

全球及中国无油压缩机市场洞察报告

北京研精毕智信息咨询有限公司

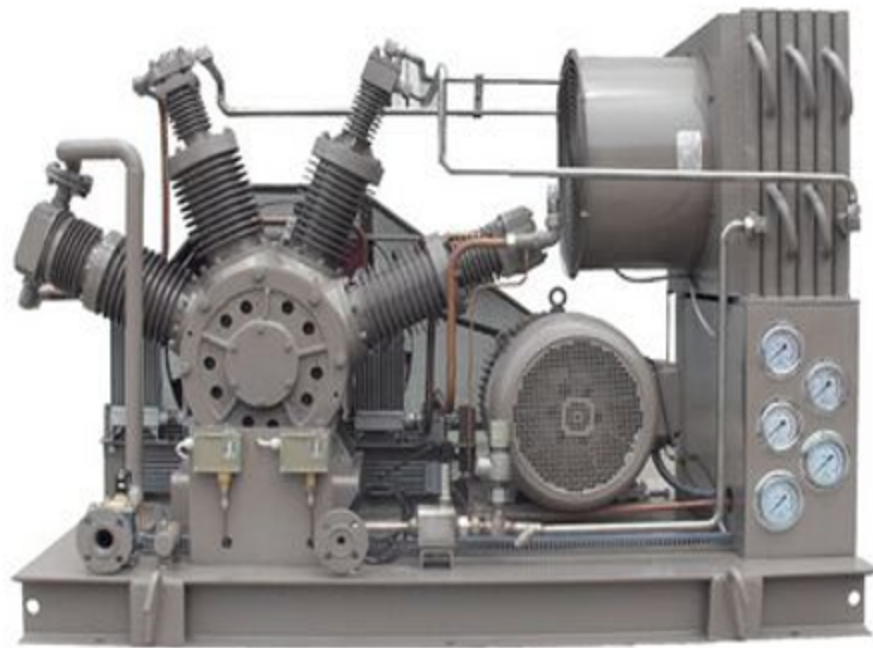
一. 行业简介

二. 市场规模

三. 发展趋势

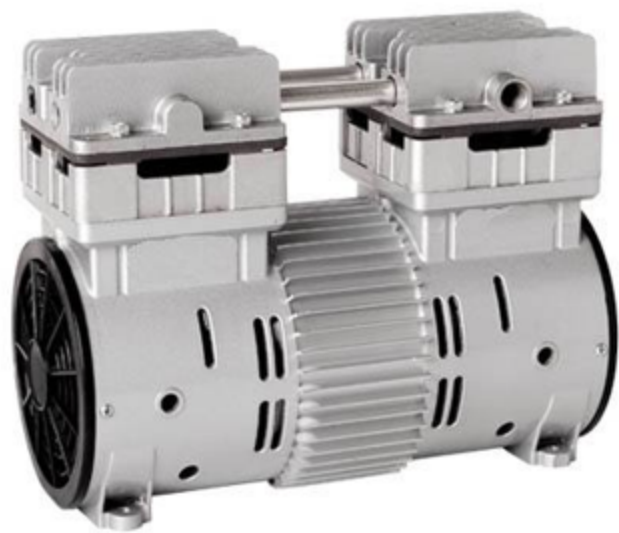
无油压缩机行业简介

- 无油压缩机：无油压缩机指的是在压缩机汽缸内不用润滑油的压缩机。全无油压缩机曲轴箱为干式结构，其连杆大、小孔、曲轴前后主轴承一般均采用双端口密封的含脂球轴承。



无油压缩机行业简介

特性：由于在运行中，无润滑油与压缩气源接触，因此排出的气体绝不含油气。但密封于轴承内的润滑脂会在长期的运转中由于温度升高而使油脂发生蒸发和氧化分解，脂中的稠化剂也会变质而失去稠化效果。由于脂性能的改变，使用效果急剧下降，如不及时添加新油将会直接损坏轴承甚至机器。



无油压缩机行业简介

优点:

1. 全无油空压机压缩后的空气不含油。
2. 全无油压缩机压缩的气体洁净无油。
3. 噪音小、脉冲小
4. 多机头运行，单独相序启动

缺点:

