



2022-2028 全球与中国辛酰羟肟酸市 场现状及未来发展趋势

报告摘要

本报告研究全球与中国市场辛酰羟肟酸的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为 2017 至 2021 年，预测数据为 2022 至 2028 年。

主要厂商包括：

- 烟台东方化学
- 北京天弘天达
- 南通普瑞姆化工
- Daedal Industrial
- 杭州林格贝
- 妆莱控股
- 湖南和诚医药
- Novaphene
- 南部县诚信科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

- 纯度 \geq 98.0%
- 纯度 \geq 99.0%

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- 护肤产品
- 护发产品

重点关注如下几个地区

- 中国
- 韩国

本文正文共 10 章，各章节主要内容如下：

- 第 1 章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等
- 第 2 章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2017-2028 年）
- 第 3 章：全球范围内辛酰羟肟酸主要厂商竞争分析，主要包括辛酰羟肟酸产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
- 第 4 章：全球辛酰羟肟酸主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第 5 章：全球辛酰羟肟酸主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、辛酰羟肟酸产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第 6 章：全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量、收入、价格及份额等
- 第 7 章：全球不同应用辛酰羟肟酸销量、收入、价格及份额等
- 第 8 章：产业链、上下游分析、销售渠道分析等
- 第 9 章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等
- 第 10 章：报告结论

QYResearch

QYResearch

QYResearch

正文目录

1 辛酰羟肟酸市场概述	1
1.1 产品定义及统计范围	1
1.2 按照不同产品类型，辛酰羟肟酸主要可以分为如下几个类别	1
1.2.1 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销售额增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028	1
1.2.2 纯度≥98.0%	2
1.2.3 纯度≥99.0%	2
1.3 从不同应用，辛酰羟肟酸主要包括如下几个方面	2
1.3.1 全球不同应用辛酰羟肟酸销售额增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028	2
1.3.2 护肤产品	3
1.3.3 护发产品	3
1.4 辛酰羟肟酸行业背景、发展历史、现状及趋势	3
1.4.1 辛酰羟肟酸行业目前现状分析	3
1.4.2 辛酰羟肟酸发展趋势	3
2 全球辛酰羟肟酸总体规模分析	4
2.1 全球辛酰羟肟酸供需现状及预测（2017-2028）	4
2.1.1 全球辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）	4
2.1.2 全球主要地区辛酰羟肟酸产量及发展趋势（2017-2028）	4
2.2 中国辛酰羟肟酸供需现状及预测（2017-2028）	6
2.2.1 中国辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）	6
2.2.2 中国辛酰羟肟酸产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）	6
2.3 全球辛酰羟肟酸销量及销售额	7
2.3.1 全球市场辛酰羟肟酸销售额（2017-2028）	7
2.3.2 全球市场辛酰羟肟酸销量（2017-2028）	8
2.3.3 全球市场辛酰羟肟酸价格趋势（2017-2028）	8
3 全球与中国主要厂商市场份额分析	9
3.1 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸产能市场份额	9
3.2 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）	9
3.2.1 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）	9
3.2.2 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入（2017-2022）	10

QYResearch

QYResearch

3.2.4 2021 年全球主要生产商辛酰羟肟酸收入排名	11
3.3 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量 (2017-2022)	12
3.3.1 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量 (2017-2022)	12
3.3.2 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入 (2017-2022)	12
3.3.3 2021 年中国主要生产商辛酰羟肟酸收入排名	13
3.3.4 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格 (2017-2022)	14
3.4 全球主要厂商辛酰羟肟酸产地分布及商业化日期	14
3.5 全球主要厂商辛酰羟肟酸产品类型列表	14
3.6 辛酰羟肟酸行业集中度、竞争程度分析	15
3.6.1 辛酰羟肟酸行业集中度分析：2021 全球 Top 5 生产商市场份额	15
3.6.2 全球辛酰羟肟酸第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商 (品牌) 及市场份额	15
4 全球辛酰羟肟酸主要地区分析	17
4.1 全球主要地区辛酰羟肟酸市场规模分析：2017 VS 2022 VS 2028	17
4.1.1 全球主要地区辛酰羟肟酸销售收入及市场份额 (2017-2022 年)	17
4.1.2 全球主要地区辛酰羟肟酸销售收入预测 (2022-2028 年)	18
4.2 全球主要地区辛酰羟肟酸销量分析：2017 VS 2022 VS 2028	19
4.2.1 全球主要地区辛酰羟肟酸销量及市场份额 (2017-2022 年)	19
4.2.2 全球主要地区辛酰羟肟酸销量及市场份额预测 (2023-2028)	20
4.3 北美市场辛酰羟肟酸销量、收入及增长率 (2017-2028)	21
4.4 欧洲市场辛酰羟肟酸销量、收入及增长率 (2017-2028)	21
4.5 中国市场辛酰羟肟酸销量、收入及增长率 (2017-2028)	22
4.6 日本市场辛酰羟肟酸销量、收入及增长率 (2017-2028)	22
4.7 东南亚市场辛酰羟肟酸销量、收入及增长率 (2017-2028)	22
4.8 印度市场辛酰羟肟酸销量、收入及增长率 (2017-2028)	23
5 全球辛酰羟肟酸主要生产商分析	24
5.1 烟台东方化学	24
5.1.1 烟台东方化学基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	24
5.1.2 烟台东方化学辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	24
5.1.3 烟台东方化学辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率 (2017-2022)	24
5.1.4 烟台东方化学公司简介及主要业务	25
5.2 北京天弘天达	25

QYResearch

5.2.1	北京天弘天达基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	25
5.2.2	北京天弘天达辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	25
5.2.3	北京天弘天达辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	26
5.2.4	北京天弘天达公司简介及主要业务	26
5.3	南通普瑞姆化工	26
5.3.1	南通普瑞姆化工基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	26
5.3.2	南通普瑞姆化工辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	27
5.3.3	南通普瑞姆化工辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	27
5.3.4	南通普瑞姆化工公司简介及主要业务	27
5.4	Daedal Industrial	27
5.4.1	Daedal Industrial 基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	27
5.4.2	Daedal Industrial 辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	28
5.4.3	Daedal Industrial 辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	28
5.4.4	Daedal Industrial 公司简介及主要业务	28
5.5	杭州林格贝	29
5.5.1	杭州林格贝基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	29
5.5.2	杭州林格贝辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	29
5.5.3	杭州林格贝辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	29
5.5.4	杭州林格贝公司简介及主要业务	29
5.6	妆莱控股	30
5.6.1	妆莱控股基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	30
5.6.2	妆莱控股辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	30
5.6.3	妆莱控股辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	30
5.6.4	妆莱控股公司简介及主要业务	31
5.7	湖南和诚医药	31
5.7.1	湖南和诚医药基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	31
5.7.2	湖南和诚医药辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	31
5.7.3	湖南和诚医药辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	32
5.7.4	湖南和诚医药公司简介及主要业务	32
5.8	Novaphene	32
5.8.1	Novaphene 基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	32
5.8.2	Novaphene 辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	33
5.8.3	Novaphene 辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	33

