

# 2025-2030年中国MVR蒸汽机械行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：MVR蒸汽机械行业综述及数据来源说明

##### 1.1 MVR蒸汽机械行业界定

- 1.1.1 MVR蒸汽机械的界定
  - 1、蒸发器：传统蒸发器及MVR蒸发器
  - 2、MVR蒸发器的特征
  - 3、MVR蒸汽机械的定义
- 1.1.2 MVR蒸汽机械的分类
- 1.1.3 MVR蒸汽机械所处行业
  - 1、《国民经济行业分类》
  - 2、《节能环保清洁产业统计分类》
- 1.1.4 MVR蒸汽机械行业监管
  - 1、MVR蒸汽机械行业监管体系
  - 2、MVR蒸汽机械行业主管部门
  - 3、MVR蒸汽机械行业自律组织

##### 1.2 MVR蒸汽机械产业画像

##### 1.3 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.3.1 本报告研究范围界定
- 1.3.2 本报告权威数据来源
- 1.3.3 研究方法及统计标准

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球MVR蒸汽机械行业发展现状及趋势洞察

- 2.1 全球MVR蒸汽机械行业发展历程
- 2.2 全球MVR蒸汽机械行业发展现状
  - 2.2.1 全球MVR蒸汽机械市场概况
  - 2.2.2 全球MVR蒸汽机械主流产品
  - 2.2.3 全球MVR蒸汽机械核心零部件发展
- 2.3 全球MVR蒸汽机械市场规模体量
- 2.4 全球MVR蒸汽机械市场竞争格局
  - 2.4.1 全球MVR蒸汽机械市场竞争格局
  - 2.4.2 全球MVR蒸汽机械市场集中度
  - 2.4.3 全球MVR蒸汽机械并购交易态势
- 2.5 全球MVR蒸汽机械区域发展格局
- 2.6 国外MVR蒸汽机械发展经验借鉴
- 2.7 全球MVR蒸汽机械市场前景预测
- 2.8 全球MVR蒸汽机械发展趋势洞悉

#### 第3章：中国MVR蒸汽机械行业发展现状及竞争格局

- 3.1 中国MVR蒸汽机械行业发展历程
- 3.2 中国MVR蒸汽机械市场参与者类型
  - 3.2.1 MVR蒸汽机械市场主体类型
  - 3.2.2 MVR蒸汽机械企业入场方式
- 3.3 中国MVR蒸汽机械市场供给/生产
  - 3.3.1 MVR蒸汽机械采购模式
  - 3.3.2 MVR蒸汽机械生产模式
  - 3.3.3 MVR蒸汽机械生产企业
    - 1、生产企业数量
    - 2、生产企业核心产品
  - 3.3.4 MVR蒸汽机械生产情况分析
- 3.4 中国MVR蒸汽机械市场需求/销售

