

中国铈粉行业发展现状分析与投资前景研究报告 (2022-2029年)

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国铈粉行业发展现状分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202210/611717.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

一、概述

铑粉，银白色金属，质极硬，耐磨，也有相当的延展性，密度12.4克/厘米³，熔点1966±3，沸点3727±100，可用作电器仪表、化工及制造精密合金等的原料。铑粉基于钌单质在工业化工业中的使用广泛度，铑由于其是工业所需的稀有金属，行业价格也就比一般有色金属稍高。作为稀有元素之一的铑，元素用途多种多样，铑可用来制造加氢催化剂、热电偶、铂铑合金等，也常镀在探照灯和反射镜上，还用来作为宝石的加光抛光剂和电的接触部件。

应用领域，在石油化工业中用作催化剂，汽车尾气处理器中用作催化剂，铑在玻纤工业中用于制造铂铑合金，是制造拉丝漏板的首选材料，但其含量不能超过20%，否则难于进行机械加工。

二、市场价格

根据贵金属交易权威平台金拓网得知，根据10月2日的最新市场报价，金属铑的现货买入价格约为3000元人民币/克，卖出价格约为3400元人民币/克。（1美元=7.1085人民币元，1盎司=31.10348克）

金拓网10月2日贵金属价格报价（以美元/盎司计价）

种类

时间

买入

卖出

变动

最高

最低

金

23:00

1665.1

1666.10

+4

+0.24%

1671.6

1661.1

银

23:00

19.16

1926

+0.14

+0.71%

19.35

19.01

铂

23:00

861.00

871.00

+2

+0.23%

876

859

钯

22:24

2093.00

2243.00

-1

-0.05%

2258

2092

铑

18:00

12900.00

14900.00

0

0%

20000

9000

数据来源：观研天下整理

三、应用领域分析

1、玻纤工业

玻纤工业使用的拉丝漏板、坩埚、池窑鼓泡器、挡砖包覆材料及热电偶等均使用了贵金属铂与铑。受新能源汽车、建筑节能及风电新能源等领域快速发展，我国玻纤行业产量持续上

升。根据数据显示，2021年我国玻璃纤维产量达到624万吨，同比增长15.2%。其中，池窑纱总产量达到580万吨，同比增长15.5%，在产产能超过610万吨，全年新增产能90.2万吨。

数据来源：观研天下整理

而铑在玻纤工业中用于制造铂铑合金，是制造拉丝漏板的首选材料，但是铑的含量不能超过20%，要不然就在制造方面比较难。在建设成本上，根据相关资料可知，10万吨玻纤池窑约预计需要1.1吨铂铑合金漏板（普遍为90%铂，10%铑），以2019年均价铂200元/克，铑价格1000元/克，对应10%铂铑漏板造价约3亿元，时点价格（4月19日），铂260元/克，铑7000元/克，对应10%铑漏板造价约9.6亿元，10万吨窑成本增加6.6亿元。

铂铑合金的基本力学性能

性能

Pt

Pt-Rh7

Pt-Rh10

Pt-Rh20

退火状态下的室温拉伸强度/(kg/mm²)

16.5

26.4

31

42

1200°C时拉伸强度/(kg/mm²)

3.6

4.4

6

8.9

1200°C时在1kg/mm²应力下的蠕变寿命/h

1.75

22.5

31

38.5

1400°C在1kg/mm²应力下的蠕变寿命/h

0.06

0.4

1.25

6.5

1400°C大气中拉伸100h的断裂强度/(N/mm²)

0.17

0.28

0.36

0.41

数据来源：观研天下整理

而在使用成本上，每万吨玻纤生产约损耗漏板6kg，以2019年铂铑价格为基准吨成本约168元，时点价格上对应吨成本约560元。

每生产万吨玻纤约损耗6kg漏板

铂铑合金漏板

2017年

2018年

2019年

损耗数量（千克）

212.06

172.41

200.71

产量（万吨）

28

28.97

33.58

单吨损耗（kg/万吨）

7.6

6.0

6.0 数据来源：观研天下整理

2、石油化工业

铑粉在石油化工业中用作催化剂，而石油化工已成为化学工业中的基干工业。根据数据显示，2021年中国原油产量为2亿吨，同比增长2.1%，原油加工量为7亿吨，同比增长4.3%，天然气产量为2052.6亿立方米，同比增长8.7%。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《中国铈粉行业发展现状分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国铈粉行业发展概述

第一节 铈粉行业发展情况概述

- 一、铈粉行业相关定义
- 二、铈粉特点分析
- 三、铈粉行业基本情况介绍
- 四、铈粉行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、铈粉行业需求主体分析

第二节 中国铈粉行业生命周期分析

- 一、铈粉行业生命周期理论概述
- 二、铈粉行业所属的生命周期分析

第三节 铈粉行业经济指标分析

- 一、铈粉行业的赢利性分析
- 二、铈粉行业的经济周期分析

三、铈粉行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球铈粉行业市场发展现状分析

第一节 全球铈粉行业发展历程回顾

第二节 全球铈粉行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲铈粉行业地区市场分析

一、亚洲铈粉行业市场现状分析

二、亚洲铈粉行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲铈粉行业市场前景分析

第四节 北美铈粉行业地区市场分析

一、北美铈粉行业市场现状分析

二、北美铈粉行业市场规模与市场需求分析

三、北美铈粉行业市场前景分析

第五节 欧洲铈粉行业地区市场分析

一、欧洲铈粉行业市场现状分析

二、欧洲铈粉行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲铈粉行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界铈粉行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球铈粉行业市场规模预测

