2024版中国氧化铝市场深度调研与行业前 景预测报告

中国产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 2024版中国氧化铝市场深度调研与行业前景预测报告

报告编号: 1A29915 ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500 元 纸质+电子版: 8800 元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/5/91/YangHuaLvDiaoChaYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

氧化铝是铝土矿经过提炼得到的主要产品,是生产金属铝和制造耐火材料、陶瓷、磨料等的重要原料。随着全球铝业的稳定增长和新能源、新材料产业的发展,氧化铝的市场需求持续上升。技术进步,如拜耳法和霍尔-埃鲁特电解法的优化,提高了氧化铝的生产效率和产品质量。然而,氧化铝生产过程中的能耗和排放问题仍是行业面临的挑战。

氧化铝行业未来将更加注重节能减排和循环经济。采用更加节能的生产设备和工艺,如高效热回收系统和干法除尘技术,将显著降低能耗和排放。同时,循环经济理念的推广,如铝渣的资源化利用和氧化铝生产过程中的水循环使用,将减少资源浪费和环境污染。此外,行业将加强与下游产业的协同创新,开发高性能、高附加值的氧化铝基新材料,满足高端市场的需求。

第1章中国氧化铝行业发展背景分析

- 1.1 氧化铝行业概述
 - 1.1.1 行业概念及定义
 - 1.1.2 行业主要产品大类
- 1.2 氧化铝行业经济环境分析
 - 1.2.1 国际宏观经济环境分析
 - 1.2.2 国内宏观经济环境分析
 - 1.2.3 行业宏观经济环境分析
- 1.3 氧化铝行业政策环境分析
 - 1.3.1 行业管理体制分析
 - 1.3.2 行业相关政策分析
 - (1) 《促进中部地区原材料工业结构调整和优化升级方案》

-2- 氧化铝行业分析报告

- (2) 《关于开展电解铝企业直购电试点工作的通知》
- (3) 《关于进一步推进矿产资源开发整合工作的通知》
- (4) 《铝行业准入条件》
- 1.3.3 行业发展规划分析
- 1.4 氧化铝行业技术环境分析
 - 1.4.1 行业生产工艺分析
 - 1.4.2 行业技术发展现状
 - (1) 拜尔法
 - (2) 烧结法
 - (3) 烧结-拜耳联合法
 - 1.4.3 行业技术发展趋势

第2章 中国氧化铝行业上游产业链分析

- 2.1 氧化铝行业产业链简介
- 2.2 铝土矿市场分析
 - 2.2.1 全球铝土矿资源分析
 - (1) 全球铝土矿资源储量分析
 - (2) 全球铝土矿资源分布分析
 - 2.2.2 中国铝土矿资源分析
 - (1) 中国铝土矿资源储量分析
 - (2) 中国铝土矿资源分布分析
 - (3) 中国铝土矿资源勘查分析
 - (4) 中国铝土矿资源开发利用分析
 - 2.2.3 中国铝土矿市场分析
 - (1) 铝土矿产量分析
 - (2) 铝土矿需求分析
 - (3) 铝土矿进口量分析
 - (4) 铝土矿价格走势分析
- 2.3 烧碱市场分析
 - 2.3.1 烧碱产能分析
 - 2.3.2 烧碱产量分析
 - 2.3.3 烧碱进出口分析
 - 2.3.4 烧碱价格走势分析
- 2.4 电力市场分析
 - 2.4.1 发电量分析
 - 2.4.2 用电量分析
 - 2.4.3 电力价格走势分析

氧化铝调查研究报告 -3-

第3章 全球氧化铝行业发展分析

- 3.1 全球氧化铝行业发展状况
 - 3.1.1 氧化铝产量分析
 - 3.1.2 氧化铝消费分析
 - (1) 氧化铝消费量分析
 - (2) 氧化铝消费分地区分布
 - 3.1.3 氧化铝价格走势分析
 - 3.1.4 氧化铝竞争格局分析
- 3.2 全球氧化铝巨头经营情况分析
 - 3.2.1 美铝公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业在华竞争分析
 - 3.2.2 必和必拓公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业在华竞争分析
 - 3.2.3 加拿大铝业集团
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业在华竞争分析
 - 3.2.4 澳大利亚awac公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
- 3.3 全球氧化铝行业发展前景预测
 - 3.3.1 全球氧化铝产量预测分析
 - 3.3.2 全球氧化铝行业发展趋势分析

