

2018-2024年中国稀有气体 行业深度研究与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国稀有气体行业深度研究与市场年度调研报告》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.abaogao.com/b/huagong/A718944UH1.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

稀有气体或惰性气体是指元素周期表上的18族元素（IUPAC新规定，即原来的0族）。在常温常压下，它们都是无色无味的单原子气体，很难进行化学反应。天然存在的稀有气体有六种，即氦（He）、氖（Ne）、氩（Ar）、氪（Kr）、氙（Xe）和具放射性的氡（Rn）。而Og是以人工合成的稀有气体，原子核非常不稳定，半衰期很短（5毫秒）。根据元素周期律，估计Og比氡更活泼。不过，理论计算显示，它可能会非常活泼，并不一定能称为惰性气体。然而，碳族元素鈇（Fl,原临时命名为Uuq）表现出与稀有气体相似的性质。

空气是制取稀有气体的主要原料，通过液态空气分级蒸馏，可得稀有气体混合物，再用活性炭低温选择吸附法，就可以将稀有气体分离开来。

18族包括氦、氖、氩、氪、氙和氡共六种元素，统称为稀有气体。

稀有气体元素的基本性质列于下表中。

性质	He	Ne	Ar	Kr	Xe	Rn	颜色
颜色	无色	无色	无色	无色	无色	无色	无色
光谱颜色（放电管中）	粉红	红	蓝紫	蓝绿	亮白色	-	气体密度(g/L)
0.1785	0.9002	1.7809	3.708	5.851	9.73	熔点(K)	
0.95	24.5	84.0	116.6	161.2	202.2	沸点(K)	
4.25	27.3	87.5	120.3	166.1	208.2	溶解度(mol/L,293K)	
13.8	14.7	37.9	73	110.9	-	临界温度(K)	
5.25	44.45	153.15	210.65	289.75	377.65	气化热(kJ/mol)	
0.09	1.8	6.3	9.7	13.7	18.0		

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国稀有气体行业深度研究与市场年度调研报告》共七章。首先介绍了稀有气体行业市场发展环境、稀有气体整体运行态势等，接着分析了稀有气体行业市场运行的现状，然后介绍了稀有气体市场竞争格局。随后，报告对稀有气体做了重点企业经营状况分析，最后分析了稀有气体行业发展趋势与投资预测。您若想对稀有气体产业有个系统的了解或者想投资稀有气体行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章：中国稀有气体行业市场环境分析

