

2018-2024年中国农药制剂 行业市场调研与未来发展策略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国农药制剂行业市场调研与未来发展策略咨询报告》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.abaogao.com/b/huagong/N03827P024.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

我国作为世界人口第一大国，坚持立足国内实现粮食基本自给，以不到世界7%的耕地面积养活了占世界22%的人口，粮食安全问题至关重要。通过农药控制病虫草害是确保农业高产、国家粮食安全的重要手段。农药行业作为国家重点扶持的行业发展较快，目前我国已成为世界最大的农药生产国。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国农药制剂行业市场调研与未来发展策略咨询报告》共九章。首先介绍了农药制剂行业市场发展环境、农药制剂整体运行态势等，接着分析了农药制剂行业市场运行的现状，然后介绍了农药制剂市场竞争格局。随后，报告对农药制剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了农药制剂行业发展趋势与投资预测。您若想对农药制剂产业有个系统的了解或者想投资农药制剂行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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。

报告目录：

第一章 中国农药制剂行业发展概述31

第一节 农药制剂定义及分类31

一、农药制剂定义31

二、农药制剂分类31

第二节 农药制剂行业特性分析32

一、农药制剂需求特性32

二、农药制剂VS原药成长性33

(1) 盈利水平比较33

(2) 销售模式比较35

(3) 销售网络比较35

(4) 技术开发比较35

(5) 发展空间比较35

第三节 农药制剂行业地位分析36

一、农药制剂的作用36

二、在国民经济中的地位37

三、在农药行业中的地位38

第四节 农药制剂行业政策环境分析38

一、行业管理体制38

(1) 行业主管部门38

(2) 行业监管机制39

二、行业标准制度39

(1) 生产企业核准39

(2) 产品登记制度39

(3) 生产许可及批准制度40

(4) 产品质量和技术规范40

三、行业相关政策40

四、产业发展规划41

第五节 农药制剂行业专利环境分析42

一、全球农药产品专利申请情况42

二、中国农药行业申请专利数量45

(1) 专利申请量年度趋势45

(2) 专利公开量年度趋势46

(3) 专利产出规模指数预警46

(4) 专利产出质量指数预警47

三、中国农药行业专利申请人47

(1) 申请人专利份额47

(2) 申请人申报趋势49

四、中国农药行业专利结构49

(1) 农药行业专利申请结构49

(2) 固体农药剂型专利申请50

(3) 液体农药剂型专利申请50

五、中国农药剂型专利申请影响因素51

(1) 技术因素51

(2) 经济因素52

(3) 环保与安全性因素52

六、农药剂型专利发展趋势分析53

第六节 农药制剂行业上下游产业链分析54

- 一、农药制剂行业产业链简介54
- 二、农药制剂行业上游产业链分析54
 - (1) 农药原药54
 - (2) 农药中间体57
 - (3) 化工原料59
- 三、农药制剂行业下游产业链分析62

第二章 中国农药制剂行业经济运行情况分析66

第一节 中国农药制剂行业发展特点66

- 一、中国农药制剂行业发展历程66
- 二、中国农药制剂行业发展现状66
- 三、中国农药制剂行业发展特点67

第二节 2014-2016年农药制剂行业经营情况分析68

- 一、2014-2016年农药制剂行业经营效益分析68
- 二、2014-2016年农药制剂行业盈利能力分析69
- 三、2014-2016年农药制剂行业营运能力分析69
- 四、2014-2016年农药制剂行业偿债能力分析70
- 五、2014-2016年农药制剂行业发展能力分析70

第三节 2014-2016年农药制剂行业经济指标分析71

- 一、农药制剂行业主要经济效益影响因素71
- 二、2014-2016年农药制剂行业经济指标分析72
- 三、2014-2016年不同规模企业经济指标分析73
- 四、2014-2016年不同性质企业经济指标分析78
- 五、2014-2016年不同地区企业经济指标分析88

