

# 2023-2029年中国异丙醇市 场研究与市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国异丙醇市场研究与市场前景预测报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/202308/10-544349.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

异丙醇作为重要的有机化合物，主要应用于医药中间体、农药、有机化合物和油墨等领域，下游应用广泛。目前，我国异丙醇的需求多以医药中间和有机化合物为主，同时新冠的影响导致2020年、2021年的出口需求较高。2021年，我国异丙醇行业产量45万吨。

经过多年的发展，我国异丙醇行业培育出一批具有较强竞争实力的本土企业。目前行业内领先企业主要通过加强技术研发、构建销售网络、强化品牌塑造、培养专业人才等形成了一定程度的竞争优势，如凯凌化工、锦州石化等。未来，随着客户对于产品综合要求的不断提高，行业整合将不断加强，领先企业的产能市场份额将逐步提升，龙头效应逐渐凸显。

随着2022年全国区域性新冠肺炎疫情恢复后经济的复苏，“新基建”、“双碳”、“数字化”等重大发展趋势带来新的发展机遇，异丙醇行业下游医药中间体、有机化工、涂料、油墨等领域都呈现出较强的增长态势。下游的快速发展带动异丙醇行业需求的增长，预计2022-2027年我国异丙醇行业产量年复合增长率（CAGR）为6%，到2027年我国异丙醇行业产量将达到72万吨。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国异丙醇市场研究与市场前景预测报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国异丙醇行业发展综述

#### 1.1 异丙醇行业报告研究范围

##### 1.1.1 异丙醇行业定义

##### 1.1.2 异丙醇行业专业名词解释

##### 1.1.3 异丙醇产品包装及储运

##### 1.1.4 异丙醇行业分析框架简介

##### 1.1.5 异丙醇行业分析方法介绍

#### 1.2 异丙醇行业生产工艺分析

##### 1.2.1 异丙醇生产工艺

##### 1.2.2 以丙烯为原料

###### （1）丙烯间接水合法

###### （2）丙烯直接水合法

##### 1.2.3 以丙酮为原料原料

- 1.2.4 以乙酸异丙酯为原料生产异丙醇
  - (1) 乙酸异丙酯催化加氢法
  - (2) 乙酸异丙酯-甲醇酯交换法
- 1.2.5 异丙醇生产方式工艺对比
- 1.3 异丙醇行业政策环境分析
  - 1.3.1 异丙醇行业监管体系
  - 1.3.2 异丙醇行业相关标准
  - 1.3.3 异丙醇行业主要政策
    - (1) 异丙醇行业相关发展政策
    - (2) 国外对异丙醇的反倾销政策
  - 1) 国外对异丙醇反倾销情况
  - 2) 国外对异丙醇反倾销影响
- 1.4 异丙醇行业经济环境分析
  - 1.4.1 中国GDP增长情况
  - 1.4.2 固定资产投资情况
  - 1.4.3 工业发展情况
  - 1.4.4 经济环境对异丙醇行业发展的影响分析
- 1.5 异丙醇行业技术环境分析
  - 1.5.1 异丙醇行业专利申请数分析
  - 1.5.2 异丙醇行业专利公开数量分析
  - 1.5.3 异丙醇行业专利申请人分析
  - 1.5.4 异丙醇行业热门专利技术分析
  - 1.5.5 技术环境对异丙醇行业发展的影响总结
- 1.6 异丙醇行业社会环境分析
  - 1.6.1 中国人口规模
  - 1.6.2 中国城镇化水平变化
    - (1) 中国城镇化现状
    - (2) 中国城镇化趋势展望
  - 1.6.3 中国新冠疫情感染人数
  - 1.6.4 社会环境对异丙醇的影响分析

