

2022-2028年中国氦气行业 发展趋势与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国氦气行业发展趋势与市场供需预测报告》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/202201/262101.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

氦气，英文名为Helium，符号为He，无色无味，不可燃气体，空气中的含量约为百万分之5.2。化学性质不活泼，通常状态下不与其它元素或化合物结合。1908年7月10日，荷兰物理学家昂尼斯首次液化了氦气。氦气广泛应用于军工、科研、石化、制冷、医疗、半导体、管道检漏、超导实验、金属制造、深海潜水、高精度焊接、光电子产品生产等。

受限于资源禀赋现状，我国氦气行业产量始终无法实现突破，2018年全国氦气产量35万立方米，全球占比极小。2018年我国氦气需求总量达到1486万立方米，我国氦气市场规模从2013年的8.07亿元增长至2018年的15.81亿元。2016-2018年我国氦气产量需求总量及市场规模走势

中企顾问网发布的《2022-2028年中国氦气行业发展趋势与市场供需预测报告》共九章。首先介绍了中国氦气行业市场发展环境、氦气整体运行态势等，接着分析了中国氦气行业市场运行的现状，然后介绍了氦气市场竞争格局。随后，报告对氦气做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国氦气行业发展趋势与投资预测。您若想对氦气产业有个系统的了解或者想投资中国氦气行业，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

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：第一章 氦气行业相关概述第一节 氦气行业相关概述一、产品概述二、产品性能三、产品等级四、产品用途第二节 氦气行业经营模式分析 第二章 2019年氦气行业发展环境分析第一节 2019年中国经济发展环境分析一、中国GDP增长情况分析二、工业经济发展形势分析三、社会固定资产投资分析四、全社会消费品零售总额五、城乡居民收入增长分析六、居民消费价格变化分析七、对外贸易发展形势分析第二节 中国氦气行业政策环境分析一、行业监管管理体制二、行业相关政策分析三、新版氦气国标GB/T4844-2011分析第三节 中国氦气行业技术环境分析一、氦气的生产工艺二、氦气的制备方法三、氦气成藏研究进展四、天然气提取氦气技术现状与发展五、工业废氦气提纯技术探讨六、氦气提纯技术发展现状与应用分析七、LNG尾气中提取氦气的流程分析八、富氦天然气中提取氦气的深冷工艺研究 第三章 2015-2019年国内外氦气市场发展分析第一节 全球氦气市场发展分析一、全球氦气资源分布状况分析二、全球氦气生产情况分析

全球的氦气资源绝大多数都来自于天然气中的氦气提取，全球天然气中含有的氦气量从2%-7%不等，仅仅只是2%的含量就是气藏氦气具有商业开发的价值。拥有广泛的天然气资源也就拥有了大量生产氦气的可能性。2018年全球氦气产量约1.30亿立方米。2016-2018年全球氦气产量走势三、全球氦气用量情况分析四、全球氦气价格情况分析（一）全球氦气价格体系分析（

二) 全球氦气价格走势分析第二节 中国氦气市场供给情况分析一、中国氦气资源储备情况分析二、中国氦气供应情况分析第三节 中国氦气市场需求情况分析一、2015-2019年中国氦气需求分析二、中国氦气需求市场结构三、2022-2028年中国氦气需求预测分析第四节 2019年中国氦气市场价格分析第五节 2015-2019年中国氦气市场发展动态分析一、中国首台工业氦气循环利用系统研制成功二、国内首口氦气预探井完成综合测试三、华北首口氦气地热井射孔施工顺利完成 第四章 中国氦气行业产业链分析第一节 氦气行业产业链概述第二节 氦气上游产业发展状况分析一、天然气开采行业发展现状调研二、天然气产量情况分析三、天然气消费情况分析四、天然气价格分析(一) 天然气成本构成分析(二) 天然气价格构成分析(三) 天然气价格趋势预测第三节 氦气下游应用需求市场调研一、核磁共振(一) 核磁共振技术发展(二) 核磁共振中氦气应用分析(三) 核磁共振中氦气需求分析二、金属焊接(一) 金属焊接行业发展概况(二) 金属焊接行业市场容量(三) 金属焊接中氦气应用分析(四) 金属焊接气体需求分析三、氦气市场消耗和回收再利用状况分析四、国内几大企业氦气使用概况 第五章 2015-2019年氦气及其他稀有气体所属行业进出口数据分析第一节 2015-2019年中国氦气及其他稀有气体所属行业进口分析一、氦气及其他稀有气体进口数量状况分析二、氦气及其他稀有气体进口金额状况分析三、氦气及其他稀有气体进口来源分析四、氦气及其他稀有气体进口均价分析第二节 2015-2019年氦气及其他稀有气体所属行业出口分析一、氦气及其他稀有气体出口数量状况分析二、氦气及其他稀有气体出口金额状况分析三、氦气及其他稀有气体出口流向分析四、氦气及其他稀有气体出口均价分析 第六章 氦气下游客户购买决策与营销策略分析第一节 氦气产品下游客户购买决策分析一、根据需求提出购买意向二、明确采购的数量及金额三、采购产品型号规格要求四、分析比较生产厂家(供应商)五、购买洽谈签订合同第二节 氦气企业市场营销策略选择因素一、企业资源二、产品特点三、市场特征四、产品生命周期五、竞争对手营销策略第三节 氦气企业市场竞争策略分析一、坚守核心主业二、提升经营能力三、树立品牌形象四、构建优质渠道 第七章 国内外氦气供应商调查分析第一节 美国普莱克斯公司一、企业发展情况分析二、企业主营业务分析三、企业经营情况分析四、企业在华发展分析第二节 美国空气化工产品有限公司一、企业发展情况分析二、企业主营业务分析三、企业经营情况分析四、企业在华发展分析第三节 德国林德气体集团一、企业发展情况分析二、企业主营业务分析三、企业经营情况分析四、企业在华发展分析第四节 法国液化空气集团一、企业发展情况分析二、企业主营业务分析三、企业经营情况分析四、企业在华发展分析第五节 岩谷产业株式会社一、企业发展情况分析二、企业主营业务分析三、企业经营情况分析四、企业在华发展分析第六节 广州市谱源气体有限公司一、企业发展基本状况分析二、企业主要产品分析三、企业经营情况分析四、企业竞争优势分析第七节 重庆朝阳气体有限公司一、企业发展基本状况分析二、企业主要产品分析三、企业经营情况分析四、

