

2024版医药中间体行业发展现状调研及市场前景分析报告

中国产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2024版医药中间体行业发展现状调研及市场前景分析报告

报告编号： 1AA3355 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：9200 元 纸质+电子版：9500 元

优惠价格： 电子版：8200 元 纸质+电子版：8500 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： kf@Cir.cn

详细内容： <https://www.cir.cn/5/35/YiYaoZhongJianTiWeiLaiFaZhanQuShi.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

医药中间体是制药工业的重要组成部分，近年来随着全球医药市场的持续增长，需求量逐年攀升。我国作为医药中间体的主要生产国之一，凭借成本优势和产业链完整性，占据了较大的市场份额。但同时，环保政策的收紧和市场竞争的加剧，对医药中间体生产企业提出了更高的要求。

未来，医药中间体行业将更加注重环保和技术创新。环保方面，推动绿色化学和清洁生产技术的应用，减少“三废”排放，实现可持续发展。技术创新方面，通过优化合成路线，提高产品纯度和收率，降低生产成本。同时，加强与下游制药企业的合作，开发新型医药中间体，满足市场对创新药物的需求。

第一章 中国医药中间体行业发展综述

第一节 行业研究背景及方法

- 一、行业研究背景和研究意义
- 二、行业研究方法概述

第二节 医药中间体行业界定

- 一、医药中间体行业定义
- 二、医药中间体产品分类
- 三、医药中间体行业特性

第三节 医药中间体行业产业链分析

- 一、医药中间体行业产业链简介
- 二、上游基础化工原料市场分析
- 三、下游化学原料药行业发展分析
 - (1) 化学原料药行业规模分析

（2）化学原料药行业产销情况

第一章 中国医药中间体行业市场环境分析

第一节 医药中间体行业政策环境分析

一、行业管理体制

二、行业相关政策

（1）《“十一五”化学工业科技发展纲要》

（2）《产业结构调整指导目录（2007年）》

（3）《中国鼓励引进技术目录（2007年）》

第二节 医药中间体行业经济环境分析

一、宏观经济环境分析

（1）国际宏观经济环境分析

（2）国内宏观经济环境分析

二、宏观经济环境对行业的影响

第三节 医药中间体行业技术环境分析

一、医药中间体行业技术水平

二、医药中间体行业专利分析

三、医药中间体行业新技术动态

第四节 医药中间体行业环境保护分析

一、医药中间体行业环境污染现状

二、医药中间体行业环境治理现状

三、环保新规对医药中间体行业的影响

第三章 中国医药中间体行业发展状况分析

第一节 化工中间体行业发展状况分析

一、化工中间体行业发展根本原因

二、化工中间体行业发展现状分析

三、化工中间体行业产业集群分析

四、医药中间体行业关联产业分析

（1）农药中间体市场分析

（2）染料中间体市场分析

（3）纤维中间体市场分析

第二节 医药中间体行业发展状况分析

一、医药中间体市场需求状况

二、医药中间体市场供给状况

三、医药中间体行业发展特点

四、医药中间体行业竞争格局

五、医药中间体行业盈利状况

六、医药中间体行业影响因素

第三节 医药中间体行业需求分析

一、头孢类抗生素市场对医药中间体的需求

