

2024-2030年中国乙醛酸行业运行调研及竞争格局分析报告

产品名称	2024-2030年中国乙醛酸行业运行调研及竞争格局分析报告
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

【内容部分省略，可点击网站搜索标题查看全文】

《官网链接》：【<https://www.zxiti.com>】

《对接人员》：【杨清清】

《修订日期》：【2024年3月】

《撰写单位》：【智信中科(北京)信息科技有限公司】

《报告格式》：【word文本+电子版+定制光盘】

《服务内容》：【提供数据调研分析+一年更新】

《报告价格》：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元 (来电咨询有优惠)】

目录

2024-2030年中国乙醛酸行业运行调研及竞争格局分析报告

章 乙醛酸相关概述

1.1 乙醛酸基本介绍

1.1.1 乙醛酸的概念

1.1.2 乙醛酸的性质

1.2 乙醛酸产业链

1.2.1 乙醛酸产业链结构

1.2.2 乙醛酸的应用领域

1.2.2.1 食品领域

1.2.2.2 制药领域

1.2.2.3 化妆品领域

1.2.2.4 生命科学领域

1.2.2.5 生物学领域

第二章 乙醛酸行业发展背景——精细化工产业现状分析

2.1 精细化工相关介绍

2.1.1 精细化工的定义

2.1.2 精细化工的特点

2.1.3 精细化工的分类

2.1.4 精细化工的地位

2.2 全球精细化工行业发展分析

2.2.1 全球精细化工区域竞争

2.2.2 全球精细化工企业竞争

2.2.3 全球精细化工专利申请

2.3 中国精细化工行业市场运行分析

2.3.1 市场规模分析

2.3.2 企业注册规模

2.3.3 企业竞争格局

2.3.4 项目建设情况

2.4 精细化工中间体行业发展分析

2.4.1 主要生产工艺

2.4.2 市场规模分析

2.4.3 细分领域发展

2.4.4 行业面临的问题

2.4.5 行业发展建议

2.4.6 行业发展展望

2.5 精细化工行业的发展前景分析

2.5.1 行业发展前景分析

2.5.2 行业发展趋势分析

2.5.3 生产过程发展趋势

2.5.4 产业技术发展方向

第三章 乙醛酸行业发展状况综合分析

3.1 乙醛酸行业发展环境PEST分析

3.1.1 政策环境

3.1.2 经济环境

3.1.3 社会环境

3.1.4 技术环境

3.2 全球乙醛酸市场供需状况

3.2.1 市场集中状况

3.2.2 市场需求分析

3.2.3 市场供给状况

3.3 中国乙醛酸市场发展状况

3.3.1 市场需求分析

3.3.2 市场供给状况

3.3.3 市场进出口分析

3.3.4 市场价格状况

3.3.5 行业竞争格局

3.4 中国乙醛酸企业规模数据分析

3.4.1 企业成立规模

3.4.2 企业注册资本

3.4.3 企业经济类型

3.4.4 企业区域分布

3.5 中国乙醛酸行业竞争波特五力分析

3.5.1 行业内部的竞争

3.5.2 潜在进入者的威胁

3.5.3 替代品的威胁

3.5.4 供应商议价能力

3.5.5 购买者议价能力

3.6 中国乙醛酸行业发展问题及对策分析

3.6.1 行业发展问题

3.6.2 行业发展对策

第四章 2014-2023年中国乙醛酸行业技术专利申请数据分析

4.1 2014-2023年中国乙醛酸行业技术专利申请概况

4.1.1 专利趋势

4.1.2 专利类型

4.1.3 发明专利审查时长

4.1.4 法律状态

4.1.5 法律事件

4.1.6 技术生命周期

4.1.7 专利申请中国省市分布

4.2 2014-2023年中国乙醛酸行业专利技术分析

4.2.1 技术构成

4.2.2 技术分支申请趋势

4.2.3 重要技术分支主要申请人分布

4.2.4 技术功效矩阵

4.3 2014-2023年中国乙醛酸行业技术专利申请人分析

4.3.1 申请人排名

4.3.2 专利集中度

4.3.3 新入局者揭露

4.3.4 合作申请分析

4.3.5 主要申请人技术分析

4.3.6 主要申请人申请趋势

4.4 2014-2023年中国乙醛酸行业技术创新热点

第五章 乙醛酸相关工艺技术案例分析

5.1 乙醛酸生产工艺介绍

5.1.1 乙醛酸制备方法

5.1.2 乙醛酸生产工艺

5.1.3 乙醛酸工业生产工艺

5.1.3.1 乙二醛氧化法

5.1.3.2 草酸电解法

5.1.3.3 水解法

5.1.3.4 顺酐法

5.2 利用微通道合成乙醛酸的工艺及组合装置

5.2.1 微流控技术引入乙醛酸合成工艺

5.2.2 微流控技术合成乙醛酸的工艺

5.2.3 利用微流控技术合成乙醛酸的装置设计

5.3 其他工艺技术案例分析

5.3.1 乙二醛硝酸氧化连续流合成乙醛酸

5.3.2 微反应器中双氧水氧化丙烯酸制备乙醛酸

5.3.3 乙二醛氧化合成乙醛酸技术研究进展

5.3.4 乙醛法合成乙醛酸

第六章 乙醛酸衍生品市场发展情况

6.1 香兰素

6.1.1 基本概念介绍

6.1.2 行业发展简史

6.1.3 行业发展概况

6.1.4 制备方式介绍

6.1.5 功能用途分析

6.1.6 市场规模分析

6.1.7 市场发展动态

6.1.8 企业布局状况

6.1.9 发展前景展望

6.2 尿囊素

6.2.1 基本概念介绍

6.2.2 政府监管状况

6.2.3 市场规模分析

6.2.4 市场需求状况

6.2.5 行业集中度状况

6.2.6 市场出口状况

6.3 泛酸钙