- 3.4.1 MVR蒸汽机械销售业务模式
  - 1、销售流程
  - 2、获取客户途径
- 3.4.2 安装调试及售后服务模式
- 3.4.3 MVR蒸汽机械市场需求特征
- 3.4.4 MVR蒸汽机械市场价格走势
- 3.5 中国MVR蒸汽机械招投标情况**
  - 3.5.1 MVR蒸汽机械采购流程
  - 3.5.2 MVR蒸汽机械招投标统计
  - 3.5.3 MVR蒸汽机械招投标分析
    - 1、MVR蒸汽机械招投标数量及类型
    - 2、MVR蒸汽机械招标主体特征
    - 3、MVR蒸汽机械中标主体特征
    - 4、MVR蒸汽机械招标金额分析
- 3.6 中国MVR蒸汽机械市场规模体量**
- 3.7 中国MVR蒸汽机械市场竞争态势**
  - 3.7.1 MVR蒸汽机械行业竞争者入场进程
  - 3.7.2 MVR蒸汽机械竞争梯队
  - 3.7.3 MVR蒸汽机械波特五力模型分析图
  - 3.7.4 中国MVR蒸汽机械国产替代重点——压缩机
- 3.8 MVR蒸汽机械投融资动态及热门赛道**
  - 3.8.1 MVR蒸汽机械主要资金来源
  - 3.8.2 MVR蒸汽机械企业融资动态
  - 3.8.3 MVR蒸汽机械企业投资动态
  - 3.8.4 MVR蒸汽机械企业兼并重组
    - 1、兼并重组阶段/方式/动因
    - 2、兼并重组事件汇总
    - 3、兼并重组趋势
- 3.9 中国MVR蒸汽机械发展痛点分析**
- 第4章：MVR蒸汽机械核心技术及原料设备市场分析**
  - 4.1 MVR蒸汽机械核心竞争力分析**
    - 4.1.1 MVR蒸汽机械核心竞争力分析
    - 4.1.2 MVR蒸汽机械进入与退出壁垒
  - 4.2 MVR蒸汽机械核心技术/工艺分析**
    - 4.2.1 蒸发浓缩分离技术路线全景图
    - 4.2.2 蒸发浓缩分离核心技术分析
    - 4.2.3 MVR蒸汽机械技术原理
    - 4.2.4 MVR蒸汽机械的结构示意图
    - 4.2.5 MVR蒸汽机械产品设计
      - 1、MVR蒸汽机械主要参数
      - 2、MVR蒸汽压缩机设计
      - 3、MVR蒸发器设计
        - (1) 蒸发器热量衡算
        - (2) 蒸发器换热面积计算
        - (3) 蒸发器结构设计
      - 4、MVR蒸汽机械工艺设计过程
        - (1) MVR蒸发器选材方面
        - (2) K值及面积计算
        - (3) MVR蒸发器设备形式选择
    - 4.2.6 MVR蒸汽机械选型原则
    - 4.2.7 MVR系统工艺流程
  - 4.3 MVR蒸汽机械行业成本结构分析**
  - 4.4 MVR蒸汽机械原材料供应分析**
    - 4.4.1 MVR蒸发器原材料概述
    - 4.4.2 MVR蒸发器原材料市场情况
      - 1、不锈钢
        - (1) 产能
        - (2) 产量
        - (3) 生产结构

- (4) 表观消费量
- 2、钛合金
- 4.4.3 MVR蒸发器原材料价格
- 4.5 MVR蒸发装置核心零部件（蒸汽压缩机）市场分析**
  - 4.5.1 MVR蒸发装置核心零部件（蒸汽压缩机）概述
  - 4.5.2 MVR蒸发装置核心零部件（蒸汽压缩机）产品对比
  - 4.5.3 MVR蒸发装置核心零部件（蒸汽压缩机）市场发展现状
- 4.6 MVR蒸汽机械检验检测/性能测试**
  - 4.6.1 MVR蒸汽机械检测项目
  - 4.6.2 MVR蒸汽机械无损检测及智能检测分析
- 4.7 MVR蒸汽机械供应链面临的挑战**
- 第5章：中国MVR蒸汽机械细分产品市场分析**
  - 5.1 MVR蒸汽机械行业细分市场现状**
  - 5.2 MVR蒸汽机械细分市场：MVR膜式蒸发器**
    - 5.2.1 MVR膜式蒸发器产品概述
      - 1、升膜式蒸发器
      - 2、降膜式蒸发器
    - 5.2.2 MVR膜式蒸发器市场概况
      - 1、MVR升膜蒸发器应用现状
      - 2、MVR降膜蒸发器应用现状
    - 5.2.3 MVR膜式蒸发器企业布局
    - 5.2.4 MVR膜式蒸发器发展趋势
  - 5.3 MVR蒸汽机械细分市场：MVR强制循环蒸发器**
    - 5.3.1 MVR强制循环蒸发器产品概述
    - 5.3.2 MVR强制循环蒸发器市场概况
    - 5.3.3 MVR强制循环蒸发器企业布局
    - 5.3.4 MVR强制循环蒸发器发展趋势
  - 5.4 MVR蒸汽机械细分市场：MVR板式蒸发器**
    - 5.4.1 MVR板式蒸发器产品概述
    - 5.4.2 MVR板式蒸发器市场概况
    - 5.4.3 MVR板式蒸发器企业布局
    - 5.4.4 MVR板式蒸发器发展趋势
  - 5.5 中国MVR蒸汽机械行业细分市场战略地位分析**
- 第6章：中国MVR蒸汽机械细分应用市场分析**
  - 6.1 MVR蒸汽机械应用场景&领域分布**
  - 6.2 MVR蒸汽机械细分应用：工业废水处理**
    - 6.2.1 工业废水处理领域MVR蒸汽机械应用概述
    - 6.2.2 工业废水处理领域MVR蒸汽机械市场现状
    - 6.2.3 工业废水处理领域MVR蒸汽机械需求潜力
  - 6.3 MVR蒸汽机械细分应用：化工生产**
    - 6.3.1 化工生产领域MVR蒸汽机械应用概述
    - 6.3.2 化工生产领域MVR蒸汽机械市场现状
    - 6.3.3 化工生产领域MVR蒸汽机械需求潜力
  - 6.4 MVR蒸汽机械细分应用：新能源材料**
    - 6.4.1 新能源材料领域MVR蒸汽机械应用概述
    - 6.4.2 新能源材料领域MVR蒸汽机械市场现状
    - 6.4.3 新能源材料领域MVR蒸汽机械需求潜力
  - 6.5 MVR蒸汽机械细分应用：制药工业**
    - 6.5.1 制药工业领域MVR蒸汽机械应用概述
    - 6.5.2 制药工业领域MVR蒸汽机械市场现状
    - 6.5.3 制药工业领域MVR蒸汽机械需求潜力
  - 6.6 MVR蒸汽机械细分应用：食品饮料加工**
    - 6.6.1 食品饮料加工领域MVR蒸汽机械应用概述
    - 6.6.2 食品饮料加工领域MVR蒸汽机械市场现状
    - 6.6.3 食品饮料加工领域MVR蒸汽机械需求潜力
  - 6.7 MVR蒸汽机械细分应用市场战略地位分析**
- 第7章：全球及中国MVR蒸汽机械企业案例解析**
  - 7.1 全球及中国MVR蒸汽机械企业梳理与对比
  - 7.2 全球MVR蒸汽机械企业案例分析

