

2023-2029年中国汽车用碳 纤维市场评估与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国汽车用碳纤维市场评估与市场供需预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202306/371922.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

汽车使用碳纤维最主要的目的就是轻量化，从而实现节能减排+性能（动力性）提升。碳纤维在全球汽车整车的轻量化应用中进展依然缓慢，汽车整车用碳纤维市场仍处于导入期。

2013年宝马在i3车型上大量引用碳纤维材质：碳纤维轮圈、中网、行李架、前唇、侧裙、后扩散器、外后视镜盖，空调出风口、下部中控台面板等等。由于碳纤维强化塑料结构几何融合性高，其车身部件的数量只相当于普通钢制车身的三分之一，整个基本架构由大约150个碳纤维强化塑料组件组成。

国内最早使用碳纤维的量产汽车是2018年发布的蔚来ES6，ES6后端多数关键负载由碳纤维后地板承受，4个碳纤维部件组合在一起构成蔚来ES6的碳纤维后地板总成、碳纤维座椅板总成、碳纤维后地板横梁总成三大部件。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国汽车用碳纤维市场评估与市场供需预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 汽车用碳纤维行业概述

第一节 汽车用碳纤维定义

一、碳纤维相关概述

二、汽车用碳纤维相关概述

第二节 汽车用碳纤维行业发展历程

一、碳纤维行业发展历程

二、汽车用碳纤维行业发展历程

第二章 国外汽车用碳纤维市场发展概况

第一节 国际汽车用碳纤维市场分析

一、全球碳纤维分领域应用量

二、全球汽车用碳纤维企业及应用市场

三、2018-2022年上半年全球汽车用碳纤维市场规模

四、2018-2022年上半年全球汽车用碳纤维市场需求量

五、2022-2025年全球汽车用碳纤维市场需求预测

第二节 亚洲地区主要国家市场概况

第三节 欧洲地区主要国家市场概况

第四节 美洲地区主要国家市场概况

第三章 2022年中国汽车用碳纤维环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、法规、标准

第四章 中国汽车用碳纤维技术发展分析

第一节 中国汽车用碳纤维复合材料制造工艺

第二节 碳纤维在汽车应用存在的技术难题研究

第三节 提高中国汽车用碳纤维制品技术的策略

第五章 汽车用碳纤维市场特性分析

第一节 集中度汽车用碳纤维及预测

一、中国碳纤维主要生产企业及产品类型

二、中国汽车用碳纤维主要企业及产能

第二节 SWOT汽车用碳纤维及预测

一、优势汽车用碳纤维

二、劣势汽车用碳纤维

三、机会汽车用碳纤维

四、风险汽车用碳纤维

第六章 中国汽车用碳纤维发展现状

第一节 中国汽车用碳纤维市场现状分析

一、中国碳纤维市场及应用领域

二、中国汽车用碳纤维市场分析

第二节 中国汽车用碳纤维产量分析

一、汽车用碳纤维总体产能规模

二、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维产量

第三节 中国汽车用碳纤维市场需求分析

一、碳纤维在汽车轻量化中的应用

二、2018-2022年中国汽车用碳纤维需求量

第四节 中国汽车用碳纤维价格趋势分析

一、不同工业领域碳纤维价格分析

二、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维市场价格

三、2022-2025年中国汽车用碳纤维价格走势预测

第七章 2018-2022年中国汽车用碳纤维行业经济运行

第一节 2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维行业偿债能力

第二节 2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维行业盈利能力

第三节 2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维行业发展能力

第四节 2018-2022年上半年汽车用碳纤维行业企业数量分析

第八章 2018-2022年中国汽车用碳纤维进、出口分析

第一节 2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维行业进口情况

第二节 2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维行业出口情况

第九章 2019-2022年汽车用碳纤维重点企业及竞争格局

第一节 日本东丽公司(TORAY)