企业竞争优势分析第八节 武汉钢铁集团气体有限责任公司一、企业发展基本状况分析二、企业主要产品分析三、企业经营情况分析四、企业竞争优势分析第九节 深圳市凯丰实业发展有限公司一、企业发展基本状况分析二、企业主要产品分析三、企业经营情况分析四、企业竞争优势分析第十节 湖南省万源气体有限公司一、企业发展基本状况分析二、企业主要产品分析三、企业经营情况分析四、企业竞争优势分析 第八章 2022-2028年中国氦气行业发展趋势与前景预测第一节 2022-2028年中国氦气行业前景调研分析一、氦气行业趋势预测分析二、氦气发展趋势预测三、氦气市场应用前景四、氦气市场前景预测第二节 2022-2028年中国氦气行业投资前景预测一、宏观调控风险二、市场竞争风险三、产品安全风险四、经营管理风险五、进口依赖度高风险第三节 2022-2028年氦气行业投资前景研究及建议 第九章 氦气企业投资规划建议与客户策略分析（ ）第一节 氦气企业投资前景规划背景意义一、企业转型升级的需要二、企业做强做大的需要三、企业可持续发展的需要第二节 氦气企业战略规划制定依据一、国家产业政策二、行业发展规律三、企业资源与能力四、可预期的战略定位第三节 氦气企业战略规划策略分析一、战略总体规划二、技术开发战略三、区域战略规划四、产业战略规划五、营销品牌战略六、竞争战略规划第四节 氦气企业重点客户战略实施一、实施重点客户战略的必要性二、企业重点客户的鉴别与确定三、企业重点客户的开发与培育四、实施重点客户战略需要解决的问题五、企业重点客户的市场营销策略分析（ ）图表目录图表 1 氦气基本信息统计图表 2 氦气的性质与应用领域图表 3 中国主要氦气供应商销售情况统计图表 4 2015-2019年中国国内生产总值及增长变化趋势图图表 5 2015-2019年国内生产总值构成及增长速度统计图表 6 2015-2019年中国规模以上工业增加值月度增长速度图表 7 2015-2019年中国固定资产投资（不含农户）变化趋势图图表 8 2015-2019年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图图表 9 2015-2019年中国城镇居民人均可支配收入增长趋势图图表 11 2015-2019年中国货物进出口总额变化趋势图图表 12 中国工业气体主要产品标准统计图表 13 天然气气藏中氦气的来源图表 14 产 ^4He 主要衰变反应和产率图表 15 吸收法提取氦气流程示意图图表 16 某些膜材对氦气的渗透常数 k_i 和 α_{ij} 值图表 17 膜渗透法提取氦气流程示意图图表 18 联合法提氦工艺流程图图表 19 工业化使用与排放的氦气及提纯方法一览表图表 20 回收纯化方法比较表图表 21 气球载氦气纯化设备流程图图表 22 光纤制造氦气回收与纯化示意图图表 23 空调检漏废氦气提纯设备工作流程图图表 24 氦气液化装备图图表 25 液氦冷凝法工艺流程图图表 26 系留气球氦气纯化装置示意图图表 27 用于浮升器氦气纯化装置图图表 28 高温气冷堆氦气纯化装置流程图图表 29 氦气净化系统设计流程图图表 30 两种不同的天然气提氦流程图更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/262101.html>