2017-2022年中国精细化工行业竞争态势及十三五运行态势预测报告

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国精细化工行业竞争态势及十三五运行态势预测报告》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://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/271157271157.html

报告价格：电子版: 7200元　纸介版：7200元　电子和纸介版: 7500

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

由于各国的分类方法不尽相同，精细化学品包括的范围也不完全一致。目前，中国精细化学品大体上包括：医药、农药、染料、涂料、颜料、信息技术用化学品（包括感光材料、磁记录材料等）、化学试剂和高纯物质、食品添加剂、和饲料添加剂、催化剂、胶粘剂、助剂、表面活性剂、香料等。随着国民经济的发展，精细化学品的开发和应用领域将不断开拓，新的门类将不断增加。

按照国民经济分类标准，精细化工分为农药制造，涂料、油墨、颜料及类似产品制造，专用化学产品制造和日用化学产品制造等4个子行业

精细化工行业子行业分类:

资料来源：公开资料整理

对于精细化学品的需求预测，很大程度上需要考虑到精细化学品下游产业的需求和发展情况。精细化工行业的下游行业主要是消费精细化工企业生产的各种精细化工产品，属于精细化工行业的消费端，所以下游行业对精细化工行业的影响主要是产品需求的影响，直接影响到产品销售的变化。目前，精细化工行业的发展主要取决于下游市场的需求状况，下游行业的发展情况，直接影响到精细化工企业的生产效益，以致整个行业的效益问题。

精细化工产业的下游行业包括农业、纺织业、食品行业、房地产业、消费日用化学品等行业，从目前的国内外宏观经济形势和各行业未来需求总体考虑，可以认为，整体而言精细化学品的需求将呈增长趋势。

2015 年，对于整个农药行业来说，是挑战与机遇并存的一年， 农药制剂行业也是如此。这一年，“零增长”的出台在一定程度上影响着未来农药行业发展的方向，原药进入微利期，制剂行业增速放缓。

与此同时，国家加强了对高毒高风险农药的监督和管理，与农药行业相关的特别是安全与环保方面的法律法规实施加大了监督和处罚力度。另外，“互联网+”在农药行业的广泛应用，尤其在制剂行业热度不减，各种创新模式的不断涌现正在逐渐改变着农药行业的发展模式与趋势。总之，规范化、规模化、精细化、专业化将会成为今后农药行业发展的热点与亮点。

2015 年登记产品3,294 个， 与上年基本持平。2015 年登记杀 虫剂954 个，占比28.96%，同比减少4.0%；杀菌剂1,000 个，占比30.36%，同比增加了1.7%； 除草剂933 个， 占比28.32%， 同比增加了1.7%；卫生杀 虫剂235 个；植物生长调节剂94 个；其他78 个。杀菌剂增速显著，且成为登记总数量中的首位，与2014 年发生了较大变化，这与2015 年吡唑醚菌酯等专利到期产品登记数量多有着直接的关系。登记结构变化与产品专利过期之间的关系值得研究和跟踪，同时也值得警惕，知识产权、同质化等或许是未来的主要矛盾之一。

2015年我国农药制剂登记数

资料来源：公开资料整理

2015 年按剂型统计：悬浮剂767 个，原药403个，可湿性粉剂359 个，水分散粒剂270 个，水剂245 个，乳油180 个，水乳剂159 个，可分散油悬浮剂126 个，微乳剂122 个，悬浮种衣剂122 个，颗粒剂91 个，电热蚊香液46 个，悬乳剂40 个，可溶粉剂35 个，可溶粒剂35 个，其他294 个。从剂型角度分析，乳油从2014 年的第4 位变为第5 位，排名前两位的依然是悬浮剂和水分散粒剂。

