



2022-2028全球与中国高纯氧化钪市场调研报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:164247586319014

【出版时间】:2022-01-18 【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年全球高纯氧化钪市场销售额达到了 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 地区是全球最大的消费市场，2021年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2022-2028期间CAGR大约为 %。

生产端来看， 和 是最大的两个生产地区，2021年分别占有 %和 %的市场份额，预计未来几年， 地区将保持最快增速，预计2028年份额将达到 %。

从产品类型方面来看，氧化钪 99.90%占有重要地位，预计2028年份额将达到 %。同时就应用来看，铝钪合金在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，高纯氧化钪核心厂商主要包括Rusal、Stanford Materials、Metallica Minerals、Platina Resources和Scandium International Mining等。2021年，全球第一梯队厂商主要有Rusal、Stanford Materials、Metallica Minerals和Platina Resources，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有Scandium International Mining、DNI Metals、Great Western Minerals Group和Intermix-Met等，共占有 %份额。

本报告研究全球与中国市场高纯氧化钪的产能、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：

Rusal

Stanford Materials

Metallica Minerals

Platina Resources

Scandium International Mining

DNI Metals

Great Western Minerals Group

Intermix-Met

CODOS

Hunan Oriental Scandium

Huizhou Top Metal Materials (TOPM)

CNMC Pigma (Guangxi)

Ganzhou Kemingrui

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

氧化钪 99.90%

氧化钪 99.99%

氧化钪 99.999%

氧化钪 99.9995%

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

铝钪合金

高强度金属卤化物灯

激光器

燃料电池

其他

重点关注如下几个地区：

北美

欧洲

中国

日本

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：全球范围内高纯氧化钪主要厂商竞争分析，主要包括高纯氧化钪产能、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：全球高纯氧化钪主要地区分析，包括销量、销售收入等；

第5章：全球高纯氧化钪主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、高纯氧化钪产品型号、销量、收入、价格及最新动态等；

第6章：全球不同产品类型高纯氧化钪销量、收入、价格及份额等；

第7章：全球不同应用高纯氧化钪销量、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。

报告目录

- 1 高纯氧化钪市场概述
 - 1.1 产品定义及统计范围
 - 1.2 按照不同产品类型，高纯氧化钪主要可以分为如下几个类别
 - 1.2.1 不同产品类型高纯氧化钪销售额增长趋势2017 VS 2021 VS 2028
 - 1.2.2 氧化钪 99.90%
 - 1.2.3 氧化钪 99.99%
 - 1.2.4 氧化钪 99.999%
 - 1.2.5 氧化钪 99.9995%
 - 1.3 从不同应用，高纯氧化钪主要包括如下几个方面
 - 1.3.1 不同应用高纯氧化钪销售额增长趋势2017 VS 2021 VS 2028
 - 1.3.1 铝钪合金
 - 1.3.2 高强度金属卤化物灯
 - 1.3.3 激光器
 - 1.3.4 燃料电池
 - 1.3.5 其他
 - 1.4 高纯氧化钪行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.4.1 高纯氧化钪行业目前现状分析
 - 1.4.2 高纯氧化钪发展趋势
- 2 全球高纯氧化钪总体规模分析
 - 2.1 全球高纯氧化钪供需现状及预测（2017-2028）
 - 2.1.1 全球高纯氧化钪产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）
 - 2.1.2 全球高纯氧化钪产量、需求量及发展趋势（2017-2028）
 - 2.1.3 全球主要地区高纯氧化钪产量及发展趋势（2017-2028）
 - 2.2 中国高纯氧化钪供需现状及预测（2017-2028）

