门厂 (盐城大丰)  
盐城 ★  
● 天津销售公司

● 首尔 东亚销售代表处

● 休斯顿  
美洲销售代表处



沙特

● 埃及

● 中东

● 迪拜

● 成都销售公司

● 上海销售公司  
● 苏州销售公司

铸造厂



● 南非

非洲

● 东南亚  
新加坡

迪拜



● 苏州销售公司

● 圣保罗



澳洲销售代表处

● 悉尼



● 上海销售公司

# 产品范围

PRODUCT RANGE

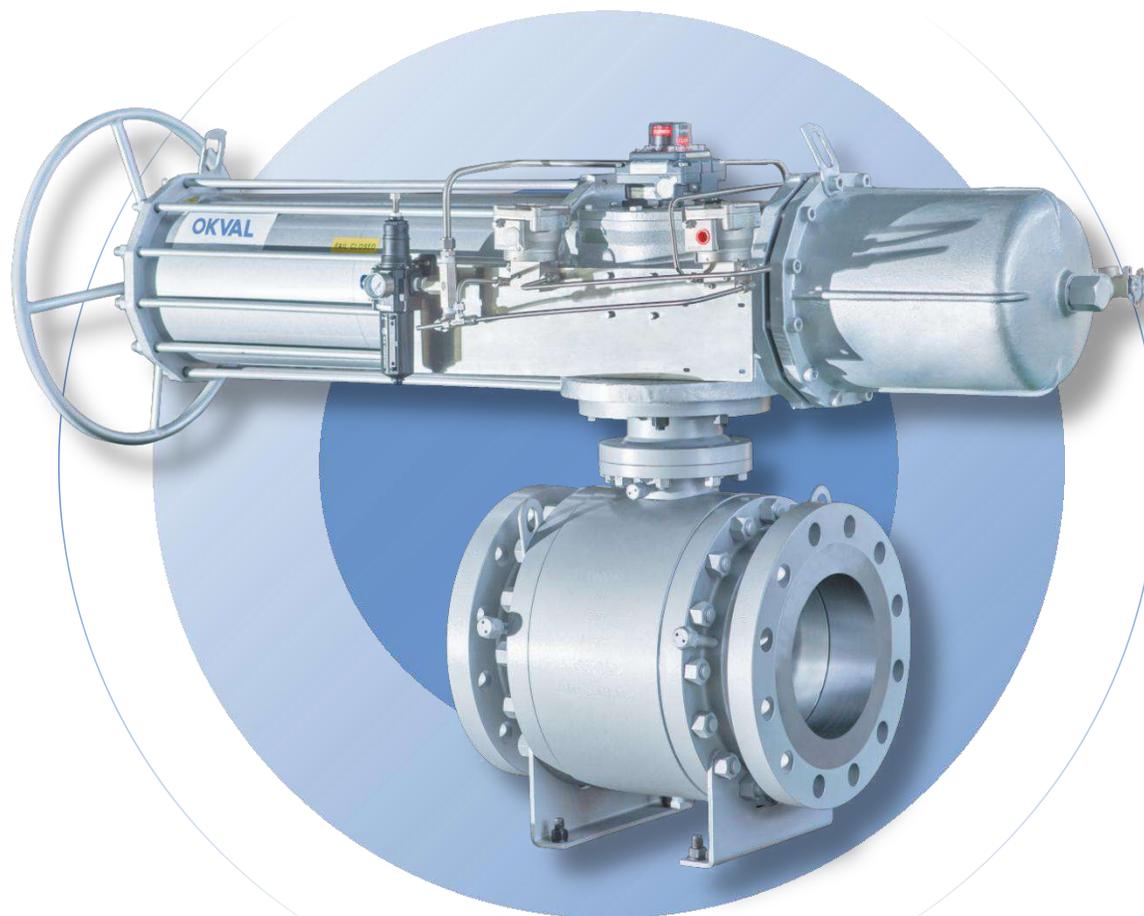


## 闸阀、截止阀、止回阀、 管线闸阀、盲板阀

- 1/2~60"