## 第2章：全球及中国异丙醇行业发展分析

## 2.1 全球异丙醇行业发展分析

### 2.1.1 全球异丙醇行业发展现状

#### 2.1.2 全球异丙醇行业供给情况

- (1) 全球异丙醇产能统计
- (2) 全球异丙醇产能地区分布
- (3) 全球异丙醇产能企业分布

#### 2.1.3 全球异丙醇行业需求情况

- (1) 全球异丙醇行业消费量
- (2) 全球异丙醇行业贸易情况

## 2.2 中国异丙醇行业发展现状

### 2.2.1 异丙醇行业发展概况分析

#### 2.2.2 异丙醇行业发展特点

- (1) 产能严重过剩
- (2) 产能利用率低
- (3) 工艺主要以丙酮加氢法和丙烯水合法为主

## 2.3 异丙醇行业供需状况分析

### 2.3.1 异丙醇行业供给状况分析

- (1) 异丙醇行业产能情况
- (2) 异丙醇行业产量情况

### 2.3.2 异丙醇行业需求状况分析

### 2.3.3 异丙醇行业供需平衡分析

### 2.3.4 异丙醇行业价格走势分析

## 2.4 异丙醇行业进出口市场分析

### 2.4.1 异丙醇行业进出口综述

#### 2.4.2 异丙醇行业进口市场分析

- (1) 异丙醇行业进口总量情况
- (2) 异丙醇行业进口地区分布

#### 2.4.3 异丙醇行业出口市场分析

- (1) 异丙醇行业出口总量情况
- (2) 异丙醇行业出口地区分布

#### 2.4.4 异丙醇行业进出口价格分析

#### 2.4.5 异丙醇行业进出口前景分析

## 第3章：中国异丙醇产业链全景及上游市场分析

### 3.1 异丙醇行业产业链全景分析

#### 3.1.1 异丙醇行业产业链全景概览

#### 3.1.2 异丙醇生产成本利润情况

### 3.2 异丙醇产业链上游之——丙酮市场分析

#### 3.2.1 丙酮市场供给分析

##### (1) 丙酮产能变化分析

##### (2) 丙酮产能利用情况

#### 3.2.2 丙酮市场需求分析

#### 3.2.3 丙酮市场价格分析

#### 3.2.4 异丙醇对丙酮的需求及预测

### 3.3 异丙醇产业链上游之——丙烯市场分析

#### 3.3.1 丙烯市场供给分析

#### 3.3.2 丙烯市场需求分析

#### 3.3.3 丙烯市场价格分析

#### 3.3.4 异丙醇对丙烯的需求及预测

### 3.4 原材料市场对异丙醇的影响分析

## 第4章：中国异丙醇行业市场需求分析

### 4.1 异丙醇消费需求概况

#### 4.1.1 异丙醇产品市场应用综述

#### 4.1.2 异丙醇产品需求结构

### 4.2 医药中间体领域异丙醇需求分析

#### 4.2.1 医药中间体行业发展概况

#### 4.2.2 医药中间体领域异丙醇需求及前景分析

##### (1) 医药中间体领域异丙醇需求分析

##### (2) 医药中间体领域异丙醇需求前景分析

### 4.3 农药领域异丙醇需求分析

#### 4.3.1 农药行业发展概况

#### 4.3.2 农药领域异丙醇需求分析

##### (1) 农药领域异丙醇需求分析

##### (2) 农药领域异丙醇需求前景分析

#### 4.4 电子清洗领域异丙醇需求分析

##### 4.4.1 电子清洗行业发展概况

##### 4.4.2 电子清洗领域异丙醇需求分析

###### (1) 电子清洗领域异丙醇需求分析

###### (2) 电子清洗领域异丙醇需求前景分析

#### 4.5 油墨领域异丙醇需求分析

##### 4.5.1 油墨行业发展概况

##### 4.5.2 油墨领域异丙醇需求分析

###### (1) 油墨领域异丙醇需求分析

###### (2) 油墨领域异丙醇需求前景分析

#### 4.6 涂料领域异丙醇需求分析

##### 4.6.1 涂料行业发展概况

##### 4.6.2 涂料行业对异丙醇需求分析

###### (1) 涂料行业对异丙醇需求分析

###### (2) 涂料行业对异丙醇需求前景分析

#### 4.7 有机合成及其他领域异丙醇需求分析

##### 4.7.1 有机合成及其他领域异丙醇需求分析

##### 4.7.2 有机合成及其他领域异丙醇需求前景分析

### 第5章：中国异丙醇行业市场竞争分析

#### 5.1 异丙醇行业竞争格局分析

##### 5.1.1 异丙醇行业区域竞争格局

##### 5.1.2 