



## 2022-2028中国铋基高温超导体市场现状研究分析与 发展前景预测报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:165042215401222

【出版时间】:2022-04-20 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

2021年中国铋基高温超导体市场销售收入达到了 万元, 预计2028年可以达到 万元, 2022-2028期间年复合增长率(CAGR)为 %。中国市场核心厂商包括Bruker、Sumitomo Electric Industries、Fujikura Ltd.和American Superconductor等, 按收入计, 2021年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看, Bi-2212线材占有重要地位, 预计2028年份额将达到 %。同时就应用来看, 冶金业在2021年份额大约是 %, 未来几年CAGR大约为 %。

本报告研究中国市场铋基高温超导体的生产、消费及进出口情况, 重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土铋基高温超导体生产商, 呈现这些厂商在中国市场的铋基高温超导体销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外, 针对铋基高温超导体产品本身的细分增长情况, 如不同铋基高温超导体产品类型、价格、销量、收入, 不同应用铋基高温超导体的市场销量等, 本文也做了深入分析。历史数据为2017至2021年, 预测数据为2022至2028年。

主要厂商包括:

Bruker

Sumitomo Electric Industries

Fujikura Ltd.

American Superconductor

按照不同产品类型, 包括如下几个类别:

Bi-2212线材

Bi-2223线材

按照不同应用, 主要包括如下几个方面:

冶金业

医疗业

科学研究

航天航空

化工

其他

国内重点关注如下几个地区：

华东地区

华南地区

华中地区

华北地区

西南地区

东北及西北地区

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、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2017-2028年）；
- 第2章：中国市场铋基高温超导体主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括铋基高温超导体销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；
- 第3章：中国铋基高温超导体主要地区销量分析，包括销量及份额等；
- 第4章：中国市场铋基高温超导体主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、铋基高温超导体产品型号、销量、价格、收入及最新动态等；
- 第5章：中国不同类型铋基高温超导体销量、收入、价格及份额等；
- 第6章：中国不同应用铋基高温超导体销量、收入、价格及份额等；
- 第7章：行业发展环境分析；
- 第8章：供应链分析；
- 第9章：中国本土铋基高温超导体生产情况分析，及中国市场铋基高温超导体进出口情况；
- 第10章：报告结论。

## 报告目录

---

- 1 铋基高温超导体市场概述
- 1.1 产品定义及统计范围
- 1.2 按照不同产品类型，铋基高温超导体主要可以分为如下几个类别
- 1.2.1 不同类型铋基高温超导体增长趋势2017 VS 2021 VS 2028

1.2.2 Bi-2212线材

1.2.3 Bi-2223线材

1.3 从不同应用，铋基高温超导体主要包括如下几个方面

1.3.1 冶金业

1.3.2 医疗业

1.3.3 科学研究

1.3.4 航天航空

1.3.5 化工

1.3.6 其他

1.4 中国铋基高温超导体发展现状及未来趋势（2017-2028）

1.4.1 中国市场铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）

1.4.2 中国市场铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）

2 中国市场主要铋基高温超导体厂商分析

2.1 中国市场主要厂商铋基高温超导体销量、收入及市场份额

2.1.1 中国市场主要厂商铋基高温超导体销量（2017-2022）

2.1.2 中国市场主要厂商铋基高温超导体收入（2017-2022）

2.1.3 2021年中国市场主要厂商铋基高温超导体收入排名

2.1.4 中国市场主要厂商铋基高温超导体价格（2017-2022）

2.2 中国市场主要厂商铋基高温超导体产地分布及商业化日期

2.3 铋基高温超导体行业集中度、竞争程度分析

2.3.1 铋基高温超导体行业集中度分析：中国Top 5厂商市场份额

2.3.2 中国铋基高温超导体第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2021年市场份额

3 中国主要地区铋基高温超导体分析

3.1 中国主要地区铋基高温超导体市场规模分析：2017 VS 2021 VS 2028

3.1.1 中国主要地区铋基高温超导体销量及市场份额（2017-2022）

3.1.2 中国主要地区铋基高温超导体销量及市场份额预测（2023-2028）

3.1.3 中国主要地区铋基高温超导体收入及市场份额（2017-2022）

3.1.4 中国主要地区铋基高温超导体收入及市场份额预测（2023-2028）

3.2 华东地区铋基高温超导体销量、收入及增长率(2017-2028)