2015年我国农药产品登记数——按剂型统计

资料来源：公开资料整理

按毒性统计：低毒2,524 个，微毒464 个，中等毒184 个，低毒（原药高毒）76 个，中等毒（原药高毒）36 个，其他10 个。

2015年我国农药产品登记数——按毒性统计

资料来源：公开资料整理

从以上登记情况分析，2015 年登记产品数量总体和2014 年基本持平。登记剂型中，悬浮剂（SC）、水分散粒剂（WG）依然是登记及研发的主要方向，这与2000 年以前发生了很大的变化。制剂水性化，制剂颗粒化，有效成分控制释放，使用更加简单和方便，剂型的多样化和功能化，已经是目前农药剂型发展的现状，
也是未来发展的方向。目前国内对SC、WG 的研发已经放在了重点与常态化位置， 但这些研究大多数是集中在“点”上的研究，也就是具体问题如配方筛选等上的研究，今后将要更加注重点面结合，系统调研和考虑剂型开发与应用实践相结合，才能做到精细化和系统化。

1悬浮剂

（1）中低含量是主旋律，复配悬浮剂数量持续增加

农药制剂的品质不以含量高低比水平， 而以施药的效果、性价比论成败。2000 年前后国内公司一度热衷于开发高含量制剂，然而近10
多年来，国内企业先后转向中低含量的制剂产品的研发，
以便留出更多空间协调产品性能及增效等， 以使产品具有优秀的传送功能。这些尤其集中在SC
等新剂型产品的开发上，成为农药制剂技术发展的新动向。

（2）直接加工成悬浮剂的新农药品种增多

受政策等的影响，乳油受到各种限制，转向悬浮剂开发的数量在不断增加，农药品种选择和加工成悬浮剂的数量在增加，这在2015
年也得到了充分体现，促使了悬浮剂成为农药制剂登记的首位。

（3）低熔点、高水溶性原药开发悬浮剂有突破

如20%呋虫胺、40%腈菌唑、35%二甲戊灵悬浮剂等，2015 年都有企业开展登记， 其技术已经得到突破，也代表了制剂行业技术水平的不断提升。侧面反映农药表面活性剂的性能得到了提升，提供了保障，促进了产品的性能提高。

（4）工艺精细化

如同配方筛选需要精细化一样，悬浮剂生产工艺更加需要精细化，如投料工段、剪切砂磨工段、调制工段等都需要优化，国内企业已经认识到了工艺升级的必要性，在设备选型、工艺设计、性能控制等方面开展了许多工作，使得国内悬浮剂生产工艺已经发生了大幅度的改变和提高，整体上悬浮剂的工业化已经逐步趋于成熟。

2、水分散粒剂

（1）新农药品种选择水分散粒剂的数量在增加

同悬浮剂一样，受相关政策影响，乳油限制的同时转向水分散粒剂的数量也在增加，从2015 年农药制剂登记情况看，水分散粒剂已经成为制剂登记的第3位，数量在不断增加，将在较长时间内成为行业关注的主要剂型之一。

（2）工艺多样化，升级进行时

传统的挤压造粒（转盘造粒）工艺已经被众多企业掌握，在工业化中解决了造粒发热、加工连续化等诸多问题，能够加工的产品数量也在持续增加，产品性能得以提升。而流化床造粒、喷雾造粒等已经在行业得到了应用，使得产品有了差异化，其他水分散粒剂加工工艺还在不断升级中。

（3）干悬浮剂已经起步

江苏、山东、河北等已有数家企业装备喷雾造粒塔，以20米左右喷雾塔为主，产品也逐渐丰富，除 草剂、杀 虫剂、杀菌剂等都实现了工业化，产品性能得到大幅提升，尤其体现在崩解和悬浮性能上。相信现在已经上马的企业如果能够在短时间产生示范效益，喷雾造粒将会有更快的发展速度，但是其配套助剂、配方技术、实验室设备、工艺等需要尽快加以研究，并与之配套，这也是加快其发展的重要因素。

（4）“混合”工艺在行业开始尝试

传统的挤压造粒、流化床造粒、喷雾造粒是众所周知的，离心喷雾与流化床造粒结合、离心喷雾与挤压造粒结合、湿法粉碎与挤压造粒结合、湿法粉碎与流化床造粒结合在2015年行业中都有尝试。这必将促进水分散粒剂向着性能提升、工艺多样化等方向发展。未来或许还有更多“混合”工艺在农药制剂行业中得到尝试，
这也是行业创新促使进步和提升的重要方面。