QYResearch

5.8.4 Novaphene 公司简介及主要业务	33
5.9 南部县诚信科技	33
5.9.1 南部县诚信科技基本信息、辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	33
5.9.2 南部县诚信科技辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	34
5.9.3 南部县诚信科技辛酰羟肟酸销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	34
5.9.4 南部县诚信科技公司简介及主要业务	34
6 不同产品类型辛酰羟肟酸分析	35
6.1 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量（2017-2028）	35
6.1.1 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量及市场份额（2017-2022）	35
6.1.2 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量预测（2023-2028）	35
6.2 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入（2017-2028）	36
6.2.1 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入及市场份额（2017-2022）	36
6.2.2 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入预测（2023-2028）	36
6.3 全球不同产品类型辛酰羟肟酸价格走势（2017-2028）	37
7 不同应用辛酰羟肟酸分析	38
7.1 全球不同应用辛酰羟肟酸销量（2017-2028）	38
7.1.1 全球不同应用辛酰羟肟酸销量及市场份额（2017-2022）	38
7.1.2 全球不同应用辛酰羟肟酸销量预测（2023-2028）	38
7.2 全球不同应用辛酰羟肟酸收入（2017-2028）	39
7.2.1 全球不同应用辛酰羟肟酸收入及市场份额（2017-2022）	39
7.2.2 全球不同应用辛酰羟肟酸收入预测（2023-2028）	39
7.3 全球不同应用辛酰羟肟酸价格走势（2017-2028）	40
8 上游原料及下游市场分析	41
8.1 辛酰羟肟酸产业链分析	41
8.2 辛酰羟肟酸产业上游供应分析	41
8.2.1 上游原料供给状况	41
8.2.2 原料供应商及联系方式	41
8.3 辛酰羟肟酸下游典型客户	42
8.4 辛酰羟肟酸销售渠道分析	42
9 行业发展机遇和风险分析	43
9.1 辛酰羟肟酸行业发展机遇及主要驱动因素	43

QYResearch

9.2 辛酰羟肟酸行业发展面临的风险	43
9.3 辛酰羟肟酸行业政策分析	43
9.4 辛酰羟肟酸中国企业 SWOT 分析	44
10 研究成果及结论	45
11 附录	46
11.1 研究方法	46
11.2 数据来源	46
11.2.1 二手信息来源	46
11.2.2 一手信息来源	47
11.3 数据交互验证	47
11.4 免责声明	49

QYResearch

QYResearch

表格目录

表 1:	全球不同产品类型辛酰羟肟酸销售额增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028 (百万美元)	1
表 2:	全球不同应用增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028 (百万美元)	2
表 3:	全球主要地区辛酰羟肟酸产量 (吨): 2017 VS 2022 VS 2028	4
表 4:	全球主要地区辛酰羟肟酸产量 (2017-2022) & (吨)	4
表 5:	全球主要地区辛酰羟肟酸产量市场份额 (2017-2022)	5
表 6:	全球主要地区辛酰羟肟酸产量 (2023-2028) & (吨)	5
表 7:	全球市场主要厂商辛酰羟肟酸产能 (2021-2022) & (吨)	9
表 8:	全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量 (2017-2022) & (吨)	9
表 9:	全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额 (2017-2022)	9
表 10:	全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入 (2017-2022) & (百万美元)	10
表 11:	全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入市场份额 (2017-2022)	10
表 12:	全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格 (2017-2022) & (US\$/Ton)	11
表 13:	2021 年全球主要生产厂商辛酰羟肟酸收入排名 (百万美元)	11
表 14:	中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量 (2017-2022) & (吨)	12
表 15:	中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额 (2017-2022)	12
表 16:	中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入 (2017-2022) & (百万美元)	12
表 17:	中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入市场份额 (2017-2022)	13
表 18:	2021 年中国主要生产厂商辛酰羟肟酸收入排名 (百万美元)	13
表 19:	中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格 (2017-2022) & (US\$/Ton)	14
表 20:	全球主要厂商辛酰羟肟酸产地分布及商业化日期	14
表 21:	全球主要厂商辛酰羟肟酸产品类型列表	14
表 22:	2021 全球辛酰羟肟酸主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)	15
表 23:	全球主要地区辛酰羟肟酸销售收入 (百万美元): 2017 VS 2022 VS 2028	17
表 24:	全球主要地区辛酰羟肟酸销售收入 (2017-2022) & (百万美元)	17
表 25:	全球主要地区辛酰羟肟酸销售收入市场份额 (2017-2022)	17
表 26:	全球主要地区辛酰羟肟酸收入 (2023-2028) & (百万美元)	18
表 27:	全球主要地区辛酰羟肟酸收入市场份额 (2023-2028)	18
表 28:	全球主要地区辛酰羟肟酸销量 (吨): 2017 VS 2022 VS 2028	19
表 29:	全球主要地区辛酰羟肟酸销量 (2017-2022) & (吨)	19
表 30:	全球主要地区辛酰羟肟酸销量市场份额 (2017-2022)	19
表 31:	全球主要地区辛酰羟肟酸销量 (2023-2028) & (吨)	20
表 32:	全球主要地区辛酰羟肟酸销量份额 (2023-2028)	20

QYResearch

表 33:	烟台东方化学辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	24
表 34:	烟台东方化学辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	24
表 35:	烟台东方化学辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	24
表 36:	烟台东方化学公司简介及主要业务	25
表 37:	北京天弘天达辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	25
表 38:	北京天弘天达辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	25
表 39:	北京天弘天达辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	26
表 40:	北京天弘天达公司简介及主要业务	26
表 41:	南通普瑞姆化工辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	26
表 42:	南通普瑞姆化工辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	27
表 43:	南通普瑞姆化工辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	27
表 44:	南通普瑞姆化工公司简介及主要业务	27
表 45:	Daedal Industrial 辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	27
表 46:	Daedal Industrial 辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	28
表 47:	Daedal Industrial 辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	28
表 48:	Daedal Industrial 公司简介及主要业务	28
表 49:	杭州林格贝 辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	29
表 50:	杭州林格贝辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	29
表 51:	杭州林格贝辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	29
表 52:	杭州林格贝公司简介及主要业务	29
表 53:	妆莱控股 辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	30
表 54:	妆莱控股辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	30
表 55:	妆莱控股辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	30
表 56:	妆莱控股公司简介及主要业务	31
表 57:	湖南和诚医药 辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	31
表 58:	湖南和诚医药辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	31
表 59:	湖南和诚医药辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	32
表 60:	湖南和诚医药公司简介及主要业务	32
表 61:	Novaphene 辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	32

