

全球与中国NTC贴片热敏电阻市场发展动态及投资前景预测报告2022-2028年

产品名称	全球与中国NTC贴片热敏电阻市场发展动态及投资前景预测报告2022-2028年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

全球与中国NTC贴片热敏电阻市场发展动态及投资前景预测报告2022-2028年

【新修订】：2023年2月【出版机构】：鸿晟

信合研究院【内容部分有删减·详细可参鸿晟信合研究院出版完整信息！】【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠) 【服务形式】：文本+电子版+光盘【联系人】：顾言【2021年全球NTC贴片热敏电阻市场销售额达到了亿美元，预计2028年将达到

亿美元，年复合增长率（CAGR）为

%（2022-2028）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2021年市场规模为

百万美元，约占全球的%，预计2028年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。消费层面来说，目前

地区是全球大的消费市场，2021年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，

地区增长快，2022-2028期间CAGR大约为%。生产端来看，和是大的两个生产地区，2021年分别占有

%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持快增速，预计2028年份额将达到

%。从产品类型方面来看，散装占有重要地位，预计2028年份额将达到

%。同时就应用来看，LED控制在2021年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%从生产商来说，全球范

围内，NTC贴片热敏电阻核心厂商主要包括维连、深圳市敏创电子有限公司、哈特传感、广东爱晟电子

科技有限公司和南京华巨电子有限公司等。2021年，全球梯队厂商主要有维连、深圳市敏创电子有限公

司、哈特传感和广东爱晟电子科技有限公司，梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有南京华巨电

子有限公司、科蓬达实业有限公司、苏州鼎时电子科技有限公司和三菱综合材料株式会社等，共占有%

份额。本报告研究全球与中国市场NTC贴片热敏电阻的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。

重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主

要生产商的市场份额。历史数据为2017至2021年，预测数据为2022至2028年。主要生产商包括：

维连 深圳市敏创电子有限公司 哈特传感 广东爱晟电子科技有限公司

南京华巨电子有限公司 科蓬达实业有限公司 苏州鼎时电子科技有限公司

三菱综合材料株式会社 深圳市全威热敏电阻有限公司 天瑞电子 Thinking Electronic

Industrial Co., Ltd. TDK Semitec Corporation Vishay Murata Ametherm

Shibaura按照不同产品类型，包括如下几个类别： 散装

卷带包装按照不同应用，主要包括如下几个方面： LED控制 温度补偿 功率晶体管稳压

温度测量与控制 其他重点关注如下几个地区： 北美 欧洲 中国 日本 韩国

中国台湾本文正文共10章，各章节主要内容如下：第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等；第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2017-2028年）；第3章：全球范围内NTC贴片热敏电阻主要厂商竞争分析，主要包括NTC贴片热敏电阻产能、产量、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；第4章：全球NTC贴片热敏电阻主要地区分析，包括销量、销售收入等；第5章：全球NTC贴片热敏电阻主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、NTC贴片热敏电阻产品型号、销量、收入、价格及新动态等；第6章：全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及份额等；第7章：全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及份额等；第8章：产业链、上下游分析、销售渠道分析等；第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等；第10章：报告结论。标题报告目录1

NTC贴片热敏电阻市场概述 1.1 产品定义及统计范围 1.2

按照不同产品类型，NTC贴片热敏电阻主要可以分为如下几个类别 1.2.1

不同产品类型NTC贴片热敏电阻销售额增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 1.2.2 散装 1.2.3

卷带包装 1.3 从不同应用，NTC贴片热敏电阻主要包括如下几个方面 1.3.1

不同应用NTC贴片热敏电阻销售额增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 1.3.1 LED控制 1.3.2

温度补偿 1.3.3 功率晶体管稳压 1.3.4 温度测量与控制 1.3.5 其他 1.4

NTC贴片热敏电阻行业背景、发展历史、现状及趋势 1.4.1

NTC贴片热敏电阻行业目前现状分析 1.4.2 NTC贴片热敏电阻发展趋势2

全球NTC贴片热敏电阻总体规模分析 2.1 全球NTC贴片热敏电阻供需现状及预测（2017-2028）

2.1.1 全球NTC贴片热敏电阻产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028） 2.1.2

