

中国白银行业现状深度研究与发展前景分析报告 (2024-2031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《中国白银行业现状深度研究与发展前景分析报告（2024-2031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/202405/709434.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、白银具有商品属性，供给受主金属变化影响

从过去的流通货币到现在的金融资产、工业材料，白银在不同时代始终是人类生产、生活的重要组成部分，并随着科技产业的发展应用到更多的领域。从供需角度来看，近年来白银矿产的供应增长远落后于需求增长，在光伏新能源和半导体产业用银需求保持强势增长的情况下，白银持续3年出现供应缺口。

按照白银供给结构来看，白银生产主要包括矿产银和再生银两种，区别于其他金属，白银矿产资源多数是伴生，其产量变化与铅锌铜金等金属紧密相关。在白银总供应中，矿银占比80%，回收银占比20%。近年来，受新冠疫情等因素的影响，叠加美洲白银主产国矿山关闭加上银矿品位下降，全球矿产白银供应增长缓慢。2022—2023年，全球白银供应量分别为31250吨和31440吨，同比增长0.8%和0.6%，其中矿产白银产量保持在25152吨左右，几乎没有增量。再生银主要从含银固体废弃物，如有价废渣、废件等和贵金属表面处理的镀液、照相行业定影废液显影等废液等中回收，2023年供应量为6288吨。

数据来源：世界白银协会（TSI），观研天下数据中心整理

数据来源：世界白银协会（TSI），观研天下数据中心整理

墨西哥为世界最大产银国，其次是中国、秘鲁、智利和玻利维亚。TSI预计2024年墨西哥、阿根廷、澳大利亚和俄罗斯等国的矿银产量将出现萎缩，导致全球矿产量降至2.561万吨，同比下降0.7%。原因主要是墨西哥银矿产量下降，2023年该国白银产量为6290吨，同比下降5%，当地全球第二大银矿Penasquito矿山长期停产，对供应造成较负面影响。Penasquito矿山位于墨西哥中北部地区的萨卡特卡斯，属于大型金银铅锌多金属矿床，为纽蒙特公司所有。

数据来源：世界白银协会（TSI），观研天下数据中心整理

二、白银需求持续上升，在工业领域得到广泛应用

银是所有金属中导电性和导热性最好的金属，具有良好的柔韧性、延展性和反射性等，特殊的金属性质决定了其在工业领域的广泛应用，在一些需要高可靠性、高精度的行业内具有不可替代性。在电气工业中，银被用作电接触材料；在电子浆料领域，银浆是制造与开发电子元件器件、厚膜混合电路和触摸元件的基础材料；在化学与化工材料领域，银在催化剂中有许多特别的应用，此外还作为银钎焊合金材料。

从需求结构来看，白银需求主要分为工业制造、珠宝首饰银器、实物投资三个部分，其中工业需求占总需求达到50%，实物投资性需求（银币银条等）占比约为27%，珠宝首饰银器类需求约占23%。

而在中国，工业生产用银的占比可达80%，其中近40%为光伏用银，约40%为电气元件用银，剩余的20%为钎焊和电子元器件用银。据TSI报告，尽管2023年全球白银总需求为3.717万吨，同比下降6.6%，但总体维持在历史高位；工业需求则由2022年的1.83吨增至2.04万吨，同比上升11.2%，占总需求的54.9%。预计到2024年，白银总需求量小幅回升2%，但工业需求量进一步增加1757吨，同比增加8.6%，占到总需求量的58.3%。2023年，中国工业用银需求达到了8124吨并远高于其他经济体，增幅为44%，排在第二名的美国用银量仅3984吨，不足中国的一半。

数据来源：世界白银协会（TSI），观研天下数据中心整理

数据来源：世界白银协会（TSI），观研天下数据中心整理

三、光伏领域发展推动白银需求快速增长

从下游产品来说，工业用银主要分为银浆、镀银、银合金、银触点。涉及到的终端领域有光伏、新能源汽车、电力、半导体、消费电子、摄影等等，白银凭借其优异的导电属性，一般用于电流传导或者焊接的功能，被广泛应用于太阳能电池板的电池片上，以银浆的形式加工运用，是光伏电池片结构中的核心电极材料。

