

2016-2022年中国反渗透膜 行业监测及发展策略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2016-2022年中国反渗透膜行业监测及发展策略研究报告》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.cction.com/report/201512/127964.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

以高分子分离膜为代表的膜分离技术作为一种新型、高效流体分离单元操作技术，30年来取得了令人瞩目的飞速发展，已广泛应用于国民经济的各个领域。目前的主要困难是研制价格便宜、稳定、长期受压无损的反渗透膜。中国从21世纪初开始掌握自主反渗透膜生产技术，在国家的大力支持下，将该计划列入国家计委高新技术产业化重点发展专项计划，中国的反渗透技术还有很长的路要走。

报告目录：

第一章 反渗透膜基础概述 14

第一节 反渗透膜简述 14

一、反渗透膜特点 14

二、反渗透膜的结构 14

三、反渗透膜的制造原料 15

第二节 反渗透膜的机理模型简析 16

一、优先吸附毛细孔模型 16

二、溶解扩散模型 16

三、干闭湿开模型 17

第三节 衡量反渗透膜性能的主要指标 17

一、脱盐率和透盐率 17

二、产水量 18

三、回收率 18

第二章 2015年世界反渗透膜市场发展概况 19

第一节 2015年世界反渗透膜市场运行环境分析 19

一、全球经济增长情况分析 19

二、全球水资源情况分析 20

三、全球淡水资源困境分析 23

四、WHO新版饮用水标准 25

第二节 2015年世界反渗透膜发展现状分析 26

一、2015年世界膜产业发展分析 26

二、世界反渗透膜技术的发展历程	26
三、世界反渗透膜海水淡化项目进展	27
四、全球反渗透膜的最近研究进展	28
第三节 2015年世界反渗透膜主要国家运行分析	32
一、美国	32
二、日本	32
三、新加坡	32
四、澳大利亚	34
第四节 世界反渗透膜市场发展趋势分析	34
一、超低压反渗透膜	34
二、纳米反渗透膜	35
第三章 2015年中国反渗透膜产业运行态势分析	36
第一节 2015年中国反渗透膜产业运行综述	36
一、中国反渗透膜市场分析	36
二、反渗透膜国产化情况分析	37
三、反渗透膜产业呼唤民族品牌	37
四、中国反渗透膜行业发展分析	38
第二节 2015年中国反渗透膜产业项目分析	39
一、中国最大反渗透膜项目建设分析	39
二、南方汇通抗反渗透膜项目获支持情况	40
三、曹妃甸反渗透膜海水淡化项目发展分析	41
第三节 2015年影响中国反渗透膜产业快速发展的因素分析	41
第四章 2015年中国反渗透膜市场运营情况分析	45
第一节 2015年中国反渗透膜市场发展动态	45
一、国字号反渗透膜品牌竞争水处理市场	45
二、湖南引进世界顶尖节能环保反渗透膜生产技术	45
第二节 2015年中国反渗透膜市场发展现状	46
一、中国反渗透膜市场发展规模	46
二、中国反渗透膜市场应用现状分析	47
第三节 2015年中国反渗透膜市场运行分析	47

- 一、市场供需情况分析 47
- 二、进出口情况简述 47
- 三、进出口价格走势分析 49

第五章 2015年中国膜工程应用领域探析 50

第一节 工业用水净化 50

- 一、膜技术在电子工业纯水制造中的应用 50
- 二、膜技术在工业污水处理中的应用 55
- 三、膜技术在工业废水处理中的应用研究进展 58

第二节 污水处理 62

- 一、膜分离技术在环保领域的应用 62
- 二、膜分离技术与水资源再生利用 68

第三节 海水淡化技术应用 71

- 一、膜法海水淡化技术的应用与进展 71
- 二、中国海水淡化利用产业发展现状及策略 75

第四节 食品工业的应用 78

- 一、膜分离技术在食品工业中的若干应用实例 78
- 二、陶瓷膜在牛奶工业中的应用 86
- 三、无机陶瓷膜分离技术用于果汁澄清和浓缩 88
- 四、酒业应用膜分离技术概述 90

第五节 制药工业的应用 92

- 一、膜分离技术在生物发酵工业中的应用 92
- 二、膜技术在生化制药中的应用 94

第六节 其他应用领域 97

- 一、膜分离技术在石油化工领域中的应用 97
- 二、陶瓷膜在氨基酸类产品生产过程中的应用 101
- 三、中空纤维超滤膜的应用 102
- 四、管式超滤膜研制及应用 104
- 五、染料行业中膜分离技术的最新应用研究进展 104