第4章 中国氧化铝行业发展分析

- 4.1 中国氧化铝行业发展概况
 - 4.1.1 氧化铝行业企业规模分析
 - 4.1.2 氧化铝行业影响因素分析
- 4.2 中国氧化铝行业产销分析
 - 4.2.1 国内氧化铝行业产能分析
 - (1) 氧化铝产能分析
 - (2) 氧化铝产能地区分布
 - 4.2.2 国内氧化铝行业产量分析

-4- 氧化铝行业分析报告

- (1) 氧化铝产量分析
- (2) 氧化铝产量地区分布
- 4.2.3 国内氧化铝价格分析
- 4.2.4 国内氧化铝消费量分析
- 4.2.5 国内氧化铝行业供需平衡分析
- 4.3 2022-2023年氧化铝行业进出口分析
 - 4.3.1 2022-2023年氧化铝行业出口情况
 - (1) 2022-2023年氧化铝行业出口总体情况
 - (2) 2022-2023年氧化铝行业出口产品结构分析
 - 4.3.2 2022-2023年氧化铝行业进口情况分析
 - (1) 2022-2023年氧化铝行业进口总体情况
 - (2) 2022-2023年氧化铝行业进口产品结构分析
- 4.4 中国氧化铝行业竞争分析
 - 4.4.1 行业上游议价能力分析
 - 4.4.2 行业下游议价能力分析
 - 4.4.3 行业竞争格局分析
 - 4.4.4 行业新进入者威胁分析
- 4.5 中国氧化铝行业发展前景预测
 - 4.5.1 中国氧化铝行业发展趋势分析
 - 4.5.2 中国氧化铝行业发展前景预测
 - (1) 2024-2030年氧化铝产量预测
 - (2) 2024-2030年氧化铝消费量预测

第5章 氧化铝行业主要产品市场及需求前景预测

- 5.1 冶金氧化铝市场及需求前景预测
 - 5.1.1 冶金氧化铝市场分析
 - (1) 冶金氧化铝产量分析
 - (2) 冶金氧化铝需求量分析
 - (3) 冶金氧化铝主要生产企业
 - 5.1.2 冶金氧化铝下游需求分析
 - (1) 电解铝行业发展现状分析
 - (2) 2024-2030年电解铝行业氧化铝需求预测
- 5.2 特种氧化铝市场及需求前景预测
 - 5.2.1 特种氧化铝市场现状分析
 - (1) 国际市场现状分析
 - (2) 国内市场现状分析
 - 5.2.2 特种氧化铝分类及性能分析

氧化铝调查研究报告 -5-

- 5.2.3 未来几年特种氧化铝需求预测
- 5.2.4 特种氧化铝细分领域需求分析
- (1) 陶瓷行业特种氧化铝需求分析
- (2) 电子行业特种氧化铝需求分析
- (3) 航天航空行业特种氧化铝需求分析
- (4) 化学化工行业特种氧化铝需求分析
- (5) 医药行业特种氧化铝需求分析
- (6) 机械行业特种氧化铝需求分析

第6章 氧化铝行业主要企业生产经营分析

- 6.1 氧化铝企业发展总体状况分析
 - 6.1.1 氧化铝行业企业规模
 - 6.1.2 氧化铝行业工业产值状况
 - 6.1.3 氧化铝行业销售收入和利润
- 6.2 氧化铝行业领先企业个案分析
 - 6.2.1 中国铝业股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业产品结构分析
 - (4) 企业销售渠道与网络
 - (5) 企业经营情况分析
 - 1) 主要财务指标分析
 - 2) 企业盈利能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业偿债能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
 - (6) 企业优劣势分析
 - (7) 企业投资兼并与重组分析
 - (8) 企业最新发展动向分析
 - 6.2.2 山东南山铝业股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业产品结构分析
 - (4) 企业销售渠道与网络
 - (5) 企业经营情况分析
 - 1) 主要财务指标分析
 - 2) 企业盈利能力分析