全球NTC贴片热敏电阻产量、需求量及发展趋势（2017-2028） 2.1.3

全球主要地区NTC贴片热敏电阻产量及发展趋势（2017-2028） 2.2

中国NTC贴片热敏电阻供需现状及预测（2017-2028） 2.2.1

中国NTC贴片热敏电阻产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028） 2.2.2

中国NTC贴片热敏电阻产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028） 2.3

全球NTC贴片热敏电阻销量及销售额 2.3.1 全球市场NTC贴片热敏电阻销售额（2017-2028）

2.3.2 全球市场NTC贴片热敏电阻销量（2017-2028） 2.3.3

全球市场NTC贴片热敏电阻价格趋势（2017-2028） 3 全球与中国主要厂商市场份额分析 3.1

全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻产能市场份额 3.2

全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销量（2017-2022） 3.2.1

全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销量（2017-2022） 3.2.2

全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销售收入（2017-2022） 3.2.3

全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销售价格（2017-2022） 3.2.4

2021年全球主要生产商NTC贴片热敏电阻收入排名 3.3

中国市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销量（2017-2022） 3.3.1

中国市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销量（2017-2022） 3.3.2

中国市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销售收入（2017-2022） 3.3.3

中国市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销售价格（2017-2022） 3.3.4

2021年中国主要生产商NTC贴片热敏电阻收入排名 3.4

全球主要厂商NTC贴片热敏电阻产地分布及商业化日期 3.5

全球主要厂商NTC贴片热敏电阻产品类型列表 3.6 NTC贴片热敏电阻行业集中度、竞争程度分析

3.6.1 NTC贴片热敏电阻行业集中度分析：2021全球Top 5生产商市场份额 3.6.2

全球NTC贴片热敏电阻梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额 3.7

新增投资及市场并购活动4 全球NTC贴片热敏电阻主要地区分析 4.1

全球主要地区NTC贴片热敏电阻市场规模分析：2017 VS 2021 VS 2028 4.1.1

全球主要地区NTC贴片热敏电阻销售收入及市场份额（2017-2022年） 4.1.2

全球主要地区NTC贴片热敏电阻销售收入预测（2023-2028年） 4.2

全球主要地区NTC贴片热敏电阻销量分析：2017 VS 2021 VS 2028 4.2.1

全球主要地区NTC贴片热敏电阻销量及市场份额（2017-2022年） 4.2.2

全球主要地区NTC贴片热敏电阻销量及市场份额预测（2023-2028） 4.3

北美市场NTC贴片热敏电阻销量、收入及增长率（2017-2028） 4.4

欧洲市场NTC贴片热敏电阻销量、收入及增长率（2017-2028） 4.5

中国市场NTC贴片热敏电阻销量、收入及增长率（2017-2028）	4.6
日本市场NTC贴片热敏电阻销量、收入及增长率（2017-2028）	4.7
韩国市场NTC贴片热敏电阻销量、收入及增长率（2017-2028）	4.8
中国台湾市场NTC贴片热敏电阻销量、收入及增长率（2017-2028）	5
全球NTC贴片热敏电阻主要生产商分析	5.1
维连	5.1.1
维连基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.1.2
维连NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.1.3
维连NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.1.4
维连公司简介及主要业务	5.1.5
维连企业新动态	5.2
深圳市敏创电子有限公司	5.2.1
深圳市敏创电子有限公司基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.2.2
深圳市敏创电子有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.2.3
深圳市敏创电子有限公司NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.2.4
深圳市敏创电子有限公司公司简介及主要业务	5.2.5
深圳市敏创电子有限公司企业新动态	5.3
哈特传感	5.3.1
哈特传感基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.3.2
哈特传感NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.3.3
哈特传感NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.3.4
哈特传感公司简介及主要业务	5.3.5
哈特传感企业新动态	5.4
广东爱晟电子科技有限公司	5.4.1
广东爱晟电子科技有限公司基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.4.2
广东爱晟电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.4.3
广东爱晟电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.4.4
广东爱晟电子科技有限公司公司简介及主要业务	5.4.5
广东爱晟电子科技有限公司企业新动态	5.5
南京华巨电子有限公司	5.5.1
南京华巨电子有限公司基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.5.2
南京华巨电子有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.5.3
南京华巨电子有限公司NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.5.4
南京华巨电子有限公司公司简介及主要业务	5.5.5
南京华巨电子有限公司企业新动态	5.6
科蓬达实业有限公司	5.6.1
科蓬达实业有限公司基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.6.2
科蓬达实业有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.6.3
科蓬达实业有限公司NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.6.4
科蓬达实业有限公司公司简介及主要业务	5.6.5
科蓬达实业有限公司企业新动态	5.7
苏州鼎时电子科技有限公司	5.7.1
苏州鼎时电子科技有限公司基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.7.2
苏州鼎时电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.7.3
苏州鼎时电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.7.4
苏州鼎时电子科技有限公司公司简介及主要业务	5.7.5
苏州鼎时电子科技有限公司企业新动态	5.8
三菱综合材料株式会社	5.8.1
三菱综合材料株式会社基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.8.2
三菱综合材料株式会社NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.8.3
