

2017-2022年中国铝热传输 复合材料行业全景调研及产业竞争格局报告

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

《2017-2022年中国铝热传输复合材料行业全景调研及产业竞争格局报告》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/jiancai/E17161YVYS.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

铝热传输复合材料，主要是向汽车发动机中水箱、空调、冷凝器、蒸发器提供散热系统的原材料，用于制造汽车水箱、冷凝器及蒸发器等产品。汽车散热器和空调冷凝器等均由流体管道和散热带组成，通过机械胀管或钎焊法将其装配而成。其材料结构主要是铝合金多孔口琴管、扁管、高精度薄壁圆管以及铝合金三层复合散热箔带。铝热传输复合材料应满足质轻、耐腐蚀、热传导性好、强度高、成形加工性好、可钎焊、节约贵金属等综合性能和多功能的要求。

铝热传输复合材料的芯材起强度支撑和散热作用，复合层主要就是钎焊层，在钎焊时作为钎料，使用钎焊工艺制造热交换器时，钎焊温度控制在复合层熔点温度之上、芯材熔点温度之下，使复合层熔化成液态钎料而芯材保持固态，熔化的钎料依靠润湿和毛细作用吸入并保持在芯材间隙内，液态钎料和固态芯材相互扩散形成冶金结合。

产业链定义：即从一种或几种资源通过若干产业层次不断向下游产业转移直至到达消费者的路径，它包含四层含义：一是产业链是产业层次的表达。二是产业链是产业关联程度的表达。产业关联性越强，链条越紧密，资源的配置效率也越高。三是产业链是资源加工深度的表达。产业链越长，表明加工可以达到的深度越深。四是产业链是满足需求程度的表达。产业链始于自然资源、止于消费市场，但起点和终点并非固定不变。

产业链是一个包含价值链、企业链、供需链和空间链四个维度的概念。这四个维度在相互对接的均衡过程中形成了产业链这种“对接机制”是产业链形成的内模式，作为一种客观规律，它像一只“无形之手”调控着产业链的形成。

产业链是产业经济学中的一个概念，是各个产业部门之间基于一定的技术经济关联，并依据特定的逻辑关系和时空布局关系客观形成的链条式关联关系形态。产业链主要是基于各个地区客观存在的区域差异，着眼发挥区域比较优势，借助区域市场协调地区间专业化分工和多维性需求的矛盾，以产业合作作为实现形式和内容的区域合作载体。

产业链的本质是用于描述一个具有某种内在联系的企业群结构，它是一个相对宏观的概念，存在两维属性：结构属性和价值属性。产业链中大量存在着上下游关系和相互价值的交换，上游环节向下游环节输送产品或服务，下游环节向上游环节反馈信息。

铝热传输复合材料产业链资料来源：公开资料整理

目前，铝热传输复合材料所需原材料主要是电解铝和钢带。我国是钢铁大国，钢铁行业产能充足，产量巨大，价格市场化程度高。因此，铝热传输复合材料所使用的原材料均来自于供应充足的非垄断行业，市场供应充足，铝热传输复合材料行业企业生产经营对上游原材料

行业不存在依赖性。

据了解，铝热传输复合材料已经广泛应用于汽车、电站空冷系统、工程机械、家用电器等行业，未来下游行业的快速发展对铝热传输复合材料的需求将不断增长。根据需求分析，下游行业的发展与铝热传输复合材料的需求呈现正相关关系。

传热铝复合材料（铝片，铝带，铝箔等）主要用于汽车热传导系统，家用电器，机械和设备还有火力发电站的空气冷却系统。2015年我国传热铝复合材料行业产量约76.6万吨，同比2014年的70.5万吨增长了8.65%，近几年我国传热铝复合材料行业产量情况如下图所示：

2010-2015年中国传热铝复合材料行业产量情况资料来源：智研数据研究中心整理

本铝热传输复合材料行业研究报告是智研数据研究中心公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研数据研究中心在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。本中国铝热传输复合材料行业研究报告是2016-2017年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心公司领衔撰写，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、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据研究中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了中国铝热传输复合材料行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国铝热传输复合材料行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国铝热传输复合材料行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 铝热传输复合材料概述 1