(1) 头孢类抗生素市场发展现状

(2) 头孢类医药中间体市场需求

二、多肽类药物市场对医药中间体的需求

(1) 多肽类药物市场发展现状

(2) 多肽类医药中间体市场需求

三、维生素市场对医药中间体的需求

(1) 维生素市场发展现状

(2) 维生素中间体市场需求

四、含氟药物市场对医药中间体的需求

(1) 含氟药物市场发展需求

(2) 含氟药物中间体市场需求

五、培南类药物市场对医药中间体的需求

(1) 培南类药物市场发展现状

(2) 培南类药物中间体市场需求

六、其他药物市场对医药中间体的需求

(1) 其他药物市场发展现状

(2) 其他医药中间体市场需求

第四节 2024-2030年医药中间体行业进出口市场分析

一、2024-2030年医药中间体行业出口情况

(1) 2024-2030年行业出口总体情况

(2) 2024-2030年行业出口产品结构

二、2024-2030年医药中间体行业进口情况分析

(1) 2024-2030年行业进口总体情况

(2) 2024-2030年行业进口产品结构

第四章 中国医药中间体行业竞争力分析

第一节 国际医药中间体行业竞争状况分析

一、国际医药中间体市场发展状况

二、国际医药中间体市场竞争状况

三、国际医药中间体市场发展趋势

第二节 跨国企业在华市场竞争力分析

一、荷兰帝斯曼（dsm）公司

二、德国德固赛（degussa）公司

三、英国科莱恩（clariant）公司

四、瑞士龙沙（lonza）公司

五、印度南新实验室有限公司

六、印度阿拉宾度制药公司

第三节 中国医药中间体行业国际竞争力分析

一、医药中间体行业国际竞争力指标分析

（1）贸易竞争力指数

（2）相对国际竞争力指数

二、医药中间体行业国际差距比较分析

（1）技术研发比较

（2）产品结构比较

（3）企业规模比较

三、提高医药中间体行业国际竞争力策略

（1）重点发展优势中间体/原料药行业

（2）调整产业结构和产品研发方向

（3）积极开拓国际市场，走可持续发展的战略

第五章 中国医药中间体行业产品市场分析

第一节 头孢类中间体市场分析

一、头孢菌素及其中间体

二、7-adca市场分析

（1）7-adca生产技术水平

1) 生产工艺流程

2) 技术发展现状

（2）7-adca市场供求状况

（3）7-adca市场价格走势

（4）7-adca市场供求变化的原因

（5）7-adca市场竞争格局

（6）7-adca市场利润水平变动趋势

三、7-aca市场分析

（1）市场发展现状

（2）市场价格走势

（3）产品生产工艺

四、gcle市场分析

（1）gcle生产技术水平

1) 生产工艺流程

2) 技术发展现状

- (2) gcle市场供需情况
- (3) gcle出口价格分析
- (4) gcle市场发展机遇
- (5) gcle市场前景及容量

五、苯甲醛市场分析

- (1) 苯甲醛市场供需情况
- (2) 苯甲醛市场价格走势
- (3) 苯甲醛市场供求变化的原因
- (4) 苯甲醛市场竞争格局
- (5) 苯甲醛市场利润水平变动趋势

六、其他头孢类中间体市场分析

- (1) 头孢他啶活性酯市场发展状况
- (2) 头孢唑肟侧链市场发展状况
- (3) 氨噻肟酸市场发展状况
- (4) ae-活性酯市场发展状况
- (5) 7-mac市场发展状况
- (6) 四氮唑乙酸市场发展状况
- (7) sima市场发展状况
- (8) csi市场发展状况
- (9) 头孢唑肟酸市场发展状况
- (10) 四甲基胍市场发展状况
- (11) 其他中间体市场发展状况