三菱综合材料株式会社NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.8.4
三菱综合材料株式会社公司简介及主要业务	5.8.5
三菱综合材料株式会社企业新动态	5.9
深圳市全威热敏电阻有限公司	5.9.1
深圳市全威热敏电阻有限公司基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.9.2
深圳市全威热敏电阻有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.9.3
深圳市全威热敏电阻有限公司NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.9.4
深圳市全威热敏电阻有限公司公司简介及主要业务	5.9.5
深圳市全威热敏电阻有限公司企业新动态	5.10
天瑞电子	5.10.1
天瑞电子基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.10.2

天瑞电子NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.10.3
天瑞电子NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.10.4
天瑞电子公司简介及主要业务	5.10.5
天瑞电子企业新动态	5.11
Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.	5.11.1
Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.11.2
Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.11.3
Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.NTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.11.4
Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.公司简介及主要业务	5.11.5
Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.企业新动态	5.12
TDK	5.12.1
TDK基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.12.2
TDKNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.12.3
TDKNTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.12.4
TDK公司简介及主要业务	5.12.5
TDK企业新动态	5.13
Semitec Corporation	5.13.1
Semitec Corporation基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.13.2
Semitec CorporationNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.13.3
Semitec CorporationNTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.13.4
Semitec Corporation公司简介及主要业务	5.13.5
Semitec Corporation企业新动态	5.14
Vishay	5.14.1
Vishay基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.14.2
VishayNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.14.3
VishayNTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.14.4
Vishay公司简介及主要业务	5.14.5
Vishay企业新动态	5.15
Murata	5.15.1
Murata基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.15.2
MurataNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.15.3
MurataNTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.15.4
Murata公司简介及主要业务	5.15.5
Murata企业新动态	5.16
Ametherm	5.16.1
Ametherm基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.16.2
AmethermNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.16.3
AmethermNTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.16.4
Ametherm公司简介及主要业务	5.16.5
Ametherm企业新动态	5.17
Shibaura	5.17.1
Shibaura基本信息、NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.17.2
ShibauraNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	5.17.3
ShibauraNTC贴片热敏电阻销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.17.4
Shibaura公司简介及主要业务	5.17.5
Shibaura企业新动态	6
不同产品类型NTC贴片热敏电阻分析	6.1
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量（2017-2028）	6.1.1
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量及市场份额（2017-2022）	6.1.2
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量预测（2023-2028）	6.2
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻收入（2017-2028）	6.2.1
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻收入及市场份额（2017-2022）	6.2.2
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻收入预测（2023-2028）	6.3
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻价格走势（2017-2028）	7
不同应用NTC贴片热敏电阻分析	7.1
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量（2017-2028）	7.1.1
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量及市场份额（2017-2022）	7.1.2
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量预测（2023-2028）	7.2
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入（2017-2028）	7.2.1
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入及市场份额（2017-2022）	7.2.2
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入预测（2023-2028）	7.3
全球不同应用NTC贴片热敏电阻价格走势（2017-2028）	8
上游原料及下游市场分析	8.1
NTC贴片热敏电阻产业链分析	8.2
NTC贴片热敏电阻产业上游供应分析	8.2.1
上游原料供给状况	8.2.2
原料供应商及联系方式	8.3
NTC贴片热敏电阻下游典型客户	8.4
NTC贴片热敏电阻销售渠道分析	9
行业发展机遇和风险分析	9.1
NTC贴片热敏电阻行业发展机遇及主要驱动因素	9.2
NTC贴片热敏电阻行业发展面临的风险	9.3