第四节 2014-2016年农药制剂行业供需平衡分析100

- 一、2014-2016年全国农药制剂行业供给情况分析100
 - (1) 2014-2016年全国农药制剂行业总产值分析101
 - (2) 2014-2016年全国农药制剂行业产成品分析101
- 二、2014-2016年各地区农药制剂行业供给情况分析102
 - (1) 2014-2016年工业总产值排名前10个地区分析102
 - (2) 2014-2016年产成品排名前10个地区分析103
- 三、2014-2016年全国农药制剂行业需求情况分析104

- (1) 2014-2016年全国农药制剂行业销售产值分析104
- (2) 2014-2016年全国农药制剂行业销售收入分析104
- 四、2014-2016年各地区农药制剂行业需求情况分析105
 - (1) 2014-2016年销售产值排名前10个地区分析105
 - (2) 2014-2016年销售收入排名前10个地区分析106
- 五、2014-2016年全国农药制剂行业产销率分析107

第三章 国际农药制剂行业发展与技术壁垒109

第一节 国际农药制剂行业分析109

一、国际农药制剂管理政策109

二、国际农药制剂行业景气度109

(1) 行业景气度109

(2) 市场集中度110

(3) 行业专利情况110

三、国际农药制剂全面调研112

(1) 行业消费量112

(2) 产品销售结构114

(3) 产品区域分布115

四、国际农药制剂行业发展趋势116

五、国际农药制剂行业前景展望117

第二节 全球基因作物对农药工业影响119

一、全球转基因作物发展态势119

(1) 全球转基因作物种植面积119

(2) 全球转基因作物种植国家120

(3) 全球转基因作物发展态势121

二、中国转基因作物种植面积123

三、全球基因作物对农药工业的影响123

(1) 全球基因作物对农药工业的挑战123

(2) 全球基因作物给农药工业的机遇124

(3) 全球基因作物与农药工业的关系126

(4) 跨国公司加大开发基因作物品种127

四、全球基因作物的发展对国内企业的启示128

第三节 国际农药制剂典型企业分析129

一、瑞士先正达129

(1) 企业发展简况分析129

(2) 企业品牌产品分析129

(3) 企业经营情况分析130

(4) 企业市场地位分析131

(5) 企业农药制剂业务131

(6) 企业在华投资布局133

二、德国拜耳作物科学134

(1) 企业发展简况分析134

(2) 企业产品结构分析134

(3) 企业经营情况分析136

(4) 企业农药制剂业务137

(5) 企业在华投资布局138

三、德国巴斯夫138

(1) 企业发展简况分析138

(2) 企业产品结构分析139

(3) 企业经营情况分析140

(4) 企业农药制剂业务140

(5) 企业在华投资布局141

四、美国杜邦142

(1) 企业发展简况分析142

(2) 企业产品结构分析143

(3) 企业经营情况分析143

(4) 企业农药制剂业务143

(5) 企业在华投资布局144

五、美国陶氏益农145

(1) 企业发展简况分析145

(2) 企业品牌产品分析146

(3) 企业经营情况分析146

(4) 企业市场地位分析147

(5) 企业农药制剂业务147

(6) 企业在华投资布局147

六、美国孟山都148

(1) 企业发展简况分析148

(2) 企业品牌产品分析148

(3) 企业经营情况分析148