2.2.1 中国高纯氧化钪产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）

2.2.2 中国高纯氧化钪产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）

2.3 全球高纯氧化钪销量及销售额

2.3.1 全球市场高纯氧化钪销售额（2017-2028）

2.3.2 全球市场高纯氧化钪销量（2017-2028）

2.3.3 全球市场高纯氧化钪价格趋势（2017-2028）

3 全球与中国主要厂商市场份额分析

3.1 全球市场主要厂商高纯氧化钪产能市场份额

3.2 全球市场主要厂商高纯氧化钪销量（2017-2022）

3.2.1 全球市场主要厂商高纯氧化钪销量（2017-2022）

3.2.2 全球市场主要厂商高纯氧化钪销售收入（2017-2022）

3.2.3 全球市场主要厂商高纯氧化钪销售价格（2017-2022）

3.2.4 2021年全球主要生产商高纯氧化钪收入排名

3.3 中国市场主要厂商高纯氧化钪销量（2017-2022）

3.3.1 中国市场主要厂商高纯氧化钪销量（2017-2022）

3.3.2 中国市场主要厂商高纯氧化钪销售收入（2017-2022）

3.3.3 中国市场主要厂商高纯氧化钪销售价格（2017-2022）

3.3.4 2020年中国主要生产商高纯氧化钪收入排名

3.4 全球主要厂商高纯氧化钪产地分布及商业化日期

3.5 全球主要厂商高纯氧化钪产品类型列表

3.6 高纯氧化钪行业集中度、竞争程度分析

3.6.1 高纯氧化钪行业集中度分析：2021全球Top 5生产商市场份额

3.6.2 全球高纯氧化钪第一梯队、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 全球高纯氧化钪主要地区分析

4.1 全球主要地区高纯氧化钪市场规模分析：2017 VS 2021 VS 2028

4.1.1 全球主要地区高纯氧化钪销售收入及市场份额（2017-2022年）

4.1.2 全球主要地区高纯氧化钪销售收入预测（2023-2028年）

4.2 全球主要地区高纯氧化钪销量分析：2017 VS 2021 VS 2028

4.2.1 全球主要地区高纯氧化钪销量及市场份额（2017-2022年）

4.2.2 全球主要地区高纯氧化钽销量及市场份额预测（2023-2028）

4.3 北美市场高纯氧化钽销量、收入及增长率（2017-2028）

4.4 欧洲市场高纯氧化钽销量、收入及增长率（2017-2028）

4.5 中国市场高纯氧化钽销量、收入及增长率（2017-2028）

4.6 日本市场高纯氧化钽销量、收入及增长率（2017-2028）

5 全球高纯氧化钽主要生产商分析

5.1 Rusal

5.1.1 Rusal基本信息、高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.1.2 Rusal高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

5.1.3 Rusal高纯氧化钽销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.1.4 Rusal公司简介及主要业务

5.1.5 Rusal企业最新动态

5.2 Stanford Materials

5.2.1 Stanford Materials基本信息、高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 Stanford Materials高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

5.2.3 Stanford Materials高纯氧化钽销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.2.4 Stanford Materials公司简介及主要业务

5.2.5 Stanford Materials企业最新动态

5.3 Metallica Minerals

5.3.1 Metallica Minerals基本信息、高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.3.2 Metallica Minerals高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

5.3.3 Metallica Minerals高纯氧化钽销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.3.4 Metallica Minerals公司简介及主要业务

5.3.5 Metallica Minerals企业最新动态

5.4 Platina Resources

5.4.1 Platina Resources基本信息、高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 Platina Resources高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

5.4.3 Platina Resources高纯氧化钽销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.4.4 Platina Resources公司简介及主要业务

5.4.5 Platina Resources企业最新动态

5.5 Scandium International Mining

5.5.1 Scandium International Mining基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 Scandium International Mining高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.5.3 Scandium International Mining高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.5.4 Scandium International Mining公司简介及主要业务

5.5.5 Scandium International Mining企业最新动态

5.6 DNI Metals

5.6.1 DNI Metals基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 DNI Metals高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.6.3 DNI Metals高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.6.4 DNI Metals公司简介及主要业务

5.6.5 DNI Metals企业最新动态

5.7 Great Western Minerals Group

5.7.1 Great Western Minerals Group基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 Great Western Minerals Group高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.7.3 Great Western Minerals Group高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.7.4 Great Western Minerals Group公司简介及主要业务

5.7.5 Great Western Minerals Group企业最新动态

5.8 Intermix-Met

5.8.1 Intermix-Met基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 Intermix-Met高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.8.3 Intermix-Met高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.8.4 Intermix-Met公司简介及主要业务

5.8.5 Intermix-Met企业最新动态

5.9 CODOS

5.9.1 CODOS基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 CODOS高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.9.3 CODOS高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.9.4 CODOS公司简介及主要业务

5.9.5 CODOS企业最新动态

5.10 Hunan Oriental Scandium

5.10.1 Hunan Oriental Scandium基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 Hunan Oriental Scandium高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.10.3 Hunan Oriental Scandium高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.10.4 Hunan Oriental Scandium公司简介及主要业务

