

# 2024-2030年中国离心风机 行业前景展望与战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2024-2030年中国离心风机行业前景展望与战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202406/461597.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

“十一五”期间，我国国内生产总值年均实际增长11.2%，不仅远高于同期世界经济年均增速，而且比“十五”时期年平均增速快1.4个百分点，是改革开放以来最快的时期之一。主要行业在宏观经济带动下得以较快发展。为满足国内生产生活用力，电力行业装机容量和发电量增长迅速；钢铁、石化、水泥等行业主要产品产量也有较大增长。在下游行业不断发展的带动下，离心风机行业蓬勃发展，行业涌现除一批具有较强实力的领先企业，如江苏金通灵风机股份有限公司、西安陕鼓通风设备有限公司、沈阳鼓风机通风设备有限责任公司、四平鼓风机股份有限公司等。

行业的较快发展，吸引了众多跨国公司进入国内离心风机市场。英国豪顿集团、日本荏原集团、法国法拉克公司等纷纷抢占中国市场，尤其在高端离心风机市场占据一定优势。国内大部分中小企业则在低端市场进行激烈竞争。随着国内部分领先企业技术水平的提升，产品质量与性能的提高，在替代进口方面取得了一定的进步，正逐渐参与到高端市场的竞争中来。随着我国工业化进程的推进，工业行业正大力开展节能降耗，进行产业升级和整合重组，工业基础设备需要大量更新。离心风机作为工业的重要配套设备，将更多地应用于电力、水泥、石油化工、煤炭、矿山和环保等领域。在新的经济发展形势下，未来离心风机行业将继续保持较快的增长。预计到2012年，离心风机行业市场规模将达到460亿元。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国离心风机行业前景展望与战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国离心风机行业发展背景