数据来源：观研天下数据中心整理

从应用结构来看，光伏用银是近年来白银工业需求增长的主要来源。2022年和2023年，光伏用银量分别为3672吨和6017吨，2023年需求接近64%的增长弥补了其他工业领域用银量的萎缩。预计2024年光伏用银量上升至7217吨，同比上涨20%。来自中国的光伏应用仍有强劲增长，全球光伏装置的增速远高于预期，数据显示，2023年，全球光伏新增装机量高达444GW，同比增长76%，再创历史纪录，而中国和海外市场各占比一半，其中中国新增装机量为216.3GW，同比涨140%；海外新增装机量227GW。在碳达峰、碳中和的要求下，保守估计，到2030年全球新增装机量将达到1100GW，而中国为400GW以上。

数据来源：国际能源机构（IEA），观研天下数据中心整理

数据来源：世界白银协会（TSI），观研天下数据中心整理（WYS）

由于光伏电池面板的两面需要高纯度银粉生成的光伏银浆经过丝网印刷工艺获得导电性能，光伏银浆处于光伏产业的中游。从电池片类型来看，主流的P型和N型（TopCon、HJT等）所需的单位银浆用量有所不同，光伏企业出于成本控制的原因正不断研发降低银浆用量的产品，但考虑到N型电池片的发电效率更高，尽管单位银浆用量较P型更高，市场上的P型电池片占有率将进一步压缩。预计在2024年，全球P型电池片银浆需求量从4000吨降至2600吨，而TopCon电池片银浆用量由1700吨增长至近4000吨，HJT银浆用量从600吨增至1000吨

，P型和N型的需求将延续此消彼长的趋势。

除了“双碳”目标驱动的增长外，AI产业对半导体行业景气度的提振，为消费电子市场的复苏带来驱动。2021年见顶后，消费电子的疲软使其他白银工业需求量逐步下降，然而随着AI的崛起，未来，半导体行业景气周期有望复苏。目前，消费电子市场已经显示出稳定的迹象，去库存接近尾声，新兴的AI及相关应用程序涌入市场，可使白银在电气和电子领域的总需求实现两位数的增长。（wys）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国白银行业现状深度研究与发展前景分析报告（2024-2031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。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国白银行业发展概述

第一节 白银行业发展情况概述

- 一、白银行业相关定义
- 二、白银特点分析
- 三、白银行业基本情况介绍
- 四、白银行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式

3、销售/服务模式

五、白银行业需求主体分析

第二节中国白银行业生命周期分析

一、白银行业生命周期理论概述

二、白银行业所属的生命周期分析

第三节白银行业经济指标分析

一、白银行业的赢利性分析

二、白银行业的经济周期分析

三、白银行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球白银行业市场发展现状分析

第一节全球白银行业发展历程回顾

第二节全球白银行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲白银行业地区市场分析

一、亚洲白银行业市场现状分析

二、亚洲白银行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲白银行业市场前景分析

第四节北美白银行业地区市场分析

一、北美白银行业市场现状分析

二、北美白银行业市场规模与市场需求分析

三、北美白银行业市场前景分析

第五节欧洲白银行业地区市场分析

一、欧洲白银行业市场现状分析

二、欧洲白银行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲白银行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界白银行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球白银行业市场规模预测

第三章 中国白银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白银行业的影响分析

第三节中国白银行业政策环境分析

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

第四节政策环境对白银行业的影响分析

第五节中国白银行业产业社会环境分析

第四章 中国白银行业运行情况

第一节中国白银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

第二节中国白银行业市场规模分析

一、影响中国白银行业市场规模的因素

二、中国白银行业市场规模

三、中国白银行业市场规模解析

第三节中国白银行业供应情况分析

一、中国白银行业供应规模

二、中国白银行业供应特点

第四节中国白银行业需求情况分析

一、中国白银行业需求规模

二、中国白银行业需求特点

第五节中国白银行业供需平衡分析

第五章 中国白银行业产业链和细分市场分析

第一节中国白银行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、白银行业产业链图解

第二节中国白银行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对白银行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对白银行业的影响分析