- 7.2.1 德国Piller
  - 1、企业基本信息
  - 2、MVR蒸汽机械业务布局
  - 3、MVR蒸汽机械在华布局
- 7.2.2 英国Howden（豪顿）
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、MVR蒸汽机械业务布局
  - 4、公司在华布局
- 7.2.3 德国GEA Group（基伊埃集团）
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、MVR蒸汽机械业务布局
  - 4、企业在华布局
- 7.3 中国MVR蒸汽机械企业案例分析**
  - 7.3.1 浙江亚光科技股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - (1) 发展历程
      - (2) 基本信息表
      - (3) 经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
      - (1) 企业业务架构
      - (2) 企业经营数据
    - 3、企业资质能力
    - 4、MVR蒸汽机械专利技术
      - (1) 企业研发布局
      - (2) 企业研发投入
      - (3) 企业研发人员情况
      - (4) 企业研发专利情况
    - 5、MVR蒸汽机械产品情况
      - (1) 企业采购模式
      - (2) MVR蒸汽机械产品类型/型号/品牌
      - (3) MVR蒸汽机械产销量
    - 6、MVR蒸汽机械应用领域
      - (1) MVR蒸汽机械应用场景/应用范围
      - (2) MVR蒸汽机械解决方案
    - 7、企业业务布局战略&优劣势
  - 7.3.2 江苏乐科节能科技股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - (1) 发展历程
      - (2) 基本信息表
      - (3) 经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
    - 3、企业资质能力
    - 4、专利技术
      - (1) 企业研发布局
      - (2) 企业专利申请情况
    - 5、MVR蒸汽机械产品情况
    - 6、MVR蒸汽机械应用领域
    - 7、企业业务布局战略&优劣势
  - 7.3.3 深圳市瑞升华科技股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - (1) 发展历程
      - (2) 基本信息表
      - (3) 经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
    - 3、企业资质能力
    - 4、专利技术
      - (1) 企业研发布局