3.3 华南地区铋基高温超导体销量、收入及增长率(2017-2028)

3.4 华中地区铋基高温超导体销量、收入及增长率(2017-2028)

3.5 华北地区铋基高温超导体销量、收入及增长率(2017-2028)

3.6 西南地区铋基高温超导体销量、收入及增长率(2017-2028)

3.7 东北及西北地区铋基高温超导体销量、收入及增长率(2017-2028)

4 中国市场铋基高温超导体主要企业分析

4.1 Bruker

4.1.1 Bruker基本信息、铋基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.1.2 Bruker铋基高温超导体产品规格、参数及市场应用

4.1.3 Bruker在中国市场铋基高温超导体销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.1.4 Bruker公司简介及主要业务

4.1.5 Bruker企业最新动态

4.2 Sumitomo Electric Industries

4.2.1 Sumitomo Electric Industries基本信息、铋基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.2.2 Sumitomo Electric Industries铋基高温超导体产品规格、参数及市场应用

4.2.3 Sumitomo Electric Industries在中国市场铋基高温超导体销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.2.4 Sumitomo Electric Industries公司简介及主要业务

4.2.5 Sumitomo Electric Industries企业最新动态

4.3 Fujikura Ltd.

4.3.1 Fujikura Ltd.基本信息、铋基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.3.2 Fujikura Ltd.铋基高温超导体产品规格、参数及市场应用

4.3.3 Fujikura Ltd.在中国市场铋基高温超导体销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.3.4 Fujikura Ltd.公司简介及主要业务

4.3.5 Fujikura Ltd.企业最新动态

4.4 American Superconductor

4.4.1 American Superconductor基本信息、铋基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.4.2 American Superconductor铋基高温超导体产品规格、参数及市场应用

4.4.3 American Superconductor在中国市场铋基高温超导体销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.4.4 American Superconductor公司简介及主要业务