第二节 多肽类中间体市场分析

一、a胺市场分析

- (1) 生产工艺流程
- (2) 市场价格走势
- (3) 市场规模分析
- (4) a胺市场竞争格局
- (5) a胺市场发展前景

二、a酯市场分析

- (1) 生产工艺流程
- (2) 市场价格走势
- (3) 市场规模分析
- (4) a酯市场竞争格局

三、保护氨基酸系列市场分析

- (1) 生产工艺流程

- (2) 市场价格走势
- (3) 市场发展现状
- (4) 保护氨基酸市场前景

四、ticc市场分析

- (1) 价格走势
- (2) 生产工艺
- (3) 发展前景

五、cmpp市场分析

- (1) 生产工艺
- (2) 发展前景

第三节 维生素中间体市场分析

一、维生素市场发展状况分析

- (1) 维生素产业形势
- (2) 维生素价格走势
- (3) 维生素出口分析

二、山梨醇市场分析

- (1) 产品应用领域
- (2) 市场产销状况
- (3) 市场进出口分析
- (4) 市场发展趋势

三、紫罗兰酮市场分析

- (1) 产品应用领域
- (2) 市场发展状况
- (3) 市场需求分析

四、异植物醇市场分析

- (1) 产品应用领域
- (2) 市场发展规模
- (3) 市场需求前景

五、三甲基氢醌市场分析

- (1) 产品应用领域
- (2) 市场发展状况
- (3) 市场发展前景

第四节 含氟药物中间体市场分析

- 一、含氟药物中间体市场分析
- 二、氟氯苯胺市场分析
- 三、2,2,2-三氟乙醇市场分析

四、2,3,4,5-四氟苯甲酸市场分析

五、2,4-二氯氟苯市场分析

六、3-硝基-4-氟苯胺

七、3,5-二氟苯胺

八、间三氟甲基苯胺市场分析

九、n-苯基四氟邻苯二甲酰亚胺市场分析

第五节 杂环类中间体市场分析

一、哌嗪类中间体市场分析

(1) 产品应用领域

(2) 市场发展现状

(3) 市场需求分析

二、吡啶类中间体市场分析

三、咪唑类中间体市场分析

四、噻啶类中间体市场分析

五、吡啶类中间体市场分析

六、3-乙酰氨基吡咯烷市场分析

第六节 培南类中间体市场分析

一、4-aa市场分析

(1) 4-aa合成工艺

(2) 4-aa产业化进程和现状

(3) 4-aa产能状况分析

(4) 4-aa进出口分析

二、美罗培南中间体市场分析

三、亚胺培南母核市场分析

四、厄他培南侧链市场分析

第七节 其他中间体市场分析

一、5,5-二甲基海因市场分析

(1) 5,5-二甲基海因市场供需情况

(2) 5,5-二甲基海因市场价格走势

(3) 5,5-二甲基海因市场供求变化的原因

(4) 5,5-二甲基海因市场竞争格局

(5) 5,5-二甲基海因市场利润水平变动趋势

二、手性中间体市场分析

(1) 手性药物市场分析

(2) 手性中间体市场分析

三、苯乙酸市场分析

- (1) 产品应用领域
- (2) 市场需求分析
- 四、对氨基酚市场分析
- 五、邻甲苯基苯甲腈市场分析
- 六、双环庚烯酮分析

第六章 中国医药中间体行业企业生产经营分析

第一节 医药中间体企业发展状况分析

- 一、医药中间体行业企业规模
- 二、医药中间体行业工业产值状况
- 三、医药中间体行业销售收入和利润

第二节 医药中间体行业领先企业个案分析

一、浙江新和成股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况swot分析
- (11) 企业投资兼并与重组分析
- (12) 企业最新发展动向分析

二、安徽八一化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况swot分析
- (10) 企业最新发展动向分析

三、普洛股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况swot分析
- (11) 企业发展规划分析
- (12) 企业投资兼并与重组分析
- (13) 企业最新发展动向分析

四、联化科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况swot分析
- (10) 企业投资兼并与重组分析
- (11) 企业最新发展动向分析

五、浙江海翔药业股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况swot分析
- (10) 企业投资兼并与重组分析

（11）企业最新发展动向分析

.....

第七章 中国医药中间体行业发展趋势及前景分析

第一节 医药中间体行业投资风险分析

- 一、医药中间体行业政策风险
- 二、医药中间体行业技术风险
- 三、医药中间体行业供求风险
- 四、医药中间体行业宏观经济波动风险
- 五、医药中间体行业关联产业风险
- 六、医药中间体行业产品结构风险
- 七、医药中间体企业生产规模风险
- 八、医药中间体行业其他风险