1. 不易添加新脂



无油压缩机行业简介



1.汽车——高品质喷漆饰面、运行平稳的工艺流程、更健康

2.食品&饮料——更健康、更美味的高品质终端产品

3.化工——更高的产品纯度、更佳的工艺流程、更少浪费、更多安全

4.电子——不间断的控制系统和维持超洁净的生产环境对于出色的品质质量至关重要

5.石油&天然气——无故障的控制系统和工艺流程，更安全和更高品质的最终产品

6.纺织——更高生产效率、更少维修和保养费用、更佳织物品质、更少损耗

7.制药——高纯度产品、减少污染风险、工艺流程更高效、减少浪费。

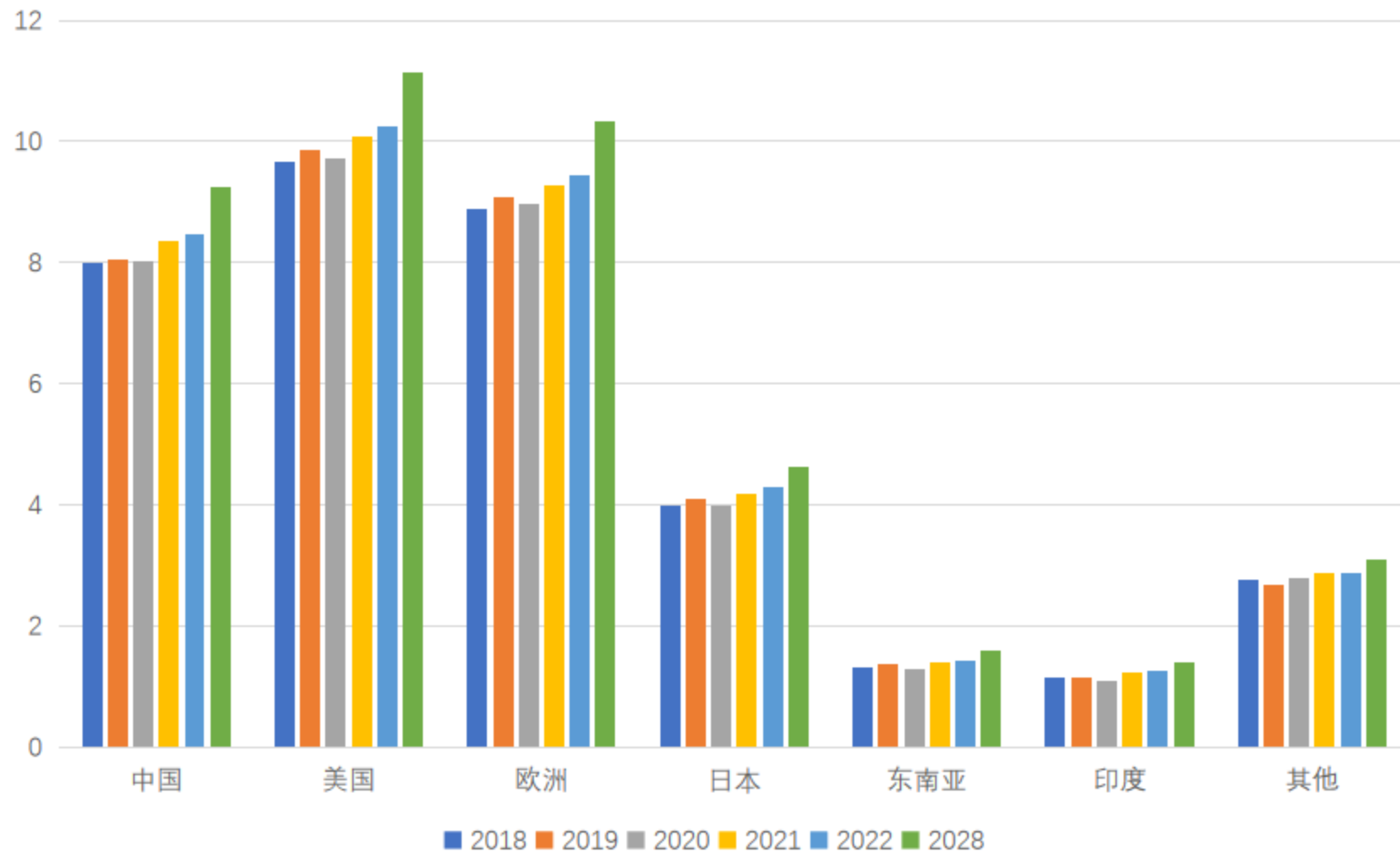
一. 行业简介



二. 市场规模

三. 发展趋势

全球无油压缩机市场规模（单位：亿元）（2018-2028年）

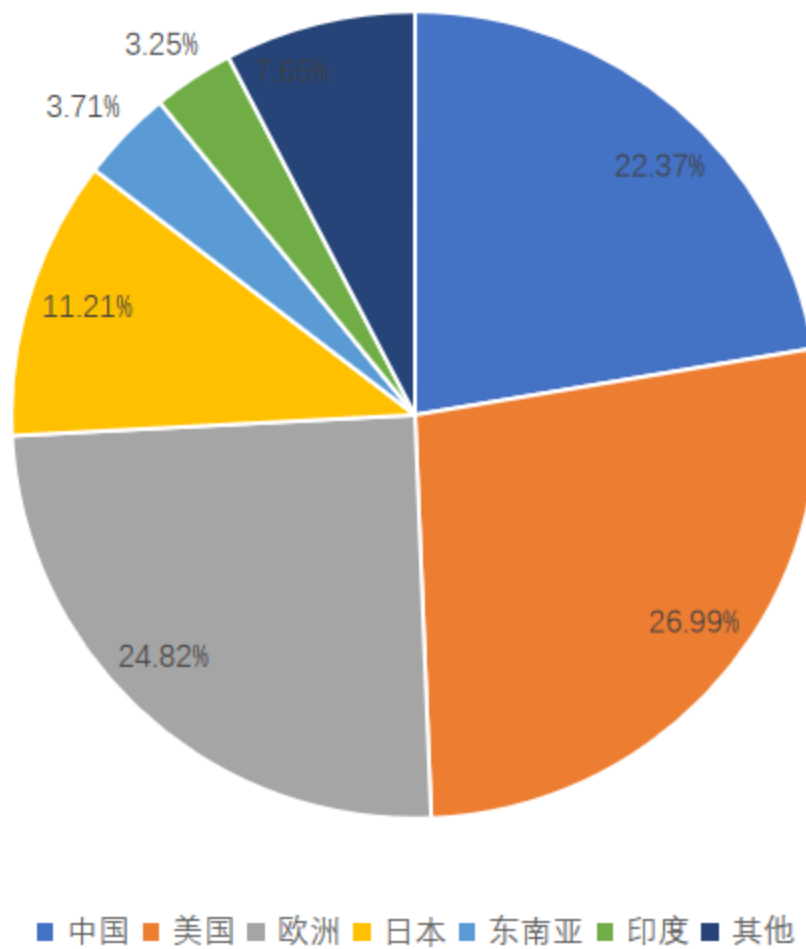


全球无油压缩机地区占比（2018-2028年）

	2018	2019	2020	2021	2022	2028
中国	22.34%	22.19%	22.39%	22.37%	22.30%	22.31%
美国	27.03%	27.19%	27.09%	26.99%	27.01%	26.88%
欧洲	24.86%	25.04%	25.00%	24.82%	24.83%	24.94%
日本	11.12%	11.30%	11.10%	11.21%	11.27%	11.20%
东南亚	3.70%	3.74%	3.61%	3.71%	3.76%	3.84%
印度	3.20%	3.18%	3.06%	3.25%	3.28%	3.36%
其他	7.75%	7.36%	7.75%	7.65%	7.55%	7.47%
总计	100%	100%	100%	100%	100%	100%