#### 1.1 离心风机定义及分类

##### 1.1.1 离心风机定义

##### 1.1.2 离心风机产品分类

##### 1.1.3 离心风机特点

（1）非标定制

（2）制造工艺复杂，检测要求高

（3）售后服务要求高

## 1.2 离心风机行业原材料市场分析

### 1.2.1 离心风机行业产业链简介

### 1.2.2 钢铁行业发展状况分析

(1) 钢材市场运营及价格走势

(2) 铸件市场运营及价格走势

(3) 锻件市场运营及价格走势

### 1.2.3 机电行业发展状况分析

(1) 电机行业发展状况分析

(2) 仪表行业发展状况分析

### 1.2.4 轴承行业发展状况分析

## 1.3 离心风机行业政策环境分析

### 1.3.1 行业主管部门及监管体制

### 1.3.2 离心风机行业相关政策

(1) 装备制造业相关政策

(2) 下游行业的发展政策

(3) 国家的节能环保鼓励政策

### 1.3.3 离心风机行业相关标准

## 1.4 离心风机行业经济环境分析

### 1.4.1 国际宏观经济走势分析

### 1.4.2 国内宏观经济走势分析

### 1.4.3 中国新型工业化进展分析

## 1.5 离心风机行业技术环境分析

### 1.5.1 离心风机行业技术概述

(1) 风机设计技术

(2) 风机制造技术

(3) 风机集成技术

(4) 风机检测技术

### 1.5.2 离心风机生产工艺流程

(1) 风系统研发流程

(2) 大型及通用离心风机主要工艺流程

(3) 高压离心鼓风机主要工艺流程

(4) 风系统检测及节能改造流程

### 1.5.3 离心风机行业技术水平

#### (1) 离心风机技术现状

#### (2) 国内外技术差距

### 1.5.4 离心风机行业新技术研发动向

### 1.5.5 离心风机行业技术发展趋势

## 第2章：中国离心风机行业发展状况分析

### 2.1 中国风机行业发展状况分析

#### 2.1.1 中国风机行业发展总体概况

#### 2.1.2 中国风机行业发展主要特点

#### 2.1.3 中国风机行业经营状况分析

##### (1) 风机制造行业经营效益分析

##### (2) 风机制造行业盈利能力分析

##### (3) 风机制造行业运营能力分析

##### (4) 风机制造行业偿债能力分析

##### (5) 风机制造行业发展能力分析

### 2.2 中国离心风机行业发展状况分析

#### 2.2.1 中国离心风机行业发展历程

#### 2.2.2 离心风机行业经营情况分析

##### (1) 行业企业规模

##### (2) 行业销售规模

##### (3) 行业出口规模

##### (4) 行业利润水平

#### 2.2.3 离心风机行业经营模式分析

##### (1) 原材料采购模式

##### (2) 行业生产模式

##### (3) 行业销售模式

#### 2.2.4 离心风机行业发展特征分析

#### 2.2.5 离心风机行业发展影响因素

### 2.3 中国离心风机行业竞争状况分析

#### 2.3.1 行业五力模型分析

##### (1) 上游议价能力

- (2) 下游议价能力
- (3) 潜在进入者威胁
- (4) 替代品威胁
- (5) 行业竞争格局

### 2.3.2 外资企业在华竞争分析

- (1) 英国豪顿集团 (Howden)
- (2) 日本荏原集团 (Ebara)
- (3) 德国透平通风技术有限公司 (TLT)
- (4) 日本日立公司 (Hitachi)
- (5) 法国阿尔斯通公司 (ALSTOM)