QYResearch

表 62: Novaphene 辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	33
表 63: Novaphene 辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	33
表 64: Novaphene 公司简介及主要业务	33
表 65: 南部县诚信科技 辛酰羟肟酸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	33
表 66: 南部县诚信科技辛酰羟肟酸产品规格、参数及市场应用	34
表 67: 南部县诚信科技辛酰羟肟酸销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (US\$/Ton) 及毛利率 (2017-2022)	34
表 68: 南部县诚信科技公司简介及主要业务	34
表 69: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量 (2017-2022 年) & (吨)	35
表 70: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量市场份额 (2017-2022)	35
表 71: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销量预测 (2023-2028) & (吨)	35
表 72: 全球市场不同产品类型辛酰羟肟酸销量市场份额预测 (2023-2028)	35
表 73: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入 (2017-2022 年) & (百万美元)	36
表 74: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入市场份额 (2017-2022)	36
表 75: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入预测 (2023-2028) & (百万美元)	36
表 76: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸收入市场份额预测 (2023-2028)	36
表 77: 全球不同应用辛酰羟肟酸销量 (2017-2022 年) & (吨)	38
表 78: 全球不同应用辛酰羟肟酸销量市场份额 (2017-2022)	38
表 79: 全球不同应用辛酰羟肟酸销量预测 (2023-2028) & (吨)	38
表 80: 全球市场不同应用辛酰羟肟酸销量市场份额预测 (2023-2028)	38
表 81: 全球不同应用辛酰羟肟酸收入 (2017-2022 年) & (百万美元)	39
表 82: 全球不同应用辛酰羟肟酸收入市场份额 (2017-2022)	39
表 83: 全球不同应用辛酰羟肟酸收入预测 (2023-2028) & (百万美元)	39
表 84: 全球不同应用辛酰羟肟酸收入市场份额预测 (2023-2028)	39
表 85: 辛酰羟肟酸上游原料供应商及联系方式列表	41
表 86: 辛酰羟肟酸典型客户列表	42
表 87: 辛酰羟肟酸主要销售模式及销售渠道	42
表 88: 辛酰羟肟酸行业发展机遇及主要驱动因素	43
表 89: 辛酰羟肟酸行业发展面临的风险	43
表 90: 辛酰羟肟酸行业政策分析	43
表 91: 研究范围	46
表 92: 分析师列表	50

QYResearch

图表目录

图 1: 辛酰羟肟酸产品图片	1
图 2: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸市场份额 2022 & 2028	2
图 3: 纯度≥98.0%产品图片	2
图 4: 纯度≥99.0%产品图片	2
图 5: 全球不同应用辛酰羟肟酸市场份额 2022 Vs 2028.....	3
图 6: 护肤产品	3
图 7: 护发产品	3
图 8: 全球辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）	4
图 9: 全球主要地区辛酰羟肟酸产量市场份额（2017-2028）	5
图 10: 中国辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）	6
图 11: 中国辛酰羟肟酸产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）	6
图 12: 全球辛酰羟肟酸市场销售额及增长率:（2017-2028）&（百万美元）	7
图 13: 全球市场辛酰羟肟酸市场规模: 2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）	7
图 14: 全球市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）	8
图 15: 全球市场辛酰羟肟酸价格趋势（2017-2028）&（吨）&（US\$/Ton）	8
图 16: 2021 年全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额	10
图 17: 2021 年全球市场主要厂商辛酰羟肟酸收入市场份额	11
图 18: 2021 年中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额	12
图 19: 2021 年中国市场主要厂商辛酰羟肟酸收入市场份额	13
图 20: 2021 全球前五大生产商辛酰羟肟酸市场份额	15
图 21: 2021 全球辛酰羟肟酸第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额	16
图 22: 全球主要地区辛酰羟肟酸销售收入市场份额（2017 VS 2021）	18
图 23: 北美市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）	21
图 24: 北美市场辛酰羟肟酸收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	21
图 25: 欧洲市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）	21
图 26: 欧洲市场辛酰羟肟酸收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	22
图 27: 中国市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）	22
图 28: 中国市场辛酰羟肟酸收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	22
图 29: 日本市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）	22
图 30: 日本市场辛酰羟肟酸收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	22
图 31: 东南亚市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）	22
图 32: 东南亚市场辛酰羟肟酸收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	22

QYResearch

图 33: 印度市场辛酰羟肟酸销量及增长率 (2017-2028) & (吨)	23
图 34: 印度市场辛酰羟肟酸收入及增长率 (2017-2028) & (百万美元)	23
图 35: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸价格走势 (2017-2028)	37
图 36: 全球不同应用辛酰羟肟酸价格走势 (2017-2028)	40
图 37: 辛酰羟肟酸产业链	41
图 38: 辛酰羟肟酸中国企业 SWOT 分析	44
图 39: 关键采访目标	47
图 40: 自下而上及自上而下验证	48
图 41: 资料三角测定	49

QYResearch

QYResearch

1 辛酰羟肟酸市场概述

1.1 产品定义及统计范围

辛酰羟肟酸也称辛酰氧肟酸，是一种理想的有机酸，在中性 pH 值下具有优异的抗菌、抑菌性能，可用于不含化学防腐剂配方体系。辛酰羟肟酸是酸性到中性全程都保持没电离状态的有机酸，是最佳抑菌有机酸。有高效螯合作用，抑制霉菌需要的活性元素，限制了微生物生长所需的环境。辛酰羟肟酸和绝大多数原料都有兼溶性，不受体系中表面活性剂、蛋白质等原料的影响，可以和醇类，二醇类等防腐剂复配。可以在常温和高温环境下添加。广泛用于凝胶、精华素、乳液、膏霜、洗发水、淋浴露等护肤护发品中。

图 1：辛酰羟肟酸产品图片



资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.2 按照不同产品类型，辛酰羟肟酸主要可以分为如下几个类别