- (2) 企业创新成果
- (3) 企业专利申请情况
- 5、MVR蒸汽机械产品情况
  - (1) MVR蒸汽机械产品类型/型号/品牌
  - (2) 产线建设及生产基地分布
  - (3) 产品产销情况
  - (4) 产品配套服务
- 6、MVR蒸汽机械应用领域
  - (1) MVR蒸汽机械应用场景
  - (2) MVR蒸汽机械合作客户
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.4 苏州乔发环保科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息表
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
    - (1) 企业业务架构
    - (2) 企业经营数据
  - 3、企业资质能力
  - 4、专利技术
    - (1) 企业研发布局
    - (2) 企业研发投入
    - (3) 企业研发人员情况
    - (4) 企业研发专利情况
  - 5、MVR蒸汽机械产品情况
    - (1) MVR蒸汽机械产品类型/型号/品牌
    - (2) 产品生产情况
  - 6、MVR蒸汽机械应用领域
    - (1) MVR蒸汽机械应用场景
    - (2) MVR蒸汽机械主要客户
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 上海普林克斯能源技术有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 基本信息表
    - (2) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、专利技术
  - 5、MVR蒸汽机械产品情况
    - (1) MVR蒸汽机械产品类型/型号/品牌
    - (2) MVR蒸汽机械系统集成
    - (3) MVR蒸汽机械销售网络分布
  - 6、MVR蒸汽机械应用领域
    - (1) MVR蒸汽机械应用场景
    - (2) 合作客户
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 浙江奇彩环境科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息表
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、专利技术
    - (1) 企业研发布局
    - (2) 企业研发人员情况
    - (3) 企业研发专利情况
  - 5、MVR蒸汽机械产品情况

- (1) MVR蒸汽机械产品解决方案
- (2) MVR蒸汽机械销售网络分布
- 6、MVR蒸汽机械应用领域
  - (1) MVR蒸汽机械应用场景/应用范围
  - (2) MVR蒸汽机械项目案例/工程业绩
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.7 深圳市捷晶科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息表
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、专利技术
  - 5、MVR蒸汽机械产品情况
  - 6、MVR蒸汽机械应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 江苏纵横浓缩干燥设备有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 基本信息表
    - (2) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、专利技术
  - 5、MVR蒸汽机械产品情况
  - 6、MVR蒸汽机械应用领域
    - (1) MVR蒸汽机械应用领域
    - (2) MVR蒸汽机械主要客户/合作客户
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 绿联净化技术（东莞）有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 基本信息表
    - (2) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、专利技术
  - 5、MVR蒸汽机械产品情况
  - 6、MVR蒸汽机械应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 湖南傲创科技有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 基本信息表
    - (2) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、MVR蒸汽机械产品情况
    - (1) 产品情况
    - (2) 生产基地情况
  - 4、MVR蒸汽机械应用领域
  - 5、企业业务布局战略&优劣势