第三节我国白银行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国白银行业市场竞争分析

第一节中国白银行业竞争现状分析

一、中国白银行业竞争格局分析

二、中国白银行业主要品牌分析

第二节中国白银行业集中度分析

一、中国白银行业市场集中度影响因素分析

二、中国白银行业市场集中度分析

第三节中国白银行业竞争特征分析

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 2019-2023年中国白银行业模型分析

第一节中国白银行业竞争结构分析（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

第二节中国白银行业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、中国白银行业SWOT分析结论

第三节中国白银行业竞争环境分析（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 2019-2023年中国白银行业需求特点与动态分析

第一节中国白银行业市场动态情况

第二节中国白银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

第三节白银行业成本结构分析

第四节白银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

第五节中国白银行业价格现状分析

第六节中国白银行业平均价格走势预测

一、中国白银行业平均价格趋势分析

二、中国白银行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国白银行业所属行业运行数据监测

第一节中国白银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

第二节中国白银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

第三节中国白银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 2019-2023年中国白银行业区域市场现状分析

第一节中国白银行业区域市场规模分析

一、影响白银行业区域市场分布的因素

二、中国白银行业区域市场分布

第二节中国华东地区白银行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区白银行业市场分析

（1）华东地区白银行业市场规模

（2）华南地区白银行业市场现状

（3）华东地区白银行业市场规模预测

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、华中地区白银行业市场分析

（1）华中地区白银行业市场规模

（2）华中地区白银行业市场现状

（3）华中地区白银行业市场规模预测

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、华南地区白银行业市场分析

（1）华南地区白银行业市场规模

（2）华南地区白银行业市场现状

（3）华南地区白银行业市场规模预测

第五节华北地区白银行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区白银行业市场分析

（1）华北地区白银行业市场规模

（2）华北地区白银行业市场现状

（3）华北地区白银行业市场规模预测

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、东北地区白银行业市场分析

（1）东北地区白银行业市场规模

(2) 东北地区白银行业市场现状

(3) 东北地区白银行业市场规模预测

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、西南地区白银行业市场分析

(1) 西南地区白银行业市场规模

(2) 西南地区白银行业市场现状

(3) 西南地区白银行业市场规模预测

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、西北地区白银行业市场分析

(1) 西北地区白银行业市场规模

(2) 西北地区白银行业市场现状

(3) 西北地区白银行业市场规模预测

第十一章 白银行业企业分析（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

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

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 2024-2031年中国白银行业发展前景分析与预测

第一节中国白银行业未来发展前景分析

一、白银行业国内投资环境分析

二、中国白银行业市场机会分析

三、中国白银行业投资增速预测

第二节中国白银行业未来发展趋势预测

第三节中国白银行业规模发展预测

一、中国白银行业市场规模预测

二、中国白银行业市场规模增速预测

三、中国白银行业产值规模预测

四、中国白银行业产值增速预测

五、中国白银行业供需情况预测

第四节中国白银行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国白银行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国白银行业进入壁垒分析

一、白银行业资金壁垒分析

二、白银行业技术壁垒分析

三、白银行业人才壁垒分析

四、白银行业品牌壁垒分析

五、白银行业其他壁垒分析

第二节白银行业风险分析

一、白银行业宏观环境风险

二、白银行业技术风险

三、白银行业竞争风险

四、白银行业其他风险

第三节中国白银行业存在的问题

第四节中国白银行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国白银行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国白银行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国白银行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节白银行业营销策略分析

一、白银行业产品策略

二、白银行业定价策略

三、白银行业渠道策略

四、白银行业促销策略

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/202405/709434.html>