- （1）安全生产风险
- （2）市场竞争风险
- （3）汇率变化风险

第二节 医药中间体行业投资特性分析

- 一、行业投资壁垒
 - （1）技术壁垒
 - （2）环保壁垒
 - （3）资金壁垒
 - （4）客户壁垒
- 二、行业盈利模式
- 三、行业盈利因素

第三节 医药中间体行业经营模式分析

- 一、医药中间体行业采购模式
- 二、医药中间体行业生产模式
- 三、医药中间体行业营销模式
 - （1）全国或区域代理制
 - （2）专业推广公司模式
 - （3）生产企业组建自己的销售队伍模式
 - （4）通过全国医药原料药、中间体交易会

第四节 中智·林一济研：医药中间体市场发展前景分析

- 一、医药中间体行业发展趋势分析
- 二、医药中间体行业发展前景预测

图表目录

图表 1: 医药中间体细分子行业

图表 2: 医药中间体与化工原料及原料药的关系简图

图表 3: 2024-2030年化学原料药行业企业数量、从业人数变化情况 (单位: 家, 人)

图表 4: 2024-2030年化学原料药行业资产负债规模及增长率变化情况 (单位: 亿元, %)

图表 5: 2024-2030年化学原料药行业工业总产值趋势图 (单位: 亿元, %)

图表 6: 2024-2030年化学原料药行业销售收入趋势图 (单位: 亿元, %)

图表 7: 天马精化已取得专利情况

图表 8: 2024-2030年我国化学原料药和化学制剂业销售收入情况 (单位: 亿元)

图表 9: 医药中间体细分子行业竞争格局

图表 10: 2024-2030年国内医药制造业产值情况 (单位: 亿元)

图表 11: 2024-2030年头孢曲松钠单季度产量及同比增长情况 (单位: 吨, %)

图表 12: 2024-2030年头孢唑啉钠单季度产量及同比增长情况 (单位: 吨, %)

图表 13: 2024-2030年头孢噻肟单季度产量及同比增长情况 (单位: 吨, %)

图表 14: 2024-2030年头孢哌酮单季度产量及同比增长情况 (单位: 吨, %)

图表 15: 2024-2030年头孢呋辛单季度产量及同比增长情况 (单位: 吨, %)

图表 16: 2024-2030年头孢氨苄单季度产量及同比增长情况 (单位: 吨, %)

图表 17: 我国主要合成维生素品种及其配套中间体

图表 18: 国内部分含氟药物中间体取得突破进展 (单位: %)

图表 19: 2024-2030年中国医药中间体行业产品月度出口金额走势图 (单位: 万美元)

图表 20: 2024-2030年中国医药中间体行业产品月度出口数量走势图 (单位: 吨)

图表 21: 2024-2030年中国医药中间体行业产品月度主要出口产品结构表 (单位: 吨, 万美元)

图表 22: 2024-2030年中国医药中间体行业产品月度进口额走势图 (单位: 万美元)

图表 23: 2024-2030年中国医药中间体行业产品月度进口数量走势图 (单位: 吨)

图表 24: 2024-2030年中国医药中间体行业产品月度主要进口产品结构表 (单位: 吨, 万美元)

图表 25: 头孢菌素产品发展阶段及对应的中间体

图表 26: 7-adca工艺流程图

图表 27: 近年来中国7-adca产量及需求量 (单位: 吨)

图表 28: 中国7-adca市场价格走势图 (单位: 元/kg)

图表 29: 国内医药中间体7-adca子行业的主要企业及产能 (单位: 吨)

图表 30: 国内7-aca (酶法) 市场价格走势图 (单位: 元/kg)

图表 31: gcle工艺流程图

图表 32: 日本大冢公司gcle工艺流程图

图表 33: 南昌大学gcle合成工艺流程图

图表 34: gcle市场情况 (单位: 吨)

图表 35: 2024-2030年gcle出口价格走势图 (单位: 美元/kg)

图表 36: 以gcle为主要原料的头孢克肟市场份额变动情况 (单位: %)