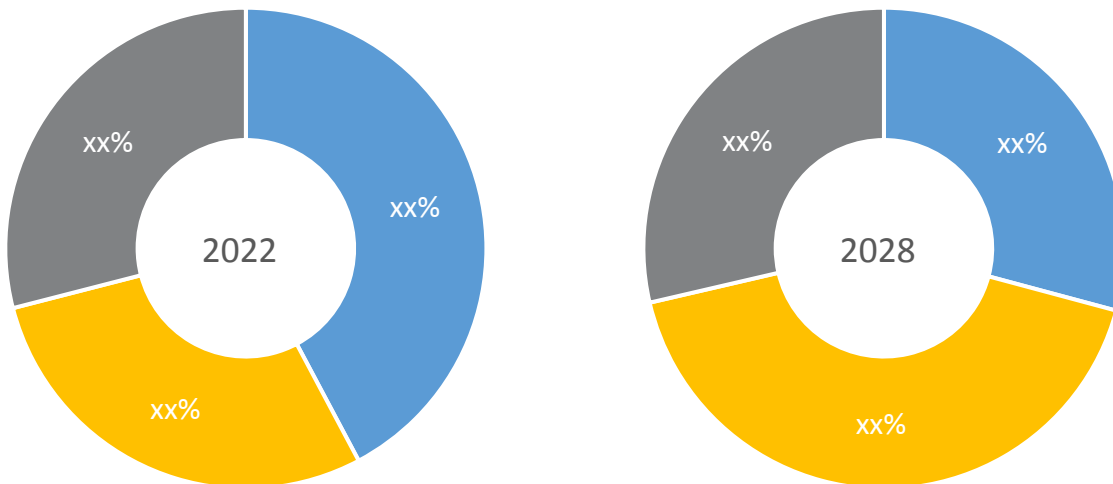
1.2.1 全球不同产品类型辛酰羟肟酸销售额增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028

表 1：全球不同产品类型辛酰羟肟酸销售额增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）

产品类型	2017	2022	2028	CAGR (2017-2021)	CAGR (2022-2028)
纯度≥98.0%	XX	XX	XX	XX%	XX%
纯度≥99.0%	XX	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX	XX%	XX%

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

图 2: 全球不同产品类型辛酰羟肟酸市场份额 2022 & 2028



资料来源: 第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究, 2022 年

1.2.2 纯度 ≥ 98.0%

图 3: 纯度 ≥ 98.0% 产品图片

资料来源: 第三方资料及 QYResearch 整理

1.2.3 纯度 ≥ 99.0%

图 4: 纯度 ≥ 99.0% 产品图片

资料来源: 第三方资料及 QYResearch 整理

1.3 从不同应用, 辛酰羟肟酸主要包括如下几个方面

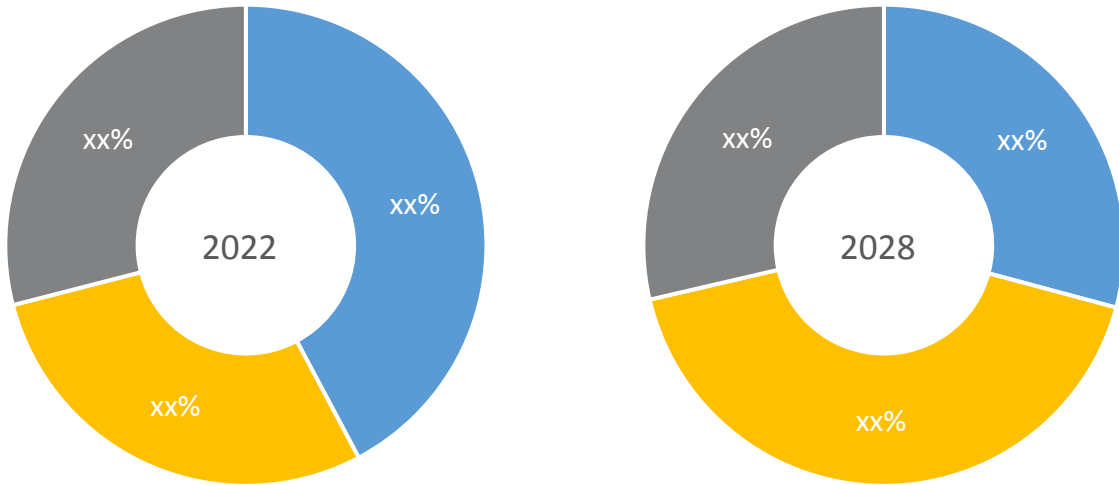
1.3.1 全球不同应用辛酰羟肟酸销售额增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028

表 2: 全球不同应用增长趋势 2017 VS 2022 VS 2028 (百万美元)

应用	2017	2022	2028	CAGR (2017-2021)	CAGR (2022-2028)
护肤产品	XX	XX	XX	XX%	XX%
护发产品	XX	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX	XX%	XX%