### 2.3.3 行业竞争趋势分析

## 第3章：中国离心风机行业主要产品市场分析

### 3.1 离心风机行业产品结构特征

### 3.2 按技术含量分类产品市场分析

#### 3.2.1 低端离心风机产品市场分析

- (1) 低端离心风机应用现状
- (2) 低端离心风机市场竞争状况
- (3) 低端离心风机市场前景预测

#### 3.2.2 中端离心风机产品市场分析

- (1) 中端离心风机应用现状
- (2) 中端离心风机市场竞争状况
- (3) 中端离心风机市场前景预测

#### 3.2.3 高端离心风机产品市场分析

- (1) 高端离心风机应用现状
- (2) 高端离心风机市场竞争状况
- (3) 高端离心风机市场前景预测

### 3.3 按输送气体风压分类产品市场分析

#### 3.3.1 离心通风机市场分析

- (1) 离心通风机应用现状
- (2) 离心通风机主要生产企业
- (3) 离心通风机市场前景预测

### 3.3.2 离心鼓风机市场分析

- (1) 离心鼓风机应用现状
- (2) 离心鼓风机主要生产企业
- (3) 离心鼓风机市场发展前景

### 3.3.3 高压离心鼓风机市场分析

- (1) 高压离心鼓风机应用现状
- (2) 高压离心鼓风机主要生产企业
- (3) 高压离心鼓风机市场前景预测

## 3.4 按风机叶轮直径大小分类产品市场分析

### 3.4.1 通用离心风机市场分析

- (1) 通用离心风机应用现状
- (2) 通用离心风机主要生产企业
- (3) 通用离心风机市场前景预测

### 3.4.2 大型离心风机市场分析

- (1) 大型离心风机应用现状
- (2) 大型离心风机主要生产企业
- (3) 大型离心风机市场前景预测

## 第4章：中国离心风机行业需求分析

### 4.1 离心风机行业下游应用分布

### 4.2 钢铁冶炼行业对离心风机的需求分析

#### 4.2.1 中国钢铁行业发展状况分析

- (1) 钢铁行业产销规模分析
- (2) 钢铁行业兼并重组动向
- (3) 钢铁行业落后产能淘汰情况
- (4) 钢铁行业最新投资动向

#### 4.2.2 离心风机在钢铁冶炼中的应用分析

#### 4.2.3 钢铁冶炼用离心风机市场竞争状况

- (1) 国内主要生产企业竞争状况
- (2) 国外主要竞争者及市场份额

#### 4.2.4 钢铁冶炼行业对离心风机的需求预测

### 4.3 火力发电行业对离心风机的需求分析

#### 4.3.1 中国火力发电行业发展状况分析

(1) 火力发电行业装机容量

(2) 火力发电行业发展方向

1) 以大代小

2) 老机组脱硫脱硝改造

3) 循环流化床新型环保发电机组

#### 4.3.2 离心风机在火力发电行业中的应用分析

#### 4.3.3 火力发电行业用离心风机市场竞争状况

(1) 国内主要生产企业竞争状况

(2) 国外主要竞争者及市场份额

#### 4.3.4 火力发电行业对离心风机的需求预测

#### 4.4 水泥行业对离心风机的需求分析

##### 4.4.1 中国水泥行业发展状况分析

(1) 水泥行业产销规模分析

(2) 水泥行业兼并重组动向

(3) 新型干法水泥生产线规模

(4) 新型干法水泥生产线投产动向

##### 4.4.2 离心风机在水泥行业中的应用现状

##### 4.4.3 水泥行业用离心风机市场竞争状况

(1) 国内主要生产企业竞争状况

(2) 国外竞争对手及市场份额

##### 4.4.4 水泥行业对离心风机的需求预测

#### 4.5 石化行业对离心风机的需求分析

##### 4.5.1 中国石化行业发展状况分析

(1) 石化行业发展现状分析

(2) 大型石化项目建设情况

(3) 石化装备行业发展现状

##### 4.5.2 离心风机在石化行业中的应用现状

##### 4.5.3 石化行业用离心风机市场竞争状况

(1) 国内主要生产企业竞争状况

(2) 国外主要竞争者及市场份额

##### 4.5.4 石化行业对离心风机的需求预测



#### 4.6 核电行业对离心风机的需求分析

##### 4.6.1 中国核电行业发展分析

(1) 核电装机容量

(2) 核电站建设情况

(3) 核电机组建设情况

##### 4.6.2 离心风机在核电行业中应用分析

##### 4.6.3 核电行业用离心风机市场竞争状况

##### 4.6.4 核电行业对离心风机的需求预测

#### 4.7 污水处理行业对离心风机的需求分析

##### 4.7.1 中国城市污水处理行业发展状况分析

(1) 城市水资源污染情况

(2) 城市污水处理现状分析

(3) 污水处理设备市场发展状况

##### 4.7.2 离心风机在污水处理行业中应用分析

##### 4.7.3 污水处理行业用离心风机市场竞争状况

(1) 国内主要生产企业竞争状况

(2) 国外主要竞争者及市场份额

##### 4.7.4 污水处理行业对离心风机的需求预测

(1) 污水处理能力提高带动污水处理设备增长

(2) 污水处理设备替代需求将保持快速增长

(3) 污水处理行业对离心风机的需求预测

#### 4.8 余热发电行业对离心风机的需求分析

##### 4.8.1 中国余热发电行业分析

(1) 中国能源环境现状

(2) 余热资源总量及分布

(3) 余热发电行业发展现状

##### 4.8.2 离心风机在余热发电行业中应用分析

##### 4.8.3 余热发电行业用离心风机市场竞争状况

##### 4.8.4 余热发电行业对离心风机的需求预测

#### 4.9 其它工业项目对离心风机的需求分析

##### 4.9.1 医药行业对离心风机的需求分析

##### 4.9.2 水利发电对离心风机的需求分析

- 4.9.3 有色金属冶炼行业对离心风机的需求分析
- 4.9.4 造纸行业对离心风机的需求分析
- 4.9.5 玻璃制造行业对离心风机的需求分析
- 4.9.6 煤炭开采行业对离心风机的需求分析
- 4.9.7 建筑行业对离心风机的需求分析
- 4.10 离心风机出口市场需求分析
  - 4.10.1 离心风机行业出口环境分析
  - 4.10.2 离心风机行业主要出口企业
  - 4.10.3 离心风机行业出口前景预测
- 4.11 离心风机新老产品替换需求分析
- 4.12 离心风机系统检测、节能改造及配件市场需求分析

