

2014-2019年中国酶制剂市 场竞争力分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2014-2019年中国酶制剂市场竞争力分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitahuagong1407/P74380OL8T.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-07-08

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2014-2019年中国酶制剂市场竞争力分析及投资前景研究报告》共十二章。介绍了酶制剂行业相关概述、中国酶制剂产业运行环境、分析了中国酶制剂行业的现状、中国酶制剂行业竞争格局、对中国酶制剂行业做了重点企业经营状况分析及中国酶制剂产业发展前景与投资预测。您若想对酶制剂产业有个系统的了解或者想投资酶制剂行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

我国酶制剂已广泛应用于食品、酿造、味精、制药、有机酸、淀粉糖、纺织、皮革、洗涤剂及保健品等很多领域，并且应用领域不断扩大，应用技术水平不断提高，然而与国外先进国家相比尚有差距。

进入新世纪以来，发展速度较快的是啤酒、淀粉糖、食品、燃料乙醇、味精和柠檬酸等行业。啤酒工业发展迅速，我国啤酒总产量已跃居世界第一位。

随着酶制剂的发展，其影响力更为提高，将对很多相关企业起到循环经济综合利用的作用。原有酶制剂将继续提高酶活性，创国际名牌，加快开发和生产特种复合酶制剂，应用到造纸、饲料、环保、食品、纺织等新领域中去。酶制剂工厂自身必须进一步降低成本、优质低耗、安全清洁生产、达标排放，使我国酶制剂在发展中更健全、更优越、更安全，使我国酶制剂站在世界酶制剂之前列，为人类作出更大贡献。

酶是生物催化剂，酶制剂工业是生物技术产业化的重要工业部门。其应用领域遍及轻工、食品、化工、医药卫生、农业以及能源、环境保护等，对国民经济将起到重要作用。实践证明，酶制剂工业将成为轻工、食品工业支柱产业，它将是21世纪最有希望的新兴产业之一。

我国酶制剂工业以后的发展，主要考虑在现有应用领域提高基础上，重点发展的应用领域是：动物饲料工业、低聚糖工业、棉纤维与纺织加工、洗涤剂、焙烤工业、防护用品、蛋白质水解、淀粉改良、纸浆、造纸用酶等。只有这样，才能赶上国际酶制剂发展步伐。要现实酶制剂工业进一步发展，适应国民经济发展要求，并能参与国际市场竞争。

我国酶制剂工业由于起点低、投资少，生产水平低，产品结构严重失调，加上近年来的市场竞争剧烈，大多数企业处于困境。要摆脱困境，企业必须进行改革，走联合、重组、规模经济道路。

报告目录

第一章 酶制剂的相关概述 1

第一节 酶基础概述 1

- 一、酶的特性 1
- 二、酶的分类及命名 1
- 三、酶的催化及催化机理 3
- 四、酶的分子结构与催化活性的关系 3
- 五、酶原与酶原激活 4
- 六、酶促反应的作用机制 5
- 第二节 酶制剂阐述 6
- 一、酶制剂来源 6
- 二、酶制剂细分产品类别 6
- 三、酶制剂加工工艺 6
- 四、酶制剂的应用 8

第二章 2012-2013年世界酶制剂行业发展分析 9

第一节 2012-2013年世界酶制剂发展现状 9

- 一、世界酶制剂产业技术应用现状 9
- 二、世界酶制剂产业发展动态分析 9
- 三、世界酶制剂市场展露新机 10

第二节 2012-2013年世界酶制剂主要国家运行分析 10

- 一、美国 10
- 二、德国 12
- 三、日本 13

第三节 2014-2019年世界酶制剂行业发展趋势分析 14

第三章 2012-2013年中国酶制剂产业市场运行环境解析 16

第一节 2012-2013年中国宏观经济环境分析 16

- 一、中国GDP分析 16
- 二、消费价格指数分析 16
- 三、城乡居民收入分析 18
- 四、社会消费品零售总额 19
- 五、全社会固定资产投资分析 19
- 六、进出口总额及增长率分析 21

