全球纳米纤维素技术市场应用前景及投资竞争力研究报告2023-2030年

产品名称	全球纳米纤维素技术市场应用前景及投资竞争力研究报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合（北京)信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球纳米纤维素技术市场应用前景及投资竞争力研究报告2023-2030年

【出版单位】：【鸿晟信合研究院】

【修订日期】：【2023年3月】

【服务形式】:【文本+电子版+光盘】

【对接人员】：【周文文】

【内容部分有删减·详细可查询参考鸿晟信合研究院出版完整信息！】

目录

2022年全球纳米纤维素技术市场销售额达到了0.7亿美元，预计2030年将达到3.1亿美元，年复合增长率（CAGR）为24.0%（2023-2030）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2022年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2030年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

地区层面来说，目前 地区是全球大的市场，2022年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长快，2023-2030期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，纤维素纳米晶体占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，复合材料制造在2022年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，纳米纤维素技术核心厂商主要包括Celluforce、University of Maine、The US Forest Service、Borregaard和Inventia等。2022年，全球梯队厂商主要有Celluforce、University of Maine、The US Forest Service和Borregaard，梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有Inventia、American Process和Nippon Paper等，共占有 %份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业纳米纤维素技术产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Celluforce

University of Maine

The US Forest Service

Borregaard

Inventia

American Process

Nippon Paper

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

纤维素纳米纤维

纤维素纳米晶体

细菌纳米纤维素

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

复合材料制造

纸张加工

食物与饮料

油漆和涂料

其他

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

亚太

南美

中国

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用纳米纤维素技术市场规模及份额等

第3章：全球纳米纤维素技术主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内纳米纤维素技术主要企业竞争分析，主要包括纳米纤维素技术收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场纳米纤维素技术主要企业竞争分析，主要包括纳米纤维素技术收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、纳米纤维素技术产品、收入及新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

标题报告目录

1 纳米纤维素技术市场概述

1.1 纳米纤维素技术市场概述

1.2 不同产品类型纳米纤维素技术分析

1.2.1 纤维素纳米纤维

1.2.2 纤维素纳米晶体

1.2.3 细菌纳米纤维素

1.3 全球市场不同产品类型纳米纤维素技术销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

1.4 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）

1.4.1 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额及市场份额（2018-2023）

1.4.2 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）

1.5 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）

1.5.1 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额及市场份额（2018-2023）

1.5.2 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）

2 不同应用分析

2.1 从不同应用，纳米纤维素技术主要包括如下几个方面

2.1.1 复合材料制造

2.1.2 纸张加工

2.1.3 食物与饮料

2.1.4 油漆和涂料

2.1.5 其他

2.2 全球市场不同应用纳米纤维素技术销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

2.3 全球不同应用纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）

2.3.1 全球不同应用纳米纤维素技术销售额及市场份额（2018-2023）

2.3.2 全球不同应用纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）

2.4 中国不同应用纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）

2.4.1 中国不同应用纳米纤维素技术销售额及市场份额（2018-2023）

2.4.2 中国不同应用纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）

3 全球纳米纤维素技术主要地区分析

3.1 全球主要地区纳米纤维素技术市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2030

3.1.1 全球主要地区纳米纤维素技术销售额及份额（2018-2023年）

3.1.2 全球主要地区纳米纤维素技术销售额及份额预测（2024-2030）

3.2 北美纳米纤维素技术销售额及预测(2018-2030)

3.3 欧洲纳米纤维素技术销售额及预测(2018-2030)

3.4 亚太纳米纤维素技术销售额及预测(2018-2030)

3.5 南美纳米纤维素技术销售额及预测(2018-2030)

3.6 中国纳米纤维素技术销售额及预测(2018-2030)

4 全球纳米纤维素技术主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业纳米纤维素技术销售额及市场份额