4.4.5 American Superconductor企业最新动态

5 不同类型铋基高温超导体分析

5.1 中国市场不同产品类型铋基高温超导体销量（2017-2028）

5.1.1 中国市场不同产品类型铋基高温超导体销量及市场份额（2017-2022）

5.1.2 中国市场不同产品类型铋基高温超导体销量预测（2023-2028）

5.2 中国市场不同产品类型铋基高温超导体规模（2017-2028）

5.2.1 中国市场不同产品类型铋基高温超导体规模及市场份额（2017-2022）

5.2.2 中国市场不同产品类型铋基高温超导体规模预测（2023-2028）

5.3 中国市场不同产品类型铋基高温超导体价格走势（2017-2028）

6 不同应用铋基高温超导体分析

6.1 中国市场不同应用铋基高温超导体销量（2017-2028）

6.1.1 中国市场不同应用铋基高温超导体销量及市场份额（2017-2022）

6.1.2 中国市场不同应用铋基高温超导体销量预测（2023-2028）

6.2 中国市场不同应用铋基高温超导体规模（2017-2028）

6.2.1 中国市场不同应用铋基高温超导体规模及市场份额（2017-2022）

6.2.2 中国市场不同应用铋基高温超导体规模预测（2023-2028）

6.3 中国市场不同应用铋基高温超导体价格走势（2017-2028）

7 行业发展环境分析

7.1 铋基高温超导体行业发展趋势

7.2 铋基高温超导体行业主要驱动因素

7.3 铋基高温超导体中国企业SWOT分析

7.4 中国铋基高温超导体行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 全球产业链趋势

8.2 铋基高温超导体行业产业链简介

8.2.1 铋基高温超导体行业供应链分析

8.2.2 主要原料及供应情况

8.2.3 铋基高温超导体行业主要下游客户

8.3 铋基高温超导体行业采购模式

8.4 铋基高温超导体行业生产模式

8.5 铋基高温超导体行业销售模式及销售渠道

9 中国本土铋基高温超导体产能、产量分析

9.1 中国铋基高温超导体供需现状及预测（2017-2028）

9.1.1 中国铋基高温超导体产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）

9.1.2 中国铋基高温超导体产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）

9.2 中国铋基高温超导体进出口分析

9.2.1 中国市场铋基高温超导体主要进口来源

9.2.2 中国市场铋基高温超导体主要出口目的地

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

## 报告图表

---

表1 不同产品类型，铋基高温超导体市场规模 2017 VS 2021 VS 2028（万元）

表2 不同应用铋基高温超导体市场规模2017 VS 2021 VS 2028（万元）

表3 中国市场主要厂商铋基高温超导体销量（2017-2022）&（吨）

表4 中国市场主要厂商铋基高温超导体销量市场份额（2017-2022）

表5 中国市场主要厂商铋基高温超导体收入（2017-2022）&（万元）

表6 中国市场主要厂商铋基高温超导体收入份额（2017-2022）

表7 2021年中国主要生产商铋基高温超导体收入排名（万元）

表8 中国市场主要厂商铋基高温超导体价格（2017-2022）&（元/吨）

表9 中国市场主要厂商铋基高温超导体产地分布及商业化日期

表10 2021中国市场铋基高温超导体主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表11 中国主要地区铌基高温超导体收入（万元）：2017 VS 2021 VS 2028

表12 中国主要地区铌基高温超导体销量（2017-2022）&（吨）

表13 中国主要地区铌基高温超导体销量市场份额（2017-2022）

表14 中国主要地区铌基高温超导体销量（2023-2028）&（吨）

表15 中国主要地区铌基高温超导体销量份额（2023-2028）

表16 中国主要地区铌基高温超导体收入（2017-2022）&（万元）

表17 中国主要地区铌基高温超导体收入份额（2017-2022）

表18 中国主要地区铌基高温超导体收入（2023-2028）&（万元）

表19 中国主要地区铌基高温超导体收入份额（2023-2028）

表20 Bruker铌基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表21 Bruker铌基高温超导体产品规格、参数及市场应用

表22 Bruker铌基高温超导体销量（吨）、收入（万元）、价格（元/吨）及毛利率（2017-2022）

表23 Bruker公司简介及主要业务

表24 Bruker企业最新动态

表25 Sumitomo Electric Industries铌基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表26 Sumitomo Electric Industries铌基高温超导体产品规格、参数及市场应用

表27 Sumitomo Electric Industries铌基高温超导体销量（吨）、收入（万元）、价格（元/吨）及毛利率（2017-2022）

表28 Sumitomo Electric Industries公司简介及主要业务

表29 Sumitomo Electric Industries企业最新动态

表30 Fujikura Ltd.铌基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表31 Fujikura Ltd.铌基高温超导体产品规格、参数及市场应用

表32 Fujikura Ltd.铌基高温超导体销量（吨）、收入（万元）、价格（元/吨）及毛利率（2017-2022）

表33 Fujikura Ltd.公司简介及主要业务

表34 Fujikura Ltd.企业最新动态

表35 American Superconductor铌基高温超导体生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表36 American Superconductor铌基高温超导体产品规格、参数及市场应用