第六章 2015年中国反渗透膜市场竞争格局透析 110

第一节 2015年中国反渗透膜市场竞争总况 110

- 一、中国反渗透膜市场长期被国外品牌垄断 110
- 二、中国反渗透膜市场竞争情况分析 110
- 三、中国反渗透膜企业打破竞争格局分析 111
- 第二节 2015年国产反渗透膜市场竞争体现 112
 - 一、反渗透膜品牌竞争力分析 112
 - 二、反渗透膜技术竞争分析 113
- 第三节 2015年中国反渗透膜行业集中度分析 114
 - 一、市场集中度分析 114
 - 二、区域集中度分析 115
- 第四节 2016-2022年中国反渗透膜市场竞争趋势分析 115

第七章 2015年世界膜工业重点企业运行浅析 117

第一节 陶氏化学投资有限公司 117

- 一、企业概况 117
- 二、运营状况分析 117
- 三、产品竞争力分析 120
- 四、国际化发展分析 121

第二节 韩国世韩集团 121

- 一、企业基本情况 121
- 二、公司发展历程 122
- 三、产品竞争力分析 123
- 四、国际化发展分析 124

第三节 美国海德能公司 124

- 一、公司基本情况 124
- 二、产品竞争力分析 125
- 三、公司研发实力分析 126
- 四、国际化战略分析 126

第四节 东丽工程株式会社 127

- 一、企业基本情况 127
- 二、运营状况分析 128
- 三、产品竞争力分析 131
- 四、国际化发展分析 131

第八章 2015年中国反渗透膜市场内优势企业竞争力及关键性数据分析 133

第一节 南方汇通股份有限公司 133

- 一、企业基本情况 133
- 二、企业经营情况分析 133
- 三、企业经济指标分析 135
- 四、企业盈利能力分析 135
- 五、企业偿债能力分析 136
- 六、企业运营能力分析 136
- 七、企业成本费用分析 137

第二节 蓝星化工新材料股份有限公司 137

- 一、企业基本情况 137
- 二、企业经营情况分析 138
- 三、企业经济指标分析 139
- 四、企业盈利能力分析 139
- 五、企业偿债能力分析 140
- 六、企业运营能力分析 140
- 七、企业成本费用分析 141

第三节 贵阳时代汇通膜科技有限公司 141

- 一、公司基本情况 141
- 二、企业主要经济指标 142
- 三、企业偿债能力分析 143
- 四、企业盈利能力分析 144
- 五、企业运营能力分析 144

第四节 江苏久吾高科技股份有限公司 145

- 一、公司基本情况 145
- 二、企业主要经济指标 145
- 三、企业偿债能力分析 146
- 四、企业盈利能力分析 147
- 五、企业运营能力分析 148

第五节 北京赛恩斯特科技有限公司 148

- 一、公司基本情况 148

- 二、企业主要经济指标 149
- 三、企业偿债能力分析 149
- 四、企业盈利能力分析 150
- 五、企业运营能力分析 151

第九章 2015年中国水处理行业发展综合分析 152

第一节 2015年中国水处理业运行总况 152

- 一、水处理产业特点分析 152
- 二、中国水处理行业发展迅速 152
- 三、中国城市水处理行业发展分析 153
- 四、水处理业的垄断专营 155
- 五、城市污水量的计算 156

第二节 2009-2015年中国水处理行业发展分析 159

- 一、2014年年中国水处理行业基本运行情况 159
- 二、2015年中国水处理行业基本运行情况 161
- 三、2009-2015年中国水处理行业资产规模 164
- 四、2009-2015年中国水处理行业销售规模 167
- 五、2015年中国水处理行业利润规模分析 171

第三节 2015年中国水处理产业化分析 173

- 一、水处理产业化的目的 173
- 二、城市水处理产业化发展现状 174
- 三、水处理产业化案例分析 176
- 四、水处理产业化存在的问题及其原因分析 179
- 五、水处理产业化发展主要建议 180

第四节 2015年中国主要省市水处理产业化进展 181

- 一、西安将大力发展再生水利用工程 181
- 二、宁波污水中水处理亟待政策出台 182
- 三、浙江省推进膜法水处理产业发展 183
- 四、新疆建研发基地发展水处理技术 184