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

图 5：全球不同应用辛酰羟肟酸市场份额 2022 Vs 2028



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

1.3.2 护肤产品

图 6：护肤产品

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.3.3 护发产品

图 7：护发产品

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.4 辛酰羟肟酸行业背景、发展历史、现状及趋势

1.4.1 辛酰羟肟酸行业目前现状分析

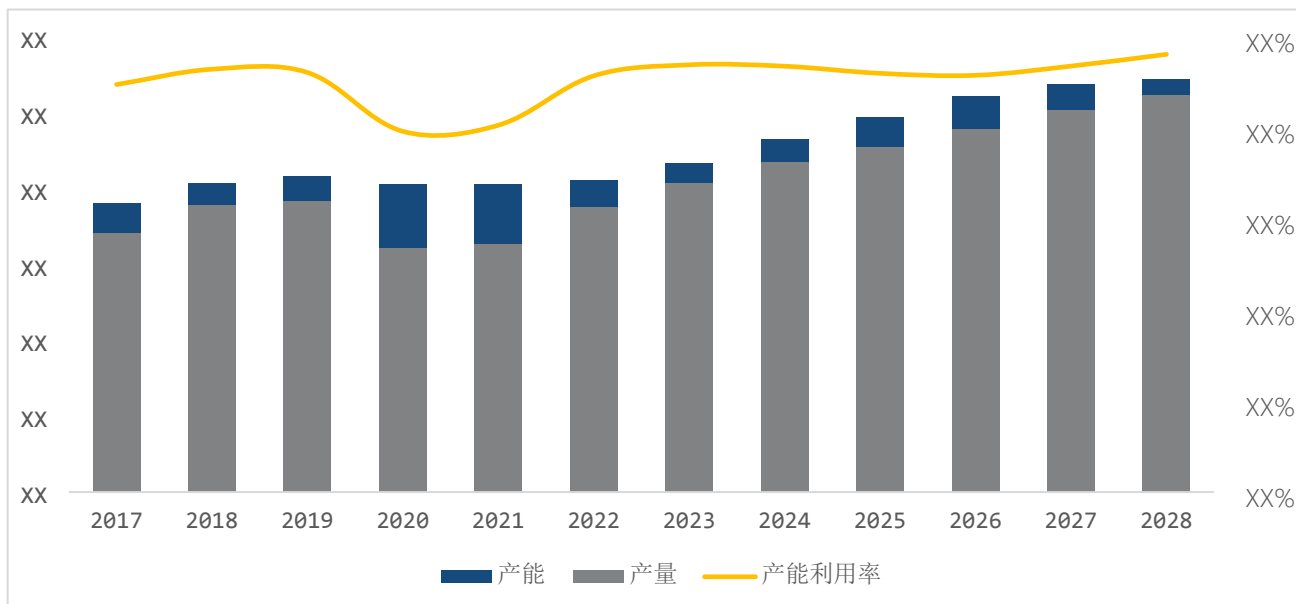
1.4.2 辛酰羟肟酸发展趋势

2 全球辛酰羟肟酸总体规模分析

2.1 全球辛酰羟肟酸供需现状及预测（2017-2028）

2.1.1 全球辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）

图 8：全球辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

2.1.2 全球主要地区辛酰羟肟酸产量及发展趋势（2017-2028）

表 3：全球主要地区辛酰羟肟酸产量（吨）：2017 VS 2022 VS 2028

地区	2017	2022	2028	CAGR (2017-2021)	CAGR (2022-2028)
中国	XX	XX	XX	XX%	XX%
韩国	XX	XX	XX	XX%	XX%
其他地区	XX	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX	XX%	XX%

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

表 4：全球主要地区辛酰羟肟酸产量（2017-2022）&（吨）

地区	2017	2018	2019	2020	2021	2022
中国	XX	XX	XX	XX	XX	XX
韩国	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他地区	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

表 5: 全球主要地区辛酰羟肟酸产量市场份额 (2017-2022)

地区	2017	2018	2019	2020	2021	2022
中国	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
韩国	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
其他地区	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
合计	100%	100%	100%	100%	100%	100%

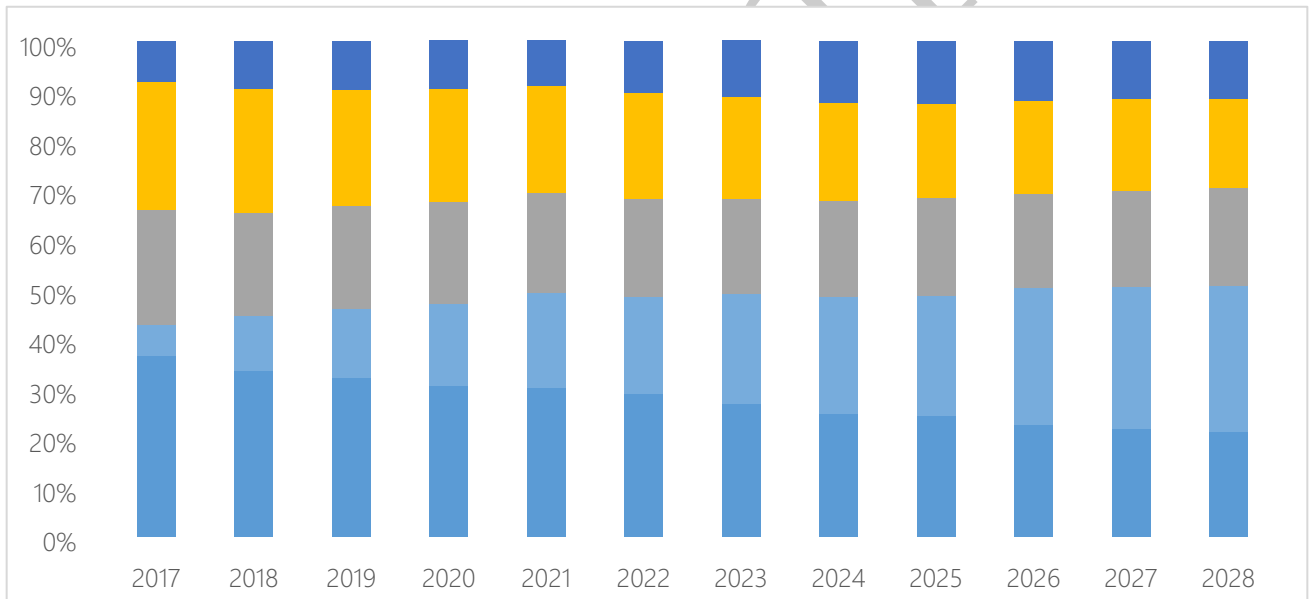
资料来源: 第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究, 2022 年

表 6: 全球主要地区辛酰羟肟酸产量 (2023-2028) & (吨)

地区	2023	2024	2025	2026	2027	2028
中国	XX	XX	XX	XX	XX	XX
韩国	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他地区	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源: 第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究, 2022 年

图 9: 全球主要地区辛酰羟肟酸产量市场份额 (2017-2028)

