

2014-2019年中国废水治理 行业监测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年中国废水治理行业监测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/huanbao1408/S02716A106.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】2014-08-13

【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年中国废水治理行业监测及投资前景研究报告》共十四章，报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、海关总署、环境保护部、中国石化工业协会、中国国土资源部、博思数据研究中心、国内外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布、提供的大量的内容翔实、统计精确的资料和数据。报告对我国工业废水市场运行情况进行研究分析，并且论述了领先企业运行情况。通过翔实的数据和充分的论述，从产业层面上剖析产业现状特点，针对产业的供需矛盾阐述了工业废水产业发展的主要问题和影响因素，从多个角度揭示了工业废水产业结构。在此基础上对工业废水行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证，全面展示工业废水市场现状，揭示工业废水行业的市场潜在需求与潜在机会，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据。

经过多年努力，中国正在逐步形成以自然保护区为主体，湿地公园、湿地保护小区等多种保护管理形式并存的保护管理体系。截至2010年，全国共建立各种类型、不同级别的自然保护区2538个，比2000年增加了1311个；自然保护区总面积14894.3万公顷，比2000年增长了51.7%。与此同时，环境法制建设日臻完善。我国环境立法从无到有，从少到多，目前，我国已制定了包括水污染防治、大气污染防治、环境影响评价等10部环境保护法律，15部自然资源法律，颁布国家环境标准800多项，批准和签署多边国际环境条约50余项，颁布地方性环境法规和地方政府规章660余件。

“十二五”期间全国GDP将达到231.2万亿元。根据中国环境规划院宏观战略研究环保投入专题和“十二五”规划前期研究，初步估算“十二五”期间环保投资需求约为3.1万亿元，与“十一五”期间环保投资占国内生产总值1.35%的比例基本持平，年均环保投资为6200亿元左右。