异丙醇行业企业竞争格局

#### 5.2 异丙醇行业竞争五力分析

##### 5.2.1 上游对异丙醇行业议价能力

##### 5.2.2 下游对异丙醇行业议价能力

##### 5.2.3 异丙醇行业新进入者威胁

##### 5.2.4 异丙醇行业替代产品威胁

##### 5.2.5 异丙醇行业行业内部竞争

##### 5.2.6 异丙醇行业五力竞争综合分析

#### 5.3 异丙醇行业投资兼并重组整合分析

##### 5.3.1 投资兼并重组动因分析

### 5.3.2 投资兼并重组形式分析

## 第6章：中国异丙醇行业重点区域市场分析

### 6.1 中国异丙醇行业区域市场概况

### 6.2 山东省异丙醇行业发展分析

#### 6.2.1 山东省异丙醇行业规模分析

#### 6.2.2 山东省异丙醇行业重点企业

#### 6.2.3 山东省异丙醇行业进出口分析

##### (1) 进出口市场总体分析

##### (2) 进口市场分析

##### (3) 出口市场分析

#### 6.2.4 山东省异丙醇行业环境分析

#### 6.2.5 山东省异丙醇主要需求市场分析

##### (1) 涂料行业发展分析

##### (2) 农药行业发展分析

##### (3) 化学制药行业发展分析

##### (4) 油墨行业发展分析

#### 6.2.6 山东省异丙醇行业发展前景分析

### 6.3 浙江省异丙醇行业发展分析

#### 6.3.1 浙江省异丙醇行业规模分析

#### 6.3.2 浙江省异丙醇行业重点企业

#### 6.3.3 浙江省异丙醇行业进出口分析

##### (1) 进出口市场总体分析

##### (2) 进口市场分析

##### (3) 出口市场分析

#### 6.3.4 浙江省异丙醇行业环境分析

#### 6.3.5 浙江省异丙醇主要需求市场分析

##### (1) 涂料行业发展分析

##### (2) 农药行业发展分析

##### (3) 化学制药行业发展分析

##### (4) 油墨行业发展分析

#### 6.3.6 浙江省异丙醇行业发展前景分析



## 6.4 辽宁省异丙醇行业发展分析

### 6.4.1 辽宁省异丙醇行业规模分析

### 6.4.2 辽宁省异丙醇行业重点企业

### 6.4.3 辽宁省异丙醇行业进出口分析

#### (1) 进出口市场总体分析

#### (2) 进口市场分析

#### (3) 出口市场分析

### 6.4.4 辽宁省异丙醇行业环境分析

### 6.4.5 辽宁省异丙醇主要需求市场分析

#### (1) 涂料行业发展分析

#### (2) 农药行业发展分析

#### (3) 化学制药行业发展分析

#### (4) 油墨行业发展分析

### 6.4.6 辽宁省异丙醇行业发展前景分析

## 6.5 广东省异丙醇行业发展分析

### 6.5.1 广东省异丙醇行业规模分析

### 6.5.2 广东省异丙醇行业重点企业

### 6.5.3 广东省异丙醇行业进出口分析

### 6.5.4 广东省异丙醇行业环境分析

### 6.5.5 广东省异丙醇主要需求市场分析

#### (1) 涂料行业发展分析

#### (2) 农药行业发展分析

#### (3) 化学制药行业发展分析

#### (4) 油墨行业发展分析

### 6.5.6 广东省异丙醇行业发展前景分析

## 6.6 江苏省异丙醇行业发展分析

### 6.6.1 江苏省异丙醇行业规模分析

### 6.6.2 江苏省异丙醇行业重点企业

### 6.6.3 江苏省异丙醇行业进出口分析

#### (1) 进口市场分析

#### (2) 出口市场分析

### 6.6.4 江苏省异丙醇行业环境分析

## 6.6.5 江苏省异丙醇主要需求市场分析

- (1) 涂料行业发展分析
- (2) 农药行业发展分析
- (3) 化学制药行业发展分析
- (4) 油墨行业发展分析

## 6.6.6 江苏省异丙醇行业发展前景分析

## 第7章：中国异丙醇行业竞争对手经营状况分析

### 7.1 中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司

- 7.1.1 企业发展简况分析
- 7.1.2 企业经营情况分析
- 7.1.3 企业生产能力分析
- 7.1.4 企业产品结构及新产品动向
- 7.1.5 企业经营优劣势分析
- 7.1.6 企业最新发展动态分析