3、缓释及功能化制剂

（1）微囊悬浮剂依然是缓释剂型的代表

微囊悬浮剂代表着农药制剂的高技术， 近些年在不断发展，2015年以30%噻唑磷CS、10%噻虫嗪CS等为代表的微囊悬浮剂得到登记，从技术角度而言，是

微囊悬浮剂的重要突破。同时各种功能性的微囊悬浮剂也在陆续开发中， 将促进以CS为代表的缓释剂型进一步发展。

（2）微球、包结物等农药新缓释剂型不断涌现

微球是近年发展起来的一种具有缓释功能的新剂型，甲氨基阿维维菌素苯甲酸盐聚乳酸微球、吡唑醚菌酯聚乳酸-羟基乙酸共聚物纳米微球等已经有报道。环糊精包结物缓释制剂，也有报道，并已有应用案例。控释包膜颗粒剂、吸附性缓释剂等也将会不断开发和逐渐应用。

（3）悬浮种衣剂等功能性农药制剂持续增长

悬浮种衣剂2015 年登记数量122 个， 与2014年的70 个相比，增加近1倍，成为申请登记的热门，也成为行业新的增长点， 未来几年包括悬浮种衣剂在内的种子处理剂还会呈现继续增加的趋势。随着零增长行动的实施，包括漂浮粒剂、撒滴剂、展膜油剂等省工省力化功能性制剂也将成为研究热点。

4、配方增效化

配方增效化已经成为开发重点， 如悬浮剂SC转向悬乳剂SE，除草剂开发重点转向可分散油悬浮剂（OD），OD
发展迅速，更注重其药效，随着配套助剂日渐成熟，OD
在我国已经得到大力发展，已经成为登记和研发的主要剂型，尤其是除
草剂，还是今后重点研究对象，也会出现更多应用效果突出、性能优异的产品。

1、乳油

乳油， 目前在全部登记的农药制剂中依然占比最大，但是按照自然年计算，近几年已经发生了巨大变化，悬浮剂成为登记数量最多的剂型，乳油已经成为第三、第四，这与近几年溶剂限量等政策有关，与国家环境保护等有关。随着《农药乳油中有害溶剂限量》标准的颁布，“非传统，新体系”已经成为当前乳油发展的主线，新型绿色环保溶剂、配套助剂已经成为关注的焦点，配方开发的难度在不断加大。乳油向悬浮剂、水分散粒剂等新型剂型的转换速度在加快。

2、颗粒剂

颗粒剂，具有一定粒径范围可自由流动的粒状制剂，其中有多种存在形式，大粒剂，包括漂浮粒剂，成为了代表省力化剂型开发的新热点。已经由传统的颗粒剂转换为省力的，具有缓解功能的颗粒剂，随着使用者习惯的改变、施药设备的提升，颗粒剂将会在省力化方面有重要的作用。具有内吸性的新型杀虫、杀菌、除草活性成分将是未来研究的主要成分。减工省力化是一个刚需，农村劳动力年龄结构的调整，需要更为省工的剂型。一些老的剂型又重新有了新机。比如颗粒剂（GR），在地下害虫防治方面可以实现长效化，这样在防治地下害虫方面可以实现减工省工。

3、 可湿粉剂、可溶粉剂

以可湿粉剂为代表的粉状制剂，在向固体颗粒化制剂逐渐转变，如向水分散粒剂、水溶

粒剂等转变，部分向水基化制剂，如悬浮剂转变。水溶性袋也在制剂行业逐渐应用，对于粉状制剂的进一步发展也是一个方向。

根据国家统计局数据：2015年上半年我国农药制造行业规模以上企业数量达到832家，当中化学农药制造行业企业为698家，占比为83.89%；生物化学农药及微生物农药制造行业企业数量为134家，占比为16.11%。

2014-2016年我国农药制造行业经营数据

中国报告网发布的《2017-2022年中国精细化工行业竞争态势及十三五运行态势预测报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、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。