6.3.1 基本概念介绍

6.3.2 市场规模分析

6.3.3 市场出口状况

6.3.4 市场竞争格局

6.4 其他衍生品

6.4.1 乙基香兰素

6.4.2 对羟基苯乙酸

6.4.3 氯羟基尿囊素

6.4.4 扁桃酸

第七章 乙醛酸下游应用市场发展分析

7.1 医药行业

7.1.1 医药工业增加值

7.1.2 医药市场规模分析

7.1.3 医药对外贸易规模

7.1.4 医药细分领域发展

7.1.5 医药行业融资规模

7.1.6 医药行业发展建议

7.2 农药行业

7.2.1 农药行业发展历程

7.2.2 农药市场运行分析

7.2.3 农药登记情况分析

7.2.4 农药出口状况分析

7.2.5 农药企业竞争格局

7.2.6 农药产业发展动力

7.2.7 农药产业发展展望

7.3 食品工业

7.3.1 食品行业规模效益分析

7.3.2 食品行业生产规模状况

7.3.3 食品行业价格指数分析

7.3.4 食品工业固定资产投资

7.3.5 食品工业营收结构分析

7.3.6 食品行业对外贸易水平

7.3.7 食品工业发展问题分析

7.3.8 食品工业发展建议对策

7.4 化妆品行业

7.4.1 化妆品市场发展规模

7.4.2 化妆品零售市场规模

7.4.3 化妆品市场供求特点

7.4.4 化妆品备案产品数量

7.4.5 化妆品产品消费结构

7.4.6 化妆品市场竞争形势

7.4.7 化妆品终端零售市场

7.4.8 化妆品区域市场集群

7.4.9 化妆品行业发展前景

第八章 2020-2023年中国乙醛酸企业经营状况分析

8.1 青岛国林科技集团股份有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 乙醛酸领域布局状况

8.1.3 乙醛酸项目动态

8.1.4 乙醛酸制备方法

8.1.5 经营效益分析

8.1.6 业务经营分析

8.1.7 财务状况分析

8.1.8 核心竞争力分析

8.1.9 公司发展战略

8.1.10 未来前景展望

8.2 湖北省宏源药业科技股份有限公司

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 乙醛酸产销状况

8.2.3 经营效益分析

8.2.4 业务经营分析

8.2.5 财务状况分析

8.2.6 核心竞争力分析

8.2.7 公司发展战略

8.2.8 未来前景展望

8.3 浙江云涛生物技术股份有限公司

8.3.1 企业发展概况

8.3.2 经营效益分析

8.3.3 业务经营分析

8.3.4 财务状况分析

8.3.5 商业模式分析

8.3.6 风险因素分析

8.4 金沂蒙集团有限公司

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 产品布局情况

8.4.3 企业转型路径

第九章 2024-2030年中国乙醛酸行业投资潜力分析及前景趋势预测

9.1 中国乙醛酸行业投资风险

9.1.1 技术风险

9.1.2 市场风险

9.1.3 环保风险

9.2 中国乙醛酸行业投资建议

9.2.1 深入研究市场情况

9.2.2 选择可靠的技术和设备

9.2.3 加强环保管理

9.2.4 建立风险管理机制

9.3 中国乙醛酸市场发展前景

9.3.1 未来发展前景

9.3.2 行业发展趋势

9.4 2024-2030年中国乙醛酸行业预测分析

9.4.1 2024-2030年中国乙醛酸行业影响因素分析

9.4.2 2024-2030年全球乙醛酸行业市场需求量预测

9.4.3 2024-2030年全球乙醛酸行业产量预测

9.4.4 2024-2030年中国乙醛酸市场需求预测

图表目录

图表1 乙醛酸产业链

图表2 乙醛酸下游应用情况

图表3 精细化学品特点

图表4 精细化工行业分类

图表5 各国入选《2023全球精细化工产业具竞争力企业50强》的企业数量占比

图表6 2023年全球/中国精细化工产业具竞争力企业50强竞争力指数比较分析

图表7 2013-2023年全球精细化工行业专利申请量及授权量情况

图表8 2023年全球精细化工行业技术构成

图表9 2023年全球精细化工行业被引用次数TOP10专利

图表10 2023年全球精细化工行业专利申请数量TOP10申请人

图表11 2016-2023年中国精细化工行业工业总产值变化

图表12 2016-2023年中国精细化工相关企业注册量统计

图表13 2021年中国精细化工榜TOP10企业名单

图表14 2023年中国部分省市精细化工领域重点建设项目

图表15 2015-2023年中国医药中间体市场规模变动

图表16 2015-2023年中国化学制药中间体产量变动情况

图表17 国内医药中间体主要企业情况

图表18 2016-2023年中国医药中间体行业融资整体情况

图表19 2016-2023年中国医药中间体行业平均单笔融资额情况

图表20 2016-2023年中国医药中间体行业投融资轮次情况-按事件数量

图表21 2019-2023年中国医药中间体行业企业融资事件数量情况

图表22 2015-2023年中国染料中间体产量

图表23 2016-2023年中国农药中间体产量变化

图表24 中国“十四五”化工行业发展思路分析

图表25 中国“双碳”愿景对精细化工行业的影响分析

图表26 2018-2023年国内生产总值及其增长速度

图表27 2018-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表28 2023年GDP初步核算数据

