

## 全球及中国纸浆和纸用酶细分市场调研报告(2023版)

### 报告简介

#### 概述

本报告《全球及中国纸浆和纸用酶细分市场调研报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外纸浆和纸用酶行业发展现状与趋势，测算纸浆和纸用酶行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析纸浆和纸用酶行业各细分赛道发展潜力，研判纸浆和纸用酶下游市场需求，分析纸浆和纸用酶行业竞争格局，从而协助解决纸浆和纸用酶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。

本报告包含全球纸浆和纸用酶市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2019-2023年全球纸浆和纸用酶销售额，2024-2029年销售额预测数据(百万美元)；

2019-2023年全球纸浆和纸用酶销量，2024-2029年销量预测数据(百万美元)；

全球头部/主要纸浆和纸用酶生产企业名单，2023年全球市场份额(%)；

全球纸浆和纸用酶市场规模在2023年预测为XX百万美元，预计到2029年将达到XX百万美元，预测2024

-  
2029年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区纸浆和纸用酶市场规模时，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2023年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要纸浆和纸用酶生产企业包括 Novozymes，DowDuPont (Genencor and Dyadic)，ABF Ingredients (AB Enzymes)，BASF (Verenium)等，在2023年，全球前五大纸浆和纸用酶生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了纸浆和纸用酶生产企业、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。

全球曲面电竞显示器主要生产商：

Novozyms

DowDuPont (Genencor and Dyadic)

ABF Ingredients (AB Enzymes)

BASF (Verenium)