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。

第一章 精细化工产业概述
第一节 精细化学工业概述
一、精细化工的定义
二、精细化工的范围
三、精细化工的特点
四、国民经济中的地位
第二节 精细化工发展概况
一、国内外精细化工发展概况
二、精细化工面临的机遇
三、精细化工发展方向
四、生物化工与精细化工的结合
第二章 2015年中国精细化工行业市场发展环境分析（PEST分析法）
第一节 2015年中国经济环境分析
一、GDP历史变动轨迹分析
二、固定资产投资历史变动轨迹分析
三、2016年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2015年中国精细化工行业政策境分析
一、产业大而不强亟待转型
二、高端产品提升竞争力
三、化工园区助推产业发展
四、发展重心转向技术创新
第三节 2015年中国精细化工行业社会环境分析
一、人口环境分析
二、教育环境分析
三、文化环境分析
四、生态环境分析
五、中国城镇化率
六、居民的各种消费观念和习惯
第四节 2015年中国精细化工行业技术环境分析
第三章 中国精细化工整个产业结构的竞争吸引力（波特五力分析）
第一节 现有企业间竞争程度
一、上游行业的整合
二、下游业务的争夺
三、国外市场的投资
第二节 潜在进入者威胁
一、新兴企业潜在威胁
二、老牌企业潜在威胁
三、新兴市场的进入
四、老牌企业的挑战
第三节 替代品威胁
第四节 供应商议价能力
第五节 客户议价能力
第四章 2014年国内外精细化工行业发展全 面解析
第一节 世界精细化工现状及未来发展趋势
一、世界精细化工发展现状与趋势
1、销售快速增长，精细化率不断提高
2、技术突破创新，优化精细化工结构
3、联合兼并重组，增强核心竞争力
二、中国精细化工发展现状与趋势
1、部分
2、园区建设，产业集聚

3、跨国投资，加速发展
三、全球精细化工市场现状
第二节 2014年中国精细化工产业发展综述
第三节 2014年部分
一、上海市精细化工园区
1、园区简介
2、园区开发理念
二、江苏泰兴化学工业园
1、园区简介
2、园区服务中心
3、园区交通优势
三、德州化工产业园区
1、园区简介
2、园园区特色
3、园区交通优势
第四节 2014年中国精细化工行业发展面临的问题与对策
第五章 2015年中国精细化工中间体产业深度剖析
第一节 2015年全球精细化工中间体产业简况
一、全球有机中间体及精细化工产业逐渐东移
二、中国
第二节 2015年中国精细化工中间体产业发展综述
一、中国精细化工中间体潜在新亮点
1、N—甲酰吗啉
2、四氢噻吩
3、3，5-二羟基苯甲醇
4、二甲基乙酰胺
5、哌啶酮
6、2—巯基乙醇
7、三氟乙醇
8、7-ADCA（7-氨基-3-去乙酰氧基头孢烷酸）
9、乙酰乙酸甲酯
10、叔十二烷基硫醇
二、中国发展中间体行业的显著优势分析
第三节 2015年中国含氟精细化工中间体发展探析
第四节 2016年中国精细化工中间体行业面临的挑战与发展

第六章 2013-2014年中国其他精细化工中间体细分市场剖析
第一节 染料中间体
一、我国染料中间体产业概况
二、染料中间体的生产现状
三、染料中间体行业发展趋势
1、新品种的开发
2、致癌芳香胺的代用品
3、环保新技术的加强
4、高附加值产品的重视
四、上下游发展状况对染料中间体行业发展的影响
第二节 医药中间体
一、医药中间体行业现状分析
二、医药中间体生产现状
三、医药中间体行业发展趋势
第三节 农药中间体
一、我国农药中间体行业概述
1、产量逐年增长
2、利润有望提高
二、农药中间体的生产现状
三、农药中间体的发展趋势
四、农药中间体投资于发展分析
1、农药对中间体需求的变化
2、农药中间体发展模式
3、先进生产理念
4、农药中间体异构体的发展
第七章 细分产业发展分析
第一节 医药行业发展分析
一、2013-2015年医药行业发展环境分析
二、2013-2015年医药行业景气度情况
三、2013-2015年医药行业固定资产投资情况
四、2013-2015年医药行业生产情况
五、2013-2015年医药行业需求情况
六、2013-2015年医药行业价格情况
七、2013-2015年医药行业进出口情况
1、中药进出口