## 第5章：中国离心风机行业主要企业生产经营分析

- 5.1 离心风机企业发展总体状况分析
- 5.2 离心风机行业重点企业个案分析
  - 5.2.1 江苏金通灵风机股份有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业产品结构分析
    - (3) 企业产品应用分布
    - (4) 企业产品销售渠道
    - (5) 企业产品主要客户
    - (6) 企业技术研发情况
    - (7) 企业经营状况分析
  - 1) 主要经济指标分析
  - 2) 盈利能力分析
  - 3) 运营能力分析
  - 4) 偿债能力分析
  - 5) 发展能力分析
  - (8) 企业经营状况SWOT分析
  - (9) 企业投资兼并与重组分析
  - (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.2 西安陕鼓通风设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业经营状况分析
- (5) 企业经营状况SWOT分析

#### 5.2.3 沈阳鼓风机集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业产品销售渠道
- (5) 企业产品主要客户
- (6) 企业技术研发情况
- (7) 企业经营状况分析

##### 1) 主要经济指标分析

##### 2) 盈利能力分析

##### 3) 运营能力分析

##### 4) 偿债能力分析

##### 5) 发展能力分析

- (8) 企业经营状况SWOT分析
- (9) 企业投资兼并与重组分析
- (10) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.4 重庆通用工业（集团）有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业产品销售渠道
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业经营状况分析
- (7) 企业经营状况SWOT分析
- (8) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.5 湖北双剑鼓风机股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业产品销售渠道
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业经营状况分析
- (7) 企业经营状况SWOT分析
- (8) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.6 湖北省风机厂有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业产品销售渠道
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业经营状况分析
- (7) 企业经营状况SWOT分析
- (8) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.7 南通大通宝富风机有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业产品销售渠道
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业经营状况分析
- (7) 企业经营状况SWOT分析
- (8) 企业投资兼并与重组分析

#### 5.2.8 武汉鼓风机有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业产品销售渠道
- (5) 企业经营状况分析
- (6) 企业经营状况SWOT分析

(7) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.9 上海鼓风机厂有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产品应用分布