- 150~2500磅
- 碳钢/不锈钢/双相不锈钢/合金钢

## 球阀、蝶阀、旋塞阀

- 1/2~56"
- 150~2500磅
- 碳钢/不锈钢/双相不锈钢/合金钢



## 双瓣止回阀、轴流式止回阀

- 2~60"
- 150~2500磅
- 碳钢/不锈钢/双相不锈钢/合金钢

## 精铸件 & 砂铸件 & 锻件

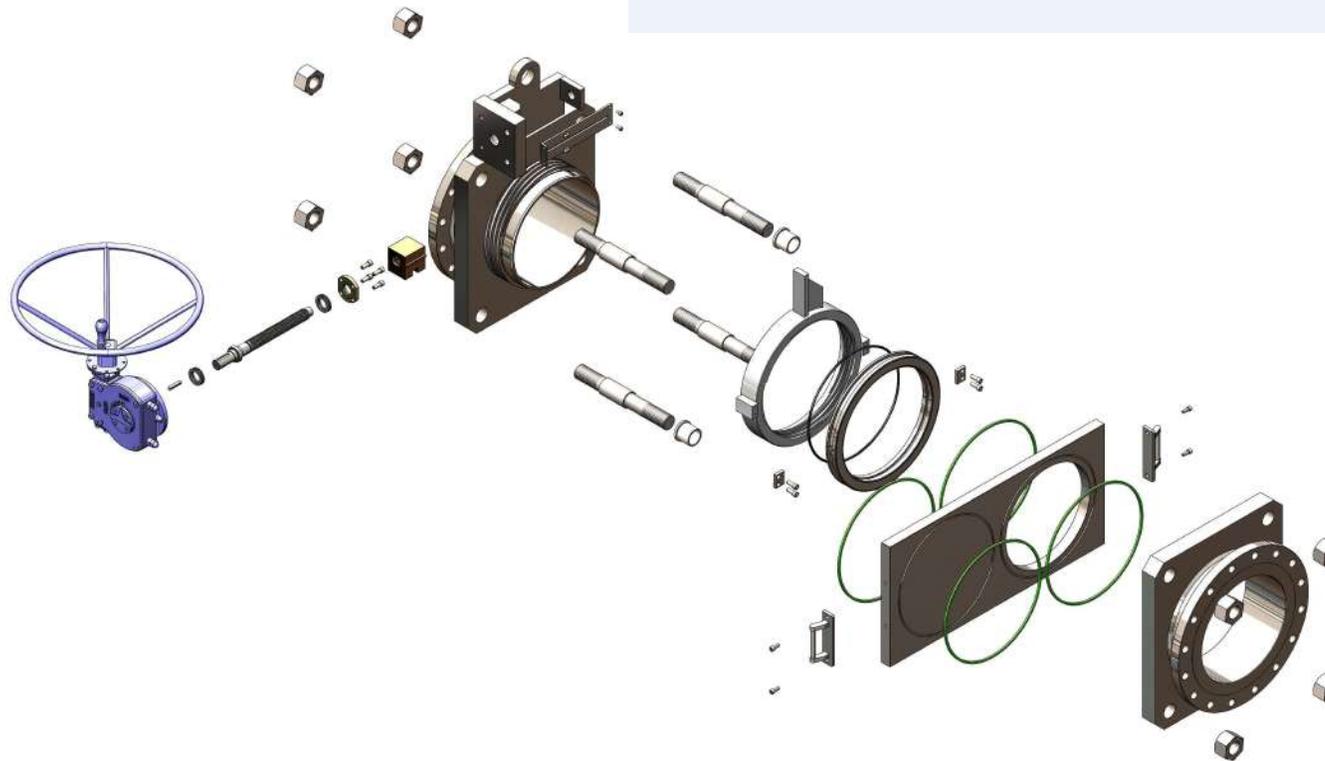
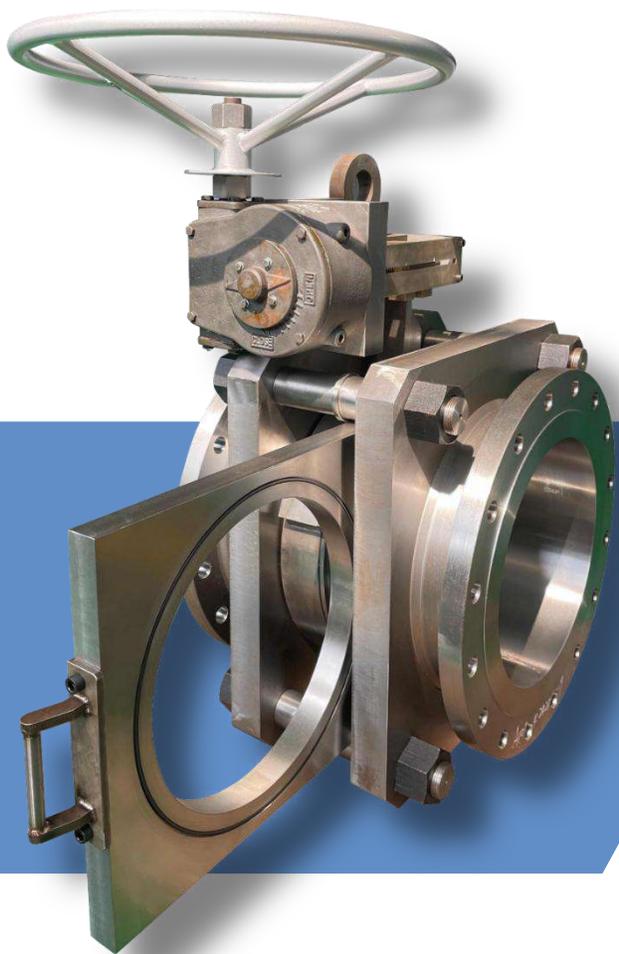
- 铸钢: 2~44"
- 锻钢: 6~36"
- 150~2500磅
- 碳钢/不锈钢/合金钢

