

2016-2022年中国海洋生物 行业分析与未来发展趋势报告

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

《2016-2022年中国海洋生物行业分析与未来发展趋势报告》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/qita/774128YX3P.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

20世纪90年代以来，世界海洋经济高速增长，海洋是21世纪人类社会可持续发展的宝贵财富。对于世界人口第一、多种战略资源相对短缺的中国，海洋的作用尤显重要。

在海水养殖领域，一系列海水养殖关键技术的突破使我国的海水养殖产量大幅度提升，比实施“计划前增长了近100倍，占世界海水养殖总量的74%，奠定了我国世界第一海水养殖大国的地位。在此基础上，我国海洋生物医药产品研发势头正猛。国内已经有数十家海洋药物研究单位，几百家开发、生产企业，全国有海洋药物品种30余个，申请有关海洋药物专利80余项。未来10年我国将诞生一批海洋药物与保健品研发成果，在抗艾滋病、抗肿瘤、卫生保健方面海洋药物将发挥重要作用。同时，我国海洋生物制品开发逐渐形成了一批具有国际水准的创新技术。目前，我国成功研制的海藻纤维、修复皮肤组织的“人工皮肤”等均达到国际先进水平。

当前，我国海洋生物产业发展正处于由起步向全面迈入产业化崛起的关键时期，应在资金和技术两方面加大投入，保障其持续发展。在增加政府公共投入的基础上，可吸引社会风险投资，支持企业产品研发，同时提升企业自主研发能力，逐步形成以市场为导向、企业为主体、高校和科研院所为支撑、其他社会资源为补充的技术创新体系。预计我国未来还将形成深海养殖产业、生物资源评价和保护产业、海洋鱼类疫苗产业等新型的海洋生物产业。海洋生物产业将成为未来20年中国生物产业发展的重点领域之一。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国海洋生物行业分析与未来发展趋势报告》。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、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研究分析。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。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一部分 海洋生物行业发展分析

第一章 海洋生物相关概述 1

第一节 海洋产业的介绍 1

一、海洋产业的概念 1

二、海洋产业结构的发展规律 1

三、主要细分产业概念 2

第二节 海洋生物的概述 3

一、海洋鱼类介绍 3

二、海洋贝类介绍 10

三、海绵生物特征 12

四、海洋植物介绍 13

第三节 海洋资源管理与环境保护 16

一、海洋生态环境安全的含义 16

二、世界各国海洋管理政策 16

三、保护海洋生态环境的必要性 19

四、中国海洋综合管理的法规简述 22

五、保护海洋生态环境的政策措施 23

第二章 海洋产业的发展概况 31

第一节 世界海洋经济产业的发展 31

一、全球海洋经济发展态势 31

二、全球海洋经济开发趋势 33

三、美国海洋产业发展分析 33

四、日本海洋产业发展分析 37

五、英国海洋产业发展分析 40

六、澳大利亚海洋产业发展分析 41

第二节 中国海洋经济产业发展综述 42

一、中国海洋经济产业日渐兴盛 42

二、中国海洋产业结构呈现同质化及低度化 43

三、中国应以高新技术推进海洋产业结构升级 44

第三节 2012-2015年中国海洋经济统计数据 45

一、2012年中国海洋经济统计数据 45

二、2013年中国海洋经济统计数据 49

三、2014年中国海洋经济统计数据 52

- 四、2015年中国海洋经济统计数据 55
- 第四节 中国主要地区海洋产业发展 58
 - 一、浙江积极打造海洋经济强省 58
 - 二、海南省海洋经济基本概况 60
 - 三、山东威海建设海洋产业带 61
 - 四、江苏省海洋经济概况及发展措施 63
 - 五、广东海洋经济实施可持续发展的策略 68