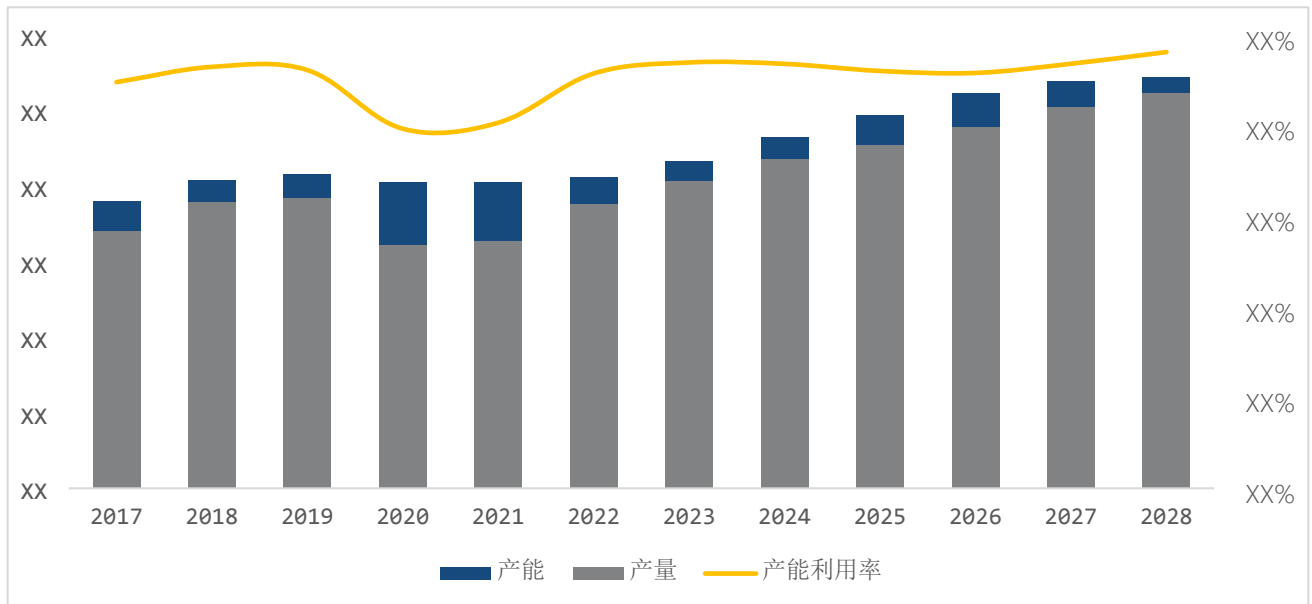


资料来源: 第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究, 2022 年

2.2 中国辛酰羟肟酸供需现状及预测（2017-2028）

2.2.1 中国辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）

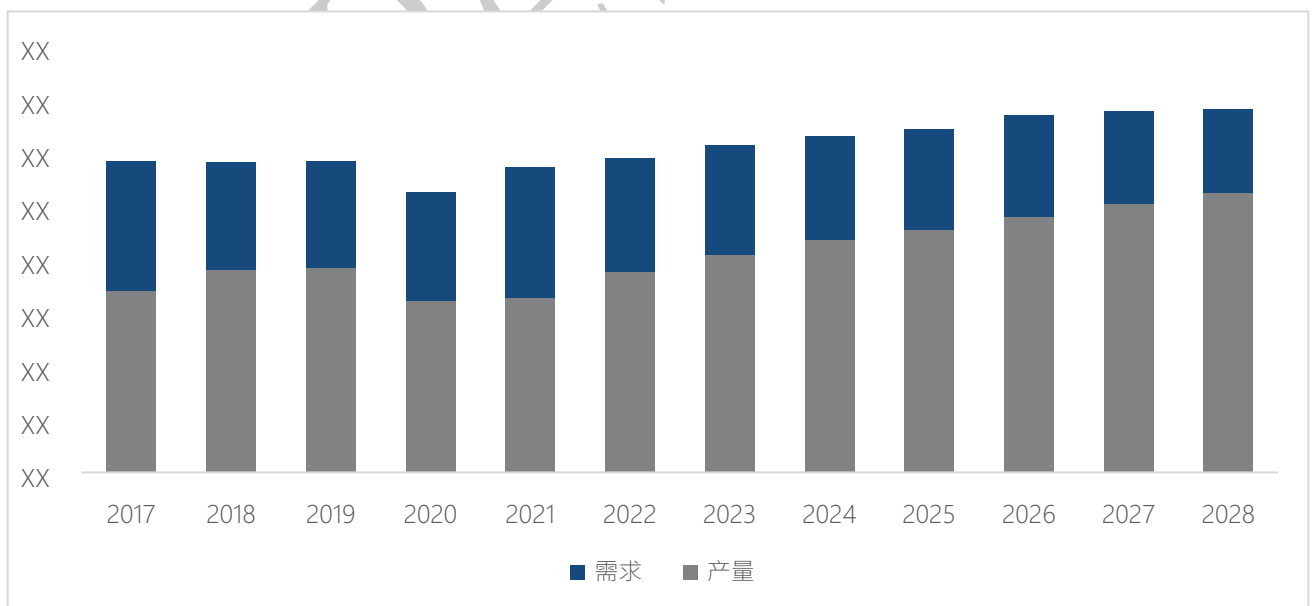
图 10：中国辛酰羟肟酸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

2.2.2 中国辛酰羟肟酸产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）

图 11：中国辛酰羟肟酸产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）



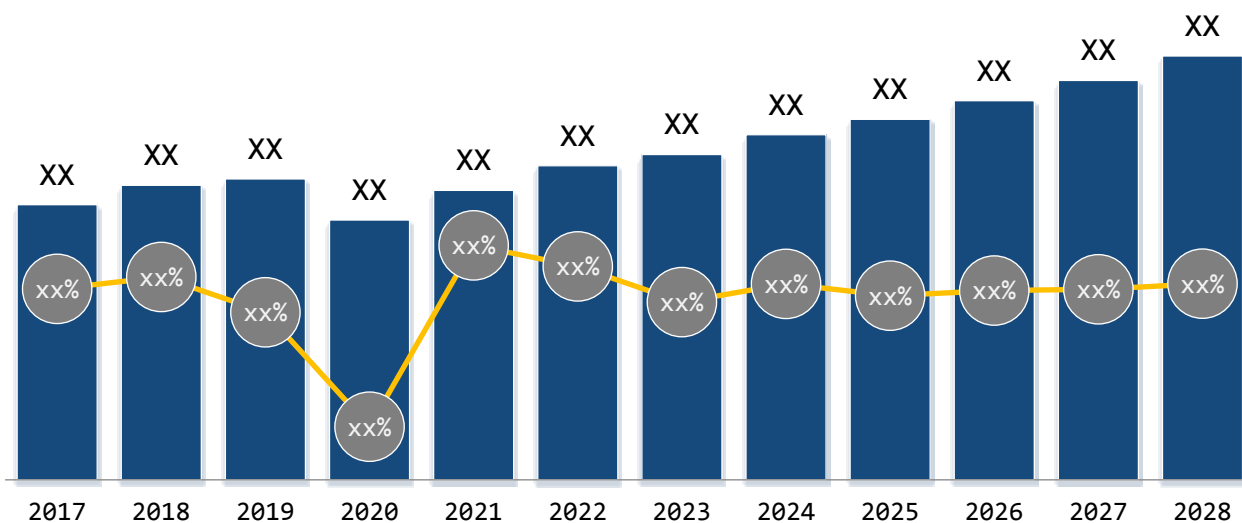
资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

2.3 全球辛酰羟肟酸销量及销售额

2.3.1 全球市场辛酰羟肟酸销售额（2017-2028）

2021 年，全球辛酰羟肟酸市场销售额达到了 XX 百万美元，预计 2028 年将达到 XX 百万美元，年复合增长率（CAGR）为 XX%（2022-2028）。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的 2022-2028 年的预测数据是基于过去几年的历史发展、行业专家观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