# 盲板阀

BLIND VALVE

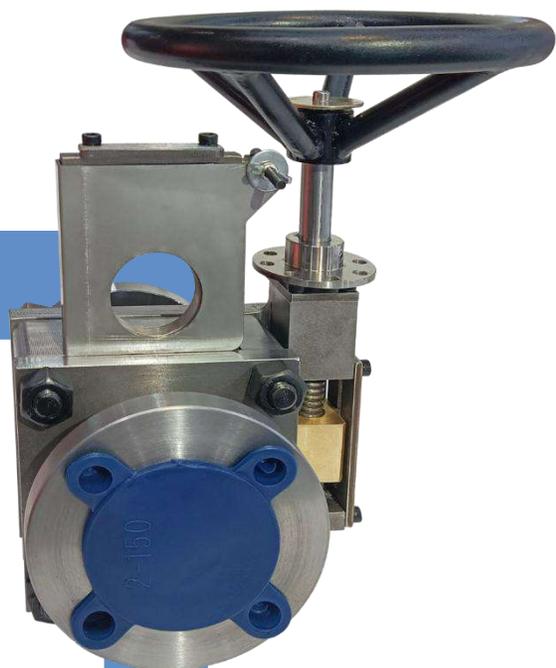


- 管径范围: 1/2"~48" (DN15~DN1200)
- 最大压力等级: ASME CL2500
- 温度范围: -196°C至500°C



# 快速切换盲板阀

QUICK SWITCH BLIND VALVE



## 安全

- 零泄漏，绝对隔离
- 无摩擦：齿轮机构提供隔离，垫片不会受到接触和摩擦
- 手轮操作，无需起重设备及工具
- 避免潜在危险：避免有毒气体、物料溢出及爆炸

## 结构特点

- 简单独特齿轮结构，使阀门打开抽放盲板，不需要撑开管线。
- 定位器让盲板处于正确的位置。
- 扭矩指示器显示正确的扭紧/松开位置。
- 带有钥匙的挂锁装置，防止未经授权的人误操作。
- 根据介质和操作条件，使用两套密封圈确保安全。
- 独特的齿轮结构，使盲板不会出现卡死情况。
- 盲板盖保护盲板不受外界损坏。
- 可以指示盲板位置。