-6- 氧化铝行业分析报告

- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (6) 企业优劣势分析
- (7) 企业投资兼并与重组分析
- (8) 企业最新发展动向分析
- 6.2.3 中国铝业股份有限公司广西分公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析
- 6.2.4 中国铝业股份有限公司河南分公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析
- 6.2.5 中国铝业股份有限公司山东分公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 企业产销能力分析

氧化铝调查研究报告 -7-

- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

• • • • •

第7章中:智林一中国氧化铝行业投融资分析

- 7.1 中国氧化铝行业投资特性
 - 7.1.1 行业进入壁垒分析
 - (1) 技术壁垒
 - (2) 政策壁垒
 - (3) 资金壁垒
 - 7.1.2 行业盈利模式分析
 - 7.1.3 行业盈利因素分析
- 7.2 中国氧化铝行业投资风险
 - 7.2.1 政策风险
 - 7.2.2 技术风险
 - 7.2.3 宏观经济波动风险
 - 7.2.4 价格波动风险
 - 7.2.5 其他风险
- 7.3 中国氧化铝行业融资分析
 - 7.3.1 氧化铝行业融资渠道分析
 - 7.3.2 氧化铝行业融资前景分析

图表目录

图表 1: 2024-2030年中国氧化铝产量预测(单位: 万吨,%)

图表 2: 2024-2030年中国氧化铝消费量预测(单位: 万吨,%)

图表 3: 氧化铝理化指标及用途

图表 4:美国实际及名义gdp年化增速和各主要分项对增速贡献

图表 5: 2023年希腊、爱尔兰、葡萄牙和西班牙各月到期债务总和(百万欧元)

图表 6:2018-2023年日本债务率不断攀升(单位:十亿日元)

图表 7: 2023年以来日本工业生产下滑显著(单位:%)

图表 8: 2023年以来日本工业生产下滑引发新兴市场对日出口增速下降

图表 9: 2022-2023年工业增加值增速(单位:%)

图表 10: 2018-2023年进出口增速(单位:%)

-8- 氧化铝行业分析报告

图表 11: 2018-2023年贸易差额(单位: 亿美元)

图表 12: 2022-2023年居民消费价格指数(单位:%)

图表 13: 拜尔法生产工艺流程图

图表 14: 烧结法生产工艺流程图

图表 15: 联合法生产工艺流程图

图表 16: 氧化铝行业产业链简图

图表 17: 全球铝土矿资源分布图

图表 18: 全球各国铝土矿资源储量分布图(单位: 亿吨)

图表 19: 中国铝土矿资源储量分布图(单位: 亿吨)

图表 20: 2018-2023年中国铝土矿产量及进口量(单位:吨,%)

图表 21: 2018-2023年中国铝土矿进口量(单位:吨,%)

图表 22: 2023年中国铝土矿进口量(单位:吨,%)

图表 23: 2023年日国内铝土矿价格汇总(单位:元/吨,美元/吨)

图表 24: 2018-2023年国内烧碱价格走势(单位:元/吨)

图表 25: 2024-2030年全国月度发电量及增速(单位: 亿度、%)

图表 26: 2024-2030年全国累计发电量及增速(单位:亿度、%)

图表 27: 2024-2030年全国月度用电量情况(单位: 亿度、%)

图表 28: 2024-2030年全国累计用电量情况(单位: 亿度、%)

图表 29: 发改委2023年以来的电价调整情况

图表 30: 2018-2023年世界氧化铝产量统计表(单位: kt)

图表 31: 2018-2023年世界氧化铝年度产量统计(冶金级)(单位: kt)

图表 32: 2018-2023年世界氧化铝月度产量统计(冶金级)(单位: kt)