一、企业介绍

二、企业汽车用碳纤维产品及应用

三、2019-2022年企业汽车用碳纤维销量

四、企业未来发展策略

第二节 西格里汽车碳纤维有限责任公司

一、企业介绍

二、企业汽车用碳纤维产品及应用

三、2019-2022年企业汽车用碳纤维销量

第三节 中国恒瑞有限公司(江苏亨睿碳纤维科技有限公司)

一、企业介绍

二、企业汽车用碳纤维产品方案分析

三、2019-2022年企业汽车用碳纤维销量

四、企业未来发展策略

第十章 汽车用碳纤维投资建议

第一节 汽车用碳纤维投资环境分析

第二节 汽车用碳纤维投资进入壁垒分析

一、市场准入壁垒

二、人才壁垒

第三节 汽车用碳纤维市场发展方向

第十一章 中国汽车用碳纤维未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来汽车用碳纤维行业发展趋势分析

第二节 汽车用碳纤维行业相关趋势预测

一、2022-2025年中国汽车用碳纤维市场供给预测分析

二、2022-2025年中国汽车用碳纤维市场需求预测分析

第三节 汽车用碳纤维投资建议

图表 1、不同基体碳纤维分类 7

图表 2、碳纤维按力学性能分类 8

图表 3、主要结构材料的比模量和比强度 9

图表 4、各类汽车轻量化材料性能表 10

图表5、宝马i3碳纤维车身 12

图表6、蔚来ES6碳纤维后地板 12

图表 7、2021年全球碳纤维市场需求——应用（千吨） 13

图表 8、2021年全球汽车用碳纤维主要生产厂商及产能统计 14

图表 9、汽车主要品牌碳纤维供应商情况列表 15

图表 10、2018-2022年上半年全球汽车用碳纤维市场规模统计 15

图表 11、2018-2022年上半年全球汽车用碳纤维需求量统计 16

图表 12、2022-2025年全球汽车用碳纤维需求量预测 17

图表 13、2018-2022年上半年亚洲地区汽车用碳纤维需求量 18

图表 14、2018-2022年上半年欧洲地区汽车用碳纤维需求量 19

图表 15、2018-2022年上半年欧洲地区汽车用碳纤维需求量 20

图表 16、快速固化树脂信息 25

图表 17、中国碳纤维主要生产厂商及产能统计 31

- 图表 18、中国碳纤维主要生产厂商产品应用领域统计 32
- 图表 19、国内碳纤维生产线类型、主要企业与对应的产品 32
- 图表 20、中国汽车用碳纤维主要生产厂商及产能统计 33
- 图表 21、2021年中国碳纤维应用领域需求占比 36
- 图表 22、不同领域复合材料结构技术特点比较 37
- 图表 23、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维产量 38
- 图表 24、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维需求量 40
- 图表 25、碳纤维成本构成 42
- 图表 26、不同工业领域碳纤维、预浸料和制品的单价（元/KG） 42
- 图表 27、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维复材平均价格 43
- 图表 28、2022-2025年中国汽车用碳纤维价格指数预测 43
- 图表 29、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维偿债能力统计 44
- 图表 30、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维行业盈利能力 45
- 图表 31、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维发展能力统计 46
- 图表 32、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维规模企业数量 47
- 图表 33、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维进口量 48
- 图表 34、2018-2022年上半年中国汽车用碳纤维出口量 49
- 图表 35、2019-2022年上半年日本东丽公司(TORAY)汽车用碳纤维销量 52
- 图表 36、2019-2022年上半年西格里集团汽车用碳纤维销量 55
- 图表 37、2019-2022年上半年中国恒瑞有限公司汽车用碳纤维销量 57
- 图表 38、国外汽车生产商CFRP应用情况 60
- 图表 39、艾瑞泽7碳纤维应用及效果 61
- 图表 40、2022-2025年中国汽车用碳纤维产量预测 65
- 图表 41、2022-2025年中国汽车用碳纤维需求量预测 66

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/371922.html>