5.10.5 Hunan Oriental Scandium企业最新动态

5.11 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)

5.11.1 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.11.2 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.11.3 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.11.4 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)公司简介及主要业务

5.11.5 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)企业最新动态

5.12 CNMC Pgma (Guangxi)

5.12.1 CNMC Pgma (Guangxi)基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.12.2 CNMC Pgma (Guangxi)高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.12.3 CNMC Pgma (Guangxi)高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.12.4 CNMC Pgma (Guangxi)公司简介及主要业务

5.12.5 CNMC Pgma (Guangxi)企业最新动态

5.13 Ganzhou Kemingrui

5.13.1 Ganzhou Kemingrui基本信息、高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.13.2 Ganzhou Kemingrui高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

5.13.3 Ganzhou Kemingrui高纯氧化钪销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

5.13.4 Ganzhou Kemingrui公司简介及主要业务

5.13.5 Ganzhou Kemingrui企业最新动态

6 不同产品类型高纯氧化钪分析

6.1 全球不同产品类型高纯氧化钪销量（2017-2028）

6.1.1 全球不同产品类型高纯氧化钪销量及市场份额（2017-2022）

6.1.2 全球不同产品类型高纯氧化钪销量预测（2023-2028）

6.2 全球不同产品类型高纯氧化钪收入（2017-2028）

6.2.1 全球不同产品类型高纯氧化钪收入及市场份额（2017-2022）

6.2.2 全球不同产品类型高纯氧化钪收入预测（2023-2028）

6.3 全球不同产品类型高纯氧化钪价格走势（2017-2028）

7 不同应用高纯氧化钪分析

7.1 全球不同应用高纯氧化钪销量（2017-2028）

7.1.1 全球不同应用高纯氧化钪销量及市场份额（2017-2022）

7.1.2 全球不同应用高纯氧化钪销量预测（2023-2028）

7.2 全球不同应用高纯氧化钪收入（2017-2028）

7.2.1 全球不同应用高纯氧化钪收入及市场份额（2017-2022）

7.2.2 全球不同应用高纯氧化钪收入预测（2023-2028）

7.3 全球不同应用高纯氧化钪价格走势（2017-2028）

8 上游原料及下游市场分析

8.1 高纯氧化钪产业链分析

8.2 高纯氧化钪产业上游供应分析

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 高纯氧化钪下游典型客户

8.4 高纯氧化钪销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

9.1 高纯氧化钪行业发展机遇及主要驱动因素

9.2 高纯氧化钪行业发展面临的风险

9.3 高纯氧化钪行业政策分析

9.4 高纯氧化钪中国企业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

| |
|--|
| 表1 不同产品类型高纯氧化钪增长趋势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 高纯氧化钪行业目前发展现状 |
| 表4 高纯氧化钪发展趋势 |
| 表5 全球主要地区高纯氧化钪产量（吨）：2017 VS 2021 VS 2028 |
| 表6 全球主要地区高纯氧化钪产量（2017-2022）&（吨） |
| 表7 全球主要地区高纯氧化钪产量市场份额（2017-2022） |
| 表8 全球主要地区高纯氧化钪产量（2023-2028）&（吨） |
| 表9 全球市场主要厂商高纯氧化钪产能（2020-2021）&（吨） |
| 表10 全球市场主要厂商高纯氧化钪销量（2017-2022）&（吨） |
| 表11 全球市场主要厂商高纯氧化钪销量市场份额（2017-2022） |
| 表12 全球市场主要厂商高纯氧化钪销售收入（2017-2022）&（百万美元） |
| 表13 全球市场主要厂商高纯氧化钪销售收入市场份额（2017-2022） |
| 表14 全球市场主要厂商高纯氧化钪销售价格（2017-2022）&（US\$/Ton） |
| 表15 2021年全球主要生产商高纯氧化钪收入排名（百万美元） |
| 表16 中国市场主要厂商高纯氧化钪销量（2017-2022）&（吨） |
| 表17 中国市场主要厂商高纯氧化钪销量市场份额（2017-2022） |
| 表18 中国市场主要厂商高纯氧化钪销售收入（2017-2022）&（百万美元） |
| 表19 中国市场主要厂商高纯氧化钪销售收入市场份额（2017-2022） |
| 表20 中国市场主要厂商高纯氧化钪销售价格（2017-2022）&（US\$/Ton） |
| 表21 2021年中国主要生产商高纯氧化钪收入排名（百万美元） |
| 表22 全球主要厂商高纯氧化钪产地分布及商业化日期 |
| 表23 全球主要厂商高纯氧化钪产品类型列表 |
| 表24 2021全球高纯氧化钪主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队） |
| 表25 全球高纯氧化钪市场投资、并购等现状分析 |
| 表26 全球主要地区高纯氧化钪销售收入（百万美元）：2017 VS 2021 VS 2028 |
| 表27 全球主要地区高纯氧化钪销售收入（2017-2022）&（百万美元） |

