

# 中国啶虫脒原药行业发展趋势分析与未来前景研究报告（2022-2029年）

## 报告大纲

观研报告网  
[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国啶虫脒原药行业发展趋势分析与未来前景研究报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202205/597610.html>

报告价格：电子版：8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版：8500

订购电话：400-007-6266 010-86223221

电子邮箱：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

### 一、啶虫脒原药特性及用途

啶虫脒是一种新型广谱且具有一定杀螨活性的杀虫剂，1996年由日本曹达公司研发，具有高效、低毒、广谱、对环境友好、持效期长等特点。其杀虫谱比吡虫啉等杀虫剂更广，但长期使用易产生抗性。

啶虫脒具有内吸与渗透作用，主要应用作物为大豆、小麦、果蔬、水稻、玉米、棉花、茶叶等，主要用于防治刺吸式口器害虫如蚜虫、飞虱、蓟马等，以及部分鳞翅目害虫的防治。

用于防治小麦蚜虫时，可进行土壤处理，能有效防治地下害虫。随着以克百威、甲基异柳磷和甲拌磷等高毒农药为有效成分的传统拌种剂逐步退出市场，啶虫脒因其更加有效而且低毒的特质将逐步渗透传统拌种剂市场。

### 二、啶虫脒原药供需情况分析

啶虫脒原药的生产过程中需要用到关键中间体2-氯-5-氯甲基吡啶（CCMP），该中间体工艺复杂、生产技术门槛高、三废处理难度大，各农药公司均已自用为主，市售较少，是制约产品成本的关键因素。

目前国内企业啶虫脒原药产能普遍较小，主要集中在江苏、山东地区。全国有效产能长期维持在在1.5万吨左右，市场供应长期较为有限，且近年来以吡虫啉为首的部分新烟碱类杀虫剂因为环保压力而在国内外市场受到不同程度的抵制，导致啶虫脒产能长期扩张有限。

#### 国内啶虫脒主要生产企业及产能分布

企业名称	所在地区	产能（吨）
中农联合	山东	2000
扬农集团	江苏	2000
克胜化工	江苏	1500
海利尔	山东	1500
青岛凯源祥（海利尔）	山东	1500
长青股份	江苏	1000
江苏常隆	江苏	1000
野田化工	河北	1000
中化国际	浙江	800
江苏丰山	江苏	700
江苏绿叶	江苏	500
威远生化	河北	300
盐城利民	江苏	200
华星化工	安徽	200
	合计	14200

资料来源：观研天下数据中心整理

由于啶虫脒与吡虫啉在生产过程中均需要相同的原材料中间体CCMP，且生产工艺较为相似，因此多数生产企业会选择同时生产吡虫啉和啶虫脒，二者供需格局以及价格走势关联性较强。

相比吡虫啉而言，啶虫脒上市时间较晚，销量较小，产量虽小但增速较快，但目前已在全球50多个国家上市，近年来已成为烟碱类杀虫剂中销量增长率最高的品类之一，

2017年受环保监管影响，国内啶虫脒行业有效产能收缩，企业开工不足，供应受限。由于需求稳定增长带动行业产量、有效产能开工率提升，2018-2019年啶虫脒原药行业供需格局紧缩推动价格大幅上涨。但随着产能逐渐恢复以及需求回落，啶虫脒价格有所回落，2020年9月至2021年9月，吡虫啉和啶虫脒价格均在底部震荡。

2021年10月份后，各地限电政策此起彼伏，并且部分地区的电价上调已经明确，原药价格受供需和成本双重支撑，国内有效产能偏低，货源较少、供应紧张，各厂家订单量持续饱和

,全行业库存持续低位。

数据来源：观研天下数据中心整理

虽然春耕旺季已过，啶虫脒原药报价有所回落，但环保因素制约中间体供应，加上化工原材料价格上涨的推动，农药原药价格持续上涨，预计未来啶虫脒原药报价有望波动回升。

### 三、啶虫脒原药竞品情况

目前全球杀虫剂产业形成了新烟碱类、拟除虫菊酯类、有机磷类、氨基甲酸酯类、天然类、其他结构类六大种类，而啶虫脒属于新烟碱类杀虫剂。

新烟碱类杀虫剂产品多样，应用范围广泛，主要包括氯代烟碱、硫代烟碱、呋喃型烟碱，目前为止是国内外最主要的杀虫剂组成。尽管其对蜜蜂等环境生物上的影响受到了来自社会各界的广泛关注，但就目前甚至较长的未来时间内均不存在完全的替代产品。