第五节 2015年中国水处理市场化分析 184

- 一、中国城镇水处理市场化机制解析 184
- 二、政府在水处理市场化中的职能 189

- 三、城镇水处理市场化发展过快的隐患 190
- 四、制约城镇水处理市场化发展的主要因素 191
- 五、水处理市场化的发展措施 194
- 六、加强水处理市场要素建设 197
- 第六节 2015年中国各地区水处理市场化进程 198
 - 一、天津市污水处理市场化存在的问题分析 198
 - 二、江苏省促进污水处理市场化融资的对策 199
 - 三、武汉污水处理市场化改革中的政府监管 202
 - 四、广东城镇污水处理市场化发展情况分析 204

第十章 2015年中国膜工业运行态势分析 206

- 第一节 2015年中国膜工业发展现状 206
 - 一、中国膜分离市场现状 206
 - 二、中国膜工业市场规模分析 207
 - 三、中国膜产业发展进度分析 207
 - 四、中国膜工业科技发展要点分析 208
 - 五、中国膜工业与可持续发展战略分析 209
- 第二节 2015年发展膜技术产业对水资源可持续利用的影响 211
 - 一、中国水资源状况分析 211
 - 二、膜技术产业化是解决中国水资源短缺的重要途径 211
 - 三、发展海水淡化产业化分析 213

第十一章 2016-2022年中国反渗透膜市场发展趋势与前景展望 215

- 第一节 2016-2022年中国反渗透膜市场前景 215
 - 一、反渗透膜市场前景广阔 215
 - 二、膜技术在水处理中的应用前景 215
- 第二节 2016-2022年中国反渗透膜市场发展趋势 216
 - 一、反渗透技术的发展趋势 216
 - 二、未来推动中国膜行业发展的因素分析 216
 - 三、未来反渗透膜的发展趋势 223
- 第三节 2016-2022年中国反渗透膜市场预测 224
 - 一、市场规模预测分析 224

二、市场进出口贸易预测分析 225

第十二章 2015年中国反渗透膜市场运行环境解析 226

第一节 2015年中国宏观经济发展环境分析 226

- 一、2015年中国GDP增长情况分析 226
- 二、2015年中国工业经济发展形势分析 227
- 三、2015年中国全社会固定资产投资分析 229
- 四、2015年中国社会消费品零售总额分析 231
- 五、2015年中国城乡居民收入与消费分析 233
- 六、2015年中国对外贸易发展形势分析 235

第二节 中国反渗透膜市场政策环境分析 237

- 一、食品工业“十三五”发展规划 237
- 二、“十三五”期间工业转型升级规划 238
- 三、反渗透净水器卫生行政许可调整 240
- 四、海水淡化产业“十三五”发展规划 243
- 五、节能环保产业将侧重水污染治理装备业 244
- 六、2015年将出台最严格水资源管理考核办法 245
- 七、2015年国家饮用水卫生监督监测工作方案 245

第三节 中国反渗透膜市场技术环境分析 246

- 一、反渗透膜分离技术 246
- 二、高性能的反渗透膜及其组件 247
- 三、新型超滤膜技术 249
- 四、中空纤维反渗透膜技术 249
- 五、分离膜高效连续化生产技术研究 250

第四节 中国反渗透膜市场社会环境分析 250

- 一、水资源发展概况 250
- 二、中国淡水环境分析 251
- 三、中国海水环境分析 266
- 四、中国水资源总体情况分析 284
- 五、中国供水和用水总量分析 286
- 六、中国居民主要用水指标 290
- 七、中国环境保护总体情况分析 291

