

全球主要国家大直径石墨电极行业发展现状及潜力分析研究报告(2026-2031版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国大直径石墨电极行业发展现状及潜力分析研究报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外大直径石墨电极行业发展现状与趋势，测算大直径石墨电极行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析大直径石墨电极行业各细分赛道发展潜力，研判大直径石墨电极下游市场需求，分析大直径石墨电极行业竞争格局，从而协助解决大直径石墨电极行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球大直径石墨电极市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球大直径石墨电极销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元);

2020-2024年全球大直径石墨电极销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要大直径石墨电极生产企业名单，2024年全球市场份额(%);

全球大直径石墨电极市场规模在2025年预测为XX百万美元，预计到2030年将达到XX百万美元，预测2026-

2031年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区大直径石墨电极市场规模时，分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2025年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要大直径石墨电极生产企业包括 昭和电工，方大炭素，GrafTech International，Graphite India Limited (GIL)等，在2024年，全球前五大大直径石墨电极生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了大直径石墨电极生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

报告包含的主要国家和地区：

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局，全球大直径石墨电极领域主要玩家

昭和电工

方大炭素

GrafTech International

Graphite India Limited (GIL)

HEG Limited

Tokai Carbon

SEC Carbon, Ltd

Energoprom Group

吉林炭素

开封炭素

南通扬子江炭素

...

大直径石墨电极产品主要分类如下：

500mm-700mm 高功率石墨电极

500mm-700mm 超高功率石墨电极

700mm-800mm 超高功率石墨电极

大直径石墨电极产品主要应用领域有：

电炉钢

其他(磷，硅等)

本报告分析大直径石墨电极细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 大直径石墨电极市场综述

1.1 大直径石墨电极行业产品定义及统计范围

1.2 大直径石墨电极主要产品类型

1.2.1 不同产品类型大直径石墨电极增长趋势及技术特点

1.2.1 500mm-700mm 高功率石墨电极

1.2.2 500mm-700mm 超高功率石墨电极

1.2.3 700mm-800mm 超高功率石墨电极

1.3 大直径石墨电极主要最终用户市场

1.3.1 电炉钢

1.3.2 其他(磷，硅等)

1.4 大直径石墨电极行业发展主要特点

1.5 大直径石墨电极行业进入壁垒分析

2 全球及中国大直径石墨电极供需现状及预测

2.1 全球大直径石墨电极销售市场及未来前景分析

2.1.1 全球市场大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

2.1.2 全球市场大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

2.1.3 全球市场大直径石墨电极价格趋势(2021-2026年)

2.1.4 全球大直径石墨电极主要产区

2.2 中国大直径石墨电极销售市场及未来前景分析

2.2.1 中国市场大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

2.2.2 中国市场大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

2.2.3 中国大直径石墨电极行业全球市场地位(2021-2026年)

2.2.4 中国市场大直径石墨电极价格趋势(2021-2026年)

2.2.5 中国大直径石墨电极主要产区(2021-2026年)

3 中国大直径石墨电极细分市场研究

3.1 中国大直径石墨电极下游需求市场分析

3.1.1 不同应用领域大直径石墨电极需求量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.1.2 电炉钢领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

3.1.3 其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

3.1.4

3.2 中国市场不同应用领域大直径石墨电极销售额

3.2.1 不同应用领域大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.2.2 电炉钢领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

3.2.3 其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

3.2.4

3.3 中国市场不同产品类型大直径石墨电极需求市场分析

3.3.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.3.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

3.3.3 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.3.4 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

4 全球主要地区大直径石墨电极下游需求市场分析

4.1 全球市场不同应用领域大直径石墨电极需求量

4.1.1 全球市场不同应用领域大直径石墨电极需求量占比(2021-2026年)

4.1.2 电炉钢领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.1.3 其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.1.4

4.2 全球市场不同应用领域大直径石墨电极销售额

4.2.1 全球市场不同应用领域大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

4.2.2 领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

4.2.3 领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

4.2.4

4.3 北美市场不同应用领域大直径石墨电极需求市场分析

4.3.1 北美市场不同应用领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.3.2 北美市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

4.4 欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极需求市场分析

4.4.1 欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.4.2 欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

4.5 亚太市场不同应用领域大直径石墨电极需求市场分析

4.5.1 亚太市场不同应用领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.5.2 亚太市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

4.6 中东及非洲市场不同应用领域大直径石墨电极需求市场分析

4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

4.7 南美洲市场不同应用领域大直径石墨电极需求市场分析

4.7.1 南美洲市场不同应用领域大直径石墨电极需求量及未来前景(2021-2026年)

4.7.2 南美洲市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及未来前景(2021-2026年)

5 全球主要地区不同产品类型大直径石墨电极销售状况分析

5.1 全球市场不同产品类型大直径石墨电极销量

5.1.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.1.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.2 全球市场不同产品类型大直径石墨电极销售额(2021-2026年)