图表 33: 2018-2023年世界氧化铝表观消费量及增速(单位: kt)

图表 34: 2018-2023年世界氧化铝供需平衡年度统计(单位: kt)

图表 35: 2018-2023年冶金级氧化铝欧洲离岸价(单位: \$)

图表 36: 2023年全球氧化铝产量预测(单位: 万吨,%)

图表 37: 2022-2023年中国氧化铝产能运行趋势(单位: 万吨,%)

图表 38: 2023年中国氧化铝各省产能预估(单位:吨)

图表 39: 2018-2023年中国氧化铝产量(单位: kt)

图表 40: 2022-2023年中国氧化铝产量(单位: 万吨,%)

图表 41: 2018-2023年中国氧化铝各省产量分布统计(单位:吨)

图表 42: 2018-2023年中铝氧化铝报价(单位:元/吨)

图表 43: 2018-2023年国内氧化铝表观消费量(单位: kt)

图表 44: 2018-2023年国内氧化铝供需平衡统计表(单位: kt)

图表 45: 2022-2023年中国氧化铝行业月度出口情况(单位: 万美元)

图表 46: 2022-2023年中国氧化铝行业月度主要出口产品结构表(单位: 万美元,吨)

氧化铝调查研究报告 -9-

图表 47: 2022-2023年中国氧化铝行业月度进口情况(单位: 万美元)

图表 48: 2022-2023年中国氧化铝行业月度主要进口产品结构表(单位: 万美元,吨)

图表 49: 中国铝工业企业竞争形势图

图表 50: 2024-2030年中国氧化铝产量预测(单位: 万吨,%)

图表 51: 2024-2030年中国氧化铝消费量预测(单位: 万吨,%)

图表 52: 2018-2023年中国冶金级氧化铝产量(单位: kt)

图表 53: 2024-2030年中国铝业股份有限公司单季度盈利情况(单位: 万元)

图表 54: 云铝股份产能分布情况(单位: 万吨)

图表 55: 2018-2023年云铝股份营业收入及净利润变化(单位:百万元)

图表 56: 2018-2023年云铝股份主营业务收入构成(单位:%)

图表 57: 2018-2023年我国电解铝产量统计(单位: 万吨)

图表 58: 2018-2023年电解铝行业产能利用率(单位:%)

图表 59: 2018-2023年我国电解铝消费量统计(单位: 万吨)

图表 60: 2024-2030年中国冶金氧化铝需求量预测(单位: 万吨,%)

图表 61: 特种氧化铝分类及性能

图表 62: 2023年中国氧化铝行业工业总产值、销售收入和利润前十名企业

图表 63: 2022-2023年中国氧化铝行业工业总产值(现价)前十位企业(单位:万元)

图表 64: 2022-2023年中国氧化铝行业企业产品销售收入与利润总额(单位:万元)

图表 65: 中国铝业股份有限公司组织结构图

图表 66: 中国铝业股份有限公司产品结构图

图表 67: 中国铝业股份有限公司销售网络图

图表 68: 2018-2023年中国铝业股份有限公司主要财务指标分析(单位:万元)

图表 69: 2023年中国铝业股份有限公司主营业务分地区情况表(单位:万元,%)

图表 70: 2018-2023年中国铝业股份有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 71: 2023年中国铝业股份有限公司主营业务分行业、产品情况表(单位: 万元,%)

图表 72: 2018-2023年中国铝业股份有限公司运营能力分析(单位:次)

图表 73: 2018-2023年中国铝业股份有限公司偿债能力分析(单位:%)

图表 74: 2018-2023年中国铝业股份有限公司发展能力分析(单位:%)

图表 75: 中国铝业股份有限公司优劣势分析

……另有119个图表。

略……

订阅"2024版中国氧化铝市场深度调研与行业前景预测报告",编号: 1A29915,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

-10- 氧化铝行业分析报告

详细内容: https://www.cir.cn/5/91/YangHuaLvDiaoChaYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

氧化铝调查研究报告 -11-