第一部分 行业现状

第一章 工业废水产业相关概述 1

第一节 工业废水概况 1

一、工业废水污染情况 1

二、工业废水的分类 3

三、工业废水的特点 4

四、工业废水处理遵循的原则 5

第二节 工业废水处理方法 6

第三节 工业废水集中式废水处理（CWT）模式 9

一、集中式废水处理（CWT）模式概述 9

二、德国集中式废水处理（CWT）模式 10

三、日本集中式废水处理（CWT）模式 11

四、国外运行CWT模式的启示与建议 11

第二章 2013年中国工业废水处理产业运行环境解析 13

第一节 2013年中国工业废水处理政策环境分析 13

一、水污染治理行业的监管体制 13

二、工业废水处理行业法律法规 13

三、工业废水处理行业准入政策 15

第二节 2013年中国环保产业运行及影响分析 17

一、中国环境保护基本概况 17

二、主要污染物总量减排情况 18

三、中国环境污染治理投资分析 18

四、2013年中国继续加大环保投资规模 20

第三节 2013年中国节能减排状况分析 24

第三章 2013年中国水污染治理行业发展分析 28

第一节 2013年中国水资源利用分析 28

一、中国水资源统计分析 28

二、中国水资源利用状况 29

三、水处理行业发展情况 35

第二节 2013年中国水污染治理行业现状综述 37

一、中国水污染防治工作取得的进展 37

二、水污染治理设施运营发展情况 38

三、水污染治理工程服务业发展情况 39

四、水污染治理产品的生产情况分析 43

五、水务投资市场发展情况 45

第三节 2013年中国污水处理行业发展分析 50

一、中国污水处理业政策分析 50

二、污水处理市场规模分析 54

第四节 2013年中国水污染治理新技术开发应用 56

一、技术开发应用基本情况 56

二、重点领域废水治理技术 57

三、技术研究热点及发展趋势 57

第五节 2013年中国水污染治理行业发展存在的主要问题及对策 59

一、水污染治理行业存在的主要问题 59

二、水污染治理技术存在问题及建议 60

三、促进中国水污染治理行业发展对策 61

第四章 2012-2013年中国工业废水处理行业发展形势分析 63

第一节 中国工业废水处理发展历程 63

第二节 2012-2013年中国工业废水处理发展现状分析 64

一、中国工业废水处理的现状及特点 64

二、中国工业废水处理行业竞争状况 65

第三节 近年来工业废水排放及处理状况分析 66

一、中国工业废水排放总体情况分析 66

二、中国工业废水治理总体情况分析 67

三、各行业工业废水排放及处理情况 67

四、各地区工业废水污染物排放及处理情况 70

第四节 2013年中国工业废水处理技术分析 78

一、工业废水处理技术发展综述 78

二、中国工业废水处理技术向零排放转型 86

三、电渗析技术在工业废水处理中的应用 86

四、工业废水电渗析技术发展前景分析 88

第五节 2013年中国工业废水处理行业主要问题及对策 89

一、中国工业废水污染严重主要原因 89

二、促进工业废水处理行业发展对策 90

第二部分 产业链发展状况

第五章 2013年中国造纸工业废水处理态势分析 91

第一节 2013年中国造纸工业发展情况 91

一、中国造纸工业经济运行情况	91
二、中国造纸工业生产和消费情况	92
第二节 2013年中国造纸工业废水相关概述	95
一、造纸工业废水污染情况	95
二、造纸工业废水的成分	96
三、造纸工业废水的来源	97
四、国外造纸工业废水处理	98
第三节 中国造纸行业工业废水处理分析	99
一、造纸行业废水排放情况	99
二、造纸工业废水排放强度降低因素分析	100
三、造纸工业水污染物排放标准制修订情况	101
四、造纸行业水污染问题及防治对策	107
第四节 主要地区造纸工业废水处理分析	113
一、河南造纸废水排放新标正式施行	113
二、湖南深度处理造纸废水示范企业	114
三、山东出台政策限造纸废水排放量	114
四、西安市责令整改废水超标造纸厂	115

第六章 2013年石油和化工行业废水处理动态分析 117

第一节 2013年石油和化工行业发展分析 117

- 一、石油和化工业运行情况 117
- 二、石化行业经济运行趋势 118

第二节 2013年中国石油和化工行业工业废水处理综述 121

- 一、石油化工生产过程中主要污染物 121
- 二、石油化工行业工业废水特点分析 124
- 三、石油化工厂废水处理方法及流程 125
- 四、石化企业工业废水处理实例分析 125

第三节 2013年中国农药工业废水处理分析 130

- 一、2013年农药行业发展现状 130
- 二、有机磷类农药的工业废水处理 131

第四节 2013年中国涂料工业废水处理分析 132

- 一、中国涂料工业发展概况 132

- 二、涂料工业生产工艺分析 134
- 三、涂料生产中的水污染情况 135
- 四、涂料工业废水污染控制分析 137
- 第五节 2013年中国纯碱工业废水处理分析 138
 - 一、中国纯碱工业发展现状 138
 - 二、纯碱工业主要工艺过程 142
 - 三、氨碱法企业废水污染物控制情况 142
 - 四、联碱法企业废水污染物控制情况 143
- 第六节 2013年中国油墨工业废水处理分析 144
 - 一、油墨行业的发展概况 144
 - 二、油墨工业生产工艺分析 146
 - 三、油墨工业废水来源分析 147
 - 四、油墨企业工艺废水处理现状 148
- 第七节 2013年中国橡胶制品工业废水处理分析 151
 - 一、中国橡胶工业发展现状 151
 - 二、橡胶工业主要生产工艺 152
 - 三、橡胶工业废水排放情况 156
 - 四、橡胶工业废水污染防治技术 156
- 第八节 2013年中国黄磷工业废水处理分析 157
 - 一、国内黄磷生产情况 157
 - 二、国外黄磷生产技术水平 158
 - 三、黄磷生产原理和主要工艺过程 159
 - 四、国内外黄磷生产水污染控制技术 162

第七章 2013年中国纺织工业废水处理产业运行走势分析 166

- 第一节 2013年纺织工业发展分析 166
 - 一、纺织行业经济运行情况 166
 - 二、2014年中国纺织行业经济运行展望 167
- 第二节 2013年国外纺织染整行业环保要求 169
 - 一、国外纺织染整废水处理方式 169
 - 二、发达国家纺织印染废水排放情况 171
- 第三节 2013年纺织染整行业废水处理分析 173