表37 American Superconductor铌基高温超导体销量（吨）、收入（万元）、价格（元/吨）及毛利率（2017-2022）

表38 American Superconductor公司简介及主要业务

表39 American Superconductor企业最新动态

表40 中国市场不同类型铌基高温超导体销量（2017-2022）&（吨）



表41 中国市场不同类型铋基高温超导体销量市场份额（2017-2022）

表42 中国市场不同类型铋基高温超导体销量预测（2023-2028）&（吨）

表43 中国市场不同类型铋基高温超导体销量市场份额预测（2023-2028）

表44 中国市场不同类型铋基高温超导体规模（2017-2022）&（万元）

表45 中国市场不同类型铋基高温超导体规模市场份额（2017-2022）

表46 中国市场不同类型铋基高温超导体规模预测（2023-2028）&（万元）

表47 中国市场不同类型铋基高温超导体规模市场份额预测（2023-2028）

表48 中国市场不同类型铋基高温超导体价格走势（2017-2028）&（元/吨）

表49 中国市场不同应用铋基高温超导体销量（2017-2022）&（吨）

表50 中国市场不同应用铋基高温超导体销量市场份额（2017-2022）

表51 中国市场不同应用铋基高温超导体销量预测（2023-2028）&（吨）

表52 中国市场不同应用铋基高温超导体销量市场份额预测（2023-2028）

表53 中国市场不同应用铋基高温超导体规模（2017-2022）&（万元）

表54 中国市场不同应用铋基高温超导体规模市场份额（2017-2022）

表55 中国市场不同应用铋基高温超导体规模预测（2023-2028）&（万元）

表56 中国市场不同应用铋基高温超导体规模市场份额预测（2023-2028）

表57 中国市场不同应用铋基高温超导体价格走势（2017-2028）&（元/吨）

表58 铋基高温超导体行业发展趋势

表59 铋基高温超导体行业主要驱动因素

表60 铋基高温超导体行业供应链分析

表61 铋基高温超导体上游原料供应商

表62 铋基高温超导体行业主要下游客户

表63 铋基高温超导体典型经销商

表64 中国铋基高温超导体产量、销量、进口量及出口量（2017-2022）&（吨）

表65 中国铋基高温超导体产量、销量、进口量及出口量预测（2023-2028）&（吨）

表66 中国市场铋基高温超导体主要进口来源

表67 中国市场铋基高温超导体主要出口目的地

表68研究范围

表69分析师列表

图表目录



图1 铋基高温超导体产品图片

图2 中国不同产品类型铋基高温超导体产量市场份额2021 & 2028

图3 Bi-2212线材产品图片

图4 Bi-2223线材产品图片

图5 中国不同应用铋基高温超导体市场份额2021 VS 2028

图6 冶金业

图7 医疗业

图8 科学研究

图9 航天航空

图10 化工

图11 其他

图12 中国市场铋基高温超导体市场规模，2017 VS 2021 VS 2028（万元）

图13 中国市场铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图14 中国市场铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图15 2021年中国市场主要厂商铋基高温超导体销量市场份额

图16 2021年中国市场主要厂商铋基高温超导体收入市场份额

图17 2021年中国市场前五大厂商铋基高温超导体市场份额

图18 2021中国市场铋基高温超导体第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及市场份额

图19 中国主要地区铋基高温超导体销量市场份额（2017 VS 2021）

图20 中国主要地区铋基高温超导体收入份额（2017 VS 2021）

图21 华东地区铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图22 华东地区铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图23 华南地区铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图24 华南地区铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图25 华中地区铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图26 华中地区铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图27 华北地区铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图28 华北地区铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图29 西南地区铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图30 西南地区铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图31 东北及西北地区铋基高温超导体销量及增长率（2017-2028）&（吨）

图32 东北及西北地区铋基高温超导体收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图33 铋基高温超导体中国企业SWOT分析

图34 铋基高温超导体产业链

图35 铋基高温超导体行业采购模式分析

图36 铋基高温超导体行业生产模式分析

图37 铋基高温超导体行业销售模式分析

图38 中国铋基高温超导体产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）

图39 中国铋基高温超导体产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）

图40 关键采访目标

图41 自下而上及自上而下验证

图42 资料三角测定