1.1 稀有气体行业政策环境分析

1.1.1 稀有气体行业监管体制

1.1.2 稀有气体行业相关标准

(1) 气体标准发展历程

(2) 气体产品生产标准

(3) 气体产品包装标准

1.1.3 稀有气体行业相关政策

(1) 国家产业政策

(2) 生产许可证制度

(3) 稀有气体相关规定

1.2 稀有气体行业经济环境分析

1.2.1 国内宏观经济环境分析

(1) 国内生产总值增长分析

(2) 国内工业增加值增长分析

1.2.2 宏观经济对行业的影响

(1) GDP对行业影响分析

(2) 工业增加值对行业影响分析

1.2.3 宏观经济与行业相关性分析

1.3 稀有气体行业社会环境分析

1.3.1 稀有气体行业环保问题分析

1.3.2 稀有气体行业安全问题分析

(1) 使用安全问题

(2) 运输安全问题

(3) 储存安全问题

1.3.3 稀有气体行业物流环境分析

1.4 稀有气体行业技术环境分析

1.4.1 稀有气体行业技术活跃度分析

1.4.2 稀有气体行业技术发展分析

(1) 稀有气体行业技术水平

(2) 稀有气体行业技术趋势

1.4.3 稀有气体行业最新技术动向

(1) 国际稀有气体技术动向

(2) 国内稀有气体技术动向

第2章：中国稀有气体行业市场发展现状分析

2.1 稀有气体行业发展现状分析

2.1.1 稀有气体行业发展现状分析

2.1.2 稀有气体行业经营效益分析

2.1.3 稀有气体行业市场容量预测

2.2 稀有气体行业市场供给分析

2.2.1 稀有气体行业产量分析

2.2.2 稀有气体行业产能分析

2.2.3 稀有气体细分产品结构

2.3 稀有气体行业市场需求分析

2.3.1 稀有气体行业需求规模分析

2.3.2 稀有气体行业需求结构分析

2.4 稀有气体行业进出口分析

2.4.1 出口分析

(1) 出口规模

(2) 出口数量

(3) 出口价格

2.4.2 进口分析

(1) 进口规模

(2) 进口数量

(3) 进口价格

第3章：中国稀有气体行业市场竞争分析

3.1 国内稀有气体行业市场竞争格局

3.1.1 企业竞争格局

3.1.2 区域竞争格局

3.2 国内稀有气体行业五力模型分析

3.2.1 国内稀有气体五力分析

(1) 上游议价能力

(2) 下游议价能力

(3) 新进入者威胁

(4) 替代产品威胁

(5) 行业内部竞争

3.2.2 国内稀有气体五力总结

3.3 跨国稀有气体企业在华竞争总结

3.3.1 跨国企业在华竞争概况

3.3.2 跨国企业在华业绩汇总

3.3.3 跨国企业在华竞争格局

3.4 国内稀有气体企业竞争力分析

3.4.1 评价企业竞争力“标准

(1) 成本

(2) 资本支出

(3) 现金

3.4.2 稀有气体企业竞争力分析

第4章：中国稀有气体行业应用领域需求分析

4.1 冷却剂行业对稀有气体的需求分析

4.1.1 冷却剂行业发展现状分析

4.1.2 稀有气体在冷却剂行业中的应用分析

4.1.3 稀有气体在冷却剂行业中的发展潜力

4.2 电子管行业对稀有气体的需求分析

4.2.1 电子管行业发展现状分析

4.2.2 稀有气体在电子管行业中的应用分析

4.2.3 稀有气体在电子管行业中的发展潜力

4.3 飞艇/气球领域对稀有气体的需求分析

4.3.1 飞艇/气球领域发展现状分析

4.3.2 稀有气体在飞艇/气球领域中的应用分析

4.3.3 稀有气体在飞艇/气球领域中的发展潜力

4.4 医学行业对稀有气体的需求分析

4.4.1 医学行业发展现状分析

4.4.2 稀有气体在医学行业中的应用分析

4.4.3 稀有气体在医学行业中的发展潜力

4.5 其他领域对稀有气体的需求分析

第5章：中国稀有气体行业重点省市投资潜力分析

5.1 稀有气体行业区域投资环境分析

5.1.1 行业区域结构总体特征

5.1.2 行业区域集中度分析

5.1.3 行业地方政策汇总分析

5.2 江苏省稀有气体行业投资潜力分析

5.2.1 江苏省稀有气体行业投资环境分析

5.2.2 江苏省稀有气体行业发展现状分析

5.2.3 江苏省稀有气体行业市场供给分析

5.2.4 江苏省稀有气体行业市场需求分析

5.2.5 江苏省稀有气体行业典型企业分析

5.2.6 江苏省稀有气体行业投资潜力分析

5.3 辽宁省稀有气体行业投资潜力分析

5.3.1 辽宁省稀有气体行业投资环境分析

5.3.2 辽宁省稀有气体行业发展现状分析

5.3.3 辽宁省稀有气体行业市场供给分析

5.3.4 辽宁省稀有气体行业市场需求分析

5.3.5 辽宁省稀有气体行业典型企业分析

5.3.6 辽宁省稀有气体行业投资潜力分析

5.4 山东省稀有气体行业投资潜力分析

5.4.1 山东省稀有气体行业投资环境分析

5.4.2 山东省稀有气体行业发展现状分析

5.4.3 山东省稀有气体行业市场供给分析

5.4.4 山东省稀有气体行业市场需求分析

5.4.5 山东省稀有气体行业典型企业分析

5.4.6 山东省稀有气体行业投资潜力分析

5.5 河北省稀有气体行业投资潜力分析

5.5.1 河北省稀有气体行业投资环境分析

5.5.2 河北省稀有气体行业发展现状分析

5.5.3 河北省稀有气体行业市场供给分析

5.5.4 河北省稀有气体行业市场需求分析