第三章 海洋生物产业的发展 77

第一节 海洋生物资源的概述 77

- 一、海洋丰富的生物资源 77
- 二、南极海洋生物资源概述 78
- 三、北极生物资源概述 79

四、发掘新的海洋生物资源 81

第二节 国外海洋生物资源开发利用状况 82

- 一、新西兰海底发现海星状海洋生物 82
- 二、挪威海洋渔业资源及管理体制 82
- 三、不当捕捞造成俄罗斯海洋生物资源危机 86

第三节 中国海洋生物资源开发及养护概况 87

- 一、中国海洋生物资源的开发状况 87
- 二、福建海洋生态及生物资源养护状况及措施 88
- 三、河北海洋生物资源发展状况及建议 89

第四节 中国海洋生物产业的问题及对策 93

- 一、中国海洋生物资源面临的问题 93
- 二、海洋生物产业开发的问题 94
- 三、海洋生物产业发展的思路 94
- 四、海洋生物产业规模化发展战略分析 95
- 五、海洋生物资源可持续发展策略 96

第二部分 海洋生物细分行业分析

第四章 海水养殖业 99

第一节 海水养殖业相关概述 99

| | |
|--------------------|-----|
| 一、海水养殖业的概念 | 99 |
| 二、海水养殖的对象 | 99 |
| 三、海水养殖的优点 | 99 |
| 第二节 中国海水养殖产业概况 | 100 |
| 一、中国海水螺旋藻研发历程 | 100 |
| 二、中国海水养殖产业发展回顾 | 100 |
| 三、中国海水养殖产业结构的调整 | 101 |
| 四、中国海水珍珠养殖有望重燃生机 | 101 |
| 五、中国对虾海水养殖发展迅速 | 102 |
| 第三节 主要地区海水养殖发展状况 | 103 |
| 一、广东积极发展海水养殖产业 | 103 |
| 二、大连海参养殖业健康发展 | 104 |
| 三、威海海水养殖业面临产业升级 | 108 |
| 四、汕头海水养殖产业硕果累累 | 110 |
| 五、广西海水养殖业的问题及对策 | 111 |
| 第四节 海水养殖技术分析 | 114 |
| 一、海水养殖良种培育的综述 | 114 |
| 二、海水珍珠养殖技术简析 | 118 |
| 三、彩色养殖珍珠工艺 | 123 |
| 四、螺旋藻养殖技术介绍 | 124 |
| 第五节 海水养殖业发展中的问题及对策 | 126 |
| 一、海水养殖业发展的五大难题 | 126 |
| 二、海水养殖业发展存在的问题 | 127 |
| 三、加强海水养殖业宏观调控的措施 | 128 |
| 四、海水养殖业可持续发展策略 | 130 |
| | |
| 第五章 海洋生物制药 | 133 |
| 第一节 海洋生物的医药价值 | 133 |
| 一、海洋生物在医学研究中的应用 | 133 |
| 二、海洋生物的医疗作用 | 136 |
| 三、海洋微生物成海洋药物新资源 | 137 |
| 四、海洋抗肿瘤药物研究进展情况 | 140 |

| | |
|----------------------|-----|
| 第二节 海洋生物制药行业状况 | 145 |
| 一、中国海洋药物发展历史追溯 | 145 |
| 二、国内海洋药物进入产品开发时期 | 146 |
| 三、海洋生物制药产业开发潜力巨大 | 147 |
| 四、海洋生物制药成为医药行业未来发展重点 | 150 |
| 第三节 主要地区海洋生物制药行业发展状况 | 152 |
| 一、山东海洋药物研发成效显著 | 152 |
| 二、青岛崂山区海洋生物制药产业发展情况 | 153 |
| 三、浙江海洋药物产业发展概况 | 153 |
| 四、海口海洋制药行业水平提升 | 154 |
| 五、广西海洋生物制药生产基地投产 | 155 |
| 第四节 海洋生物制药的研究领域及技术 | 155 |
| 一、海洋天然产物结构与活性研究的重要性 | 155 |
| 二、海洋生物活性成分研究的进展 | 156 |
| 三、海洋药物研究的重点领域 | 160 |
| 四、海洋药物开发技术简述 | 163 |
| 第五节 海洋生物制药发展的问题及策略 | 163 |
| 一、中国海洋药物产业化发展亟待提速 | 163 |
| 二、海洋生物制药自主创新生态系统的构建 | 167 |
| 三、中国海洋制药发展的对策 | 171 |
| | |
| 第六章 海洋生物保健食品行业 | 173 |
| 第一节 海洋食品的保健意义 | 173 |
| 一、海洋生物营养价值高 | 173 |
| 二、海洋生物提取物的保健作用 | 175 |
| 三、海藻的保健功能 | 180 |
| 第二节 中国海洋保健食品发展概况 | 181 |
| 一、中国海洋保健食品行业发展阶段 | 181 |
| 二、中国海洋保健食品行业发展优势 | 182 |
| 三、影响海洋生物保健食品发展的因素 | 183 |
| 四、仿生海洋食品受消费者喜爱 | 184 |
| 五、中国海洋保健食品行业发展策略 | 185 |