NTC贴片热敏电阻行业政策分析	9.4 NTC贴片热敏电阻中国企业SWOT分析	10 研究成果及结论	11				
附录	11.1 研究方法	11.2 数据来源	11.2.1 二手信息来源	11.2.2 一手信息来源	11.3 数据交互验证	11.4 免责声明标题报告图表	表1
不同产品类型	NTC贴片热敏电阻增长趋势	2017 VS 2021 VS 2028 (百万美元)	表2				
不同应用	增长趋势	2017 VS 2021 VS 2028 (百万美元)	表3				
NTC贴片热敏电阻行业	目前发展现状	表4					
NTC贴片热敏电阻	发展趋势	表5					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻产量 (千件)	: 2017 VS 2021 VS 2028	表6				
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻产量 (2017-2022) & (千件)	表7					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻产量市场份额 (2017-2022)	表8					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻产量 (2023-2028) & (千件)	表9					
全球市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻产能 (2020-2021) & (千件)	表10					
全球市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销量 (2017-2022) & (千件)	表11					
全球市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销量市场份额 (2017-2022)	表12					
全球市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销售收入 (2017-2022) & (百万美元)	表13					
全球市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销售收入市场份额 (2017-2022)	表14					
全球市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销售价格 (2017-2022) & (美元/件)	表15					
2021年全球主要生产商	NTC贴片热敏电阻收入排名 (百万美元)	表16					
中国市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销量 (2017-2022) & (千件)	表17					
中国市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销量市场份额 (2017-2022)	表18					
中国市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销售收入 (2017-2022) & (百万美元)	表19					
中国市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销售收入市场份额 (2017-2022)	表20					
中国市场主要厂商	NTC贴片热敏电阻销售价格 (2017-2022) & (美元/件)	表21					
2021年中国主要生产商	NTC贴片热敏电阻收入排名 (百万美元)	表22					
全球主要厂商	NTC贴片热敏电阻产地分布及商业化日期	表23					
全球主要厂商	NTC贴片热敏电阻产品类型列表	表24					
2021全球	NTC贴片热敏电阻主要厂商市场地位 (梯队、第二梯队和第三梯队)	表25					
全球	NTC贴片热敏电阻市场投资、并购等现状分析	表26					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销售收入 (百万美元) : 2017 VS 2021 VS 2028	表27					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销售收入 (2017-2022) & (百万美元)	表28					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销售收入市场份额 (2017-2022)	表29					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻收入 (2023-2028) & (百万美元)	表30					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻收入市场份额 (2023-2028)	表31					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销量 (千件) : 2017 VS 2021 VS 2028	表32					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销量 (2017-2022) & (千件)	表33					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销量市场份额 (2017-2022)	表34					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销量 (2023-2028) & (千件)	表35					
全球主要地区	NTC贴片热敏电阻销量份额 (2023-2028)	表36					
维连	NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	表37					
维连	NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	表38					
维连	NTC贴片热敏电阻销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2017-2022)	表39					
维连	公司简介及主要业务	表40					
维连	企业新动态	表41					
深圳市敏创电子有限公司	NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	表42					
深圳市敏创电子有限公司	NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	表43					
深圳市敏创电子有限公司	NTC贴片热敏电阻销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2017-2022)	表44					
深圳市敏创电子有限公司	公司简介及主要业务	表45					
深圳市敏创电子有限公司	企业新动态	表46					
哈特传感	NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	表47					
哈特传感	NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	表48					
哈特传感	NTC贴片热敏电阻销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2017-2022)	表49					
哈特传感	公司简介及主要业务	表50					
哈特传感	公司新动态	表51					
广东爱晟电子科技有限公司	NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	表52					
广东爱晟电子科技有限公司	NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	表53					
广东爱晟电子科技有限公司	NTC贴片热敏电阻销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2017-2022)						