(4) 企业产品销售渠道

(5) 企业技术研发情况

(6) 企业经营状况分析

(7) 企业经营状况SWOT分析

(8) 企业投资兼并与重组分析

#### 5.2.10 成都电力机械厂经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产品应用分布

(4) 企业产品销售渠道

(5) 企业技术研发情况

(6) 企业经营状况分析

(7) 企业经营状况SWOT分析

### 第6章：中国离心风机行业发展趋势与投资分析

#### 6.1 中国离心风机行业发展趋势分析

##### 6.1.1 中国离心风机市场发展趋势分析

(1) 制造服务一体化

(2) 制造集成一体化

(3) 高效节能化

(4) 产品大型化

(5) 销售全球化

##### 6.1.2 中国离心风机行业发展方向分析

(1) 实行大集团战略

(2) 企业专业化

(3) 新产品开发

(4) 工程化配套

## （5）系统节能改造

### 6.1.3 中国离心风机行业发展前景预测

## 6.2 离心风机行业投资特性分析

### 6.2.1 离心风机行业进入壁垒分析

#### （1）业绩壁垒

#### （2）非标化设计壁垒

#### （3）制造工艺和检测技术壁垒

### 6.2.2 离心风机行业投资风险分析

#### （1）宏观经济波动风险

#### （2）原材料价格波动风险

#### （3）行业技术风险

#### （4）行业竞争风险

#### （5）行业产品质量风险

### 6.2.3 离心风机行业盈利模式分析

### 6.2.4 离心风机行业盈利因素分析

## 6.3 离心风机行业投资分析及建议

### 6.3.1 离心风机行业投资动向

### 6.3.2 离心风机行业招标情况

#### （1）行业招标方式

#### （2）行业招标动态

### 6.3.3 离心风机行业投资建议

## 图表目录

### 图表1：离心风机产品定制流程

### 图表2：离心风机行业产业链示意图

### 图表3：我国炼钢行业主要产品产量及增长变化情况（单位：万吨，%）

### 图表4：我国钢材分品种产量（单位：万吨，%）

### 图表5：国内及全球钢铁价格指数情况

### 图表6：2021年国内钢材主要品种价格波动情况（单位：元/吨）

### 图表7：2021年国内钢材部分品种均价走势（单位：元/吨）

### 图表8：我国钢材进出口情况（单位：万吨）

### 图表9：中国钢铁铸件行业产量变化趋势图（单位：万吨）

图表10：大型铸锻件&mdash;&mdash;风机主轴

图表11：锻件及粉末冶金制品制造行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表12：锻件及粉末冶金制品制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表13：我国电机制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表14：我国交流电机累计产量及同比增长情况（单位：万千瓦，%）

图表15：我国轴承制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表16：《十四五规划纲要》的七大战略性新兴产业重点发展方向

图表17：离心风机行业主要相关标准

图表18：2016-2021年全球GDP和CPI分季度运行趋势（单位：%）

图表19：2016-2021年全球主要经济体经济增速及预测（单位：%）

图表20：2016-2021年我国GDP分季度增长情况（单位：%）

图表21：我国城镇固定资产投资增长情况（单位：%）

图表22：我国工业增加值同比增长情况（单位：%）

图表23：风系统研发流程

图表24：大型离心风机及通用离心风机转子工艺流程图

图表25：大型离心风机及通用离心风机静止件工艺流程图

图表26：大型离心风机及通用离心风机组装流程图

图表27：多级高压离心鼓风机转子工艺流程图

图表28：多级高压离心鼓风机定子组工艺流程图

图表29：多级高压离心风机组装流程图

图表30：单级高速离心鼓风机工艺流程图

图表31：风系统检测及节能改造流程

图表32：风机制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表33：中国风机制造行业盈利能力分析（单位：%）

图表34：中国风机制造行业运营能力分析（单位：% ，倍）

图表35：中国风机制造行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表36：中国风机制造行业发展能力分析（单位：%）

图表37：中国离心风机销售规模增长情况（单位：亿元）

图表38：中国离心通风机产量及占比（单位：台，%）

图表39：中国离心鼓风机产量及产值情况（单位：台，万元，%）

图表40：2022-2027年我国高压离心鼓风机市场预测（单位：亿元，%）

图表41：2016-2021年钢铁、水泥、火电、石化行业增长情况（单位：百万吨，百万千瓦，万

吨，%)

图表42：我国重点鼓励的机组及相应政策

图表43：《关于进一步加强淘汰落后产能工作的通知》要求（单位：亿吨，万千瓦）

图表44：关停行动带来的大型离心风机市场增量预计（单位：百万吨，百万千瓦，亿元，）

图表45：离心风机主要下游应用领域

图表46：我国粗钢产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表47：我国主要钢铁产品产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表48：我国重点统计单位钢材产销率及库存走势（单位：万吨，%）