第二节 2012-2013年中国酶制剂行业政策环境分析 22

一、《食品添加剂卫生管理办法》 22

二、《食品添加剂使用卫生标准》 24

第三节 2012-2013年中国酶制剂行业技术环境分析 25

一、微生物发酵法 25

二、少量酶的生产采用生物提取法 27

第四章 2012-2013年中国酶制剂行业运行新形态分析 29

第一节 中国酶制剂阶段性发展历程简述 29

第二节 2012-2013年中国酶制剂行业发展动态分析 30

一、湖北建设生物溶菌酶生产基地 30

二、诺维信：责任为“酶”独步市场 30

三、世界最大酶发酵基地落户太仓 31

四、投资7000万元的高科技大型饲用酶制剂基地落成 32

第三节 2012-2013年中国酶制剂行业发展现状综述 34

一、酶制剂行业发展特点分析 34

二、酶制剂行业发展规模分析 34

三、酶制剂在国民经济中的地位 35

第四节 2012-2013年中国酶制剂行业发展中存在的问题 36

第五章 2010-2013年中国酶制剂行业规模以上企业经济运行数据监测 37

第一节 2010-2013年中国酶制剂行业数据监测回顾 37

一、竞争企业数量 37

二、亏损面情况 37

三、市场销售额增长 37

四、利润总额增长 38

五、投资资产增长性 38

六、行业从业人数调查分析 38

第二节 2010-2013年中国酶制剂行业投资价值测算 38

一、销售利润率 38

二、销售毛利率 38

三、资产利润率 39

四、未来5年酶制剂盈利能力预测 39

第三节 2010-2013年中国酶制剂行业产销率调查 39

一、工业总产值 39

二、工业销售产值 39

三、产销率调查 40

四、未来5年酶制剂产品产销衔接预测 40

第四节 2010-2013年酶制剂出口（交）货值数据 40

一、出口（交）货值增长 40

二、出口（交）货值占工业产值的比重 40

第六章 2012-2013年中国酶制剂行业细分市场运营形式分析 41

第一节 2012-2013年中国酶制剂市场分析 41

一、市场供需分析 41

二、影响市场供需的因素分析 41

三、价格走势分析 41

第二节 2012-2013年食品行业的酶制剂市场应用及需求分析 42

一、在烘焙制品中的应用及需求分析 42

二、在啤酒行业中的应用及需求分析 45

三、在油脂产品中的应用及需求分析 47

四、在果汁行业中的应用及需求分析 47

五、在其他食品中的应用及需求分析 50

第三节 2012-2013年饲料行业的酶制剂市场应用及需求分析 51

一、饲料行业使用酶制剂的必要性 51

二、酶制剂在饲料领域的应用效果分析 52

三、中国饲料行业现状与趋势分析 53

四、饲料行业酶制剂市场需求分析 54

第四节 洗涤行业的酶制剂市场应用及需求分析 54

一、酶制剂在洗涤行业的应用效果分析 54

二、洗涤行业酶制剂的市场需求分析 54

三、洗涤剂用酶产品发展趋势 54

第五节 燃料乙醇行业的酶制剂市场应用及需求分析 55

一、酶制剂在乙醇领域的应用效果分析 55

二、燃料乙醇行业酶制剂市场需求分析 55

三、生物柴油行业的酶制剂市场应用及需求分析 55

第六节 造纸、皮革、医药等行业酶制剂市场应用及需求分析 56

一、造纸行业酶制剂的市场应用及需求分析 56

二、皮革工业酶制剂的市场应用及需求分析 59

三、医药行业酶制剂的市场应用及需求分析 60

第七章 2012-2013年中国酶制剂行业竞争新格局透析 62

第一节 2012-2013年中国酶制剂产业竞争总况 62

一、中国酶制剂产业竞争程度 62

二、中国酶制剂市场竞争力体现 62

三、外资产品进入对中国酶制剂市场竞争影响 63

第二节 2012-2013年中国酶制剂重点区域市场竞争分析 63

一、江苏 63

二、河南 64

三、山东 65

四、河北 66

第三节 2012-2013年中国酶制剂竞争中存在的问题 67

第四节 2014-2019年中国酶制剂竞争趋势分析 67

第八章 2012-2013年世界酶制剂巨头企业运行浅析 68

第一节 诺维信酶制剂公司 68

一、公司概况 68

二、公司发展动态分析 69

三、在华市场销售情况 70

四、国际化发展战略分析 70

第二节 美国genencor 71

一、公司概况 71

二、公司发展动态分析 72

三、在华市场销售情况 72

四、国际化发展战略分析 73

第三节 德国AB酶制剂公司 74

一、公司概况 74

二、 公司发展动态分析	74
三、 在华市场销售情况	74
四、 国际化发展战略分析	74
第四节 比利时BELDEM	75
一、 公司概况	75
二、 公司发展动态分析	75
三、 在华市场销售情况	75
四、 国际化发展战略分析	76