图表29 2017-2023年GDP同比增长速度

图表30 2017-2023年GDP环比增长速度

图表31 2023年GDP初步核算数据

图表32 2020-2023年全球乙醛酸行业市场需求量情况

图表33 2020-2023年全球乙醛酸行业产量情况

图表34 2020-2023年中国乙醛酸行业市场需求量情况

图表35 2020-2023年中国高品质乙醛酸行业进口数量

图表36 2020-2023年中国普通乙醛酸行业出口数量

图表37 2020-2023年中国部分乙醛酸溶液供应商报价

图表38 2017-2023年全球乙醛酸行业市场份额占比情况

图表39 2011-2023中国乙醛酸相关企业成立数量

图表40 截至2023年我国乙醛酸相关企业注册资本状况

图表41 截至2023年我国乙醛酸相关企业注册资本分布

图表42 截至2023年我国乙醛酸相关企业经济类型分布

图表43 截至2023年我国乙醛酸相关企业区域分布

图表44 2014-2023年乙醛酸技术专利趋势

图表45 2014-2023年乙醛酸技术专利申请和授权状况

图表46 2014-2023年乙醛酸技术专利类型分布

图表47 2014-2023年乙醛酸技术专利类型具体数据

图表48 乙醛酸技术专利审查时长分布

图表49 乙醛酸技术专利审查时长

图表50 乙醛酸技术领域专利法律状态（有效）

图表51 乙醛酸技术领域专利法律状态（审中）

图表52 乙醛酸技术领域法律事件

图表53 2014-2023年乙醛酸技术生命周期

图表54 2014-2023年乙醛酸申请量

图表55 乙醛酸技术专利申请区域分布

图表56 乙醛酸技术专利申请区域申请量

图表57 乙醛酸技术构成

图表58 乙醛酸技术分支专利数量及占比

图表59 2014-2023年乙醛酸领域主要技术分支专利申请趋势

图表60 乙醛酸领域重要技术分支主要申请人分布

图表61 乙醛酸领域技术功效矩阵图

图表62 乙醛酸领域技术功效

图表63 乙醛酸领域专利申请人专利数量排名

图表64 2004-2023年乙醛酸领域专利集中度走势图

图表65 2019-2023年乙醛酸领域新进入者

图表66 乙醛酸技术专利合作申请数量

图表67 乙醛酸领域主要申请人技术分布

图表68 2014-2023年乙醛酸技术主要申请人申请趋势

图表69 2014-2023年乙醛酸技术主要申请人申请具体数据

图表70 乙醛酸技术创新热点

图表71 乙醛酸技术核心概念专利数量

图表72 乙醛酸技术创新热点旭日图

图表73 乙醛酸技术专利分主题专利数量

图表74 主流乙醛酸制备方法技术路线对比

图表75 臭氧氧化顺酐法生产工艺流程

图表76 微流控技术合成工艺流程简图

图表77 利用微通道反应器合成乙醛酸的组合装置的结构及工艺流程示意图

图表78 IFR金属微通道反应器模块结构示意图

图表79 乙二醛硝酸氧化连续流工艺流程

图表80 物料摩尔比对反应的影响

图表81 硝酸摩尔分数对反应的影响

图表82 引发剂摩尔比对反应的影响

图表83 助催化剂摩尔比对反应的影响

图表84 温度对反应的影响

图表85 停留时间对反应的影响

图表86 连续流反应装置流程图

图表87 过氧化氢氧化丙烯酸的反应机理

图表88 HPLC分析条件

图表89 物料摩尔比对反应的影响

图表90 H₂O₂质量分数对反应的影响

图表91 催化剂种类对反应的影响

图表92 V₂O₅物质的量对反应的影响

图表93 H₃PO₄物质的量对反应的影响

图表94 不同停留时间下温度对反应的影响

图表95 管式反应器中温度的影响

图表96 停留时间对反应的影响

图表97 微通道结构及尺寸对氧化反应的影响

图表98 连续流反应与间歇反应工艺对比

图表99 引发剂用量的影响

图表100 反应温度的影响

图表101 反应时间的影响

图表102 乙醛与硝酸物质的量比的影响

图表103 硝酸浓度的影响

图表104 香兰素的主要用途

图表105 香兰素市场规模

图表106 2017-2023年中国泛酸钙行业市场规模

图表107 2015-2023年中国泛酸钙行业出口数量及金额情况

图表108 2023年中国泛酸钙行业出口数量地区分布情况

图表109 2023年全球泛酸钙市场竞争格局

图表110 2017-2023年中国医药制造业累计营收及同比增速

图表111 2017-2023年中国医药制造业累计利润总额及同比增速

图表112 2017-2023年中国医药制造业毛利率

图表113 2017-2023年中国医药制造业资产负债率

图表114 2015-2023年中国医药上市公司累计营收及增速

图表115 2015-2023年中国医药上市公司归母净利润及增速

图表116 2015-2023年中国医药上市公司毛利率与净利率

图表117 2015-2023年中国医药上市公司期间费用率

图表118 2023年中国医药行业营业总收入增速分布