杀虫剂种类	代表品种	新烟碱类
吡虫啉、呋虫胺、啶虫脒、噻虫啉、噻虫嗪、噻虫胺、烤噁虫胺、眼虫啶、氯噻啉等		
拟除虫菊酯类 氯戊菊酯、氯菊酯、醚菊酯、乙氯菊酯、四溴菊酯等 有机磷类 硫磷、甲基对硫磷、三唑磷、噻唑磷、辛硫磷、丙硫磷氧氢磷、丁基吃啶磷、哒嗪硫磷、毒虫畏丙溴磷等		
氨基甲酸酯类 甲攀威、列克百威、灭多威、涕灭威等 天然产物类 苏云金杆菌、绿僵菌、白僵菌、雷皮霉素、乙基多杀菌素、阿维菌素、多杀菌素、乙基多杀菌素等		其他结构类
四聚乙醛、氯虫苯甲酰胺、氟虫双酰胺		

资料来源：观研天下数据中心整理

啶虫脒原药属于氯化烟碱类化合物，英文通用名为acetamiprid，其化学名称为N-(N-氰基-乙亚胺基)-N-甲基-2-氯吡啶-5-甲胺，化学式为C10H11CIN4。是目前在市场上使用最为广泛、市场潜力最大的新烟碱类杀虫剂之一，其竞品主要包括吡虫啉、烯啶虫胺、噻虫啉、噻虫嗪、噻虫胺、呋虫胺等品种。

### 新烟碱类杀虫剂主要品种及登记信息

品种	登记作物	备注	吡虫啉	水稻、小麦、玉米、棉花、花生、大豆、甘蔗、蔬菜等	
		共计51种（类），油菜、橄榄树、森林、堤坝等作物/场所不在登记有效期内			噻虫嗪
			水稻、小麦、玉米、棉花、花生、大豆、油菜、甘蔗等	共计43种（类）	啶虫脒
			水稻、小麦、棉花、十字花科蔬菜、大白菜等	共计26种（类），韭菜不在登记有效期内	
呋虫胺			水稻、小麦、玉米、花生、大白菜、甘蓝等	共计20种（类）	噻虫啉
			水稻、花生、甘蓝、番茄、黄瓜、辣椒等	共计16种（类）	噻虫胺
			水稻、小麦、玉米、花生、甘蔗、番茄等	共计13种（类）	烯啶虫胺
			水稻、棉花、甘蓝、柑橘树、茶树、观赏菊花、咖啡树	共计7种（类）	氯噻啉
			水稻、小麦、甘蓝、番茄(大棚)、柑橘树、茶树、烟草	共计7种（类）	哌虫啶 水稻、小麦
共计2种（类）					
环氧虫啶			水稻、甘蓝	共计2种（类）	

资料来源：观研天下数据中心整理 (xix)

观研报告网发布的《中国啶虫脒原药行业发展趋势分析与未来前景研究报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2018-2022年中国啶虫脒原药行业发展概述