第九章 2012-2013年中国酶制剂产业上市企业运营态势及竞争性指标分析 76

第一节 中国酶制剂行业主要企业基本情况 76

一、 ST甘化 (000576)	76
二、 钱江生化 (600796)	76
三、 丰原生化 (000930)	77
四、 德美化工 (002054)	78
五、 升华拜克 (600226)	78

第二节 中国酶制剂行业上市企业经济指标对比分析 79

一、 2010-2013年公司成长性对比分析	79
二、 2010-2013年公司财务能力对比分析	80
三、 2010-2013年公司偿债能力对比分析	81
四、 2010-2013年公司现金流量对比分析	81
五、 2010-2013年公司经营能力对比分析	82
六、 2010-2013年公司盈利能力对比分析	83

第十章 2012-2013年中国酶制剂产业非上市企业关键性财务指标分析 84

第一节 中国酶制剂行业非上市企业基本情况 84

一、 诺维信(中国)生物技术有限公司	84
二、 无锡杰能科生物工程有限公司	84
三、 山东隆大生物工程有限公司	85
四、 泗水金博利酶制剂厂	85
五、 四川达威科技股份有限公司	85
六、 河南省瑞驰生物科技有限公司	86

七、 辽宁星河生物有限公司 86

八、 神舟生物科技的限责任公司 87

九、 南宁中诺生物工程有限公司 87

十、 河南省莲花酶工程有限公司 88

第二节 中国酶制剂行业非上市企业指标对比分析 89

第十一章 2014-2019年中国酶制剂行业投资战略研究 89

第一节 2012-2013年中国酶制剂行业投资环境分析 89

第二节 2014-2019年中国酶制剂行业投资机会分析 91

一、 区域投资机会分析 91

二、 重点消费市场投资潜力分析 92

三、 与产业链相关的投资机会分析 93

第三节 2014-2019年中国酶制剂行业投资风险预警 94

一、 政策风险 94

二、 竞争风险 95

三、 技术风险 95

四、 进入退出风险 96

五、 其它风险 96

第四节 博思数据投资建议 97

第十二章 2014-2019年中国酶制剂行业发展趋势与前景展望 100

第一节 2014-2019年中国酶制剂行业发展前景分析 100

一、 饲用酶制剂在新世纪的发展前景 100

二、 生物酶制剂（酶蛋白）行业前景看好 100

三、 酶制剂在调味品领域应用前景广阔 101

四、 医疗用酶将成全球医药市场新增长点 104

第二节 2014-2019年中国酶制剂行业发展趋势分析 106

一、 未来中国酶制剂的发展方向 106

二、 未来酶制剂技术发展趋势 107

三、 酶制剂产品应用领域发展趋势分析 108

第三节 2014-2019年中国酶制剂行业市场预测分析 112

第四节 2014-2019年中国酶制剂行业市场盈利能力预测分析 113

图表目录

图表 1：2006-2013 中国 GDP 统计 16

图表 2：2013 年消费者价格指数分析 17

图表 3：2006-2013 年城镇居民人均可支配收入 18

图表 4：2006-2010 社会消费品零售总额分析 19

图表 5：2012-2013 年中国固定资产投资分析图 20

图表 6：2013 年行业投资总额 20

图表 7：2006-2010 中国进出口总额 22

图表 8：生物提取法生产胃蛋白酶工艺路线图 28

图表 9：2010-2013 年中国酶制剂行业竞争企业数量 单位：个 37

图表 10：2010-2013 年中国酶制剂行业亏损面企业数量情况 单位：个 37

图表 11：2010-2013 年中国酶制剂行业亏损面亏损总额情况 单位：千元 37

图表 12：2010-2013 年中国酶制剂行业市场销售额增长情况 单位：千元 37

图表 13：2010-2013 年中国酶制剂行业利润总额增长情况 单位：千元 38

图表 14：2010-2013 年中国酶制剂行业投资资产增长性情况 单位：千元 38

图表 15：2010-2013 年中国酶制剂行业人数调查情况 单位：人 38

图表 16：2010-2013 年中国酶制剂行业销售利润率情况 38

图表 17：2010-2013 年中国酶制剂行业销售毛利率情况 38

图表 18：2010-2013 年中国酶制剂行业资产利润率情况 39

图表 19：2014-2019 年酶制剂行业盈利能力预测 39

图表 20：2010-2013 年中国酶制剂行业工业总产值情况 单位：千元 39

图表 21：2010-2013 年中国酶制剂行业工业销售产值情况 单位：千元 39

图表 22：2010-2013 年中国酶制剂行业产销率情况 40

图表 23：2014-2019 年酶制剂产品产销衔接情况预测 40

图表 24：2010-2013 年中国酶制剂行业出口（交）货值增长情况 单位：千元 40

图表 25：2010-2013 年中国酶制剂行业出口（交）货值占工业产值的比重 40

图表 26：2012-2013 年中国酶制剂产品的供给情况 单位：万吨 41

图表 27：2012-2013 年中国酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 41

图表 28：2010-2013 年酶制剂产品的市场价格走势情况 42

图表 29：2012-2013 年烘焙制品行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 44

图表 30：啤酒行业中主要酶制剂品种 45