图表119 2023年中国医药行业扣非归母净利润增速分布

图表120 2023年中国医药行业营业总收入增速分布

图表121 2023年中国医药行业扣非归母净利润增速分布图

图表122 2023年中国医药二级行业主要指标对比

图表123 2023年中国医药二级行业主要指标对比

图表124 2023年中国医药二级行业营收正增长公司占比

图表125 2023年中国医药二级行业扣非归母净利润正增长公司占比

图表126 2023年中国医药三级行业营收正增长公司占比

图表127 2023年中国医药三级行业扣非归母净利润正增长公司占比

图表128 2023年中国医药二级行业营收正增长公司占比

图表129 2023年中国医药二级行业扣非归母净利润正增长公司占比

图表130 2023年中国医药三级行业营收正增长公司占比

图表131 2023年中国医药三级行业扣非归母净利润正增长公司占比

图表132 2023年我国医药产品进出口统计

图表133 2023年我国在“一带一路”市场医药保健品进出口统计

图表134 2023年我国在“一带一路”市场医药产品出口占比

图表135 2023年我国医药产品出口“一带一路”TOP10市场

图表136 2023年我国在RCEP市场医药保健品进出口统计

图表137 2023年我国在RCEP市场医药产品出口占比

图表138 2023年我国在欧盟市场医药保健品进出口统计

图表139 2023年我国医药产品出口欧盟TOP10市场

图表140 2023年我国在美国市场医药产品出口占比

图表141 2023年我国在东盟市场医药保健品进出口统计

图表142 2023年我国在东盟市场医药产品出口占比

图表143 2023年我国在日韩市场医药保健品进出口统计

图表144 2023年我国在日韩市场医药产品出口占比

图表145 2023年我国在拉丁美洲市场医药保健品进出口统计

图表146 2023年我国在拉丁美洲市场医药产品出口占比

图表147 2023年我国医药产品出口拉丁美洲TOP10市场

图表148 2023年我国在印度市场医药保健品进出口统计

图表149 2023年我国在印度市场医药产品出口占比

图表150 2023年我国在非洲市场医药保健品进出口统计

图表151 2023年我国在非洲市场医药产品出口占比

图表152 2023年我国在俄罗斯市场医药保健品进出口统计

图表153 2023年我国在俄罗斯市场医药产品出口占比

图表154 2023年医药工业各子行业营业收入、利润增速

图表155 2023-2023年医药健康行业融资事件数量及规模情况

图表156 2023-2023年上市公司参与医药健康融资事件数量

图表157 2023-2023年医药健康细分赛道融资情况

图表158 2023-2023年医药健康融资轮次分布情况

图表159 2023-2023年医药健康行业融资数量TOP10地区情况

图表160 医药工业发展建议

图表161 我国农药行业发展历程

图表162 2021-2023年我国农药价格指数变化情况

图表163 2013-2023年每年农药登记总量

图表164 2013-2023年每年度新增农药登记数量

图表165 微毒/低毒农药登记数量与当年登记总量占比

图表166 微毒/低毒农药新增登记数量与本年度新增登记数量占比

图表167 各主要剂型登记数量与当年产品登记总量占比

图表168 各主要剂型登记数量与本年度新增产品登记数量占比

图表169 三大主要类农药登记数量与本年度新增登记数量占比

图表170 2023年各类农药登记数量与本年度新增登记数量占比

图表171 卫生用农药登记数量与本年度新增农药登记数量占比

图表172 2015-2023年各类生物农药有效成分登记数量

图表173 2015-2023年各类生物农药产品登记数量

图表174 防治外来入侵物种涉及已登记农药产品数量、作物/场所及有效成分

图表175 2023年中国农药出口月度情况

图表176 2021财年全球农化企业农药销售TOP20

图表177 2023年食品工业经济效益指标

图表178 2021-2023年食品工业（不含烟草）各月累计营业收入和利润同比增速

图表179 2023年规模以上食品工业企业主要财务指标

图表180 2021-2023年规模以上食品工业增加值同比增长速度

图表181 2023年食品工业主要产品产量

图表182 2023年规模以上食品工业生产主要数据

图表183 2021-2023年食品消费价格和出厂价格指数走势

图表184 2023年食品工业固定资产投资（不含农户）主要数据

图表185 2023年食品工业营业收入构成

图表186 2023年食品工业利润总额构成

图表187 2023年食品主要进出口商品统计

图表188 2007-2023年中国化妆品市场规模及同比增速

图表189 2013-2023年中国化妆品零售总额

图表190 2023年中国主要化妆品进口情况

