



艾凯咨询
ICAN Consulting

2009-2012年中国超导材料行业 市场研究与投资前景预测报告

一、调研说明

《2009-2012年中国超导材料行业市场研究与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/154578.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

摘要

超导材料具有在一定的低温条件下呈现出电阻等于零以及排斥磁力线的性质的材料。现已发现有28种元素和几千种合金和化合物可以成为超导体。

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家海关总署、国家经济信息中心、全国商业信息中心、国内外相关报刊杂志的基础信息，对我国超导材料行业的供给与需求状况、市场格局与分布、部分地区超导材料市场的发展状况、超导材料消费态势等进行了分析。报告重点分析了我国超导材料市场的竞争状况、行业发展形势与企业的发展对策，还对超导材料未来发展趋势进行了研判，是超导材料生产企业、经营企业、科研机构等单位准确了解目前超导材料行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的决策参考依据。

目录

第一部分 超导材料行业产品/服务 4

第一章 产品定位及特点 4

第二章 产品分类和规格 6

第三章 生产技术 7

第四章 生产工艺流程 8

第二部分 超导材料行业及市场分析 19

第一章 宏观环境分析 19

第一节 政策环境分析 19

一、国家产业政策 19

二、产业政策环境分析 19

第二节 经济环境分析 20

一、宏观经济环境 20

二、产业经济环境 25

第三节 社会环境分析 26

第二章 超导材料行业发展现状分析 27

第一节 超导材料行业发展历程 27

一、超导材料行业范围界定 27

二、超导材料行业发展历程回顾 27

三、超导材料产业特征分析 28

第二节 超导材料行业上下游产业现状分析 29

一、上游产业发展现状分析 29

二、下游产业发展现状分析 32

第三章 超导材料行业市场竞争格局分析 38

第一节 生命周期分析 38

一、产业自身经济周期分析 38

二、产业成熟度分析 39

第二节 价值链分析 40

第三节 集中度分析 40

第四节 超导材料行业发展战略分析 41

第四章 超导材料行业项目投资可行性分析 43

第一节 超导材料行业市场发展趋势 43

一、产品与技术 43

二、渠道发展 44

第二节 市场进入壁垒 44

一、技术壁垒 44

二、政策壁垒 45

第三部分 竞争分析 46

第一章 市场调查 46

第一节 超导材料行业发展现状分析 46

第二节 超导材料企业竞争格局 49

第二章 市场需求预测 50

第一节 消费对象 50

第二节 产品更新周期特点 51

第三节 市场成长速度及趋势 51

第四节 产品替代品分析 52

第三章 技术发展形势分析 53

第四部分 风险分析 56

第一章 建设和开发风险 56

第二章 技术风险防控 56

第三章 市场和运营风险 56

第四章 政策风险防控 56

第五章 财务风险防控 57

第六章 金融风险防控 57

第七章 环境风险 57

第五部分 战略分析 58

图表1：超导线带材(superconductive wire and tape) 9

图表2：在极低温下汞的电阻与温度的关系 10

图表3：化学气相沉积Nb₃Sn的工艺流程 11

图表4：在金属线、带上连续沉积Nb₃Sn的装置 11

图表5：Nb₃Sn复合带示意图 12

图表6：Nb₃Sn多纤维符合导体的截面 13

图表7：用青铜发准备多纤维Nb₃Sn工艺流程图 13

图表8：低温超导线材的典型应用 15

图表9：OPIT法制备Bi系高温超导带材的工艺流程 15

图表10：Ag套管法高温超导体多芯复合带的制备工艺 17

图表11：2007-2009年有色金属产量及增长情况 30

图表12：2009年有色金属产量前十的省市 30

图表13：2009年有色金属产量前十的省市产量占比 31

图表14：2009年有色金属行业经营情况 31

图表15：超导材料行业所处经济周期 39

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/154578.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。