Buckman

Enzymatic Deinking Technologies

Denykem

Metgen

Advanced Enzymes

Anil Bioplus

Leveking

Sukehan

Kdnbio

Yiduoli

Youtellbio

区域市场分析，本报告根据全球经济发展情况将着重分析以下几个区域细分市场，包含各地区的产量、消费状况及未来发展趋势：

中国

美国

欧洲

日本

东南亚

印度

针对产品特点，本报告将纸浆和纸用酶细分为以下几类，涵盖各类型的价格、产量、产值、市场份额及增长趋势：

淀粉酶

纤维素酶

木聚糖酶

脂肪酶

其他

纸浆和纸用酶的细分应用领域如下所示，报告分析了2019-2029年间最大的下游应用市场消费变化趋势，前景预测及市场占比：

漂白增效剂

脱墨

产品修饰

其他用途

本报告分析纸浆和纸用酶细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

## 1 行业综述

### 1.1 纸浆和纸用酶概念界定及行业简介

### 1.2 纸浆和纸用酶主要分类和各类型产品的主要生产商

### 1.3 纸浆和纸用酶主要应用领域分布

## 2 全球纸浆和纸用酶供需状况及预测

### 2.1 全球纸浆和纸用酶供需现状及预测(2019-2029年)

#### 2.1.1 全球市场纸浆和纸用酶产能、产量、产能利用率(2019-2029年)

#### 2.1.2 全球市场各类型纸浆和纸用酶产量及市场份额(2019-2029年)

#### 2.1.3 全球市场各类型纸浆和纸用酶产值及市场份额(2019-2029年)

### 2.2 中国市场纸浆和纸用酶供需现状及预测(2019-2029年)

#### 2.2.1 中国市场纸浆和纸用酶产能、产能利用率(2019-2029年)

#### 2.2.2 中国市场纸浆和纸用酶销量及产销率(2019-2029年)

#### 2.2.3 中国市场各类型纸浆和纸用酶产量及市场份额(2019-2029年)

#### 2.2.4 中国市场各类型纸浆和纸用酶产值市场份额(2019-2029年)

## 3 全球及中国纸浆和纸用酶市场集中度

### 3.1 全球纸浆和纸用酶主要生产商市场占比分析

- 3.1.1 全球市场纸浆和纸用酶主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)
- 3.1.2 全球市场纸浆和纸用酶产量Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)
- 3.1.3 全球市场纸浆和纸用酶主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)
- 3.1.4 全球市场纸浆和纸用酶产值Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)
- 3.2 中国市场纸浆和纸用酶主要生产商市场占比分析
  - 3.2.1 中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)
  - 3.2.2 中国纸浆和纸用酶产量Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)
  - 3.2.3 中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)
  - 3.2.4 中国纸浆和纸用酶产值Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)
- 3.3 中国六大地区市场纸浆和纸用酶销售状况分析
- 4 全球主要地区纸浆和纸用酶行业发展趋势及预测
  - 4.1 全球市场
    - 4.1.1 全球各地区纸浆和纸用酶产量占比(2019-2029年)
    - 4.1.2 全球各地区纸浆和纸用酶产值占比(2019-2029年)
  - 4.2 中国市场纸浆和纸用酶产量、产值及增长率 (2019-2029年)
    - 4.2.1 中国市场纸浆和纸用酶产量及增长率(2019-2029年)
    - 4.2.2 中国市场纸浆和纸用酶产值及增长率(2019-2029年)
  - 4.3 美国市场纸浆和纸用酶产量、产值及增长率 (2019-2029年)
    - 4.3.1 美国市场纸浆和纸用酶产量及增长率(2019-2029年)
    - 4.3.2 美国市场纸浆和纸用酶产值及增长率(2019-2029年)
  - 4.4 欧洲市场纸浆和纸用酶产量、产值及增长率 (2019-2029年)
    - 4.4.1 欧洲市场纸浆和纸用酶产量及增长率(2019-2029年)
    - 4.4.2 欧洲市场纸浆和纸用酶产值及增长率(2019-2029年)
  - 4.5 日本市场纸浆和纸用酶产量、产值及增长率 (2019-2029年)

- 4.5.1 日本市场纸浆和纸用酶产量及增长率(2019-2029年)
- 4.5.2 日本市场纸浆和纸用酶产值及增长率(2019-2029年)
- 4.6 东南亚市场纸浆和纸用酶产量、产值及增长率 (2019-2029年)
  - 4.6.1 东南亚市场纸浆和纸用酶产量及增长率(2019-2029年)
  - 4.6.2 东南亚市场纸浆和纸用酶产值及增长率(2019-2029年)
- 4.7 印度市场纸浆和纸用酶产量、产值及增长率 (2019-2029年)
  - 4.7.1 印度市场纸浆和纸用酶产量及增长率(2019-2029年)
  - 4.7.2 印度市场纸浆和纸用酶产值及增长率(2019-2029年)
- 5 全球纸浆和纸用酶消费状况及需求预测
  - 5.1 全球纸浆和纸用酶消费量及各地区占比(2019-2029年)
  - 5.2 中国市场纸浆和纸用酶消费量及需求预测(2019-2029年)
  - 5.3 美国市场纸浆和纸用酶消费量及需求预测(2019-2029年)
  - 5.4 欧洲市场纸浆和纸用酶消费量及需求预测(2019-2029年)
  - 5.5 日本市场纸浆和纸用酶消费量及需求预测(2019-2029年)
  - 5.6 东南亚市场纸浆和纸用酶消费量及需求预测(2019-2029年)
  - 5.7 印度市场纸浆和纸用酶消费量及需求预测(2019-2029年)
- 6 纸浆和纸用酶产业链分析
  - 6.1 纸浆和纸用酶产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析
  - 6.2 纸浆和纸用酶产业上游企业介绍
    - 6.2.1 上游主要国外企业
    - 6.2.2 上游主要中国企业
  - 6.3 全球纸浆和纸用酶细分应用领域销量状况及市场占比(2019-2029年)
    - 6.3.1 漂白增效剂
    - 6.3.2 脱墨

- 6.3.3 .....
- 6.4 中国市场纸浆和纸用酶细分应用领域销量状况及市场占比(2019-2029年)
  - 6.4.1 漂白增效剂
  - 6.4.2 脱墨
  - 6.4.3 .....
- 7 中国市场纸浆和纸用酶进出口发展趋势及预测 ( 2019-2029年 )
  - 7.1 中国纸浆和纸用酶进口量及增长率(2019-2029年)
  - 7.2 中国纸浆和纸用酶出口量及增长率(2019-2029年)
  - 7.3 中国市场纸浆和纸用酶主要进口来源
  - 7.4 中国市场纸浆和纸用酶主要出口国
- 8 纸浆和纸用酶行业发展影响因素
  - 8.1 驱动因素分析
    - 8.1.1 国际贸易环境
    - 8.1.2 十四五规划对纸浆和纸用酶行业的影响
    - 8.1.3 纸浆和纸用酶技术发展趋势
  - 8.2 疫情对纸浆和纸用酶行业的影响
  - 8.3 纸浆和纸用酶行业潜在风险
- 9 纸浆和纸用酶竞争企业分析
  - 9.1 Novozymes
    - 9.1.1 Novozymes 企业概况，销售区域分布，核心优势
    - 9.1.2 Novozymes 产品介绍及特点
    - 9.1.3 Novozymes 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)
    - 9.1.4 Novozymes 企业最新动态
  - 9.2 DowDuPont (Genencor and Dyadic)