## ——展望篇——

### 第8章：中国MVR蒸汽机械行业政策环境洞察&发展潜力

#### 8.1 MVR蒸汽机械行业政策汇总解读

##### 8.1.1 国家及省市层面MVR蒸汽机械政策汇总

##### 8.1.2 MVR蒸汽机械重点政策影响分析

- 1、《工业能效提升行动计划》对MVR蒸汽机械行业发展的影响
- 2、“碳达峰、碳中和”战略对MVR蒸汽机械行业发展的影响

#### 8.2 MVR蒸汽机械行业PEST分析图

#### 8.3 MVR蒸汽机械行业SWOT分析

#### 8.4 MVR蒸汽机械行业发展潜力评估

- 8.5 MVR蒸汽机械行业未来关键增长点
- 8.6 MVR蒸汽机械行业发展前景预测
- 8.7 MVR蒸汽机械行业发展趋势洞悉
  - 8.7.1 整体发展趋势
  - 8.7.2 技术创新趋势
  - 8.7.3 市场竞争趋势
    - 1、传统蒸发器行业企业转型趋势
    - 2、MVR蒸汽机械行业中小企业增多趋势
  - 8.7.4 市场供需趋势
  - 8.7.5 可持续发展趋势
- 第9章：中国MVR蒸汽机械行业投资战略规划策略及建议
  - 9.1 MVR蒸汽机械行业投资风险预警
    - 9.1.1 行业竞争加剧的风险
    - 9.1.2 主要原材料价格波动的风险
    - 9.1.3 下游重点行业未来采用的技术路线不确定的风险
    - 9.1.4 财务风险
  - 9.2 MVR蒸汽机械行业投资机会分析
    - 9.2.1 MVR蒸汽机械产业链薄弱环节投资机会
    - 9.2.2 MVR蒸汽机械行业细分领域投资机会
      - 1、MVR蒸汽机械在工业废水领域的投资机会
      - 2、MVR蒸汽机械在制药工业领域的投资机会
  - 9.3 MVR蒸汽机械行业投资价值评估
  - 9.4 MVR蒸汽机械行业投资策略建议
  - 9.5 MVR蒸汽机械行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：传统蒸发器及MVR蒸发器
- 图表2：MVR蒸发器的特点
- 图表3：MVR蒸汽机械工作原理
- 图表4：MVR蒸汽机械的分类
- 图表5：本报告研究领域所处行业（一）
- 图表6：本报告研究领域所处行业（二）
- 图表7：本报告研究领域所处行业（三）
- 图表8：中国MVR蒸汽机械行业监管体系
- 图表9：MVR蒸汽机械行业主管部门职责概述
- 图表10：MVR蒸汽机械行业自律组织职责概述
- 图表11：MVR蒸汽机械产业链结构梳理
- 图表12：本报告权威数据来源
- 图表13：本报告研究方法及统计标准
- 图表14：全球MVR蒸汽机械行业发展历程
- 图表15：全球MVR蒸汽机械产品结构（单位：%）
- 图表16：2025-2030年全球MVR蒸汽机械市场核心部件（压缩机）市场规模情况（单位：亿美元）
- 图表17：2020-2024年全球MVR蒸汽机械市场规模体量（单位：亿美元）
- 图表18：全球MVR蒸汽机械市场竞争格局
- 图表19：全球MVR蒸汽机械市场集中度（单位：%）
- 图表20：2002-2024年全球MVR蒸汽机械行业并购交易
- 图表21：全球MVR蒸汽机械区域发展格局
- 图表22：国外MVR蒸汽机械发展经验借鉴
- 图表23：2025-2030年全球MVR蒸汽机械市场前景预测（单位：亿美元）
- 图表24：全球MVR蒸汽机械发展趋势洞悉
- 图表25：中国MVR蒸汽机械发展历程
- 图表26：中国MVR蒸汽机械市场主体类型
- 图表27：中国MVR蒸汽机械企业入场方式
- 图表28：中国MVR蒸汽机械采购流程图示
- 图表29：中国MVR蒸汽机械生产模式

- 图表30: 截至2024年中国MVR蒸汽机械生产企业数量(单位:家)
- 图表31: 中国MVR蒸汽机械代表性生产企业核心产品汇总
- 图表32: 2020-2024年MVR蒸汽机械生产设备利用率(单位:%)
- 图表33: 中国MVR蒸汽机械销售流程
- 图表34: 中国MVR蒸汽机械市场需求特征分析
- 图表35: 2020-2024年中国MVR蒸汽机械价格变动情况(单位:万元/台)
- 图表36: 中国MVR蒸汽机械的招投标采购流程
- 图表37: 截至2024年中国MVR蒸汽机械相关的项目招投标情况部分汇总(单位:万元)
- 图表38: 2019-2024年中国MVR蒸汽机械相关的项目招投标情况(单位:个)
- 图表39: 截至2024年中国MVR蒸汽机械相关的项目招标主体分布(单位:%)
- 图表40: 截至2024年中国MVR蒸汽机械相关的项目中标主体分布(单位:%)
- 图表41: 截至2024年中国MVR蒸汽机械相关的项目招标金额分布(单位:个)
- 图表42: 2021-2024年中国MVR蒸汽机械市场规模测算(单位:亿美元,亿元,%)
- 图表43: 2021-2024年中国MVR蒸汽机械市场规模(单位:亿元,%)
- 图表44: 中国MVR蒸汽机械行业主要竞争者入场进程
- 图表45: 中国MVR蒸汽机械企业竞争梯队分布
- 图表46: 中国MVR蒸汽机械行业波特五力模型分析图
- 图表47: MVR蒸汽机械行业主要资金来源
- 图表48: 截至2024年中国MVR蒸汽机械行业融资事件部分汇总(单位:万元,亿元)
- 图表49: 截至2024年中国MVR蒸汽机械行业投资事件部分汇总(单位:万元,%)
- 图表50: 中国MVR蒸汽机械行业兼并重组阶段、方式、动因分析
- 图表51: 截至2024年中国MVR蒸汽机械行业兼并重组代表性事件汇总
- 图表52: 中国MVR蒸汽机械行业兼并与重组发展趋势
- 图表53: 中国MVR蒸汽机械行业发展痛点分析
- 图表54: MVR蒸汽机械核心竞争力分析
- 图表55: MVR蒸汽机械行业进入壁垒分析
- 图表56: MVR蒸汽机械行业退出壁垒分析
- 图表57: 蒸发浓缩分离技术路线全景图
- 图表58: 蒸发浓缩分离核心技术性能对比
- 图表59: 机械蒸汽再压缩技术(MVR)的优势
- 图表60: MVR工艺流程图
- 图表61: MVR蒸汽机械的技术特点与技术参数
- 图表62: MVR蒸汽机械结构示意图
- 图表63: 蒸发器热量衡算示意图
- 图表64: MVR蒸汽机械选型原则
- 图表65: MVR系统生产工艺流程图
- 图表66: MVR系统生产工艺流程描述
- 图表67: 2021-2024年中国MVR蒸汽机械行业成本结构分析(单位:%)
- 图表68: 2023中国不锈钢粗钢产能测算(单位:万吨)
- 图表69: 2012-2024年中国不锈钢粗钢产量及增长情况(单位:万吨,%)
- 图表70: 2024年中国不锈钢粗钢各类型产品产量占比(单位:万吨,%)
- 图表71: 2014-2024年中国不锈钢粗钢产量及增长情况(单位:万吨,%)
- 图表72: 2018-2024年中国钛加工材产量(单位:万吨)
- 图表73: 中国钛合金代表企业汇总
- 图表74: 中国MVR蒸汽机械行业原材料产品价格(单位:万元/吨)
- 图表75: MVR系统蒸汽压缩机类型
- 图表76: 离心式和罗茨式蒸汽压缩机技术性能对比
- 图表77: MVR蒸汽机械检测项目
- 图表78: MVR蒸汽机械存在的不足
- 图表79: MVR蒸汽机械智能监控系统
- 图表80: MVR蒸汽机械供应链面临的挑战
- 图表81: MVR蒸汽机械细分产品对比
- 图表82: 升膜式蒸发器结构图
- 图表83: MVR升膜蒸发器结构图
- 图表84: 降膜式蒸发器结构图
- 图表85: MVR降膜蒸发器结构图
- 图表86: MVR升膜蒸发器应用现状
- 图表87: MVR降膜蒸发器应用现状
- 图表88: MVR膜式蒸发器企业布局