4.2 全球纳米纤维素技术主要企业竞争态势

4.2.1 纳米纤维素技术行业集中度分析：2022年全球 Top 5 厂商市场份额

4.2.2 全球纳米纤维素技术梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2022年全球主要厂商纳米纤维素技术收入排名

4.4 全球主要厂商纳米纤维素技术总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商纳米纤维素技术产品类型及应用

4.6 全球主要厂商纳米纤维素技术商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 纳米纤维素技术企业SWOT分析

5 中国市场纳米纤维素技术主要企业分析

5.1 中国纳米纤维素技术销售额及市场份额（2018-2023）

5.2 中国纳米纤维素技术Top 3与Top 5企业市场份额

6 主要企业简介

6.1 Celluforce

6.1.1 Celluforce公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 Celluforce 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.1.3 Celluforce 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.1.4 Celluforce公司简介及主要业务

6.1.5 Celluforce企业新动态

6.2 University of Maine

6.2.1 University of Maine公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.2.2 University of Maine 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.2.3 University of Maine 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.2.4 University of Maine公司简介及主要业务

6.2.5 University of Maine企业新动态

6.3 The US Forest Service

6.3.1 The US Forest Service公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 The US Forest Service 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.3.3 The US Forest Service 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.3.4 The US Forest Service公司简介及主要业务

6.3.5 The US Forest Service企业新动态

6.4 Borregaard

6.4.1 Borregaard公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 Borregaard 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.4.3 Borregaard 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.4.4 Borregaard公司简介及主要业务

6.4.5 Borregaard企业新动态

6.5 Inventia

6.5.1 Inventia公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 Inventia 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.5.3 Inventia 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.5.4 Inventia公司简介及主要业务

6.5.5 Inventia企业新动态

6.6 American Process

6.6.1 American Process公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 American Process 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.6.3 American Process 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.6.4 American Process公司简介及主要业务

6.6.5 American Process企业新动态

6.7 Nippon Paper

6.7.1 Nippon Paper公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

6.7.2 Nippon Paper 纳米纤维素技术产品及服务介绍

6.7.3 Nippon Paper 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.7.4 Nippon Paper公司简介及主要业务

6.7.5 Nippon Paper企业新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 纳米纤维素技术 行业发展机遇及主要驱动因素

7.2 纳米纤维素技术 行业发展面临的风险

7.3 纳米纤维素技术 行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法与数据来源

9.1 研究方法

9.2 数据来源

9.2.1 二手信息来源

9.2.2 一手信息来源

9.3 数据交互验证

9.4 免责声明

标题报告图表

表1 纤维素纳米纤维主要企业列表

表2 纤维素纳米晶体主要企业列表

表3 细菌纳米纤维素主要企业列表

表4 全球市场不同产品类型纳米纤维素技术销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表5 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表6 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表7 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表8 全球不同产品类型纳米纤维素技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表9 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表10 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表11 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表12 中国不同产品类型纳米纤维素技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表13 全球市场不同应用纳米纤维素技术销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表14 全球不同应用纳米纤维素技术销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表15 全球不同应用纳米纤维素技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表16 全球不同应用纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表17 全球不同应用纳米纤维素技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表18 中国不同应用纳米纤维素技术销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表19 中国不同应用纳米纤维素技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表20 中国不同应用纳米纤维素技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表21 中国不同应用纳米纤维素技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表22 全球主要地区纳米纤维素技术销售额：（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表23 全球主要地区纳米纤维素技术销售额列表（2018-2023年）&（百万美元）

表24 全球主要地区纳米纤维素技术销售额及份额列表（2018-2023年）

表25 全球主要地区纳米纤维素技术销售额列表预测（2024-2030）

表26 全球主要地区纳米纤维素技术销售额及份额列表预测（2024-2030）

表27 全球主要企业纳米纤维素技术销售额（2018-2023）&（百万美元）

表28 全球主要企业纳米纤维素技术销售额份额对比（2018-2023）

表29 2022全球纳米纤维素技术主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表30 2022年全球主要厂商纳米纤维素技术收入排名（百万美元）