### 7.2 山东海科新材料科技股份有限公司

- 7.2.1 企业发展简况分析
- 7.2.2 企业经营情况分析
- 7.2.3 企业生产能力分析
- 7.2.4 企业产品结构及新产品动向
- 7.2.5 企业销售渠道与网络
- 7.2.6 企业经营优劣势分析

### 7.3 淄博诺奥化工股份有限公司

- 7.3.1 企业发展简况分析
- 7.3.2 企业经营情况分析
- 7.3.3 企业生产能力能力分析
- 7.3.4 企业产品结构及新产品动向
- 7.3.5 企业技术及研发能力
- 7.3.6 企业销售渠道与网络
- 7.3.7 企业经营优劣势分析

### 7.4 凯凌化工（张家港）有限公司

- 7.4.1 企业发展简况分析

- 7.4.2 企业经营情况分析
- 7.4.3 企业产品结构及新产品动向
- 7.4.4 企业经营优劣势分析
- 7.5 德州市德化化工有限公司
  - 7.5.1 企业发展简况分析
  - 7.5.2 企业经营情况分析
  - 7.5.3 企业产品结构及新产品动向
  - 7.5.4 企业销售渠道与网络
  - 7.5.5 企业经营优劣势分析
  - 7.5.6 企业最新发展动态
- 7.6 浙江新化化工股份有限公司
  - 7.6.1 企业发展简况分析
  - 7.6.2 企业组织架构分析
  - 7.6.3 企业经营情况分析
  - 7.6.4 企业技术及研发实力
  - 7.6.5 企业产品结构及新产品动向
  - 7.6.6 企业生产能力分析
  - 7.6.7 企业市场及渠道网络
  - 7.6.8 企业经营优劣势分析
- 7.7 盐城市苏普尔化学科技有限公司
  - 7.7.1 企业发展简况分析
  - 7.7.2 企业经营情况分析
  - 7.7.3 企业产品结构及新产品动向
  - 7.7.4 企业销售渠道与网络
  - 7.7.5 企业经营优劣势分析
- 7.8 青岛海力加化学新材料有限公司
  - 7.8.1 企业发展简况分析
  - 7.8.2 企业经营情况分析
  - 7.8.3 企业产品结构及新产品动向
  - 7.8.4 企业销售渠道与网络
  - 7.8.5 企业经营优劣势分析
- 7.9 惠州宇新化工有限责任公司

- 7.9.1 企业发展简况分析
- 7.9.2 企业经营情况分析
- 7.9.3 企业技术及研发能力分析
- 7.9.4 企业经营优劣势分析
- 7.10 长成新能股份有限公司
- 7.10.1 企业发展简况分析
- 7.10.2 企业经营情况分析
- 7.10.3 企业产品结构及新产品动向
- 7.10.4 企业生产能力分析
- 7.10.5 企业销售渠道及网络
- 7.10.6 企业经营优劣势分析

## 第8章：中国异丙醇行业发展前景预测和投融资分析

- 8.1 中国异丙醇行业发展预测
  - 8.1.1 异丙醇行业市场规模预测
    - (1) 需求规模预测
    - (2) 产量规模预测
  - 8.1.2 异丙醇行业消费结构预测
- 8.2 异丙醇行业投资特性分析
  - 8.2.1 异丙醇行业进入壁垒分析
    - (1) 技术壁垒
    - (2) 资金壁垒
    - (3) 环保壁垒
  - 8.2.2 异丙醇行业投资风险分析
    - (1) 环保政策及安全风险
    - (2) 原材料价格波动风险
    - (3) 市场供需风险
- 8.3 异丙醇行业投资潜力与建议
  - 8.3.1 异丙醇行业投资潜力分析
  - 8.3.2 行业投资建议
    - (1) 产业链投资
    - (2) 龙头企业产能扩张

### (3) 投资对象以丙酮加氢装置为主

#### 图表目录

图表1：异丙醇基本介绍

图表2：异丙醇行业报告分析框架

图表3：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表4：异丙醇的主要生产工艺

图表5：丙烯间接水合法生产异丙醇工艺流程

图表6：丙烯直接水合法生产异丙醇工艺流程

图表7：丙酮加氢法生产异丙醇反应方程式

图表8：异丙醇生产方式工艺对比

图表9：异丙醇行业监管体系

图表10：截至2022年中国异丙醇行业标准

图表11：我国异丙醇行业相关政策汇总

图表12：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表13：2010-2021年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表14：2010-2021年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表15：经济环境对异丙醇行业发展的影响分析