1.1 定义 1

1.2 分类 1

1.3 产业链 1

1.4 生产工艺 3

第二章 全球铝热传输复合材料行业发展现状 4

2.1 概述 4

2.2 供给 4

2.3 需求 5

第三章 中国铝热传输复合材料行业发展现状 6

3.1 政策 6

3.2 产业环境 8

3.3 供给 22

3.4 需求 22

第四章 中国铝热传输复合材料主要下游行业需求 25

4.1 汽车行业 25

4.2 机械装备 29

4.3 电站空冷系统行业 31

4.4 家用电器行业 40

第五章 全球铝热传输复合材料生产企业 42

5.1 ALCOA 42

5.1.1 企业简介 42

5.1.2 经营情况 42

5.1.3 营收构成 42

5.1.4 研发 44

5.1.5 铝轧制业务 44

5.1.6 在华业务 44

5.1.7 美铝昆山铝业有限公司 44

5.2 WICKEDER 45

5.2.1 企业简介 45

5.2.2 铝热传输复合材料业务 45

5.2.3 在华业务 45

5.3 GRNGES(SAPA HEAT TRANSFER) 45

5.3.1 企业简介 45

5.3.2 经营情况 46

5.3.3 营收构成 46

| | |
|---|----|
| 5.3.4 在华业务 | 47 |
| 5.3.5 格朗吉斯铝热传输（上海）有限公司(原萨帕铝热传输（上海）有限公司) | 47 |
| 5.4 NORSK HYDRO | 48 |
| 5.4.1 企业简介 | 48 |
| 5.4.2 经营情况 | 48 |
| 5.4.3 营收构成 | 49 |
| 5.4.4 研发 | 49 |
| 5.4.5 铝热传输复合材料业务(ROLLED PRODUCTS) | 50 |
| 5.4.6 在华业务 | 50 |
| 5.5 ALERIS | 50 |
| 5.5.1 企业简介 | 50 |
| 5.5.2 经营情况 | 51 |
| 5.5.3 营收构成 | 52 |
| 5.5.4 铝热传输材料业务 | 52 |
| 5.5.5 在华业务 | 53 |
| 5.6 NOVELIS | 54 |
| 5.6.1 企业简介 | 54 |
| 5.6.2 经营情况 | 54 |
| 5.6.3 铝热传输材料业务 | 54 |
| 5.7 KOBE STEEL | 55 |
| 5.7.1 企业简介 | 55 |
| 5.7.2 经营情况 | 55 |
| 5.7.3 铝热传输材料业务 | 56 |
| 5.7.4 在华业务 | 56 |
| | |
| 第六章 中国铝热传输复合材料生产企业 | 58 |
| 6.1 银邦股份(300337) | 58 |
| 6.1.1 企业简介 | 58 |
| 6.1.2 经营情况 | 59 |
| 6.1.3 营收构成 | 63 |
| 6.1.4 毛利率 | 63 |
| 6.1.5 产销量 | 63 |

| | |
|-----------------------------|----|
| 6.1.6 客户与供应商 | 64 |
| 6.1.7 研发与投资 | 65 |
| 6.1.8 业务拓展 | 65 |
| 6.1.9 发展前景 | 65 |
| 6.2 江苏常铝铝业股份有限公司 (002160) | 66 |
| 6.2.1 企业简介 | 66 |
| 6.2.2 经营情况 | 67 |
| 6.2.3 营收构成 | 71 |
| 6.2.4 投资 | 71 |
| 6.2.5 发展前景 | 73 |
| 6.3.1 企业简介 | 73 |
| 6.3.2 经营情况 | 74 |
| 6.3.3 营收构成 | 75 |
| 6.3.4 毛利率 | 75 |
| 6.3.5 铝合金产销量 | 75 |
| 6.3.6 投资 | 76 |
| 6.3.7 发展前景 | 76 |
| 6.4 西南铝业 (集团) 有限责任公司 | 76 |
| 6.4.1 企业简介 | 76 |
| 6.4.2 经营情况 | 78 |
| 6.5 华峰日轻铝业股份有限公司 | 79 |
| 6.5.1 企业简介 | 79 |
| 6.5.2 经营情况 | 79 |
| 6.6 南通华特铝热传输材料有限公司 | 80 |
| 6.6.1 企业简介 | 80 |
| 6.6.2 产能 | 82 |
| 6.6.3 研发 | 82 |
| 6.7 潍坊三源铝业有限公司 | 83 |
| 6.8 南通恒秀铝热传输材料有限公司 | 84 |
| 6.8.1 企业简介 | 84 |
| 6.8.2 经营情况 | 84 |
| 6.9 哈尔滨松润 | 85 |

| | |
|------------------------|----|
| 6.9.1 企业简介 | 85 |
| 6.9.2 铝热传输材料业务 | 86 |
| 6.10 长沙众兴新材料科技有限公司 | 86 |
| 6.11 其他企业 | 88 |
| 6.11.1 上海萨新汽车热传输材料有限公司 | 88 |
| 6.11.2 无锡冠云铝业有限公司 | 90 |
| 6.11.3 江苏财发铝业股份有限公司 | 92 |
| 6.11.4 镇江源龙铝业有限责任公司 | 92 |

第七章 结论与预测(ZY PXS) 93

7.1 结论 93

7.2 预测 94

7.2.1 全球市场 94

7.2.2 中国市场 95

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/E17161YVYS.html>