2、欧美市场与传统市场
3、私营企业出口
八、2013-2015年医药行业经济效益情况
九、2016年医药行业发展趋势展望
第二节 农药行业发展分析
一、2013-2015年我国农药市场分析
二、新剂型现状及趋势
三、传统剂型现状与发展趋势
四、农药产业经营情况
二、2013-2015年我国农药进出口情况
1、出口量价分析
2、进口趋势分析
三、2013-2015年农药行业的利好因素
四、2013-2015我国农药业增长情况预测
五、2013-2015年农药消费量增长
六、2013-2015年主要农药产品需求预测分析
七、2015年全球农药市场发展预测
第三节 涂料、油墨、染料及类似产品制造业
一、2015年涂料油墨、颜料及类似产品制造业经济指标
二、2015年涂料、油墨、颜料及类似产品进出口数据
三、2013-2015年中国涂料市场发展分析
四、2013-2015年我国涂料行业产值分析
五、2013-2015年我国染料行业发展态势分析
1、产量增速变化预测
2、氟涂料工业发展态势
3、涂料企业出口风险分析
4、中国涂料业发展模式变化预测
5、我国涂料行业出口形势预测
6、全球船舶涂料市场新亮点
7、全球涂料行业发展形势预测
8、世界纺织染料市场规模预测
第四节 日用化工行业发展分析
一、我国日化用品消费分析
1、日化用品的概述
2、日化用品的市场份额

3、我国化妆品市场环境分析及未来发展趋势
二、我国日化品牌格局与市场总结
三、日化行业加速洗牌及产品升级
1、中小日化企业现金流趋紧
2、间接加速日化行业洗牌
四、2013-2015年中国化妆品企业的经营
五、2013-2015年中国化妆品税率调整情况
1、降低税率利好高端品牌
2、化妆品专营店行业或现新格局
六、2013-2015年东盟国家化妆品降税情况
第五节 新领域精细化工发展分析
一、我国造纸化学品的现状与发展
二、2013-2015年造纸化学品市场需求
三、中国胶粘剂市场高 档产品需求
四、皮革化工行业巨头投资情况
五、环保化学品占领皮革市场
六、我国微生物饲料添加剂的发展分析
七、石材精细化工市场的发展前景分析
八、2013-2015年食品添加剂行业发展情况分析
九、2013-2015年我国食品添加剂市场发展分析
第六节 专用化学品行业发展分析
一、2015年专用化学产品制造业经济指标
二、我国化学试剂工业发展现状
1、新试剂开发是市场竞争的必然趋势
2、创新能力差导致技术缺失
3、市场需求旺盛呼唤新品
三、中国化学试剂“十三五”发展分析
四、我国化学试剂工业发展前景
五、我国甲醛催化剂发展前景分析
六、2016年全球催化剂市场预测分析
七、2016年欧洲催化剂市场预测分析
第七节 国内无机精细化工产业现状及前景分析
一、产品的特点分析
二、企业结构情况
三、生产水平分析

第八章 2015年中国精细化工区域市场分析
第一节 长三角地区化工行业发展状况
一、江苏省化工行业发展状况
二、浙江省化工行业发展状况
1、精细化工装备制造业逆市突围
2、“倒逼”机制，推动工业经济转型升级
三、上海市化工行业发展状况
第二节 广东省精细化工产业发展分析
一、2015年广东精细化工产业发展分析
1、自主研发尖端产品已达世界先进水平
2、园区产业集中整合，推动行业快速发展
3、国内强大市场需求，跨国公司争抢市场份额
二、2015年茂港精细化工产业发展分析
三、广东南雄建精细化工基地
第三节 其他地区精细化工发展分析
一、抚顺建国家精细化工产业化基地
二、抚顺化工产业化基地目标
三、新疆投产精细化工原料丁二醇企业
四、2013-2015年海南建大型精细化工项目
第九章 2015年精细化工市场竞争分析与行业主要存在问题
第一节 我国精细化工行业存在的主要问题
一、产品质量问题
二、生产技术问题
三、企业效益问题
四、企业创新体系问题
第二节 世界精细化工市场竞争分析
一、精细化学工业新格局情况
二、收购重组情况
三、印度精细化工企业开发新市场情况
四、西方精细化工企业的新战略
第三节 我国精细化工市场格局分析
一、2015中海油发展分析
二、2015年中石油发展分析
1、石油和天然气开采行业
2、炼油行业