图表49：2021年新上高炉及其产能（单位：M3，万吨）

图表50：炼钢工艺的主要作业工艺流程示意图

图表51：离心风机在钢铁冶炼中的应用

图表52：钢铁冶炼用离心风机国内主要生产企业

图表53：钢铁冶炼用离心风机国外主要竞争者及市场份额（单位：%）

图表54：火电装机容量统计（单位：万千瓦，%）

图表55：离心风机在火力发电行业中的应用

图表56：循环流化床发电机组的主要作业工艺流程

图表57：火力发电行业用离心风机国外主要竞争者及市场份额（单位：%）

图表58：中国水泥分地区产量及同比增长情况（单位：万吨，%）

图表59：新型干法水泥生产线的主要作业工艺流程

图表60：离心风机在水泥行业中的应用

图表61：水泥行业用离心风机国外主要竞争者及市场份额（单位：%）

图表62：离心风机在石化行业中的应用

图表63：石化行业用离心风机国外主要竞争者及市场份额（单位：%）

图表64：我国核电装机容量（单位：万千瓦）

图表65：2016-2021年中国污水排放量及增长情况（单位：亿吨，%）

图表66：2016-2021年中国污水排放结构（单位：亿吨）

图表67：主要国家二级处理厂占比情况一览（单位：%）

图表68：我国污水处理行业销售收入及同比增长情况（单位：亿元，%）

图表69：水污染防治设备制造行业经营效益分析表（单位：亿元，%）

图表70：部分省市污水处理设备投资情况（单位：亿元，%）

图表71：污水处理系统主要作业工艺流程图

图表72：污水处理行业用离心风机国内主要生产企业



图表73：污水处理行业用离心风机国外主要竞争者及市场份额（单位：%）

图表74：2022-2027年中国污水处理能力预测（单位：亿吨，%）

图表75：2022-2027年污水处理用高压离心鼓风机市场规模预测（单位：亿元）

图表76：我国石油进口依存度（单位：%，万吨）

图表77：世界主要国家二氧化碳排放量（单位：亿吨）

图表78：中国余热资源分布情况（单位：%）

图表79：水泥行业余热发电市场规模估算（单位：亿元）

图表80：我国医药制造行业总体情况（单位：万元，%）

图表81：我国水利发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表82：我国电源基本建设投资结构（单位：%）

图表83：我国造纸行业销售收入及增速情况（单位：亿元，%）

图表84：我国造纸行业主要并购案统计（单位：亿元，%）

图表85：我国平板玻璃产量及增速（单位：万重量箱，%）

图表86：我国原煤、洗煤产量（单位：万吨，%）

图表87：我国煤炭开采行业经营情况（单位：亿元，%，百分点）

图表88：我国建筑行业增加值及增长情况（单位：亿元，%）

图表89：我国建筑行业签订合同额及增长情况（单位：亿元，%）

图表90：我国建筑行业新开工面积及增长情况（单位：万平方米，%）

图表91：中国离心风机行业工业总产值、销售收入和利润前十名企业

图表92：离心风机行业工业总产值（现价）前十位企业（单位：万元）

图表93：中国离心风机行业企业产品销售收入与利润总额（单位：万元）

图表94：离心风机行业企业新产品产值（单位：万元）

图表95：江苏金通灵风机股份有限公司主要离心风机产品

图表96：江苏金通灵风机股份有限公司销售组织体系

图表97：江苏金通灵风机股份有限公司技术中心组织机构图

图表98：江苏金通灵风机股份有限公司核心技术情况

图表99：江苏金通灵风机股份有限公司公司目前拥有和正在申请的专利

图表100：江苏金通灵风机股份有限公司研发费用情况（万元，%）

图表101：江苏金通灵风机股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表102：江苏金通灵风机股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表103：江苏金通灵风机股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表104：江苏金通灵风机股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表105：江苏金通灵风机股份有限公司运营能力分析（单位：次）  
图表106：江苏金通灵风机股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）  
图表107：江苏金通灵风机股份有限公司发展能力分析（单位：%）  
图表108：江苏金通灵风机股份有限公司SWOT分析  
图表109：西安陕鼓通风设备有限公司SWOT分析  
图表110：沈阳鼓风机通风设备有限责任公司SWOT分析  
图表111：四平鼓风机股份有限公司SWOT分析  
图表112：重庆通用工业（集团）有限责任公司SWOT分析  
图表113：湖北双剑鼓风机制造有限公司SWOT分析  
图表114：湖北省风机厂有限公司产品分类  
图表115：湖北省风机厂有限公司SWOT分析  
图表116：南通大通宝富风机有限公司研究所组织机构图  
图表117：南通大通宝富风机有限公司SWOT分析  
图表118：武汉鼓风机有限公司SWOT分析  
图表119：上海鼓风机厂有限公司SWOT分析  
图表120：成都电力机械厂SWOT分析  
&hellip;&hellip;略

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/461597.html>