## 高效

- 仅一人在20秒到10分钟内即可快速完成切换
- 节约了排水和管道冷却时间
- 减少了预清洗时间
- 停工后立即投入使用



## 节约维护成本

- 除垫片以外没有易损件
- 维护投入少，仅需更换密封

优质隔离 升级管道安全

# BL系列盲板阀

BL SERIES BLIND VALVE



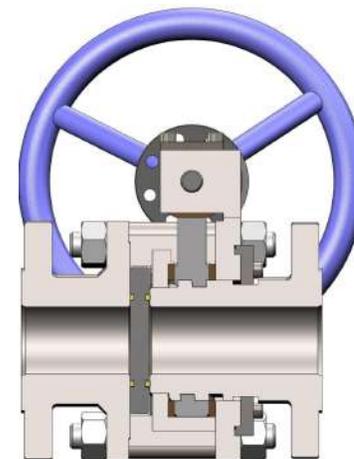
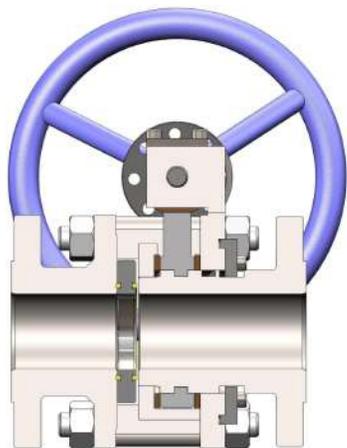
阀体像常规的阀门一样与管道固定，通过齿轮结构控制压紧和松开盲板，无需外力撑开管道。

## ◆ BL盲板阀优点

- 适用于恶劣的管道条件：高/低温管道；泥浆、颗粒、粘性聚物流体；酸性、氯酸腐蚀性介质。
- 维修时只更换插板垫片
- 多种密封材料进行定制
- 所有接触部分都可以内衬PTFE

## ◆ 结构展示

利用特有的传动系统使盲板有间隙滑动，对于大型盲板，我们提供专门的盲板提升机构，提高现场人员操作的便捷性，避免在提升盲板的过程中对人员的机械伤害。



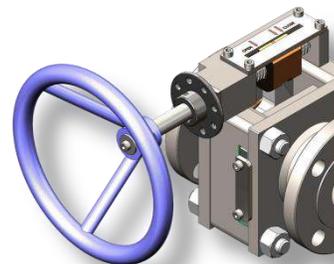
- 松开过程中会产生3-5mm的间隙，在安装时空间需要预留。
- 切换盲板阀简单、便捷、迅速，插板支持两段式构造，节省空间。
- 再次加紧之后可以达到完美的切断。

# 切换方式

SWITCHING MODE



- **手轮**: 使用手轮操作小口径盲板阀, 经济快捷。
- **气动**: 对于现场有气源的工段, 可以使用气动装置控制盲板阀, 省去了人力操作。
- **电动**: 使用电动执行机构进行操作, 可以精准的进行操作, 并得到及时的反馈。
- **液压**: 使用液压系统可以提供更大的动力。



手轮



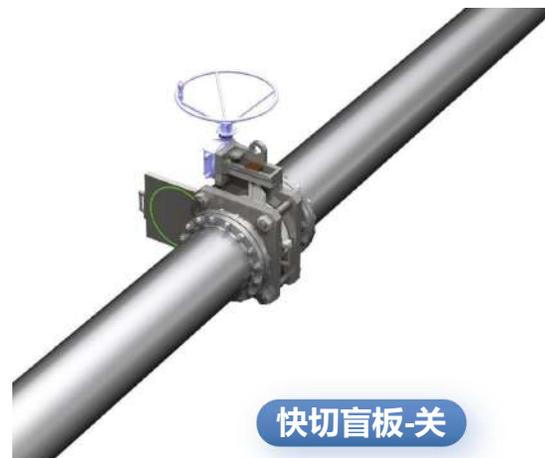
气动



电动

## ◆ 快速切换盲板阀&传统型盲板阀切换

尺寸范围	传统型盲板	快速切换盲板	节省效果
1/2"~14" (DN15~DN350)	0.5~1小时 1~2人 借助工具	20秒至2分钟 1人	1~4工时, 松开螺栓&螺母时间 排水和管道冷却时间
14"~24" (DN350~DN600)	1~2小时 2~4人 借助工具	1至2分钟 1人	2~8工时, 松开螺栓&螺母时间 排水和管道冷却时间
26"~48" (DN650~DN1200)	2~12小时 4~10人 借助工具及起重设备	2至10分钟 1人	8~12工时, 松开螺栓&螺母时间 排水和管道冷却时间