第十三章 2016-2022年中国反渗透膜市场投资战略分析 293

第一节 2015年中国反渗透膜产业投资概况 293

一、反渗透膜行业投资特性 293

二、反渗透膜具有良好的投资价值 293

第二节 2016-2022年中国反渗透膜市场投资机会分析 293

一、区域投资机会分析 293

二、与产业链相关的投资机会分析 294

第三节 2016-2022年中国反渗透膜市场投资风险预警 294

一、宏观政策风险 294

二、技术风险分析 295

三、市场竞争风险 295

四、原料风险分析 295

第四节 权威专家投资建议 296

图表目录：

图表 1 2006-2014年世界主要国家和地区经济增长率比较 19

图表 2 国际机构对全球及主要经济体2014年-2015年二季度经济增长预测值 20

图表 3 地球水储量统计 21

图表 4 各种水体的更替周期 22

图表 5 全球水平衡统计表 22

图表 6 世界水资源分布 23

图表 7 世界大型反渗透膜海水淡化项目统计 28

图表 8 新加坡裕廊岛反渗透膜污水回收系统流程图 33

图表 9 8寸高产水量海水淡化反渗透膜脱盐率比较 39

图表 10 中国跨区域调水成本 42

图表 11 近年全球海水淡化方式占比图 43

图表 12 近年中国海水淡化方式占比图 43

图表 13 RO法海水淡化成本 44

图表 14 2009-2015年二季度中国反渗透膜市场规模增长趋势图 46

图表 15 2008-2015年二季度中国反渗透膜类产品进口数量增长趋势图 48

图表 16 2008-2015年二季度中国反渗透膜类产品进口金额增长趋势图 48

图表 17 2008-2015年二季度中国反渗透膜类产品出口数量增长趋势图 48

图表 18 2008-2015年二季度中国反渗透膜类产品出口金额增长趋势图 49

图表 19 2008-2015年二季度中国反渗透膜类产品进出口价格增长趋势图 49

图表 20 显像管、液晶显示器用纯水水质 51

图表 21 集成电路 (DRAM) 对纯水水质的要求 51

图表 22 纯水制造中常用的膜技术 52

图表 23 几种主要的膜分离过程 59

图表 24 废弃物形态及膜分离技术的适用性 63

图表 25 膜分离法用于废水排放处理的应用实例 64

图表 26 水质分析结果 65

图表 27 高度处理水质 66

图表 28 RO膜对三卤甲烷的脱除效果率评价结果 67

图表 29 已建成的海水淡化装置 72

图表 30 国外典型的海水反渗透组件 73

图表 31 酱油制造工艺 79

图表 32 入火酱油PF装置流程 80

图表 33 膜透过通量随使用次数的变化 80

图表 34 色素制造工艺 81

图表 35 调味料制造工艺 82

图表 36 调味料的脱色流程 83

图表 37 牛奶浓缩流程 84

图表 38 牛奶连续浓缩RO装置流程 84

图表 39 糖液连续浓缩RO装置工艺流程 85

图表 40 糖液透过水量随操作时间的变化关系 85

图表 41 香味成分回收工艺流程 86

图表 42 牛奶中的主要成分及其尺寸 86

图表 43 用于各种果汁澄清的操作参数 89

图表 44 膜技术工业应用效益分析 95

图表 45 2010-2015年二季度陶氏化学公司财务指标统计 117

图表 46 2007-2015年二季度陶氏化学公司营业收入变动图 118

图表 47 2007-2015年二季度陶氏化学公司净利润变动图 118

图表 48 2007-2015年二季度陶氏化学总资产变动图 118

图表 49 2007-2015年二季度陶氏化学资产负债率下降趋势图 119

图表 50 2010-2015年二季度陶氏化学公司营业收入分部门情况表 119

图表 51 2014年年陶氏化学公司收入部门结构图 119

图表 52 2010-2015年二季度陶氏化学公司营业收入分地区情况表 120

图表 53 2014年年陶氏化学公司收入区域结构图 120

图表 54 陶氏化学公司收购后的全新业务结构分析 121

图表 55 世韩集团发展历程分析 122

图表 56 世韩公司主要产品竞争力分析 123

图表 57 美国海德能主要反渗透膜产品介绍 126

图表 58 2005-2014年财年东丽公司分行业销售收入统计 128

图表 59 2014年财年东丽公司不同业务销售收入所占比重统计 128

图表 60 2014年财年东丽公司不同地区销售收入所占比重统计 129

图表 61 2008-2014年财年东丽公司资产与负债情况 129

图表 62 2008-2014年财年度东丽公司偿债能力 130

图表 63 2005-2014年财年东丽公司收入与利润统计 130

图表 64 2005-2014年财年东丽公司销售收入变化趋势图 130

图表 65 2005-2014年财年东丽公司营业利润变化趋势图 131

图表 66 2014年年南方汇通股份有限公司分产品情况表 134

图表 67 2014年年南方汇通股份有限公司业务结构情况 135

图表 68 2008-2015年二季度南方汇通股份有限公司收入与利润统计 135

图表 69 2008-2015年二季度南方汇通股份有限公司资产与负债统计 135

图表 70 2008-2015年二季度南方汇通股份有限公司盈利能力情况 136

图表 71 2008-2015年二季度南方汇通股份有限公司偿债能力情况 136

图表 72 2008-2015年二季度南方汇通股份有限公司运营能力情况 136

图表 73 2008-2015年二季度南方汇通股份有限公司成本费用统计 137

图表 74 2014年年蓝星化工新材料股份有限公司分产品情况表 138