5.2.1 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.2.2 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.3 北美市场不同产品类型大直径石墨电极需求市场分析

5.3.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.3.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.3.3 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.3.4 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.4 欧洲市场不同产品类型域大直径石墨电极需求市场分析

5.4.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.4.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.4.3 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.4.4 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.5 亚太市场不同产品类型大直径石墨电极需求市场分析

5.5.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.5.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.5.3 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.5.4 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.6 中东及非洲市场不同产品类型大直径石墨电极需求市场分析

5.6.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.6.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.6.3 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.6.4 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.7 南美洲市场不同产品类型大直径石墨电极需求市场分析

5.7.1 不同产品类型大直径石墨电极销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.7.2 不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.7.3 不同产品类型大直径石墨电极销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.7.4 不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

6 北美主要国家大直径石墨电极需求市场分析

6.1 美国市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

6.2 加拿大市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7 欧洲主要国家大直径石墨电极需求市场分析

7.1 德国市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.2 英国市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.3 法国市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.4 意大利市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.5 俄罗斯市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8 亚太主要国家大直径石墨电极需求市场分析

8.1 韩国市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.2 日本市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.3 印度市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.4 东南亚市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9 中东及非洲主要国家大直径石墨电极需求市场分析

9.1 沙特市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.2 阿联酋市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.3 埃及市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.4 尼日利亚市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.4 南非市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10 南美洲主要国家大直径石墨电极需求市场分析

10.1 巴西市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10.2 阿根廷市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10.3 哥伦比亚市场大直径石墨电极需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

11 全球主要地区大直径石墨电极销售价格变化趋势分析

11.1 北美市场各类大直径石墨电极销售价格变化趋势

11.1.1 500mm-700mm 高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.1.2 500mm-700mm 超高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.1.3

11.2 欧洲市场各类大直径石墨电极销售价格变化趋势

11.2.1 500mm-700mm 高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.2.2 500mm-700mm 超高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.2.3

11.3 亚太市场各类大直径石墨电极销售价格变化趋势

11.3.1 500mm-700mm 高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.3.2 500mm-700mm 超高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.3.3

11.4 中东及非洲市场各类大直径石墨电极销售价格变化趋势

11.4.1 500mm-700mm 高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.4.2 500mm-700mm 超高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.4.3

11.5 南美洲市场各类大直径石墨电极销售价格变化趋势

11.5.1 500mm-700mm 高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.5.2 500mm-700mm 超高功率石墨电极产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.5.3

12 大直径石墨电极行业产业链分析

12.1 大直径石墨电极产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

12.2 全球各地区大直径石墨电极产业链上游主要玩家

12.3 全球各地区大直径石墨电极产业链下游主要客户

12.3.1 北美地区大直径石墨电极主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.2 欧洲地区大直径石墨电极主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.3 亚太地区大直径石墨电极主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.4 中东及非洲地区大直径石墨电极主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.5 南美洲地区大直径石墨电极主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.4 大直径石墨电极行业周期及当前发展阶段分析

13 大直径石墨电极行业竞争格局

13.1 全球大直径石墨电极行业竞争格局

13.1.1 全球头部生产商大直径石墨电极销售额排名及市场份额(2021-2026年)

13.1.2 全球大直径石墨电极行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2021-2026年)