快切盲板-关



快切盲板-开

# 行业应用

INDUSTRY APPLICATION



## 石化

- 油库
- 炼化厂
- 石化厂
- 催化裂化系统

## 煤化工

- 乙烯炉
- 惰性气体/氮气
- 液化天然气船



石化行业

煤化工行业

管道隔离

油品拆卸

## 管线隔离

- 燃气管线
- 船用管线
- 蒸汽管线
- 焦炉煤气管线

## 产品储存

- 油品装卸
- 储罐消防
- 热电厂
- 核电厂
- 泵隔离

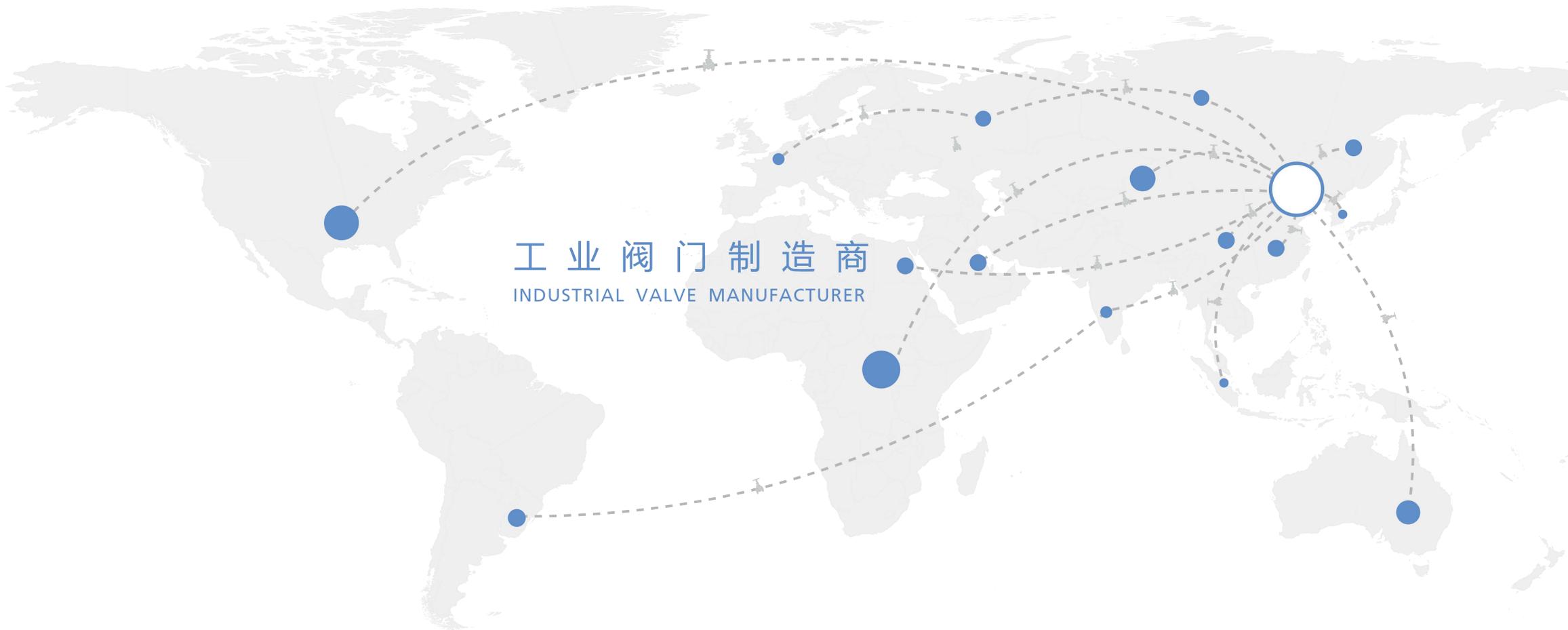


储罐消防

核电站

船舶运输

泵隔离



工业阀门制造商  
INDUSTRIAL VALVE MANUFACTURER

## 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