第三节 中国主要地区海洋生物食品及保健品发展状况 188

一、天津海洋食品开发成海洋经济亮点 188

二、山东长岛建设中国海洋食品名县 189

三、蓬莱提高海洋食品加工水平的措施 190

第四节 海洋鱼油保健品行业 191

一、鱼油的概念 191

二、深海鱼油的功效及品质鉴别 193

三、鱼油热销国际保健品市场 193

四、国内鱼油保健品市场的发展历史 196

五、中国鱼油保健品市场发展中的问题 196

六、国际鱼油价格在未来一段时间仍可能继续走高 198

第五节 中国实施海洋食品工程 201

一、海洋食品工程实施的必然性 201

二、海洋食品的子工程分析 202

三、海洋食品工程的发展措施 203

四、海洋食品工程的目标分析 205

第七章 海洋生物在其它行业的应用 206

第一节 海洋生物在基因工程中的重要意义 206

一、基因工程的含义 206

二、海洋生物基因的研究领域 209

三、世界各国争夺海洋基因资源 213

四、全球海洋考查发现数量惊人的新基因 215

五、中国海洋基因资源研究状况 216

六、中国海洋生物基因研究的问题及策略 217

第二节 海洋生物在化妆美容行业的应用 217

一、蕴含海洋元素护肤品的功效介绍 217

二、海藻成化妆品的理想原料 219

三、海水珍珠的美容作用 220

四、国际海洋生物美容护肤品的发展历史 220

五、京润珍珠打造海洋生物美容行业的品牌 221

第三节 海洋生物用于燃料及材料工业 223

- 一、海藻可净化环境并用于制造生物燃料 223
- 二、蟹、虾壳成海洋微生物燃料电池原料 224
- 三、青岛研制出海洋生物纤维材料 225
- 四、海洋生物成功提取人工皮肤材料 226

第三部分 海洋生物进出口数据分析

第八章 中国海洋生物产品进出口数据 227

第一节 鱼及其他水生无脊椎动物进出口数据 227

- 一、2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进出口总体数据 227
- 二、2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市进出口数据 232
- 三、2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进出口主要国家数据 238

第二节 珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进出口数据 244

- 一、2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进出口总体数据 244
- 二、2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市进出口数据 248
- 三、2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进出口主要国家数据 254

第三节 鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进出口数据 260

- 一、2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进出口总体数据 260
- 二、2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市进出口数据 264
- 三、2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进出口主要国家数据 270

第四部分 海洋生物技术及重点企业

第九章 海洋生物技术分析 277

第一节 海洋生物技术相关概述 277

- 一、海洋生物技术行业的地位与作用 277
- 二、海洋生物技术发展特点 279
- 三、海洋生物技术重点发展领域 280
- 四、海洋生物技术前沿领域研究进展 281

第二节 海洋生物技术发展状况 284

- 一、世界海洋生物技术产业发展总体回顾 284
- 二、中国海洋生物技术取得的成果 287
- 三、中国海洋生物资源持续开发利用技术 290

第三节 海洋生物技术在水产养殖中的应用 293

- 一、海洋生物技术在水产养殖育种中的应用 293
- 二、海洋生物技术在水产养殖病害检验中的运用 295
- 三、海洋生物技术在水产养殖病害预防诊治上的应用 297