- 图表89: MVR膜式蒸发器发展趋势  
图表90: MVR强制循环蒸发器结构图  
图表91: MVR强制循环蒸发器应用现状  
图表92: MVR膜式蒸发器企业布局  
图表93: MVR强制循环蒸发器发展趋势  
图表94: 板式蒸发器结构图  
图表95: MVR板式升降膜蒸发器结构图  
图表96: MVR板式蒸发器企业布局  
图表97: 中国MVR蒸汽机械行业中游细分市场战略地位分析  
图表98: MVR蒸汽机械应用场景分析  
图表99: 2017-2024年中国工业废水处理行业市场规模分析 (单位: 亿元)  
图表100: 工业废水处理领域MVR蒸汽机械案例  
图表101: 工业废水处理领域MVR蒸汽机械应用企业情况  
图表102: 化工生产领域MVR蒸汽机械案例  
图表103: 2025-2030年中国精细化工行业市场规模变化情况 (单位: 万亿元)  
图表104: 新能源材料领域MVR蒸汽机械案例  
图表105: 新材料领域MVR蒸汽机械应用企业情况  
图表106: 制药领域MVR蒸汽机械案例  
图表107: 制药领域MVR蒸汽机械案例  
图表108: MVR蒸汽机械细分应用波士顿矩阵分析  
图表109: 全球MVR蒸汽机械代表性企业梳理 (单位: 亿欧元)  
图表110: 中国MVR蒸汽机械代表性企业梳理与对比 (单位: 万元)  
图表111: 德国Piller公司全球布局  
图表112: 英国Howden公司MVR压缩机销售情况  
图表113: 2019-2024年德国GEA Group (基伊埃集团) 经营情况 (单位: 亿欧元)  
图表114: 德国GEA Group (基伊埃集团) 蒸汽机业务布局  
图表115: 浙江亚光科技股份有限公司发展历程  
图表116: 浙江亚光科技股份有限公司基本信息表  
图表117: 浙江亚光科技股份有限公司经营范围及主营业务  
图表118: 浙江亚光科技股份有限公司业务架构 (单位: 亿元, %)  
图表119: 2020-2024年浙江亚光科技股份有限公司经营数据 (单位: 亿元)  
图表120: 浙江亚光科技股份有限公司经营资质和能力资质  
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!