- 5.5.5 河北省稀有气体行业典型企业分析
- 5.5.6 河北省稀有气体行业投资潜力分析
- 5.6 浙江省稀有气体行业投资潜力分析
 - 5.6.1 浙江省稀有气体行业投资环境分析
 - 5.6.2 浙江省稀有气体行业发展现状分析
 - 5.6.3 浙江省稀有气体行业市场供给分析
 - 5.6.4 浙江省稀有气体行业市场需求分析
 - 5.6.5 浙江省稀有气体行业典型企业分析
 - 5.6.6 浙江省稀有气体行业投资潜力分析
- 5.7 重庆市稀有气体行业投资潜力分析
 - 5.7.1 重庆市稀有气体行业投资环境分析
 - 5.7.2 重庆市稀有气体行业发展现状分析
 - 5.7.3 重庆市稀有气体行业市场供给分析
 - 5.7.4 重庆市稀有气体行业市场需求分析
 - 5.7.5 重庆市稀有气体行业典型企业分析
 - 5.7.6 重庆市稀有气体行业投资潜力分析

第6章：中国稀有气体行业标杆企业经营分析

- 6.1 稀有气体行业企业总体发展概况
- 6.2 稀有气体行业企业经营状况分析
 - 6.2.1 武汉钢铁集团氧气有限责任公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 6.2.2 北京环宇京辉京城气体科技有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 6.2.3 中国燃料有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析

6.2.4 杭州贝斯特气体有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.5 重庆瑞信气体有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.6 保定市北方稀有气体有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.7 山东新炬燃天然气开发有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.8 江苏天泰稀有气体有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.9 林德气体（眉山）有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.10 四川天华富邦化工有限责任公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第7章：中国稀有气体行业前景预测与投资战略规划（ZY LII）

7.1 稀有气体行业发展前景分析

7.1.1 稀有气体行业发展趋势分析

- 7.1.2 稀有气体行业发展前景预测
- 7.2 稀有气体行业投资特性分析
 - 7.2.1 稀有气体行业进入壁垒分析
 - 7.2.2 稀有气体行业投资风险分析
- 7.3 稀有气体行业投资战略规划
 - 7.3.1 稀有气体行业投资机会分析
 - 7.3.2 稀有气体企业战略布局建议
 - 7.3.3 稀有气体行业投资重点建议 (ZY LII)

图表目录：

图表1：稀有气体行业监管体制

图表2：我国稀有气体行业标准发展历程

图表3：稀有气体行业标准

图表4：稀有气体常用阀门规格

图表5：2012-2016年中国国内生产总值及其增速（单位：亿元，%）

图表6：2012-2016年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表7：稀有气体行业与GDP关联性分析图（单位：亿元，万亿元）

图表8：稀有气体行业与工业增加值关联性分析图（单位：亿元，万亿元）

图表9：我国稀有气体产值与国家GDP增速（单位：%）

图表10：稀有气体收入增速和GDP增速的关系（单位：%）

图表11：稀有气体使用安全

图表12：稀有气体运输安全

图表13：2006-2015年稀有气体专利申请数量（单位：件）

图表14：2012-2016年中国稀有气体行业市场规模变化

图表15：2018-2024年中国稀有气体行业市场容量预测

图表16：2012-2016年中国稀有气体行业产量变化

图表17：2012-2016年中国稀有气体行业产能变化

图表18：2015-2016年中国稀有气体细分产品结构（单位：%）

图表19：2012-2016年中国稀有气体行业需求规模

图表20：2012-2016年中国稀有气体行业需求细分产品结构

图表21：2012-2016年中国稀有气体行业出口额变化

图表22：2012-2016年中国稀有气体行业出口量变化

图表23：2012-2016年中国稀有气体行业出口价格变化

图表24：2012-2016年中国稀有气体行业进口额变化

图表25：2012-2016年中国稀有气体行业进口量变化

图表26：2012-2016年中国稀有气体行业进口价格变化

图表27：稀有气体行业企业对上游议价能力分析

图表28：稀有气体行业企业对下游议价能力分析

图表29：稀有气体行业对主要下游行业的议价能力分析列表

图表30：稀有气体行业潜在进入者威胁分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/A718944UH1.html>