图 12：全球辛酰羟肟酸市场销售额及增长率：（2017-2028）&（百万美元）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

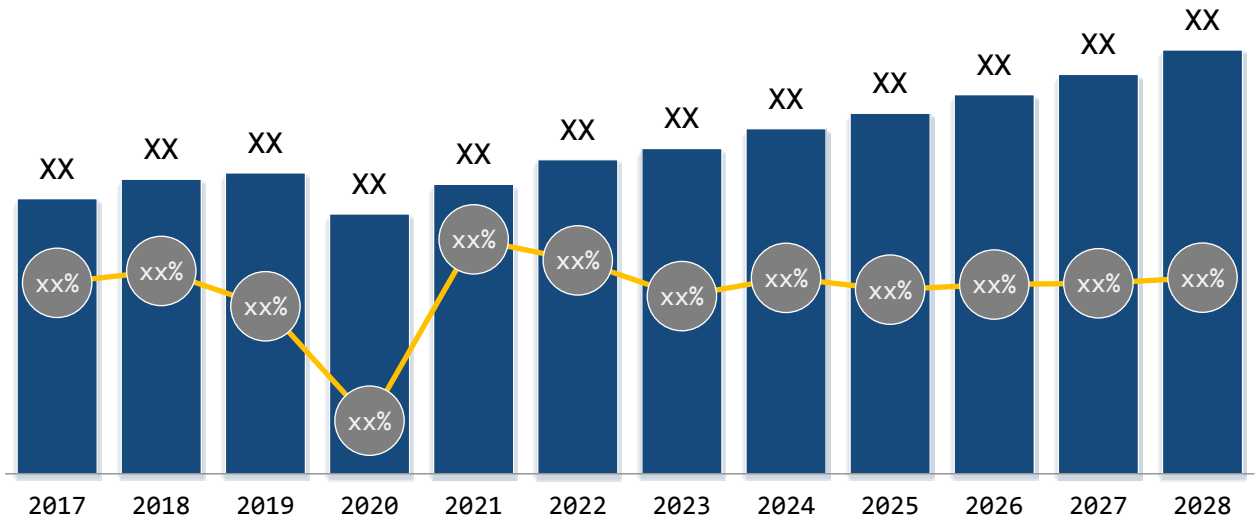
图 13：全球市场辛酰羟肟酸市场规模：2017 VS 2022 VS 2028（百万美元）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

2.3.2 全球市场辛酰羟肟酸销量（2017-2028）

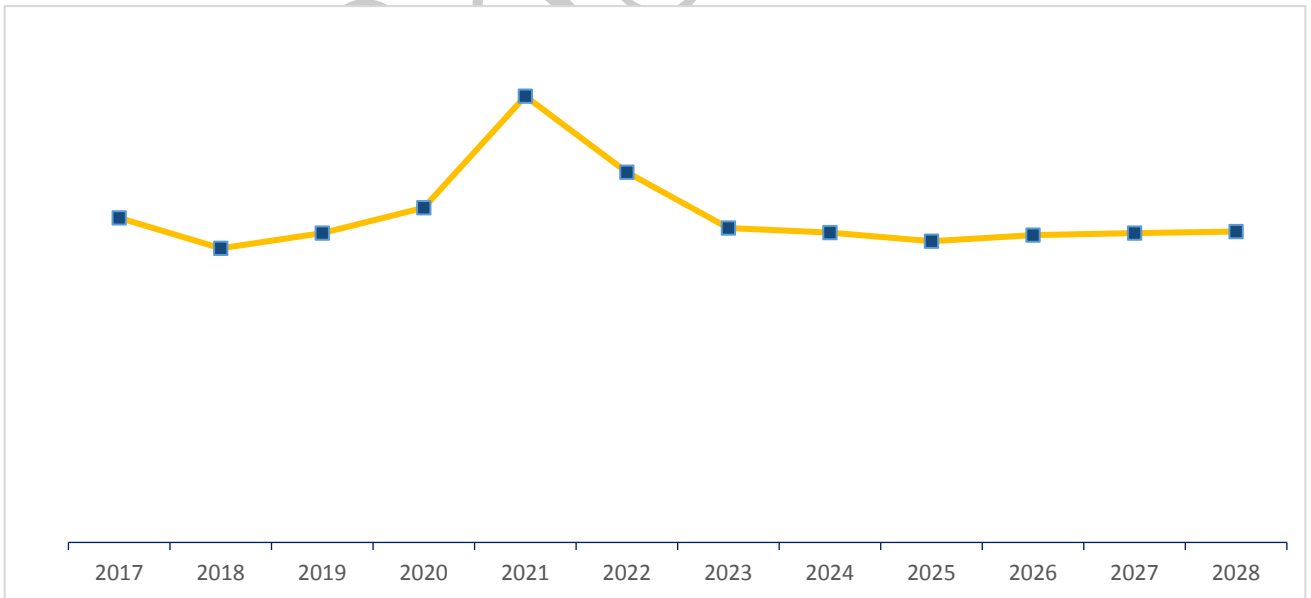
图 14：全球市场辛酰羟肟酸销量及增长率（2017-2028）&（吨）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

2.3.3 全球市场辛酰羟肟酸价格趋势（2017-2028）

图 15：全球市场辛酰羟肟酸价格趋势（2017-2028）&（吨）&（US\$/Ton）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3 全球与中国主要厂商市场份额分析

3.1 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸产能市场份额

表 7: 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸产能（2021-2022）&（吨）

公司名称	产能		产能份额	
	2021	2022	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX%	XX%
北京天弘天达	XX	XX	XX%	XX%
南通普瑞姆化工	XX	XX	XX%	XX%
Daedal Industrial	XX	XX	XX%	XX%
杭州林格贝	XX	XX	XX%	XX%
妆莱控股	XX	XX	XX%	XX%
湖南和诚医药	XX	XX	XX%	XX%
Novaphene	XX	XX	XX%	XX%
南部县诚信科技	XX	XX	XX%	XX%
其他厂商	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.2 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）

3.2.1 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）

表 8: 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）&（吨）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX	XX	XX	XX
北京天弘天达	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南通普瑞姆化工	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX	XX	XX	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX	XX	XX	XX	XX
妆莱控股	XX	XX	XX	XX	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Novaphene	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

表 9: 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额（2017-2022）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
------	------	------	------	------	------	------

北京天弘天达	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南通普瑞姆化工	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Daedal Industrial	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
杭州林格贝	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
妆莱控股	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
湖南和诚医药	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Novaphene	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南部县诚信科技	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

图 16：2021 年全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.2.2 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入（2017-2022）