图表16：2010-2022年中国异丙醇行业专利申请情况（单位：个）

图表17：2010-2022年中国异丙醇行业专利公开情况（单位：个）

图表18：截至2022年我国异丙醇行业专利申请人分析（单位：件）

图表19：截至2022年我国异丙醇行业相关热门专利TOP10（单位：万件；%）

图表20：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，&permil;）

图表21：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表22：中国城市化进程发展阶段

图表23：2020-2022年中国新冠疫情日增感染人数（单位：每百万人）

图表24：社会环境对异丙醇行业发展的影响分析

图表25：2011-2021年全球异丙醇产能统计（单位：万吨）

图表26：2021年全球异丙醇产能地区分布情况（单位：%）

图表27：国外主要企业异丙醇产能统计（单位：万吨）

图表28：2015-2021年全球异丙醇市场规模（单位：百万吨）

图表29：全球异丙醇进出口贸易情况（单位：万美元）

图表30：截至2021年底我国不同制备方法产能分布（单位：%）

图表31：2015-2021年我国异丙醇行业产能统计（单位：万吨）

图表32：2022年我国异丙醇行业主要企业产能统计（单位：万吨）

图表33：2017-2021年中国异丙醇行业产量统计（单位：万吨）

图表34：2017-2021年中国异丙醇行业表观消费量统计（单位：万吨）

图表35：2017-2022年中国异丙醇月度开工率（单位：%）

图表36：2016-2022年国内异丙醇价格趋势（单位：元/吨）

图表37：2017-2021年中国异丙醇行业进出口总体情况（单位：万美元）

图表38：2017-2021年中国异丙醇行业产品进口总量情况（单位：万吨）

图表39：2020-2021年中国异丙醇进口额国别/地区TOP10分布（单位：美元，万美元）

图表40：2021年中国异丙醇进口地区结构-按进口总额（单位：%）

图表41：2017-2021年中国异丙醇行业产品出口总额情况（单位：万美元）

图表42：2020-2021年中国异丙醇出口国别/地区TOP10分布（单位：美元，万美元）

图表43：2021年中国异丙醇出口国别结构-按出口规模（单位：%）

图表44：2017-2021年异丙醇进出口价格趋势（单位：美元/千克）

图表45：异丙醇行业产业链

图表46：异丙醇生产工艺——丙酮加氢法成本构成（单位：%）

图表47：异丙醇生产工艺——丙烯水合法成本构成（单位：%）

图表48：2017-2021年中国丙酮产能和产量变化情况（单位：万吨）

图表49：2022年我国丙酮主要生产商及产能情况（单位：万吨）

图表50：2022年我国丙酮拟在建项目情况（单位：万吨）

图表51：2017-2022年中国丙酮周度开工情况（单位：%）

图表52：2017-2021年我国丙酮表观消费量变化情况（单位：万吨）

图表53：2021年我国丙酮需求下游（单位：%）

图表54：2020-2022年我国主要市场丙酮主流价格走势（单位：元/吨）

图表55：2017-2021年全国丙烯产能及产量变化情况（万吨）

图表56：2017-2021年我国丙烯表观消费量（单位：万吨）

图表57：2021年我国丙烯下游需求占比（单位：%）

图表58：2020-2022年中国丙烯现货价走势图（单位：元/吨）

图表59：异丙醇原材料市场影响分析

图表60：异丙醇产品市场应用综述

图表61：2021年我国异丙醇下游需求领域占比（单位：%）

图表62：医药中间体示意图

图表63：2019-2021年中国医药中间体产量及规模（单位：万吨，亿元）

图表64：2019-2021年医药中间体领域异丙醇需求量测算（单位：万吨）

图表65：“十四五”期间对于医药中间体产业链的规划

图表66：2022-2027年医药中间体领域异丙醇需求量预测（单位：万吨）

图表67：2014-2021年中国化学农药原药产量（单位：万吨）

图表68：2019-2021年农药领域异丙醇需求量测算（单位：万吨）

图表69：2022-2027年农药领域异丙醇需求量预测（单位：万吨）