表28 全球主要地区高纯氧化钽销售收入市场份额（2017-2022）

表29 全球主要地区高纯氧化钽收入（2023-2028）&（百万美元）

表30 全球主要地区高纯氧化钽收入市场份额（2023-2028）

表31 全球主要地区高纯氧化钽销量（吨）：2017 VS 2021 VS 2028

表32 全球主要地区高纯氧化钽销量（2017-2022）&（吨）

表33 全球主要地区高纯氧化钽销量市场份额（2017-2022）

表34 全球主要地区高纯氧化钽销量（2023-2028）&（吨）

表35 全球主要地区高纯氧化钽销量份额（2023-2028）

表36 Rusal高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表37 Rusal高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

表38 Rusal高纯氧化钽销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表39 Rusal公司简介及主要业务

表40 Rusal企业最新动态

表41 Stanford Materials高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表42 Stanford Materials高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

表43 Stanford Materials高纯氧化钽销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表44 Stanford Materials公司简介及主要业务

表45 Stanford Materials企业最新动态

表46 Metallica Minerals高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表47 Metallica Minerals高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

表48 Metallica Minerals高纯氧化钽销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表49 Metallica Minerals公司简介及主要业务

表50 Metallica Minerals公司最新动态

表51 Platina Resources高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表52 Platina Resources高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

表53 Platina Resources高纯氧化钽销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表54 Platina Resources公司简介及主要业务

表55 Platina Resources企业最新动态

表56 Scandium International Mining高纯氧化钽生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表57 Scandium International Mining高纯氧化钽产品规格、参数及市场应用

表58 Scandium International Mining高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表59 Scandium International Mining公司简介及主要业务

表60 Scandium International Mining企业最新动态

表61 DNI Metals高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表62 DNI Metals高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表63 DNI Metals高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表64 DNI Metals公司简介及主要业务

表65 DNI Metals企业最新动态

表66 Great Western Minerals Group高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表67 Great Western Minerals Group高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表68 Great Western Minerals Group高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表69 Great Western Minerals Group公司简介及主要业务

表70 Great Western Minerals Group企业最新动态

表71 Intermix-Met高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表72 Intermix-Met高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表73 Intermix-Met高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表74 Intermix-Met公司简介及主要业务

表75 Intermix-Met企业最新动态

表76 CODOS高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表77 CODOS高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表78 CODOS高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表79 CODOS公司简介及主要业务

表80 CODOS企业最新动态

表81 Hunan Oriental Scandium高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表82 Hunan Oriental Scandium高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表83 Hunan Oriental Scandium高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表84 Hunan Oriental Scandium公司简介及主要业务

表85 Hunan Oriental Scandium企业最新动态

表86 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表87 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表88 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表89 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)公司简介及主要业务

表90 Huizhou Top Metal Materials (TOPM)企业最新动态

表91 CNMC Pgma (Guangxi)高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表92 CNMC Pgma (Guangxi)高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表93 CNMC Pgma (Guangxi)高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表94 CNMC Pgma (Guangxi)公司简介及主要业务

表95 CNMC Pgma (Guangxi)企业最新动态

表96 Ganzhou Kemingrui高纯氧化钪生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表97 Ganzhou Kemingrui高纯氧化钪产品规格、参数及市场应用