(4) 企业市场地位分析148

(5) 企业在华投资布局148

第四节 农药制剂行业国际贸易形势149

一、中国农药行业进出口状况149

二、中国农药行业出口市场分析150

(1) 2015年行业出口分析150

1) 行业出口整体情况150

2) 行业出口产品结构152

(2) 2016年行业出口分析153

1) 行业出口整体情况153

2) 行业出口产品结构154

(3) 2017年行业出口预测156

三、中国农药行业进口市场分析156

(1) 2015年行业进口分析156

1) 行业进口整体情况156

2) 行业进口产品结构157

(2) 2016年行业进口分析158

1) 行业进口整体情况158

2) 行业进口产品结构159

(3) 2017年行业进口预测161

四、中国农药制剂行业贸易动态161

3.5 农药制剂国际贸易技术壁垒及对策162

一、国际贸易技术壁垒三大要素162

二、国际贸易技术壁垒四大类别162

三、国际贸易主要技术壁垒分析163

(1) 欧盟农药重新登记163

(2) 美国农药重新登记165

(3) 农药登记过程中各种技术壁垒166

1) 相同产品认定166

2) GLP实验室要求167

3) 农药残留标准168

4) 专利过度保护169

第四章 中国农药制剂市场调查与策略分析170

第一节 中国农药制剂市场调查分析170

一、中国农药制剂行业市场规模170

二、中国农药制剂行业市场集中度170

三、国内农药制剂行业五力模型分析171

(1) 行业分析171

(2) 原材料供应商议价能力172

(3) 下游客户议价能力172

(4) 行业潜在进入者威胁173

1) 跨国企业加大对中国市场竞争173

2) 农药原药企业向制剂方向突破176

(5) 行业替代品威胁178

四、国内农药制剂生产企业类型178

(1) 农药创制型178

(2) 科技先导型179

(3) 市场导向型179

(4) 政府主导型179

(5) 产业模式型179

第二节 中国农药制剂企业品牌竞争力分析179

一、中国农药制剂行业竞争关键因素179

(1) 价格179

(2) 渠道180

(3) 产品/服务质量180

(4) 品牌180

二、中国农药制剂行业品牌结构181

(1) 杀虫剂品牌及重点企业181

(2) 除草剂品牌及重点企业	182
三、中小农药制剂企业品牌锻造误区及建议	182
(1) 品牌锻造主要问题	182
(2) 打造强势品牌建议	184
第三节 中国民营农药制剂企业竞争力分析	186
一、深圳诺普信	186
(1) 行业地位	186
(2) 战略定位	186
(3) 核心竞争力	187
(4) 盈利能力	187
二、青岛海利尔	189
(1) 战略定位	189
(2) 核心竞争力	189
(3) 盈利能力	189
三、广西田园	190
(1) 战略定位	190
(2) 核心竞争力	191
(3) 盈利能力	191
第四节 跨国公司在华竞争策略解析	192
一、跨国公司在华竞争地位	192
二、跨国公司在华竞争策略	193
(1) 控制核心技术	193
(2) 知识产权策略	193
(3) 生产基地+研发中心	194
三、提升我国农药制剂企业国际竞争力策略	194
4.5 行业不同经济类型企业特征分析	197
一、不同经济类型企业特征情况	197
二、行业经济类型集中度分析	199
4.6 行业投资兼并与重组整合分析	201
一、农药制剂行业投资兼并与重组整合概况	201
二、农药制剂企业投资兼并与重组整合案例	203
(1) 国际市场	203