表31 全球主要厂商纳米纤维素技术总部及市场区域分布

表32 全球主要厂商纳米纤维素技术产品类型及应用

表33 全球主要厂商纳米纤维素技术商业化日期

表34 全球纳米纤维素技术市场投资、并购等现状分析

表35 中国主要企业纳米纤维素技术销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表36 中国主要企业纳米纤维素技术销售额份额对比（2018-2023）

表37 Celluforce公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表38 Celluforce 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表39 Celluforce 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表40 Celluforce公司简介及主要业务

表41 Celluforce企业新动态

表42 University of Maine公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表43 University of Maine 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表44 University of Maine 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表45 University of Maine公司简介及主要业务

表46 University of Maine企业新动态

表47 The US Forest Service公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表48 The US Forest Service 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表49 The US Forest Service 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表50 The US Forest Service公司简介及主要业务

表51 The US Forest Service公司新动态

表52 Borregaard公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表53 Borregaard 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表54 Borregaard 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表55 Borregaard公司简介及主要业务

表56 Borregaard企业新动态

表57 Inventia公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表58 Inventia 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表59 Inventia 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表60 Inventia公司简介及主要业务

表61 Inventia企业新动态

表62 American Process公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表63 American Process 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表64 American Process 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表65 American Process公司简介及主要业务

表66 American Process企业新动态

表67 Nippon Paper公司信息、总部、纳米纤维素技术市场地位以及主要的竞争对手

表68 Nippon Paper 纳米纤维素技术产品及服务介绍

表69 Nippon Paper 纳米纤维素技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表70 Nippon Paper公司简介及主要业务

表71 Nippon Paper企业新动态

表72 纳米纤维素技术行业发展机遇及主要驱动因素

表73 纳米纤维素技术行业发展面临的风险

表74 纳米纤维素技术行业政策分析

表75 研究范围

表76 本文分析师列表

表77 QYResearch主要业务单元及分析师列表

图表目录

图1 纳米纤维素技术产品图片

图2 全球市场纳米纤维素技术市场规模（销售额），2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图3 全球纳米纤维素技术市场规模预测:（百万美元）&（2018-2030）

图4 中国市场纳米纤维素技术销售额及未来趋势（2018-2030）&（百万美元）

图5 纤维素纳米纤维产品图片

图6 全球纤维素纳米纤维规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图7 纤维素纳米晶体产品图片

图8 全球纤维素纳米晶体规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图9 细菌纳米纤维素产品图片

图10 全球细菌纳米纤维素规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图11 全球不同产品类型纳米纤维素技术市场份额（2022 & 2030）

图12 全球不同产品类型纳米纤维素技术市场份额（2018 & 2022）

图13 全球不同产品类型纳米纤维素技术市场份额预测（2023 & 2030）

图14 中国不同产品类型纳米纤维素技术市场份额（2018 & 2022）

图15 中国不同产品类型纳米纤维素技术市场份额预测（2023 & 2030）

图16 复合材料制造

图17 纸张加工

图18 食物与饮料

图19 油漆和涂料

图20 其他

图21 全球不同应用纳米纤维素技术市场份额（2022 & 2030）

图22 全球不同应用纳米纤维素技术市场份额（2018 & 2022）

图23 全球主要地区纳米纤维素技术规模市场份额（2018 VS 2022）

图24 北美纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图25 欧洲纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图26 亚太纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图27 南美纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图28 中国纳米纤维素技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图29 2022年全球前五大厂商纳米纤维素技术市场份额

图30 2022年全球纳米纤维素技术梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图31 纳米纤维素技术企业SWOT分析

图32 2022年中国和前五纳米纤维素技术企业市场份额

图33 关键采访目标

图34 自下而上及自上而下验证

图35 资料三角测定