图表 75 2014年年蓝星化工新材料股份有限公司业务结构情况 139

图表 76 2008-2015年二季度蓝星化工新材料股份有限公司收入与利润统计 139

图表 77 2008-2015年二季度蓝星化工新材料股份有限公司资产与负债统计 139

图表 78 2008-2015年二季度蓝星化工新材料股份有限公司盈利能力情况 140

图表 79 2008-2015年二季度蓝星化工新材料股份有限公司偿债能力情况 140

图表 80 2008-2015年二季度蓝星化工新材料股份有限公司运营能力情况 140

图表 81 2008-2015年二季度蓝星化工新材料股份有限公司成本费用统计 141

图表 82 2014年年蓝星化工新材料股份有限公司成本费用结构图 141

图表 83 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司资产及负债统计 142

图表 84 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司收入及利润统计 143

图表 85 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司偿债能力统计 143

图表 86 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司资产负债率变化趋势图 143

图表 87 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司盈利能力统计 144

图表 88 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司毛利率变化趋势图 144

图表 89 2007-2015年二季度贵阳时代汇通膜科技有限公司运营能力统计 145

图表 90 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司资产及负债统计 145

图表 91 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司收入及利润统计 146

图表 92 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司偿债能力统计 146

图表 93 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司资产负债率变化趋势图 147

图表 94 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司盈利能力统计 147

图表 95 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司毛利率变化趋势图 148

图表 96 2004-2015年二季度江苏久吾高科技股份有限公司运营能力统计 148

图表 97 2008-2015年二季度北京赛恩斯特科技有限公司资产及负债统计 149

图表 98 2008-2015年二季度北京赛恩斯特科技有限公司收入及利润统计 149

图表 99 2008-2015年二季度北京赛恩斯特科技有限公司偿债能力统计 150

图表 100 2008-2015年二季度北京赛恩斯特科技有限公司资产负债率变化趋势图 150

图表 101 2008-2015年二季度北京赛恩斯特科技有限公司盈利能力统计 150

图表 102 2008-2015年二季度北京赛恩斯特科技有限公司运营能力统计 151

图表 103 2014年年中国水处理行业经济指标统计 159

图表 104 2014年年中国水处理行业前五省区企业数量排名 160

图表 105 2014年年中国水处理行业前五省区资产总计排名 160

图表 106 2014年年中国水处理行业前五省区销售收入排名 161

图表 107 2014年年中国水处理行业前五省区利润总额排名 161

图表 108 2014年年中国水处理行业经济指标统计 162

图表 109 2014年年中国水处理行业前五省区企业数量排名 163

图表 110 2014年年中国水处理行业前五省区资产总计排名 163

图表 111 2014年年中国水处理行业前五省区销售收入排名 163

图表 112 2014年年中国水处理行业前五省区利润总额排名 164

图表 113 2009-2015年二季度中国水处理行业资产总额统计 164

图表 114 2009-2015年二季度中国水处理行业资产变化趋势图 165

图表 115 2010-2015年二季度中国不同规模水处理企业资产总额统计 165

图表 116 2014年年中国不同规模的水处理企业资产总额所占份额 165

图表 117 2010-2015年二季度中国不同所有制水处理企业资产总额统计 166

图表 118 2014年年中国不同性质的水处理企业资产总额所占份额 166

图表 119 2014年年中国各省区水处理行业资产比较 166

图表 120 2009-2015年二季度中国水处理行业销售收入统计 168

图表 121 2009-2015年二季度中国水处理行业销售收入变化趋势图 168

图表 122 2010-2015年二季度中国不同规模水处理企业销售收入统计 168

图表 123 2014年年中国不同规模的水处理企业销售收入所占份额 169

图表 124 2010-2015年二季度中国不同所有制水处理企业销售收入统计 169

图表 125 2014年年中国不同性质的水处理企业销售收入所占份额 169

图表 126 2014年年中国各省区水处理行业销售收入比较 170

图表 127 2009-2015年二季度中国水处理行业利润总额统计 171