第十章 海洋生物重点企业 299

第一节 北海国发 299

- 一、公司简介 299
- 二、2015年公司经营状况分析 301
- 三、2015年公司财务数据分析 302
- 四、公司未来发展战略及规划 308

第二节 东方海洋 312

- 一、公司简介 312
- 二、2015年公司经营状况分析 313
- 三、2015年公司财务数据分析 317
- 四、公司未来发展战略及规划 323

第三节 海王生物 332

- 一、公司简介 332
- 二、2015年公司经营状况分析 333
- 三、2015年公司财务数据分析 336
- 四、公司未来发展战略及规划 342

第四节 山大华特 345

- 一、公司简介 345
- 二、2015年公司经营状况分析 346
- 三、2015年公司财务数据分析 347
- 四、公司未来发展战略及规划 353

第五节 昂泰集团 353

- 一、公司简介 353
- 二、昂泰领航海洋健康产业 354
- 三、昂泰海洋保健品营销模式分析 355
- 四、昂泰海洋生物开发经营策略 357

第六节 国风药业 359

- 一、公司简介 359

- 二、青岛国风北上海医药收购 360
- 第七节 其他海洋生物公司 361
 - 一、上海中洋海洋生物工程股份有限公司 361
 - 二、中鲁远洋食品有限公司 361
 - 三、济南海得贝海洋生物工程有限公司 362
 - 四、鸿洋神海洋生物技术产业有限公司 363
 - 五、海洋传说化妆品有限公司 363
 - 六、青岛海洋丽姿化妆品有限公司 364

第五部分 海洋生物产业投资及展望

第十一章 2016-2022年海洋生物产业投资及展望 365

第一节 2016-2022年海洋生物产业的投资机会 365

- 一、海洋生物产业规模化发展 365
- 二、中国海洋生物产业步入黄金发展时期 365
- 三、我国海洋生物产业形成规模 海洋药物研发成为热点 368
- 四、中国海洋生物制药的发展前景广阔 369

第二节 2016-2022年海洋生物产业开发趋势 370

- 一、海洋食品：休闲食品新一极 370
- 二、未来海洋生物技术的发展方向 371
- 三、海藻保健食品开发“钱”景广阔 372

附录目录：

- 附录一：《中华人民共和国海洋环境保护法》 374
- 附录二：《海洋自然保护区管理办法》 390
- 附录三：《大连市特种海产品资源保护管理条例》 394

图表目录：

- 图表：2015年主要海洋产业总产值构成图 45
- 图表：2015年海洋生产总值构成 47
- 图表：2011-2015年海洋生产总值及其占国内生产总值比重 48
- 图表：2011-2015年海洋生产总值占国内生产总值比重 50
- 图表：2015年主要海洋产业增加值构成图 50