13.2 中国本土大直径石墨电极企业发展状况分析

13.2.1 中国本土头部大直径石墨电极生产企业概览

13.2.2 中国本土头部大直径石墨电极生产企业中国市场地位

14 大直径石墨电极行业发展环境分析

14.1 经济环境分析

14.1.1 全球经济环境分析

14.1.2 中国经济环境分析

14.2 市场环境分析

14.2.1 全球大直径石墨电极供需分析

14.2.2 中国大直径石墨电极供需分析

14.3 社会环境分析

14.4 技术环境分析

14.5 大直径石墨电极产业相关政策分析

14.5.1 全球大直径石墨电极行业相关政策

14.5.2 中国大直径石墨电极产行业相关政策解读

15 全球与中国主要大直径石墨电极生产商分析

15.1 昭和电工

15.1.1 昭和电工 企业概况、销售区域、竞争优势

15.1.2 昭和电工 产品规格、参数、特点

15.1.3 昭和电工 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.1.4 企业最新动态

15.2 方大炭素

15.2.1 方大炭素 企业概况、销售区域、竞争优势

15.2.2 方大炭素 产品规格、参数、特点

15.2.3 方大炭素 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.2.4 企业最新动态

15.3 GrafTech International

15.3.1 GrafTech International 企业概况、销售区域、竞争优势

15.3.2 GrafTech International 产品规格、参数、特点

15.3.3 GrafTech International 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.3.4 企业最新动态

15.4 Graphite India Limited (GIL)

15.4.1 Graphite India Limited (GIL) 企业概况、销售区域、竞争优势

15.4.2 Graphite India Limited (GIL) 产品规格、参数、特点

15.4.3 Graphite India Limited (GIL) 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.4.4 企业最新动态

15.5 吉林炭素

15.5.1 HEG Limited 企业概况、销售区域、竞争优势

15.5.2 HEG Limited 产品规格、参数、特点

15.5.3 HEG Limited 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.5.4 企业最新动态

15.6 Tokai Carbon

15.6.1 Tokai Carbon 企业概况、销售区域、竞争优势

15.6.2 Tokai Carbon 产品规格、参数、特点

15.6.3 Tokai Carbon 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.6.4 企业最新动态

15.7 SEC Carbon, Ltd

15.7.1 SEC Carbon, Ltd 企业概况、销售区域、竞争优势

15.7.2 SEC Carbon, Ltd 产品规格、参数、特点

15.7.3 SEC Carbon, Ltd 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.7.4 企业最新动态

15.8 Energoprom Group

15.8.1 Energoprom Group 企业概况、销售区域、竞争优势

15.8.2 Energoprom Group 产品规格、参数、特点

15.8.3 Energoprom Group 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.8.4 企业最新动态

15.9 吉林炭素

15.9.1 吉林炭素 企业概况、销售区域、竞争优势

15.9.2 吉林炭素 产品规格、参数、特点

15.9.3 吉林炭素 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.9.4 企业最新动态

15.10 开封炭素

15.10.1 开封炭素 企业概况、销售区域、竞争优势

15.10.2 开封炭素 产品规格、参数、特点

15.10.3 开封炭素 大直径石墨电极销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.10.4 企业最新动态

15.11 南通扬子江炭素

16 大直径石墨电极市场进入机会分析

16.1 大直径石墨电极产业链上下游投资机会分析

16.2 大直径石墨电极区域市场进入机会分析

16.3 大直径石墨电极细分市场进入机会分析

16.4 大直径石墨电极行业进入壁垒分析

17 研究成果及结论

图表目录

图：大直径石墨电极产品图片

表：不同产品类型大直径石墨电极市场增长趋势(2021-2026年)

图：产品介绍

图：产品介绍

图：产品介绍

表：用户市场结构

图：全球大直径石墨电极产能、增速、未来发展前景(2021-2026年)

表：全球大直径石墨电极产量、产能利用率(2021-2026年)

图：全球大直径石墨电极产量、产能利用率(2021-2026年)

表：全球主要地区大直径石墨电极产量(2021-2026年)

图：全球主要地区大直径石墨电极产量(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极产能、增速、未来发展前景(2021-2026年)

表：中国大直径石墨电极产量、产能利用率(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极产量、产能利用率(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极产量全球占比(2021-2026年)

图：全球大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：全球大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：全球大直径石墨电极均价走势(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：全球大直径石墨电极均价走势(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极销售额全国占比(2021-2026年)

图：中国大直径石墨电极均价走势(2021-2026年)

图：不同应用领域大直径石墨电极销量占比(2021-2026年)

图：电炉钢领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

表：不同应用领域大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

图：不同应用领域大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

图：电炉钢领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极销销售额及增速(2021-2026年)

表：不同产品类型大直径石墨电极销量占比(2021-2026年)

图：不同产品类型大直径石墨电极销量占比(2021-2026年)

表：不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景(2021-2026年)

图：不同产品类型大直径石墨电极销量、增速、未来前景(2021-2026年)

表：不同产品类型大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

图：不同产品类型大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

表：不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景(2021-2026年)

图：不同产品类型大直径石墨电极销售额、增速、未来前景(2021-2026年)

表：全球不同应用领域大直径石墨电极销量占比(2021-2026年)

图：全球不同应用领域大直径石墨电极销量占比(2021-2026年)

图：全球电炉钢领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：全球其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

表：全球不同应用领域大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

图：全球不同应用领域大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

图：全球电炉钢领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：全球其他(磷，硅等)领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

表：北美市场不同应用领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：北美市场不同应用领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

表：北美市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：北美市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

表：欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

表：欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：欧洲市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

表：亚太市场不同应用领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

图：亚太市场不同应用领域大直径石墨电极销量及增速(2021-2026年)

表：亚太市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

图：亚太市场不同应用领域大直径石墨电极销售额及增速(2021-2026年)

表：头部生产商大直径石墨电极销售额排名及市场份额(2021-2026年)

图：头部生产商大直径石墨电极销售额市场份额(2021-2026年)

图：Top5 厂商市场份额(2021-2026年)

图：中国头部本土生产商大直径石墨电极销售额占比(2021-2026年)

图：中国本土Top3 大直径石墨电极生产企业销售额及市场份额(2021-2026年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：455836

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/455836.shtml>

在线订购：[点击这里](#)