图表 128 2009-2015年二季度中国水处理行业利润变化趋势图 171

图表 129 2010-2015年二季度中国不同规模水处理企业利润总额统计 172

图表 130 2010-2015年二季度中国不同所有制水处理企业利润总额统计 172

图表 131 2014年年中国各省区水处理行业利润总额比较 172

图表 132 2009-2015年二季度中国膜市场规模变化趋势图 207

图表 133 通常几种淡水获取方式的成本比较 212

图表 134 2005-2020年中国海水和苦咸水淡化需求预测 214

图表 135 中国主要的海水淡化设施 214

图表 136 污水处理技术的用户感知矩阵 217

图表 137 膜分离工艺在水处理领域应用的推动力与制约力 218

图表 138 欧盟于90年代强化了系列水法规 218

图表 139 可直接供人类利用的淡水资源很少 219

图表 140 发达国家90年代就已开始污水深度处理进程 220

图表 141 日本再生水主要用途结构 220

图表 142 2016-2022年中国反渗透膜市场规模预测 225

图表 143 2016-2022年中国反渗透膜进口额预测图 225

图表 144 2009-2015年二季度中国国内生产总值及增长速度趋势图 227

图表 145 2009-2015年二季度中国人均国内生产总值变化趋势图 227

图表 146 1998-2015年二季度中国规模以上工业企业经济指标统计 228

图表 147 2009-2015年二季度中国全部工业增加值及增长速度趋势图 228

图表 148 2014年年各月度中国规模以上工业增加值增长趋势图 229

图表 149 2008-2015年二季度中国全社会固定资产投资增长趋势图 230

图表 150 2014年年中国城镇固定资产投资规模及增长速度统计 231

图表 151 2014年年各月度固定资产投资（不含农户）增长趋势图 231

图表 152 2009-2015年二季度中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 233

图表 153 2014年年社会消费品零售总额同比增长趋势图 233

图表 154 2009-2015年二季度城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 235

图表 155 2009-2015年二季度农村居民纯收入及增长情况统计 235

图表 156 2009-2015年二季度中国进出口总额增长趋势图 237

图表 157 2014年年长江水系水质状况 252

图表 158 2014年年黄河水系水质状况 253

图表 159 2014年年珠江水系水质状况 254

图表 160 2014年年松花江水系水质状况 255

图表 161 2014年年淮河水系水质状况 256

图表 162 2014年年海河水系水质状况 257

图表 163 2014年年辽河水系水质状况 258

图表 164 2014年年浙闽区河流水质状况 259

图表 165 2014年年西南诸河水质状况 260

图表 166 2014年年西北诸河水质状况 260

图表 167 2014年年中国重点湖库水质类别统计 261

图表 168 2014年年太湖环湖河流水质类别比例 262

图表 169 2014年年滇池环湖河流水质类别比例 262

图表 170 2014年年巢湖环湖河流水质类别比例 263

图表 171 2014年年重点大型淡水湖泊水质状况 264

图表 172 2014年年城市内湖水水质评价结果 264

图表 173 2014年年大型水库水质评价结果 265

图表 174 2009-2015年二季度夏季全海域未达到第一类海水水质标准的各类海域面积 268

图表 175 2014年年全国海洋生态监控区基本情况 270

图表 176 2014年年海水增养殖区综合环境质量等级 274

- 图表 177 2014年年中国海水浴场综合环境状况 276
- 图表 178 2014年年中国部分河流携带入海的污染物量 279
- 图表 179 2014年年监测海域海面漂浮垃圾和海滩垃圾来源 282
- 图表 180 2009-2015年二季度中国黄海浒苔绿潮分布面积和覆盖面积 284
- 图表 181 2003-2015年二季度中国水资源总量情况统计 284
- 图表 182 2008-2015年二季度中国水资源总量趋势图 284
- 图表 183 2014年年中国各省区水资源情况统计 285
- 图表 184 2003-2015年二季度中国供水和用水情况统计 286
- 图表 185 2003-2015年二季度中国供（用）水总量增长趋势图 287
- 图表 186 2003-2015年二季度中国农业用水总量增长趋势图 287
- 图表 187 2003-2015年二季度中国工业用水总量增长趋势图 287
- 图表 188 2003-2015年二季度中国生活用水总量增长趋势图 288
- 图表 189 2003-2015年二季度中国生态用水总量增长趋势图 288
- 图表 190 2014年年中国各省区供水情况统计 288
- 图表 191 2014年年中国各省区用水情况统计 289
- 图表 192 2008-2015年二季度中国居民主要用水指标统计 291
- 图表 193 2008-2015年二季度中国人均水资源量与用水量趋势图 291
- 图表 194 2008-2015年二季度中国居民人均生活用水趋势图 291

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201512/127964.html>