- 9.2.1 DowDuPont (Genencor and Dyadic) 企业概况，销售区域分布，核心优势
- 9.2.2 DowDuPont (Genencor and Dyadic) 产品介绍及特点
- 9.2.3 DowDuPont (Genencor and Dyadic) 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)
- 9.2.4 DowDuPont (Genencor and Dyadic) 企业最新动态
- 9.3 ABF Ingredients (AB Enzymes)
- 9.3.1 ABF Ingredients (AB Enzymes) 企业概况，销售区域分布，核心优势
- 9.3.2 ABF Ingredients (AB Enzymes) 产品介绍及特点
- 9.3.3 ABF Ingredients (AB Enzymes) 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)
- 9.3.4 ABF Ingredients (AB Enzymes) 企业最新动态
- 9.4 BASF (Verenium)
- 9.4.1 BASF (Verenium) 企业概况，销售区域分布，核心优势
- 9.4.2 BASF (Verenium) 产品介绍及特点
- 9.4.3 BASF (Verenium) 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)
- 9.4.4 BASF (Verenium) 企业最新动态
- 9.5 Buckman
- 9.5.1 Buckman 企业概况，销售区域分布，核心优势
- 9.5.2 Buckman 产品介绍及特点
- 9.5.3 Buckman 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)
- 9.5.4 Buckman 企业最新动态
- 9.6 Enzymatic Deinking Technologies
- 9.6.1 Enzymatic Deinking Technologies 企业概况，销售区域分布，核心优势
- 9.6.2 Enzymatic Deinking Technologies 产品介绍及特点
- 9.6.3 Enzymatic Deinking Technologies 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)
- 9.6.4 Enzymatic Deinking Technologies 企业最新动态

## 9.7 Denykem

9.7.1 Denykem 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.7.2 Denykem 产品介绍及特点

9.7.3 Denykem 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.7.4 Denykem 企业最新动态

## 9.8 Metgen

9.8.1 Metgen 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.8.2 Metgen 产品介绍及特点

9.8.3 Metgen 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.8.4 Metgen 企业最新动态

## 9.9 Advanced Enzymes

9.9.1 Advanced Enzymes 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.9.2 Advanced Enzymes 产品介绍及特点

9.9.3 Advanced Enzymes 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.9.4 Advanced Enzymes 企业最新动态

## 9.10 Anil Bioplus

9.10.1 Anil Bioplus 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.10.2 Anil Bioplus 产品介绍及特点

9.10.3 Anil Bioplus 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.10.4 Anil Bioplus 企业最新动态

## 9.11 Leveking

## 9.12 Sukehan

## 9.13 Kdnbio

## 9.14 Yiduoli



## 9.15 Youtellbio

### 10 研究成果及结论

#### 图表目录

图：纸浆和纸用酶产品图片

图：主要应用领域

图：全球纸浆和纸用酶主要应用领域分布

图：中国市场纸浆和纸用酶主要应用领域分布

表：全球纸浆和纸用酶产能、产量、产能利用率(2019-2029年)

图：全球纸浆和纸用酶产能、产量、产能利用率及发展趋势(2019-2029年)

图：全球各类型纸浆和纸用酶产量(2022-2029年)

图：全球各类型纸浆和纸用酶产量占比(2022-2029年)

图：全球各类型纸浆和纸用酶产值(2022-2029年)

图：全球各类型纸浆和纸用酶产值占比(2022-2029年)

图：中国市场纸浆和纸用酶产能、产量、产能利用率及发展趋势(2019-2029年)