图表 31：辅料野花中的主要特性 46

图表 32：2012-2013年啤酒行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 47

图表 33：2012-2013年油脂产品行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 47

图表 34：2012-2013年果汁行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 50

图表 35：2012-2013年其他食品行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 50

图表 36：2012-2013年饲料行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 54

图表 37：2012-2013年洗涤行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 54

图表 38：2012-2013年燃料乙醇行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 55

图表 39：2012-2013年生物颤悠行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 55

图表 40：2012-2013年造纸行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 59

图表 41：2012-2013年皮革工业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 60

图表 42：2012-2013年医药行业对酶制剂产品的需求情况 单位：万吨 61

图表 43：2008-2013年国酶制剂产业市场集中度统计 62

图表 44：2013年江苏酶制剂企业市场份额统计 64

图表 45：2013年河南地区酶制剂企业市场份额统计 65

图表 46：2013年山东地区酶制剂企业市场份额统计 65

图表 47：2013年河北地区酶制剂企业市场份额统计 66

图表 48：2012-2013年诺维信经营数据分析 68

图表 49：2012-2013年诺维信在华市场份额 70

图表 50：2012-2013年杰能科在华市场份额 72

图表 51：中国市场销售的饲料工业用酶情况 74

图表 52：2012-2013年酶制剂行业上市公司成长性对比 79

图表 53：2012-2013年酶制剂行业上市公司成长性对比 79

图表 54：2013年酶制剂行业上市公司成长性对比 80

图表 55：2012-2013年酶制剂行业上市公司财务能力对比 80

图表 56：2012-2013年酶制剂行业上市公司财务能力对比 80

图表 57：2013年酶制剂行业上市公司财务能力对比 80

图表 58：2012-2013年酶制剂行业上市公司偿债能力对比 81

图表 59：2012-2013年酶制剂行业上市公司偿债能力对比 81

图表 60：2013年酶制剂行业上市公司偿债能力对比 81

图表 61：2012-2013年酶制剂行业上市公司先进流量对比 单位：万元 81

图表 62：2012-2013年酶制剂行业上市公司先进流量对比 单位：万元 82

图表 63：2013年酶制剂行业上市公司先进流量对比 单位：万元 82

图表 64：2012-2013 年酶制剂行业上市公司经营能力对比 82

图表 65：2012-2013 年酶制剂行业上市公司经营能力对比 83

图表 66：2013 年酶制剂行业上市公司经营能力对比 83

图表 67：2012-2013 年酶制剂行业上市公司盈利能力对比 83

图表 68：2012-2013 年酶制剂行业上市公司盈利能力对比 83

图表 69：2012-2013 年酶制剂行业上市公司盈利能力对比 84

图表 70：2012-2013 年诺维信(中国)生物技术有限公司经营情况统计 千元 84

图表 71：2012-2013 年无锡杰能科生物工程有限公司经营情况统计 千元 84

图表 72：2012-2013 年山东隆大生物工程有限公司经营情况统计 千元 85

图表 73：2012-2013 年泗水金博利酶制剂厂经营情况统计 千元 85

图表 74：2012-2013 年四川达威科技股份有限公司经营情况统计 千元 86

图表 75：2012-2013 年河南省瑞驰生物科技有限公司经营情况统计 千元 86

图表 76：2012-2013 年辽宁星河生物有限公司经营情况统计 千元 86

图表 77：2012-2013 年神舟生物科技的限责任公司经营情况统计 千元 87

图表 78：2012-2013 年南宁中诺生物工程有限公司经营情况统计 千元 88

图表 79：2012-2013 年辽宁星河生物有限公司经营情况统计 千元 88

图表 80：2013 年中国酶制剂行业非上市企业指标对比分析 89

图表 81：中国酶制剂生产分布情况 92

图表 82：2014-2019 年中国酶制剂市场规模预测 113

图表 83：2014-2019 年中国酶制剂行业盈利能力预测 113

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitahuagong1407/P74380OL8T.html>