#### 第一节 啶虫脒原药行业发展情况概述

##### 一、啶虫脒原药行业相关定义

##### 二、啶虫脒原药特点分析

##### 三、啶虫脒原药行业基本情况介绍

##### 四、啶虫脒原药行业经营模式

###### 1、生产模式

###### 2、采购模式

###### 3、销售/服务模式

## 五、啶虫脒原药行业需求主体分析

### 第二节中国啶虫脒原药行业生命周期分析

#### 一、啶虫脒原药行业生命周期理论概述

#### 二、啶虫脒原药行业所属的生命周期分析

### 第三节啶虫脒原药行业经济指标分析

#### 一、啶虫脒原药行业的赢利性分析

#### 二、啶虫脒原药行业的经济周期分析

#### 三、啶虫脒原药行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2018-2022年全球啶虫脒原药行业市场发展现状分析

### 第一节全球啶虫脒原药行业发展历程回顾

### 第二节全球啶虫脒原药行业市场规模与区域分布情况

### 第三节亚洲啶虫脒原药行业地区市场分析

#### 一、亚洲啶虫脒原药行业市场现状分析

#### 二、亚洲啶虫脒原药行业市场规模与市场需求分析

#### 三、亚洲啶虫脒原药行业市场前景分析

### 第四节北美啶虫脒原药行业地区市场分析

#### 一、北美啶虫脒原药行业市场现状分析

#### 二、北美啶虫脒原药行业市场规模与市场需求分析

#### 三、北美啶虫脒原药行业市场前景分析

### 第五节欧洲啶虫脒原药行业地区市场分析

#### 一、欧洲啶虫脒原药行业市场现状分析

#### 二、欧洲啶虫脒原药行业市场规模与市场需求分析

#### 三、欧洲啶虫脒原药行业市场前景分析

### 第六节 2022-2029年世界啶虫脒原药行业分布走势预测

### 第七节 2022-2029年全球啶虫脒原药行业市场规模预测

## 第三章 中国啶虫脒原药行业产业发展环境分析

### 第一节我国宏观经济环境分析

#### 一、中国GDP增长情况分析

#### 二、工业经济发展形势分析

#### 三、社会固定资产投资分析

#### 四、全社会消费品零售总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

#### 六、居民消费价格变化分析

## 七、对外贸易发展形势分析

第二节 我国宏观经济环境对啶虫脒原药行业的影响分析

第三节 中国啶虫脒原药行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对啶虫脒原药行业的影响分析

第五节 中国啶虫脒原药行业产业社会环境分析

## 第四章 中国啶虫脒原药行业运行情况

第一节 中国啶虫脒原药行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国啶虫脒原药行业市场规模分析

一、影响中国啶虫脒原药行业市场规模的因素

二、中国啶虫脒原药行业市场规模

三、中国啶虫脒原药行业市场规模解析

第三节 中国啶虫脒原药行业供应情况分析

一、中国啶虫脒原药行业供应规模

二、中国啶虫脒原药行业供应特点

第四节 中国啶虫脒原药行业需求情况分析

一、中国啶虫脒原药行业需求规模

二、中国啶虫脒原药行业需求特点

第五节 中国啶虫脒原药行业供需平衡分析

## 第五章 中国啶虫脒原药行业产业链和细分市场分析

第一节 中国啶虫脒原药行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、啶虫脒原药行业产业链图解

第二节 中国啶虫脒原药行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对啶虫脒原药行业的影响分析

三、下游产业发展现状

## 四、下游产业对啶虫脒原药行业的影响分析

### 第三节 我国啶虫脒原药行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

## 第六章 2018-2022年中国啶虫脒原药行业市场竞争分析

### 第一节 中国啶虫脒原药行业竞争现状分析

一、中国啶虫脒原药行业竞争格局分析

二、中国啶虫脒原药行业主要品牌分析

### 第二节 中国啶虫脒原药行业集中度分析

一、中国啶虫脒原药行业市场集中度影响因素分析

二、中国啶虫脒原药行业市场集中度分析

### 第三节 中国啶虫脒原药行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

## 第七章 2018-2022年中国啶虫脒原药行业模型分析

### 第一节 中国啶虫脒原药行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

### 第二节 中国啶虫脒原药行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国啶虫脒原药行业SWOT分析结论

### 第三节 中国啶虫脒原药行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2018-2022年中国啶虫脒原药行业需求特点与动态分析

### 第一节中国啶虫脒原药行业市场动态情况

### 第二节中国啶虫脒原药行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

### 第三节啶虫脒原药行业成本结构分析

### 第四节啶虫脒原药行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

### 第五节中国啶虫脒原药行业价格现状分析

### 第六节中国啶虫脒原药行业平均价格走势预测

- 一、中国啶虫脒原药行业平均价格趋势分析
- 二、中国啶虫脒原药行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国啶虫脒原药行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国啶虫脒原药行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