表 10：全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入（2017-2022）&（百万美元）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX	XX	XX	XX
北京天弘天达	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南通普瑞姆化工	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX	XX	XX	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX	XX	XX	XX	XX
妆莱控股	XX	XX	XX	XX	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Novaphene	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

表 11：全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入市场份额（2017-2022）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
北京天弘天达	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南通普瑞姆化工	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Daedal Industrial	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
杭州林格贝	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
妆莱控股	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
湖南和诚医药	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Novaphene	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%

其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

图 17：2021 年全球市场主要厂商辛酰羟肟酸收入市场份额

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.2.3 全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格（2017-2022）

表 12：全球市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格（2017-2022）&（US\$/Ton）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX	XX	XX	XX
北京天弘天达	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南通普瑞姆化工	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX	XX	XX	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX	XX	XX	XX	XX
妆莱控股	XX	XX	XX	XX	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Novaphene	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.2.4 2021 年全球主要生产商辛酰羟肟酸收入排名

表 13：2021 年全球主要生产商辛酰羟肟酸收入排名（百万美元）

名次	企业名称	2021 年收入（百万美元）	份额
1	烟台东方化学	XX	XX%
2	北京天弘天达	XX	XX%
3	南通普瑞姆化工	XX	XX%
4	Daedal Industrial	XX	XX%
5	杭州林格贝	XX	XX%
6	妆莱控股	XX	XX%
7	湖南和诚医药	XX	XX%
8	Novaphene	XX	XX%
9	南部县诚信科技	XX	XX%
	其他厂商	XX	XX%
	合计	XX	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.3 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）

3.3.1 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）

表 14: 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量（2017-2022）&（吨）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX	XX	XX	XX
北京天弘天达	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南通普瑞姆化工	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX	XX	XX	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX	XX	XX	XX	XX
妆莱控股	XX	XX	XX	XX	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Novaphene	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

表 15: 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额（2017-2022）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
北京天弘天达	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南通普瑞姆化工	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Daedal Industrial	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
杭州林格贝	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
妆莱控股	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
湖南和诚医药	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Novaphene	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南部县诚信科技	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

图 18: 2021 年中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销量市场份额

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.3.2 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入（2017-2022）

表 16: 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入（2017-2022）&（百万美元）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX	XX	XX	XX

南通普瑞姆化工	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX	XX	XX	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX	XX	XX	XX	XX
妆莱控股	XX	XX	XX	XX	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Novaphene	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

表 17：中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售收入市场份额（2017-2022）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
北京天弘天达	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南通普瑞姆化工	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Daedal Industrial	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
杭州林格贝	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
妆莱控股	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
湖南和诚医药	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
Novaphene	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
南部县诚信科技	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

图 19：2021 年中国市场主要厂商辛酰羟肟酸收入市场份额

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.3.3 2021 年中国主要生产商辛酰羟肟酸收入排名

表 18：2021 年中国主要生产商辛酰羟肟酸收入排名（百万美元）

名次	企业名称	2021 年收入（百万美元）	份额
1	烟台东方化学	XX	XX%
2	北京天弘天达	XX	XX%
3	南通普瑞姆化工	XX	XX%
4	Daedal Industrial	XX	XX%
5	杭州林格贝	XX	XX%
6	妆莱控股	XX	XX%
7	湖南和诚医药	XX	XX%
8	Novaphene	XX	XX%
9	南部县诚信科技	XX	XX%

	合计	XX	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.3.4 中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格（2017-2022）

表 19：中国市场主要厂商辛酰羟肟酸销售价格（2017-2022） &（US\$/Ton）

公司名称	2017	2018	2019	2020	2021	2022
烟台东方化学	XX	XX	XX	XX	XX	XX
北京天弘天达	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南通普瑞姆化工	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX	XX	XX	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX	XX	XX	XX	XX
妆莱控股	XX	XX	XX	XX	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Novaphene	XX	XX	XX	XX	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.4 全球主要厂商辛酰羟肟酸产地分布及商业化日期

表 20：全球主要厂商辛酰羟肟酸产地分布及商业化日期

公司名称	产地分布	商业化生产日期
烟台东方化学	XX	XX
北京天弘天达	XX	XX
南通普瑞姆化工	XX	XX
Daedal Industrial	XX	XX
杭州林格贝	XX	XX
妆莱控股	XX	XX
湖南和诚医药	XX	XX
Novaphene	XX	XX
南部县诚信科技	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.5 全球主要厂商辛酰羟肟酸产品类型列表

表 21：全球主要厂商辛酰羟肟酸产品类型列表

公司名称	产品类型
烟台东方化学	XX
北京天弘天达	XX

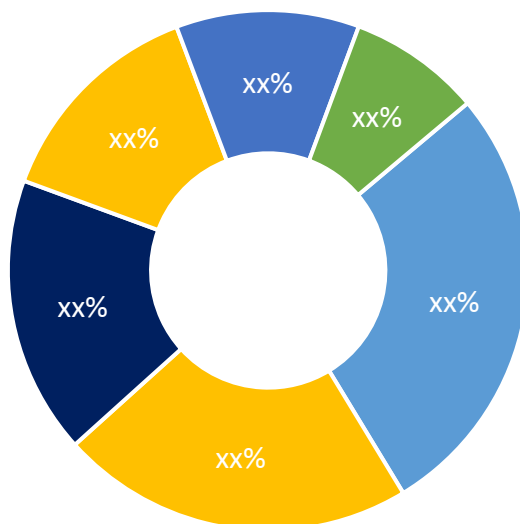
Daedal Industrial	XX
杭州林格贝	XX
妆莱控股	XX
湖南和诚医药	XX
Novaphene	XX
南部县诚信科技	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.6 辛酰羟肟酸行业集中度、竞争程度分析

3.6.1 辛酰羟肟酸行业集中度分析：2021 全球 Top 5 生产商市场份额

图 20：2021 全球前五大生产商辛酰羟肟酸市场份额



资料来源：上述企业、第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2022 年

3.6.2 全球辛酰羟肟酸第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

基于企业 2021 年在辛酰羟肟酸方面的收入，本文将企业划分为三个层级：

第一梯队厂商，辛酰羟肟酸收入大于 XX 百万美元

第二梯队厂商，辛酰羟肟酸收入介于 XX 和 XX 百万美元之间

第三梯队厂商，辛酰羟肟酸收入低于 XX 百万美元

表 22：2021 全球辛酰羟肟酸主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

公司名称	2021 收入（百万美元）	市场地位
烟台东方化学	XX	第一梯队

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/175004324114011240>

QYResearch