(2) 国内市场203

三、农药制剂行业投资兼并与重组整合特征204

第五章 中国农药制剂主要细分产品市场分析206

第一节 行业主要产品市场概况206

一、主要产品结构特征206

二、主要产品市场概况208

第二节 行业主要细分产品市场分析212

一、除草剂市场分析212

(1) 产量地区分布212

(2) 全面调研213

(3) 热点品种分析214

(4) 细分产品市场218

1) 选择性除草剂市场218

2) 非选择性除草剂市场220

(5) 主要生产企业222

(6) 市场222

(7) 进出口统计223

(8) 市场发展趋势224

二、杀虫剂市场分析225

(1) 产量地区分布225

(2) 全面调研226

(3) 热点品种分析227

(4) 主要生产企业229

(5) 进出口统计229

(6) 市场发展趋势230

三、杀菌剂市场分析231

(1) 产量地区分布231

(2) 全面调研232

(3) 热点品种分析233

(4) 主要生产企业234

(5) 进出口统计234

- (6) 市场发展趋势235
- 四、植物生长调节剂市场分析236
 - (1) 多效唑237
 - (2) 烯效唑237
 - (3) 矮壮素237
 - (4) 甲哌鎗(缩节胺) 238
 - (5) 乙烯利238
 - (6) 赤霉酸(赤霉素、九二〇) 239
 - (7) 进出口统计239
- 第三节 行业主要品种市场价格走势240
 - 一、草甘膦市场价格走势分析240
 - 二、纯吡啶市场价格走势分析242
 - 三、敌敌畏市场价格走势分析244
 - 四、稻瘟净市场价格走势分析244
 - 五、草枯市场价格走势分析245
 - 六、氧化乐果市场价格走势分析246
- 第三节.7 氯氰菊脂市场价格走势分析247
- 第四节 行业产品市场需求趋势分析247
 - 一、农药制剂行业需求因素分析247
 - (1) 国家政策248
 - (2) 农民可支配收入249
 - (3) 气候与病虫害因素250
 - (4) 作物种植面积和结构251
 - 二、农药制剂需求结构调整253
 - 三、农药制剂消费需求趋势255
- 5.5 行业产品市场营销渠道分析256
 - 一、行业产品销售渠道现状256
 - (1) 政府牵头招标采购农药256
 - (2) 经销商模式256
 - (3) 农药批发市场257
 - (4) 农资连锁经营257
 - (5) 直销零售店模式257

二、行业优势企业营销模式比较258

(1) 深圳诺普信258

(2) 青岛海利尔260

(3) 广西田园261

三、行业产品销售渠道发展趋势261

第六章 中国农药剂型新进展与趋势分析263

第一节 农药剂型发展概况与趋势263

一、农药剂型与农药制剂263

二、农药剂型分类情况263

三、农药剂型加工现状264

(1) 剂型发展状况264

(2) 剂型加工技术265

(3) 剂型加工问题266

四、农药剂型发展趋势267

五、农药剂型发展前景268

第二节 传统型农药剂型发展分析268

一、粉剂 (DP) 268

(1) 产品性能268

(2) 市场化程度268

(3) 发展趋势269

二、颗粒剂 (GR) 269

(1) 产品性能269

(2) 主要分类269

(3) 市场开发270

(4) 市场趋势270

三、可溶液剂 (SL) 270

(1) 产品特点270

(2) 主要品种271

(3) 市场开发271

四、乳油 (EC) 271

(1) 产品性能271

- (2) 质量标准272
- (3) 应用现状272
- (4) 存在问题273
- (5) 商品化程度276
- (6) 发展趋势276

五、可湿性粉剂 (WP) 277

- (1) 产品性能277
- (2) 质量标准278
- (3) 发展趋势279

第三节 环保型农药剂型发展分析279

一、悬浮剂 (SC) 279

- (1) 特性与优势280
- (2) 发展概况280
- (3) 开发现状280
- (4) 发展趋势281
- (5) 市场前景281

二、水乳剂 (EW) 282

- (1) 环保特性282
- (2) 比较优势282
- (3) 登记品种283
- (4) 应用情况283
- (5) 存在问题284
- (6) 发展前景284