### 第二节中国啶虫脒原药行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

### 第三节中国啶虫脒原药行业所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析

## 二、行业偿债能力分析

## 三、行业营运能力分析

## 四、行业发展能力分析

# 第十章 2018-2022年中国啶虫脒原药行业区域市场现状分析

## 第一节中国啶虫脒原药行业区域市场规模分析

### 一、影响啶虫脒原药行业区域市场分布的因素

### 二、中国啶虫脒原药行业区域市场分布

## 第二节中国华东地区啶虫脒原药行业市场分析

### 一、华东地区概述

### 二、华东地区经济环境分析

### 三、华东地区啶虫脒原药行业市场分析

#### (1) 华东地区啶虫脒原药行业市场规模

#### (2) 华南地区啶虫脒原药行业市场现状

#### (3) 华东地区啶虫脒原药行业市场规模预测

## 第三节华中地区市场分析

### 一、华中地区概述

### 二、华中地区经济环境分析

### 三、华中地区啶虫脒原药行业市场分析

#### (1) 华中地区啶虫脒原药行业市场规模

#### (2) 华中地区啶虫脒原药行业市场现状

#### (3) 华中地区啶虫脒原药行业市场规模预测

## 第四节华南地区市场分析

### 一、华南地区概述

### 二、华南地区经济环境分析

### 三、华南地区啶虫脒原药行业市场分析

#### (1) 华南地区啶虫脒原药行业市场规模

#### (2) 华南地区啶虫脒原药行业市场现状

#### (3) 华南地区啶虫脒原药行业市场规模预测

## 第五节华北地区啶虫脒原药行业市场分析

### 一、华北地区概述

### 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区啶虫脒原药行业市场分析

#### (1) 华北地区啶虫脒原药行业市场规模

#### (2) 华北地区啶虫脒原药行业市场现状

(3) 华北地区啶虫脒原药行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区啶虫脒原药行业市场分析

(1) 东北地区啶虫脒原药行业市场规模

(2) 东北地区啶虫脒原药行业市场现状

(3) 东北地区啶虫脒原药行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区啶虫脒原药行业市场分析

(1) 西南地区啶虫脒原药行业市场规模

(2) 西南地区啶虫脒原药行业市场现状

(3) 西南地区啶虫脒原药行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区啶虫脒原药行业市场分析

(1) 西北地区啶虫脒原药行业市场规模

(2) 西北地区啶虫脒原药行业市场现状

(3) 西北地区啶虫脒原药行业市场规模预测

第十一章 啶虫脒原药行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

#### 第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第六节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

.....

## 第十二章 2022-2029年中国啶虫脒原药行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国啶虫脒原药行业未来发展前景分析

- 一、啶虫脒原药行业国内投资环境分析
- 二、中国啶虫脒原药行业市场机会分析
- 三、中国啶虫脒原药行业投资增速预测

### 第二节 中国啶虫脒原药行业未来发展趋势预测

- 一、中国啶虫脒原药行业市场规模预测
- 二、中国啶虫脒原药行业市场规模增速预测

三、中国啶虫脒原药行业产值规模预测

四、中国啶虫脒原药行业产值增速预测

五、中国啶虫脒原药行业供需情况预测

第四节中国啶虫脒原药行业盈利走势预测

## 第十三章 2022-2029年中国啶虫脒原药行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国啶虫脒原药行业进入壁垒分析

一、啶虫脒原药行业资金壁垒分析

二、啶虫脒原药行业技术壁垒分析

三、啶虫脒原药行业人才壁垒分析

四、啶虫脒原药行业品牌壁垒分析

五、啶虫脒原药行业其他壁垒分析

第二节啶虫脒原药行业风险分析

一、啶虫脒原药行业宏观环境风险

二、啶虫脒原药行业技术风险

三、啶虫脒原药行业竞争风险

四、啶虫脒原药行业其他风险

第三节中国啶虫脒原药行业存在的问题

第四节中国啶虫脒原药行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2022-2029年中国啶虫脒原药行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国啶虫脒原药行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国啶虫脒原药行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节啶虫脒原药行业营销策略分析

一、啶虫脒原药行业产品策略

二、啶虫脒原药行业定价策略

三、啶虫脒原药行业渠道策略

四、啶虫脒原药行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202205/597610.html>