- 图表 37：近年来口服头孢品种市场份额变动情况（单位：%）
- 图表 38：近年来中国苯甲醛产量及表观消费量（单位：万吨）
- 图表 39：国内医药中间体苯甲醛子行业的主要企业及产能（单位：吨）
- 图表 40：国内a胺生产工艺流程图
- 图表 41：国内a胺企业产量（单位：吨，%）
- 图表 42：国内a酯生产工艺流程图
- 图表 43：国内a酯企业产量（单位：吨，%）
- 图表 44：国内保护氨基酸生产工艺流程图
- 图表 45：2024-2030年国内维生素a价格走势图（单位：元/kg）
- 图表 46：2024-2030年国内维生素e价格走势图（单位：元/kg）
- 图表 47：2024-2030年国内维生素c价格走势图（单位：元/kg）
- 图表 48：2024-2030年维生素a出口量价图（单位：吨，美元/kg）
- 图表 49：2024-2030年维生素c出口量价图（单位：吨，美元/kg）
- 图表 50：山梨醇在药用辅料中不同用途和用量（单位：%）
- 图表 51：近年来4-aa产销量与增长率对比（单位：吨，%）
- 图表 52：近年来不同渠道下的4-aa产销量变化（单位：吨）
- 图表 53：培南类中间体主要厂家
- 图表 54：4-aa出口量价图（单位：千克，美元/kg）
- 图表 55：2024-2030年亚胺培南母核出口量情况（单位：千克）
- 图表 56：近年来中国5,5-二甲基海因出口量（单位：吨）
- 图表 57：国内医药中间体5,5-二甲基海因子行业的主要企业及产能（单位：吨）
- 图表 58：2024-2030年国内扑热息痛出口情况（单位：美元/kg，吨，万美元）
- 图表 59：2024-2030年国内扑热息痛产量情况（单位：吨，%）
- 图表 60：中国医药中间体行业工业总产值、销售收入和利润前十名企业
- 图表 61：医药中间体行业工业总产值（现价）前十位企业（单位：万元）
- 图表 62：中国医药中间体行业企业产品销售收入与利润总额（单位：万元）
- 图表 63：浙江新和成股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系方框图
- 图表 64：2024-2030年浙江新和成股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
- 图表 65：2024年浙江新和成股份有限公司主营业务分行业、产品情况（单位：万元，%）
- 图表 66：2024-2030年浙江新和成股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表 67：2024-2030年浙江新和成股份有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表 68：2024-2030年浙江新和成股份有限公司偿债能力分析（单位：% ，倍）
- 图表 69：2024-2030年浙江新和成股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表 70：浙江新和成股份有限公司组织结构
- 图表 71：2024年浙江新和成股份有限公司产品结构（单位：%）
- 图表 72：2024年浙江新和成股份有限公司主营业务地区分布（单位：%）

图表 73: 浙江新和成股份有限公司swot分析

图表 74: 2024-2030年安徽八一化工股份有限公司产销能力分析 (单位: 万元)

图表 75: 2024-2030年安徽八一化工股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)

图表 76: 2024-2030年安徽八一化工股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)

图表 77: 2024-2030年安徽八一化工股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍)

图表 78: 2024-2030年安徽八一化工股份有限公司发展能力分析 (单位: %)

图表 79: 安徽八一化工股份有限公司swot分析

图表 80: 普洛股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系方框图

图表 81: 2024-2030年普洛股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)

图表 82: 2024年普洛股份有限公司主营业务分地区情况 (单位: 万元, %)

图表 83: 2024-2030年普洛股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)

图表 84: 2024年普洛股份有限公司主营业务分产品情况 (单位: 万元, %)

图表 85: 2024-2030年普洛股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)

图表 86: 2024-2030年普洛股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍)

图表 87: 2024-2030年普洛股份有限公司发展能力分析 (单位: %)

图表 88: 普洛股份有限公司组织结构

图表 89: 2024年普洛股份有限公司产品结构 (单位: %)

图表 90: 2024年普洛股份有限公司主营业务地区分布 (单位: %)

图表 91: 普洛股份有限公司swot分析

图表 92: 联化科技股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

图表 93: 2024-2030年联化科技股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)

图表 94: 2024年联化科技股份有限公司主营业务分地区情况表 (单位: 万元, %)