图表191 中国化妆品品牌的金字塔

图表192 国林科技2.5万吨高品质乙醛酸项目毛利率情况

图表193 国林科技新疆乙醛酸项目产品及产量

图表194 国林科技乙醛酸项目毛利率预测

图表195 国林科技新疆乙醛酸项目利润测算

图表196 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表197 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司营业收入及增速

图表198 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司净利润及增速

图表199 2021-2023年青岛国林科技集团股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式

图表200 2023年青岛国林科技集团股份有限公司主营业务分产品或服务

图表201 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表202 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司净资产收益率

图表203 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表204 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司资产负债率水平

图表205 2020-2023年青岛国林科技集团股份有限公司运营能力指标

图表206 2019-2023年宏源药业乙醛酸产销量情况统计

图表207 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表208 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司营业收入及增速

图表209 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司净利润及增速

图表210 2021-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式

图表211 2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司主营业务分产品或服务

图表212 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表213 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司净资产收益率

图表214 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表215 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司资产负债率水平

图表216 2020-2023年湖北省宏源药业科技股份有限公司运营能力指标

图表217 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司总资产及净资产规模

图表218 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司营业收入及增速

图表219 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司净利润及增速

图表220 2023年浙江云涛生物技术股份有限公司营业收入分产品

图表221 2023年浙江云涛生物技术股份有限公司营业收入分地区

图表222 2023年浙江云涛生物技术股份有限公司主营业务分产品

图表223 2023年浙江云涛生物技术股份有限公司主营业务分地区

图表224 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司营业利润及营业利润率

图表225 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司净资产收益率

图表226 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司短期偿债能力指标

图表227 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司资产负债率水平

图表228 2020-2023年浙江云涛生物技术股份有限公司运营能力指标

图表229 金沂蒙集团化工领域产品布局情况

图表230 2024-2030年全球乙醛酸行业市场需求量预测

图表231 2024-2030年全球乙醛酸行业产量预测

图表232 2024-2030年中国乙醛酸市场需求预测