3、化工行业
4、地区行业经济
三、三足鼎立格局分析
1、三巨头开发煤气层格局
2、三石油巨头三分石油市场
3、全盘统筹策划
四、精细化工市场格局情况分析
第十章 精细化工重点企业分析
第一节 中国石油化工股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第二节 中国石油天然气股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第三节 中国海洋石油总公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第四节 广东德美精细化工股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第五节 深圳市彩虹精细化工股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第六节 诚志股份有限公司
（1）企业概况

（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第七节 中化国际（控股）股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第八节 湖南海利化工股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第九节 浙江巨化股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第十节 河北威远生物化工股份有限公司
（1）企业概况
（2）主营产品概况
（3）公司运营情况
（4）公司优劣势分析
第十一章 2017-2022年精细化工发展策略分析
第一节 2017-2022年精细化工行业发展情况分析
一、精细化工行业发展前景分析
二、世界精细化工行业发展展望
三、“十三五”我国精细化工发展思路
1、精细化工和新材料发展是产业升级的需要
2、新材料行业是我国七大战略性新兴产业之一
3、原料结构布局要调整
4、煤化工将“有压有保”
四、“十三五”我国精细化工整体发展目标
1、环境的政策
2、产业结构的政策

3、出口的政策
五、“十三五”我国精细化工细分市场情况
1、炼油
2、乙烯
3、乙烯下游行业
六、“十三五”我国精细化工产业技术目标
七、我国精细化工发展的建议
第二节 2017-2022年我国精细石油化工发展分析
一、我国精细石油化工的成绩和问题
二、全球化对我国精细石油化工的影响
三、发达国家精细石油化工的发展态势
四、我国精细石油化工行业发展的建议
五、国外大公司精细化工发展策略分析
1、杜邦的发展策略
2、拜耳的发展策略
第三节 小型精细化工企业新品开发策略分析
一、小型精细化工企业的特点
二、新产品开发对企业发展的作用
1、新产品开发对小型精细化工企业发展的主要作用
2、企业发展对新产品开发的促进作用
三、新产品的开发方式
四、如何降低新产品开发的风险
第十二章 精细化工行业未来发展预测及投资前景分析
第一节 2017-2022年精细化工行业发展预测
一、2017-2022年精细化工产能预测
二、2017-2022年精细化工行业市场容量预测
三、2017-2022年精细化工进出口预测
1、面临形势
2、需求分析
四、2017-2022年精细化工竞争格局预测
1、生物技术挑战传统化工
2、结构调整任务艰巨
3、清洁生产技术受青睐
第二节 精细化工产品投资机会
一、十三五期间精细化工将获可持续高速发展

二、重点关注中间体行业
第三节 精细化工产品投资收益预测
一、2015年全球胶黏剂密封剂市场
二、2015年化工行业投资增速放缓
三、中国化工行业呈回暖态势
第四节 精细化工产品投资热点及未来投资方向
一、世界精细化工高新领域行业发展趋势
二、我国精细化工行业政策发展趋势预测
三、我国精细化工行业技术发展趋势
四、我国精细化工行业的发展方向
五、我国“十三五”精细化工发展思路
六、我国“十三五”期间新领域精细化工行业发展分析
图表目录：
图表：国内生产总值同比增长速度
图表：全国粮食产量及其增速
图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
图表：进出口总额（亿美元）
图表：广义货币（M2）增长速度（%）
图表：居民消费价格同比上涨情况
图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）
图表：农村居民人均收入实际增长速度
图表：人口及其自然增长率变化情况
图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）
图表：2017-2022年中国GDP增长预测
图表：国内外知名机构对2017-2022年中国GDP增速预测
图表：精细化工行业产业链
（GYZX）
图表详见正文·····
特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：https://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/271157271157.html