三、悬乳剂 (SE) 284

- (1) 产品特性284
- (2) 登记品种284
- (3) 发展概况285
- (4) 商品化程度285

四、微乳剂 (ME) 286

- (1) 性能特点286
- (2) 比较优势287
- (3) 登记品种288

(4) 应用现状288

五、种衣剂 (FS) 289

(1) 产品概念289

(2) 发展概况290

(3) 作用分析290

(4) 应用情况291

六、水分散粒剂 (WDG) 291

(1) 比较优势291

(2) 产品性能292

(3) 市场化程度293

1) 生产企业293

2) 生产现状293

3) 技术水平294

(4) 发展前景294

第三节.7 微囊悬浮剂 (CS) 294

(1) 产品性能294

(2) 微胶囊化方法295

1) 界面聚合法295

2) 原地聚合法297

3) 凝聚相分离法297

4) 喷雾微胶囊法297

5) 溶剂蒸发法297

(3) 商业化品种298

(4) 登记品种298

(5) 市场前景299

第四节 农药缓控释制剂市场分析299

一、缓释、控释概念299

二、缓控释制剂特点299

三、缓控释制剂研究进展300

(1) 缓释微胶囊300

(2) 混溶缓释制剂300

(3) 化学键合缓释制剂300

(4) 吸附性固体缓释制剂301

四、农药缓控释制剂市场化程度301

五、农药缓控释制剂发展趋势分析302

六、农药缓控释制剂市场现状302

第七章 中国农药制剂行业重点区域竞争力分析303

第一节 江苏农药制剂行业竞争力303

一、农药制剂行业发展历程303

二、农药制剂行业比较优势303

(1) 经济总量303

(2) 技术创新305

(3) 产品质量306

(4) 品牌优势307

三、农药制剂主要生产企业308

四、农药制剂产品结构分布308

五、农药制剂区域布局现状309

六、农药制剂行业发展趋势309

第二节 山东农药制剂行业竞争力310

一、农药制剂行业发展历程310

二、农药制剂行业发展现状311

(1) 经济总量311

(2) 生产企业312

三、农药制剂行业产品分析312

(1) 品牌建设312

(2) 优势产品312

(3) 产品结构312

四、农药制剂行业开发进展313

五、农药制剂工艺技术装备313

六、农药制剂行业发展趋势314

第三节 广西农药制剂行业竞争力314

一、农药制剂行业比较优势314

二、农药制剂产品市场分析315

- (1) 产品产量315
- (2) 产品结构315
- (3) 登记剂型316
- (4) 登记类别317
- 三、农药制剂行业研发水平318
- 四、农药制剂行业存在问题318
 - (1) 剂型结构318
 - (2) 品种结构319
 - (3) 企业规模319
 - (4) 人力资源320
 - (5) 研发投入320
 - (6) 技术水平321
- 五、农药制剂发展建议与对策321
 - (1) 政府政策扶持321
 - (2) 企业战略调整323
- 六、农药制剂行业发展前景324

第八章 中国农药制剂行业领先企业经营分析325

第一节 农药制剂企业发展总体状况分析325

- 一、农药制剂行业企业规模325
- 二、农药制剂行业销售收入状况325
- 三、农药制剂行业利润总额情况326

第二节 农药制剂领先企业个案经营分析327

- 一、深圳诺普信农化股份有限公司经营情况分析327
 - (1) 企业发展简况分析327
 - (2) 企业市场地位分析328
 - (3) 企业品牌战略分析328
 - (4) 企业产品结构与特点329
 - (5) 企行业分析329
 - (6) 企业销售渠道与网络330
 - (7) 企业研发体系及特点331
 - (8) 企业经营情况分析332

- 1) 主要经济指标分析332
- 2) 企业盈利能力分析333
- 3) 企业运营能力分析334
- 4) 企业偿债能力分析335
- 5) 企业发展能力分析335
- (9) 企业经营状况SWOT分析336
- (10) 企业投资兼并与重组动向337
- (11) 企业最新发展动向分析338

二、广西田园生化股份有限公司经营情况分析338

- (1) 企业发展简况分析338
- (2) 企业产品结构与特点339
- (3) 企业品牌建设分析339
- (4) 企业销售渠道与网络339
- (5) 企业研发体系及特点340
- (6) 企业经营情况分析341
- 1) 企业产销能力分析341
- 2) 企业盈利能力分析341
- 3) 企业运营能力分析342
- 4) 企业偿债能力分析342
- 5) 企业发展能力分析343
- (7) 企业经营状况优劣势分析344
- (8) 企业最新发展动向分析344

三、拜耳作物科学(中国)有限公司经营情况分析345

- (1) 企业发展简况分析345
- (2) 企业产品结构与特点346
- (3) 企业品牌建设分析346
- (4) 企业销售渠道与网络347
- (5) 企业研发体系及特点347
- (6) 企业经营情况分析347
- 1) 企业产销能力分析347
- 2) 企业盈利能力分析348
- 3) 企业运营能力分析348

4) 企业偿债能力分析349

5) 企业发展能力分析349

(7) 企业经营状况优劣势分析350

(8) 企业投资兼并与重组动向350

(9) 企业最新发展动向分析351

四、青岛海利尔药业有限公司经营情况分析351

(1) 企业发展简况分析351

(2) 企业产品结构与特点351

(3) 企业品牌建设分析352

(4) 企业销售渠道与网络352

(5) 企业研发体系及特点353

(6) 企业经营情况分析354

1) 企业产销能力分析354

2) 企业盈利能力分析354

3) 企业运营能力分析355

4) 企业偿债能力分析355

5) 企业发展能力分析356

(7) 企业经营状况优劣势分析357

五、陕西美邦药业集团经营情况分析357

(1) 企业发展简况分析357

(2) 企业产品结构与特点357

(3) 企业品牌建设分析358

(4) 企业销售渠道与网络358

(5) 企业研发体系及特点359

(6) 企业经营情况分析359

(7) 企业经营状况优劣势分析359

(8) 企业最新发展动向分析359

第9章 中国农药制剂行业发展趋势与投资预测480 (ZY LII)