表54 广东爱晟电子科技有限公司公司简介及主要业务 表55
广东爱晟电子科技有限公司企业新动态 表56
南京华巨电子有限公司NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表57
南京华巨电子有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表58 南京华巨电子有限公司NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表59
南京华巨电子有限公司公司简介及主要业务 表60 南京华巨电子有限公司企业新动态 表61
科蓬达实业有限公司NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表62
科蓬达实业有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表63 科蓬达实业有限公司NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表64
科蓬达实业有限公司公司简介及主要业务 表65 科蓬达实业有限公司企业新动态 表66
苏州鼎时电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表67
苏州鼎时电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表68 苏州鼎时电子科技有限公司NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表69
苏州鼎时电子科技有限公司公司简介及主要业务 表70
苏州鼎时电子科技有限公司企业新动态 表71
三菱综合材料株式会社NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表72
三菱综合材料株式会社NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表73 三菱综合材料株式会社NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表74
三菱综合材料株式会社公司简介及主要业务 表75 三菱综合材料株式会社企业新动态 表76
深圳市全威热敏电阻有限公司NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表77
深圳市全威热敏电阻有限公司NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表78 深圳市全威热敏电阻有限公司NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表79
深圳市全威热敏电阻有限公司公司简介及主要业务 表80
深圳市全威热敏电阻有限公司企业新动态 表81
天瑞电子NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表82
天瑞电子NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表83 天瑞电子NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表84
天瑞电子公司简介及主要业务 表85 天瑞电子企业新动态 表86 Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.NTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表87 Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.NTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表88 Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.NTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表89 Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.公司简介及主要业务 表90 Thinking Electronic Industrial Co., Ltd.企业新动态 表91 TDKNTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表92 TDKNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表93 TDKNTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表94 TDK公司简介及主要业务 表95 TDK企业新动态 表96 Semitec CorporationNTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表97 Semitec CorporationNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表98 Semitec CorporationNTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表99 Semitec Corporation公司简介及主要业务 表100 Semitec Corporation企业新动态 表101 VishayNTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表102 VishayNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表103 VishayNTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表104 Vishay公司简介及主要业务 表105 Vishay企业新动态 表106 MurataNTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表107 MurataNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表108 MurataNTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表109 Murata公司简介及主要业务 表110 Murata企业新动态 表111 AmethermNTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表112 AmethermNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用 表113 AmethermNTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022） 表114