表：中国市场纸浆和纸用酶产销概况及产销率(2019-2029年)

图：中国市场纸浆和纸用酶产销状况及产销率 (2019-2029年)

图：中国市场各类型纸浆和纸用酶产量(2019-2029年)

图：中国市场各类型纸浆和纸用酶产量占比(2019-2029年)

图：中国市场各类型纸浆和纸用酶产值(2019-2029年)

图：中国市场各类型纸浆和纸用酶产值占比(2022-2029年)

表：全球纸浆和纸用酶主要生产商产量(2019 Vs 2023)

表：全球纸浆和纸用酶主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

图：全球纸浆和纸用酶主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

表：全球纸浆和纸用酶市场CR5

表：全球纸浆和纸用酶主要生产商产值(2019 Vs 2023)

表：全球纸浆和纸用酶主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

图：全球纸浆和纸用酶主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

表：全球纸浆和纸用酶市场CR5

表：中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产量(2019 Vs 2023)

表：中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

图：中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

表：中国纸浆和纸用酶市场CR5

表：中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产值(2019 Vs 2023)

表：中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

图：中国市场纸浆和纸用酶主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

表：中国纸浆和纸用酶市场CR5

表：中国6大地区纸浆和纸用酶销量、销售额及市场占比 2023

表：全球主要地区纸浆和纸用酶产量占比

图：全球主要地区纸浆和纸用酶产量占比

表：全球主要地区纸浆和纸用酶 产值占比

图：全球主要地区纸浆和纸用酶产值占比

图：全球主要地区纸浆和纸用酶产值占比

表：中国市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：中国市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：中国市场纸浆和纸用酶产值及增长率 (2019-2029年)

表：美国市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：美国纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：美国纸浆和纸用酶产值及增长率 (2019-2029年)

表：欧洲市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：欧洲纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：欧洲纸浆和纸用酶产值及增长率 (2019-2029年)

表：日本市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：日本纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：日本纸浆和纸用酶产值及增长率 (2019-2029年)

表：东南亚市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：东南亚纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：东南亚纸浆和纸用酶产值及增长率 (2019-2029年)

表：印度市场纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：印度纸浆和纸用酶产量及增长率 (2019-2029年)

图：印度纸浆和纸用酶产值及增长率 (2019-2029年)

表：全球主要地区纸浆和纸用酶消费量占比

图：全球主要地区纸浆和纸用酶消费量占比

表：中国市场纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

图：中国市场纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

表：美国市场纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

图：美国纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

表：欧洲市场纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

图：欧洲纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

表：日本市场纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

图：日本纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

表：东南亚市场纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

图：东南亚纸浆和纸用酶消费量及增长率 (2019-2029年)

表：印度市场纸浆和纸用酶消费量及增长率(2019-2029年)

图：纸浆和纸用酶产业链

表：纸浆和纸用酶产业链

表：全球纸浆和纸用酶各应用领域消费量(2019-2023年)

图：全球纸浆和纸用酶下游应用分布格局(2019-2023年)

表：中国市场纸浆和纸用酶各应用领域消费量(2019-2023年)

图：中国市场纸浆和纸用酶下游应用分布格局(2019-2023年)

表：中国市场纸浆和纸用酶市场进口量及增长率(2019-2029年)

表：中国市场纸浆和纸用酶市场出口量及增长率(2019-2029年)

表：基本信息

表：Novozymes Novozymes企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Novozymes Novozymes产品介绍及特点

表：Novozymes Novozymes产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

表：BASF (Verenium) BASF (Verenium)企业概况，销售区域分布，核心优势

表：BASF (Verenium) DowDuPont (Genencor and Dyadic)产品介绍及特点

表：DowDuPont (Genencor and Dyadic) DowDuPont (Genencor and Dyadic)产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

表：ABF Ingredients (AB Enzymes) ABF Ingredients (AB Enzymes)企业概况，销售区域分布，核心优势

表：ABF Ingredients (AB Enzymes) ABF Ingredients (AB Enzymes)产品介绍及特点

表：ABF Ingredients (AB Enzymes)产能、产量、产值及价格(2019-2023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](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/460258.shtml>

在线订购：[点击这里](#)