图表 95: 2024-2030年联化科技股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)

图表 96: 2024年联化科技股份有限公司主营业务分行业、产品情况表 (单位: 万元, %)

图表 97: 2024-2030年联化科技股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)

图表 98: 2024-2030年联化科技股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍)

图表 99: 2024-2030年联化科技股份有限公司发展能力分析 (单位: %)

图表 100: 2024年联化科技股份有限公司的产品结构 (单位: %)

图表 101: 2024年联化科技股份有限公司的工业业务地区分布 (单位: %)

图表 102: 联化科技股份有限公司swot分析

图表 103: 浙江海翔药业股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系方框图

图表 104: 2024-2030年浙江海翔药业股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)

图表 105: 2024年浙江海翔药业股份有限公司主营业务分地区情况 (单位: 万元)

图表 106: 2024-2030年浙江海翔药业股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)

图表 107: 2024年浙江海翔药业股份有限公司主营业务分产品情况 (单位: 万元, %)

图表 108: 2024-2030年浙江海翔药业股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)

- 图表 109：2024-2030年浙江海翔药业股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表 110：2024-2030年浙江海翔药业股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表 111：2024年浙江海翔药业股份有限公司产品结构（单位：%）
- 图表 112：2024年浙江海翔药业股份有限公司主营业务地区分布（单位：%）
- 图表 113：浙江海翔药业股份有限公司swot分析
- 图表 114：浙江华海药业股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系方框图
- 图表 115：2024-2030年浙江华海药业股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
- 图表 116：2024年浙江华海药业股份有限公司主营业务地区分布情况（单位：万元，%）
- 图表 117：2024-2030年浙江华海药业股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表 118：2024年浙江华海药业股份有限公司主营业务分行业、产品情况（单位：万元，%）
- 图表 119：2024-2030年浙江华海药业股份有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表 120：2024-2030年浙江华海药业股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表 121：2024-2030年浙江华海药业股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表 122：2024年浙江华海药业股份有限公司主营业务产品结构（单位：%）
- 图表 123：2024年浙江华海药业股份有限公司主营业务地区分布（单位：%）
- 图表 124：浙江华海药业股份有限公司swot分析
- 图表 125：2024-2030年联邦制药（成都）有限公司产销能力分析（单位：万元）
- 图表 126：2024-2030年联邦制药（成都）有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表 127：2024-2030年联邦制药（成都）有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表 128：2024-2030年联邦制药（成都）有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表 129：2024-2030年联邦制药（成都）有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表 130：联邦制药（成都）有限公司swot分析
- 图表 131：2024-2030年江苏九九久科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
- 图表 132：2024年江苏九九久科技股份有限公司主营业务分产品情况（单位：万元，%）
- 图表 133：2024-2030年江苏九九久科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表 134：2024-2030年江苏九九久科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表 135：2024-2030年江苏九九久科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表 136：2024-2030年江苏九九久科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表 137：2024年浙江华海药业股份有限公司主营业务产品结构（单位：%）
- 图表 138：江苏九九久科技股份有限公司swot分析
- 图表 139：2024-2030年南通醋酸化工股份有限公司产销能力分析（单位：万元）
- 图表 140：2024-2030年南通醋酸化工股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表 141：2024-2030年南通醋酸化工股份有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表 142：2024-2030年南通醋酸化工股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表 143：2024-2030年南通醋酸化工股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表 144：南通醋酸化工股份有限公司swot分析

图表 145：石家庄中天化工有限责任公司swot分析

图表 146：2024-2030年苏州天马精细化学品股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表 147：2024年苏州天马精细化学品股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元）

图表 148：2024-2030年苏州天马精细化学品股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表 149：2024年苏州天马精细化学品股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表 150：2024-2030年苏州天马精细化学品股份有限公司运营能力分析（单位：次）

……另有121个图表。

略……

订阅“2024版医药中间体行业发展现状调研及市场前景分析报告”，编号：1AA3355，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/5/35/YiYaoZhongJianTiWeiLaiFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！