2021年全球无油压缩机占比最高的地区为美国，占比约27.01%，其次是欧洲和中国，占比分别为24.83%，22.3%。

2021年无油压缩机地区占比



一. 行业简介

二. 市场规模

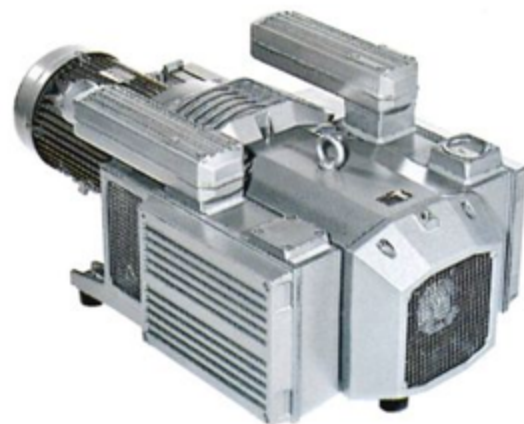
三. 发展趋势

- 无油空压机无值守、免维护，省去有油压缩机经常检查及添加润滑油烦恼，操作简便，市场需求旺盛。

1.产业升级

2.消费升级

3.人口红利消失



更多内容，欢迎联系北京研精毕智信息咨询有限公司

电话: 010-53322951

邮箱: info@xyz-research.com

官网: <https://www.xyz-research.com/>

地址: 北京市海淀区中关村E世界财富中心C座 962

我们的定位

致力于推动行业发展，成为更具价值的企业；

我们的业务

专注为国内外客户提供细分市场调研，行业研究，专项调研等服务；
2020年我们完成各类报告1300+；

我们的客户

海外客户主要分布在欧洲、北美等地区，海外合作经销商100+；国内外客户涉及世界500强企业、高校及科研院所、政府机构、投资公司、律所、券商、大中小型企业等；

服务的行业

主要关注的行业：电子信息、能源、化工材料、医疗保健、设备机械、半导体、物流、服务产业、教育等；

主要业务

1

多用户研究



1

产品细分市场研究

2

全球和区域市场分析及预测

3

渠道研究

4

价格、成本、产销量研究

5

下游应用，进出口研究

2

行业研究



1

行业动态信息

2

市场进入研究

3

产业链研究

4

行业用户研究

5

政策及前景分析

3

竞争企业研究



1

战略目标研究

2

行业策略研究

3

产品及业务研究

4

商业模式研究

5

市场集中度分析

Thanks