图表：2011-2015年海洋生产总值情况 53

图表：2015年主要海洋产业增加值构成图 53

图表：2011-2015年全国海洋生产总值情况 56

图表：2015年主要海洋产业增加值构成图 56

图表：马氏珠母贝幼虫不同发育阶段每天投饵量 120

图表：海洋天然产物分类 155

图表：海洋生物提取物及其作用 176

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口数据 227

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口趋势图 228

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口数据 228

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口趋势图 229

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口数据 229

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口趋势图 230

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口数据 230

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口趋势图 231

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市进口数据 232

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市进口占比图 233

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市出口数据 233

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市出口占比图 234

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市进口数据 235

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市进口占比图 236

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市出口数据 236

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物主要省市出口占比图 237

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口主要国家数据 238

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口主要国家占比图 239

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口主要国家数据 239

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口主要国家占比图 240

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口主要国家数据 241

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物进口主要国家占比图 242

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口主要国家数据 242

图表：2013-2015年中国鱼及其他水生无脊椎动物出口主要国家占比图 243

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口数据 244

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口趋势图 245

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口数据 245

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口趋势图 246

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口数据 246

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口趋势图 247

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口数据 247

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口趋势图 248

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市进口数据 248

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市进口占比图 249

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市出口数据 250

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市出口占比图 251

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市进口数据 251

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市进口占比图 252

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市出口数据 253

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等主要省市出口占比图 254

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口主要国家数据 254

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口主要国家占比图 255

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口主要国家数据 256

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口主要国家占比图 257

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口主要国家数据 257

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等进口主要国家占比图 258

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口主要国家数据 259

图表：2013-2015年中国珊瑚、软体、甲壳、棘皮动物壳、墨鱼骨等出口主要国家占比图 260

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口数据 260

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口趋势图 261

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口数据 261

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口趋势图 262

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口数据 262

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口趋势图 263

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口数据 263

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口趋势图 264

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市进口数据 264

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市进口占比图 265

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市出口数据 266

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市出口占比图 267

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市进口数据 267

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市进口占比图 268

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市出口数据 269

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品主要省市出口占比图 270

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口主要国家数据 270

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口主要国家占比图 271

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口主要国家数据 272

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口主要国家占比图 273

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口主要国家数据 273

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品进口主要国家占比图 274

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口主要国家数据 275

图表：2013-2015年中国鱼或海生哺乳动物的油、脂及其分离品出口主要国家占比图 276

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司主营构成表 302

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司流动资产表 303

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司长期投资表 303

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司固定资产表 303

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司无形及其他资产表 303

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司流动负债表 304

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司长期负债表 304

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司股东权益表 304

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司主营业务收入表 305

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司主营业务利润表 305

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司营业利润表 305

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司利润总额表 305

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司净利润表 305

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司每股指标表 306

图表：2013-2015年四季度北海国发股份有限公司获利能力表 306

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司经营能力表 306

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司偿债能力表 306

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司资本结构表 307

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司发展能力表 307

图表：2013-2015年北海国发股份有限公司现金流量分析表 307

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司主营构成表 317

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司流动资产表 318

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司固定资产表 318

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司无形及其他资产表 319

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司流动负债表 319

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司长期负债表 319

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司股东权益表 319

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司主营业务收入表 320

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司主营业务利润表 320

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司营业利润表 320

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司利润总额表 320

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司净利润表 321

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司每股指标表 321

图表：2013-2015年四季度山东东方海洋科技股份有限公司获利能力表 321

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司经营能力表 321

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司偿债能力表 322

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司资本结构表 322

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司发展能力表 322

图表：2013-2015年山东东方海洋科技股份有限公司现金流量分析表 322

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司主营构成表 336

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司流动资产表 336

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司长期投资表 337

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司固定资产表 337

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司无形及其他资产表 337

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司流动负债表 337

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司长期负债表 338

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司股东权益表 338

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司主营业务收入表 339

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司主营业务利润表 339

图表：2013-2015年海王生物股份有限公司营业利润表 339
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司利润总额表 339
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司净利润表 339
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司每股指标表 340
图表：2013-2015年四季度海王生物股份有限公司获利能力表 340
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司经营能力表 340
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司偿债能力表 340
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司资本结构表 341
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司发展能力表 341
图表：2013-2015年海王生物股份有限公司现金流量分析表 341
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司主营构成表 347
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司流动资产表 347
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司长期投资表 348
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司固定资产表 348
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司无形及其他资产表 348
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司流动负债表 348
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司长期负债表 349
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司股东权益表 349
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司主营业务收入表 349
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司主营业务利润表 350
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司营业利润表 350
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司利润总额表 350
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司净利润表 350
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司每股指标表 351
图表：2013-2015年四季度山大华特股份有限公司获利能力表 351
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司经营能力表 351
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司偿债能力表 351
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司资本结构表 352
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司发展能力表 352
图表：2013-2015年山大华特股份有限公司现金流量分析表 352

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/774128YX3P.html>