第一节 中国农药制剂行业发展趋势480

一、农药剂型发展趋势480

(1) 水基化480

- (2) 功能化、省力化480
- (3) 信息化481
- 二、农药制剂行业发展趋势481
 - (1) 进入剂型技术竞争时代481
 - (2) 生物溶剂取代本类有机溶剂481
 - (3) 除草剂和杀菌剂发展潜力较大482
 - (4) 新型施药技术与器械的快速发展482
- 三、农药制剂行业发展前景预测483
- 第二节 中国农药制剂行业进入壁垒484
 - 一、政策壁垒484
 - 二、技术壁垒485
 - 三、市场壁垒485
 - 四、区域壁垒486
 - 五、环保壁垒486
- 第三节 中国农药制剂行业投资空间486
 - 一、农药制剂行业投资风险预警486
 - (1) 政策风险486
 - (2) 市场风险487
 - (3) 原料风险487
 - (4) 经营风险488
 - (5) 气候风险488
 - (6) 质量和品牌推广风险488
 - 二、农药制剂行业投资现状489
 - (1) 投资主体489
 - (2) 市场现状489
 - (3) 投资方式490
 - (4) 投资前景490
 - 三、农药制剂行业投资机会与建议490 (ZY LII)

图表目录：

图表1：农药制剂产品分类32

图表2：2013-2016年农药原药和制剂主要企业毛利率比较（单位：%）33

- 图表3：2013-2016年深圳诺普信农化股份有限公司产品毛利率情况（单位：%）34
- 图表4：2013-2016年南京红太阳股份有限公司产品毛利率情况（单位：%）34
- 图表5：作物不使用农药导致的减产率（单位：%）36
- 图表6：2013-2016年农药制剂行业总产值占GDP比重图（单位：亿元，%）37
- 图表7：2013-2016年农药制剂行业总产值占农药行业比重图（单位：亿元，%）38
- 图表8：行业主管部门及协会组织39
- 图表9：22种高毒农药品种42
- 图表10：2013-2016年1-10月申请的不同类型的农药产品公开专利（单位：件）43
- 图表11：2013-2016年不同公司申请的不同类型的公开专利（单位：件）43
- 图表12：按化学成分区分不同公司申请的专利情况（单位：件）44
- 图表13：2012-2016年农药行业专利申请量（单位：件）45
- 图表14：2012-2016年农药行业专利公开量（单位：件）46
- 图表15：2013-2016年农药公开发明专利数量趋势（单位：件，%）46
- 图表16：2013-2016年农药公开发明专利数量趋势（单位：件，%）47
- 图表17：农药行业专利申请人数量（单位：件）48
- 图表18：农药行业专利申请人构成（单位：%）48
- 图表19：2012-2016年农药行业专利申请人趋势（单位：件）49
- 图表20：2012-2016年农药行业专利申请量分布图（单位：%）50
- 图表21：2013-2016年我国农药固体剂型的专利申请统计数据（单位：件）50
- 图表22：2013-2016年我国农药液体剂型的专利申请统计数据（单位：件）51
- 图表23：农药制剂行业上下游产业链54
- 图表24：2012-2016年我国农药原药产量及同比增速（单位：万吨，%）55
- 图表25：2013-2016年1-10月我国农药原料产量地区分布情况（单位：吨）56
- 图表26：2013-2016年化学工业完成固定资产投资及同比增长情况（单位：亿元，%）59
- 图表27：2013-2016年主要无机化学原料产量及表观消费量（单位：万吨，%）60
- 图表28：2013-2016年化学工业品出厂价格指数走势图61
- 图表29：2013-2016年主要有机化学原料月度价格走势图（单位：元/吨）62
- 图表30：2012-2016年农产品价格指数与农药销售额逻辑关系分析（单位：%）62

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/N03827P024.html>