图表70：电子元器件清洗方法

图表71：2010-2021年我国集成电路行业销售额增长情况（单位：亿元，%）

图表72：2019-2021年工业清洗领域异丙醇需求量测算（单位：万吨）

图表73：2022-2027年电子清洗领域异丙醇需求量预测（单位：万吨）

图表74：2016-2021年中国油墨产量及变化情况（单位：万吨）

图表75：油墨生产过程

图表76：我国油墨种类

图表77：2019-2021年油墨领域异丙醇需求量测算（单位：万吨）

图表78：2022-2027年油墨领域异丙醇需求量预测（单位：万吨）

图表79：涂料产品组成部分

图表80：2013-2021年中国涂料行业规模以上涂料企业产量规模及增长情况（单位：万吨，%）

图表81：2014-2021年中国规模以上涂料企业主营业务收入（单位：亿元，%）

图表82：2014-2021年中国规模以上涂料企业利润总额（单位：亿元，%）

图表83：2019-2021年涂料领域异丙醇需求量测算（单位：万吨）

图表84：2021-2027年涂料行业异丙醇需求量预测（单位：万吨）

图表85：2019-2021年有机合成领域异丙醇需求量测算（单位：万吨）

图表86：2022-2027年有机合成及其他领域异丙醇需求量预测（单位：万吨）

图表87：截至2021年底我国异丙醇产能企业分布（单位：%）

图表88：上游对异丙醇行业议价能力分析

图表89：下游对异丙醇行业议价能力分析

图表90：异丙醇行业行业内部竞争分析

图表91：异丙醇行业五力分析结论

图表92：截至2021年底中国异丙醇产能分布情况（按大区域）（单位：%）

图表93：截至2021年底中国异丙醇产能分布情况（按省份）（单位：%）

图表94：山东省异丙醇行业行业重点企业（单位：万吨）

图表95：2017-2021年山东省异丙醇行业进出口分析（单位：万美元）

图表96：2017-2021年山东省异丙醇行业进口分析（单位：吨，万美元）

图表97：2017-2021年山东省异丙醇行业出口分析（单位：万吨，万美元）

图表98：2015-2021年山东省化学原料和化学制品制造业发展情况（单位：亿元）

图表99：2019-2021年山东省涂料产量及占全国比重情况（单位：万吨，%）

图表100：2014-2021年山东省化学农药产量（单位：万吨）

图表101：2021年浙江省异丙醇行业行业重点企业

图表102：2017-2021年浙江省异丙醇行业进出口分析（单位：万美元）

图表103：2017-2021年浙江省异丙醇行业进口分析（单位：吨，万美元）

图表104：2017-2021年浙江省异丙醇行业出口分析（单位：万吨，万美元）

图表105：2015-2021年浙江省化学原料和化学制品制造业发展情况（单位：亿元）

图表106：2016-2021年浙江省涂料产量及占全国比重情况（单位：万吨，%）

图表107：2014-2021年浙江省化学农药产量（单位：万吨）

图表108：2021年辽宁省异丙醇行业行业重点企业

图表109：2017-2021年辽宁省异丙醇行业进出口分析（单位：万美元）

图表110：2017-2021年辽宁省异丙醇行业进口分析（单位：吨，万美元）

图表111：2017-2021年辽宁省异丙醇行业出口分析（单位：吨，万美元）

图表112：2015-2021年辽宁省化学原料和化学制品制造业发展情况（单位：亿元）

图表113：2016-2021年辽宁省涂料产量及占全国比重情况（单位：万吨，%）

图表114：2014-2021年辽宁省农药产量（单位：万吨）

图表115：2021年广东省异丙醇行业行业重点企业

图表116：2018-2021年广东省异丙醇进出口市场分析（单位：吨，万美元）

图表117：2015-2021年广东省医药制造业增加值（单位：亿元）

图表118：2014-2021年广东省涂料产量及增长速度（单位：万吨，%）

图表119：2014-2021年广东省农药产量（单位：万吨）

图表120：2018-2021年广东省规模以上企业化学药品原药产量（单位：万吨）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202308/10-544349.html>