第三章 中国铈粉行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对铈粉行业的影响分析

第三节 中国铈粉行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对铈粉行业的影响分析

第五节 中国铈粉行业产业社会环境分析

第四章 中国铈粉行业运行情况

第一节 中国铈粉行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国铈粉行业市场规模分析

一、影响中国铈粉行业市场规模的因素

二、中国铈粉行业市场规模

三、中国铈粉行业市场规模解析

第三节 中国铈粉行业供应情况分析

一、中国铈粉行业供应规模

二、中国铈粉行业供应特点

第四节 中国铈粉行业需求情况分析

一、中国铈粉行业需求规模

二、中国铈粉行业需求特点

第五节 中国铈粉行业供需平衡分析

第五章 中国铈粉行业产业链和细分市场分析

第一节 中国铈粉行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、铈粉行业产业链图解

第二节 中国铈粉行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对铈粉行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对铈粉行业的影响分析

第三节 我国铈粉行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国铈粉行业市场竞争分析

第一节 中国铈粉行业竞争现状分析

一、中国铈粉行业竞争格局分析

二、中国铈粉行业主要品牌分析

第二节 中国铈粉行业集中度分析

一、中国铈粉行业市场集中度影响因素分析

二、中国铈粉行业市场集中度分析

第三节 中国铈粉行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国铈粉行业模型分析

第一节 中国铈粉行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节 中国铈粉行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国铈粉行业SWOT分析结论

第三节 中国铈粉行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国铈粉行业需求特点与动态分析

第一节 中国铈粉行业市场动态情况

第二节 中国铈粉行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 铈粉行业成本结构分析

第四节 铈粉行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国铈粉行业价格现状分析

第六节 中国铈粉行业平均价格走势预测

一、中国铈粉行业平均价格趋势分析

二、中国铈粉行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国铈粉行业所属行业运行数据监测

第一节 中国铈粉行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国铈粉行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国铈粉行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国铈粉行业区域市场现状分析

第一节 中国铈粉行业区域市场规模分析

一、影响铈粉行业区域市场分布的因素

二、中国铈粉行业区域市场分布

第二节 中国华东地区铈粉行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区铈粉行业市场分析

(1) 华东地区铈粉行业市场规模

(2) 华南地区铈粉行业市场现状

(3) 华东地区铈粉行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区铈粉行业市场分析

(1) 华中地区铈粉行业市场规模

(2) 华中地区铈粉行业市场现状

(3) 华中地区铈粉行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区铈粉行业市场分析

(1) 华南地区铈粉行业市场规模

(2) 华南地区铈粉行业市场现状

(3) 华南地区铈粉行业市场规模预测

第五节 华北地区铈粉行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区铈粉行业市场分析

(1) 华北地区铈粉行业市场规模

(2) 华北地区铈粉行业市场现状

(3) 华北地区铈粉行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区铈粉行业市场分析

(1) 东北地区铈粉行业市场规模

(2) 东北地区铈粉行业市场现状

(3) 东北地区铈粉行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区铈粉行业市场分析

(1) 西南地区铈粉行业市场规模

(2) 西南地区铈粉行业市场现状

(3) 西南地区铈粉行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区铈粉行业市场分析

(1) 西北地区铈粉行业市场规模

(2) 西北地区铈粉行业市场现状

(3) 西北地区铈粉行业市场规模预测

第九节 2022-2029年中国铈粉行业市场规模区域分布预测

第十一章 铈粉行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

第十二章 2022-2029年中国铈粉行业发展前景分析与预测

第一节 中国铈粉行业未来发展前景分析

一、铈粉行业国内投资环境分析

二、中国铈粉行业市场机会分析

三、中国铈粉行业投资增速预测

第二节 中国铈粉行业未来发展趋势预测

第三节 中国铈粉行业规模发展预测

一、中国铈粉行业市场规模预测

二、中国铈粉行业市场规模增速预测

三、中国铈粉行业产值规模预测

四、中国铈粉行业产值增速预测

五、中国铈粉行业供需情况预测

第四节 中国铈粉行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国铈粉行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国铈粉行业进入壁垒分析

一、铈粉行业资金壁垒分析

二、铈粉行业技术壁垒分析

三、铈粉行业人才壁垒分析

四、铈粉行业品牌壁垒分析

五、铈粉行业其他壁垒分析

第二节 铈粉行业风险分析

一、铈粉行业宏观环境风险

二、铈粉行业技术风险

三、铈粉行业竞争风险

四、铈粉行业其他风险

第三节 中国铈粉行业存在的问题

第四节 中国铈粉行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国铈粉行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国铈粉行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国铈粉行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 铈粉行业营销策略分析

一、铈粉行业产品策略

二、铈粉行业定价策略

三、铈粉行业渠道策略

四、铈粉行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202210/611717.html>