表98 Ganzhou Kemingrui高纯氧化钪销量（吨）、收入（百万美元）、价格（US\$/Ton）及毛利率（2017-2022）

表99 Ganzhou Kemingrui公司简介及主要业务

表100 Ganzhou Kemingrui企业最新动态

表101 全球不同产品类型高纯氧化钪销量（2017-2022）&（吨）

表102 全球不同产品类型高纯氧化钪销量市场份额（2017-2022）

表103 全球不同产品类型高纯氧化钪销量预测（2023-2028）&（吨）

表104 全球不同产品类型高纯氧化钪销量市场份额预测（2023-2028）

表105 全球不同产品类型高纯氧化钪收入（百万美元）&（2017-2022）

表106 全球不同产品类型高纯氧化钪收入市场份额（2017-2022）

表107 全球不同产品类型高纯氧化钪收入预测（百万美元）&（2023-2028）

表108 全球不同类型高纯氧化钪收入市场份额预测（2023-2028）

表109 全球不同产品类型高纯氧化钪价格走势（2017-2028）

表110 全球不同应用高纯氧化钪销量（2017-2022年）&（吨）

表111 全球不同应用高纯氧化钪销量市场份额（2017-2022）

表112 全球不同应用高纯氧化钪销量预测（2023-2028）&（吨）

表113 全球不同应用高纯氧化钪销量市场份额预测（2023-2028）

表114 全球不同应用高纯氧化钪收入（2017-2022年）&（百万美元）

表115 全球不同应用高纯氧化钪收入市场份额（2017-2022）

表116 全球不同应用高纯氧化钪收入预测（2023-2028）&（百万美元）

表117 全球不同应用高纯氧化钪收入市场份额预测（2023-2028）

表118 全球不同应用高纯氧化钪价格走势（2017-2028）

表119 高纯氧化钪上游原料供应商及联系方式列表

表120 高纯氧化钪典型客户列表

表121 高纯氧化钪主要销售模式及销售渠道

表122 高纯氧化钪行业发展机遇及主要驱动因素

表123 高纯氧化钪行业发展面临的风险

表124 高纯氧化钪行业政策分析

表125研究范围

表126分析师列表

图表目录

图1 高纯氧化钪产品图片

图2 全球不同产品类型高纯氧化钪产量市场份额 2022 & 2028

图3 氧化钪 99.90%产品图片

图4 氧化钪 99.99%产品图片

图5 氧化钪 99.999%产品图片

图6 氧化钪 99.9995%产品图片

图7 全球不同应用高纯氧化钪消费量市场份额2022 VS 2028

图8 铝钪合金

图9 高强度金属卤化物灯

图10 激光器

图11 燃料电池

图12 其他

图13 全球高纯氧化钪产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）

图14 全球高纯氧化钪产量、需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）

图15 全球主要地区高纯氧化钪产量市场份额（2017-2028）

图16 中国高纯氧化钪产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）

图17 中国高纯氧化钪产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）

图18 全球高纯氧化钪市场销售额及增长率：（2017-2028）&（百万美元）

图19 全球市场高纯氧化钪市场规模：2017 VS 2021 VS 2028（百万美元）

- 图20 全球市场高纯氧化钪销量及增长率（2017-2028）&（吨）
- 图21 全球市场高纯氧化钪价格趋势（2017-2028）&（吨）&（US\$/Ton）
- 图22 2021年全球市场主要厂商高纯氧化钪销量市场份额
- 图23 2021年全球市场主要厂商高纯氧化钪收入市场份额
- 图24 2021年中国市场主要厂商高纯氧化钪销量市场份额
- 图25 2021年中国市场主要厂商高纯氧化钪收入市场份额
- 图26 2021年全球前五大生产商高纯氧化钪市场份额
- 图27 2021全球高纯氧化钪第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
- 图28 全球主要地区高纯氧化钪销售收入市场份额（2017 VS 2021）
- 图29 北美市场高纯氧化钪销量及增长率（2017-2028）&（吨）
- 图30 北美市场高纯氧化钪收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）
- 图31 欧洲市场高纯氧化钪销量及增长率（2017-2028）&（吨）
- 图32 欧洲市场高纯氧化钪收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）
- 图33 中国市场高纯氧化钪销量及增长率（2017-2028）&（吨）
- 图34 中国市场高纯氧化钪收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）
- 图35 日本市场高纯氧化钪销量及增长率（2017-2028）&（吨）
- 图36 日本市场高纯氧化钪收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）
- 图37 全球不同产品类型高纯氧化钪价格走势（2017-2028）&（US\$/Ton）
- 图38 全球不同应用高纯氧化钪价格走势（2017-2028）&（US\$/Ton）
- 图39 高纯氧化钪产业链
- 图40 高纯氧化钪中国企业SWOT分析
- 图41 关键采访目标