Ametherm公司简介及主要业务	表115
Ametherm企业新动态	表116
ShibauraNTC贴片热敏电阻生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	表117
ShibauraNTC贴片热敏电阻产品规格、参数及市场应用	表118
ShibauraNTC贴片热敏电阻销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2017-2022）	表119
Shibaura公司简介及主要业务	表120
Shibaura企业新动态	表121
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量（2017-2022）&（千件）	表122
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量市场份额（2017-2022）	表123
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量预测（2023-2028）&（千件）	表124
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻销量市场份额预测（2023-2028）	表125
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻收入（百万美元）&（2017-2022）	表126
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻收入市场份额（2017-2022）	表127
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻收入预测（百万美元）&（2023-2028）	表128
全球不同类型NTC贴片热敏电阻收入市场份额预测（2023-2028）	表129
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻价格走势（2017-2028）	表130
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量（2017-2022年）&（千件）	表131
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量市场份额（2017-2022）	表132
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量预测（2023-2028）&（千件）	表133
全球不同应用NTC贴片热敏电阻销量市场份额预测（2023-2028）	表134
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入（2017-2022年）&（百万美元）	表135
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入市场份额（2017-2022）	表136
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入预测（2023-2028）&（百万美元）	表137
全球不同应用NTC贴片热敏电阻收入市场份额预测（2023-2028）	表138
全球不同应用NTC贴片热敏电阻价格走势（2017-2028）	表139
NTC贴片热敏电阻上游原料供应商及联系方式列表	表140
NTC贴片热敏电阻典型客户列表	表141
NTC贴片热敏电阻主要销售模式及销售渠道	表142
NTC贴片热敏电阻行业发展机遇及主要驱动因素	表143
NTC贴片热敏电阻行业发展面临的风险	表144
NTC贴片热敏电阻行业政策分析	表145
研究范围	表146
分析师列表	图表目录
图1 NTC贴片热敏电阻产品图片	图2 全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻产量市场份额 2022 & 2028
图3 散装产品图片	图4 卷带包装产品图片
图5	图6 LED控制
图7 温度补偿	图8 功率晶体管稳压
图9 温度测量与控制	图10 其他
图11	图12 全球NTC贴片热敏电阻产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（千件）
图13 全球NTC贴片热敏电阻产量、需求量及发展趋势（2017-2028）&（千件）	图14 全球主要地区NTC贴片热敏电阻产量市场份额（2017-2028）
图15 中国NTC贴片热敏电阻产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（千件）	图16 中国NTC贴片热敏电阻产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（千件）
图17 全球NTC贴片热敏电阻市场销售额及增长率：（2017-2028）&（百万美元）	图18 全球市场NTC贴片热敏电阻市场规模：2017 VS 2021 VS 2028（百万美元）
图19 全球市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件）	图20 全球市场NTC贴片热敏电阻价格趋势（2017-2028）&（千件）&（美元/件）
图21 2021年全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销量市场份额	图22 2021年全球市场主要厂商NTC贴片热敏电阻收入市场份额
图23 2021年中国市场主要厂商NTC贴片热敏电阻销量市场份额	图24 2021年中国市场主要厂商NTC贴片热敏电阻收入市场份额
图25 2021年全球前五大生产商NTC贴片热敏电阻市场份额	图26 2021全球NTC贴片热敏电阻梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
图27 全球主要地区NTC贴片热敏电阻销售收入市场份额（2017 VS 2021）	图28 北美市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件）
图29 北美市场NTC贴片热敏电阻收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	图30 欧洲市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件）
图31 欧洲市场NTC贴片热敏电阻收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	

中国市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件） 图32
中国市场NTC贴片热敏电阻收入及增长率（2017-2028）&（百万美元） 图33
日本市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件） 图34
日本市场NTC贴片热敏电阻收入及增长率（2017-2028）&（百万美元） 图35
韩国市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件） 图36
韩国市场NTC贴片热敏电阻收入及增长率（2017-2028）&（百万美元） 图37
中国台湾市场NTC贴片热敏电阻销量及增长率（2017-2028）&（千件） 图38
中国台湾市场NTC贴片热敏电阻收入及增长率（2017-2028）&（百万美元） 图39
全球不同产品类型NTC贴片热敏电阻价格走势（2017-2028）&（美元/件） 图40
全球不同应用NTC贴片热敏电阻价格走势（2017-2028）&（美元/件） 图41
NTC贴片热敏电阻产业链 图42 NTC贴片热敏电阻中国企业SWOT分析 图43 关键采访目标