

2024年中国低碳水泥行业全景分析及发展趋势研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024年中国低碳水泥行业全景分析及发展趋势研究报告》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：<https://www.chyxx.com/research/1185058.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

《2024年中国低碳水泥行业全景分析及发展趋势研究报告》对中国低碳水泥行业政策及标准体系、中国低碳水泥发展现状、低碳水泥技术发展情况、中国低碳水泥市场竞争格局、中国低碳水泥主要企业布局情况、中国低碳水泥市场机遇及发展趋势、中国低碳水泥市场投资机会及市场空间等进行了深入的分析。《2024年中国低碳水泥行业全景分析及发展趋势研究报告》意在为低碳水泥市场相关参与者以及有意愿进入低碳水泥相关产业的投资者、研究者等，提供一个了解中国低碳水泥市场现状及趋势的全面视野。《2024年中国低碳水泥行业全景分析及发展趋势研究报告》对低碳水泥行业做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、调研和分析成果的呈现。

报告目录：

第一章 低碳水泥发展概述 5

一、低碳水泥行业概述 5

1、低碳水泥概念 5

2、低碳水泥产业链 6

3、水泥生产碳排放足迹 7

4、低碳水泥技术发展线路介绍 9

二、低碳水泥行业发展背景 18

三、中国低碳水泥行业政策环境 21

第二章 国内外低碳水泥行业发展现状分析 24

一、国外低碳水泥行业发展情况分析 24

1、国际低碳水泥发展路线分析 24

2、国外水泥龙头企业低碳水泥发展情况 25

二、中国低碳水泥行业发展情况分析 26

1、中国低碳水泥行业发展历程 26

2、中国低碳水泥发展线路 27

3、中国低碳水泥行业现状分析 28

三、国内外低碳水泥行业发展差异分析 32

第三章 国内外低碳水泥典型技术及产品分析 33

一、低碳熟料水泥产品细分类别碳足迹对比 33

二、低碳熟料水泥典型产品介绍 35

- 1、高贝利特低热硅酸盐水泥 35
- 2、Solidia水泥 36
- 3、Celitement水泥 36
- 4、Aether水泥 37
- 三、其他低碳水泥发展应用案例分析 37
- 1、其他源头减碳实践案例 37
- 2、过程减碳实践案例 38
- 3、末端去碳实践案例 39
- 四、总结 40

第四章 低碳水泥行业竞争情况分析 41

- 一、低碳水泥行业竞争格局 41
- 二、国内外低碳水泥行业领先企业分析 41
- 1、冀东水泥 41
- 2、上峰水泥 43
- 3、海螺水泥 43
- 4、西麦斯（CEMEX） 45

第五章 全球低碳水泥行业投资研发情况分析 47

第六章 低碳水泥行业发展因素及趋势分析 50

- 一、低碳水泥行业发展驱动因素 50
- 1、替代燃料加速推广 50
- 2、水泥窑协同处置能力提升 51
- 3、国内碳捕集技术日益成熟 52
- 二、低碳水泥行业发展趋势 53
- 1、低碳熟料体系水泥产品研发加速 53
- 2、低碳水泥市场规模加速扩容 53

图表目录：

- 图表 1：中国标准2021版与2012版水泥单位产品能耗指标对比 6
- 图表 2：低碳水泥产业链图谱 8
- 图表 3：水泥生产碳排放来源分析 9
- 图表 4：水泥生产阶段碳排放贡献分布情况 10

- 图表 5：典型低碳水泥技术框架 11
- 图表 6：水泥行业部分节能减排技术二氧化碳排放节约量对比（单位：万吨/a） 19
- 图表 7：2020-2023年全球二氧化碳排放量变化（单位：亿吨） 20
- 图表 8：中国水泥产业二氧化碳排放量及占全国碳排放量比例变化（单位：亿吨、%） 21
- 图表 9：2023年全球水泥主要生产国（单位：%） 22
- 图表 10：近年来中国低碳水泥行业相关政策汇总 23
- 图表 11：国际能源署建议的低碳水泥产业发展路线 26
- 图表 12：国外水泥龙头企业碳减排路线 26
- 图表 13：中国低碳水泥发展历程 28
- 图表 14：中国低碳水泥产业发展路线 29
- 图表 15：2018-2024年3月中国水泥产量变化（单位：亿吨） 30
- 图表 16：中国水泥熟料优于标杆水平能效产能占比变化（单位：%） 31
- 图表 17：2018-2023年中国低碳水泥市场规模变化（单位：亿元） 32
- 图表 18：不同类别水泥产品生产的碳足迹对比 34
- 图表 19：可替代水泥复合材料碳排放 35
- 图表 20：国内过程减碳技术及应用案例 39
- 图表 21：海螺水泥白马山水泥厂碳捕集纯化示范项目分析 40
- 图表 22：水泥行业碳中和发展规划 41
- 图表 23：金隅集团高活性贝利特熟料产业化历程 43
- 图表 24：2018-2023年海螺水泥营业收入变化（单位：亿元） 44
- 图表 25：海螺水泥降碳发展规划路径 45
- 图表 26：西麦斯（CEMEX）环保发展战略规划 46
- 图表 27：2023年来国内外水泥行业投融资情况汇总 48
- 图表 28：水泥生产的主要替代燃料对比 51
- 图表 29：中国利用水泥窑的危废及工业固废处理能力预测（单位：百万吨/年） 53
- 图表 30：2024-2027年中国低碳水泥行业市场规模预测（单位：亿元） 55

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1185058.html>