一、中国纺织染整行业发展概况	173
二、纺织染整主要生产工艺分析	175
三、纺织染整工业废水产污分析	177
第四节 2013年麻纺工业废水处理分析	183
一、2013年麻纺行业运行分析	183
二、麻纺行业生产工艺分析	186
三、苧麻脱胶废水处理工艺	189
第五节 2013年毛纺工业废水处理分析	190
一、中国毛纺行业基本情况	190
二、毛纺行业生产工艺分析	191
三、毛纺工业废水治理工艺分析	196
第六节 2013年中国纺织印染行业废水处理的问题与策略	197
一、纺织工业快速发展带来的环境问题	197
二、中国印染行业亟待突破环保困境	198
三、纺织印染行业减轻环境污染策略	201
第八章 2013年中国医药工业废水处理分析	203
第一节 发酵类制药行业概况	203
一、发酵类药物定义及分类	203
二、发酵类药物的生产概况	204
三、发酵类药物市场概况与发展前景	207
四、制药工业污染物排放标准历史沿革	208
第二节 2013年中国发酵类药物生产工艺与废水处理分析	210
一、发酵类制药企业废水排放与处理情况	210
二、抗生素类药物的生产工艺与废水处理	212
三、维生素类药物的生产工艺与废水处理	215
四、氨基酸类药物的生产工艺与废水处理	216
五、其它类类药物的生产工艺与废水处理	217
第三节 2013年中国提取类制药工业废水处理分析	219
一、提取类制药行业发展概况	219
二、提取类制药生产工艺分析	222
三、提取类制药工业废水污染控制	225

第四节 2013年中国中药制药工业废水处理分析 226

第九章 2013年中国钢铁工业废水处理情况分析 230

第一节 2013年钢铁工业发展情况 230

一、我国钢铁工业运行情况 230

二、钢铁工业运行存在的问题 232

三、2014年钢铁工业运行展望 233

四、保持钢铁工业平稳较快发展 234

第二节 2013年中国钢铁工业废水处理分析 235

第三节 2013年中国钢铁工业废水治理现状分析 236

第四节 2013年中国钢铁工业采选矿废水处理分析 237

第五节 重点钢铁企业废水处理情况 238

第六节 钢铁产业运行数据 242

第十章 2013年中国其他行业工业废水处理分析 258

第一节 2013年电镀工业废水处理情况 258

第二节 2013年制革及毛皮加工废水处理分析 263

第三节 2013年黄金工业废水治理分析 268

第四节 2013年陶瓷工业废水处理分析 270

第五节 2013年味精工业废水处理分析 272

第六节 2013年酵母工业废水处理分析 273

第七节 2013年柠檬酸工业废水处理分析 274

第三部分 企业发展状况

第十一章 2006-2013年中国污水处理及其再生利用行业主要数据监测分析 277

第一节 2006-2013年中国污水处理及其再生利用行业规模分析 277

一、企业数量增长分析 277

二、从业人数增长分析 278

三、资产规模增长分析 279

第二节 2013年中国污水处理及其再生利用行业结构分析 280

一、企业数量结构分析 280

二、销售收入结构分析 281

第三节 2006-2013年中国污水处理及其再生利用行业产值分析 282

一、产成品增长分析 282

二、工业销售产值分析 282

第四节 中国污水处理及其再生利用行业产值分析 283

一、产成品增长分析 283

二、工业销售产值分析 283

第五节 中国污水处理及其再生利用行业盈利能力分析 284

第十二章 2012年中国工业废水处理企业运行关键性财务指标分析 285

第一节 江西金达莱环保研发中心有限公司 285

一、企业概况 285

二、企业经营状况 286

三、财务数据 289

第二节 江苏天雨环保集团有限公司 289

一、企业概况 289

二、企业经营情况 291

三、财务数据 292

第三节 扬州澄露环境工程有限公司 292

第四节 丹东北方环保工程有限公司 294

第五节 四川人福生物环保有限公司 295

第六节 北京碧水源公司 296

一、企业简介 296

二、企业经营情况 297

三、核心技术优势 298

四、发展趋势 299

第七节 南京高科 301

一、企业简介 301

二、企业运行数据 302

第八节 创业环保 302

一、企业简介 302

二、企业运行数据 303

第九节 中原环保 303

- 一、企业简介 303
- 二、企业运行数据 304
- 第十节 重庆水务 304
- 一、企业简介 304
- 二、企业运行数据 305

第四部分 博思数据关于行业投资前景

- 第十三章 2014-2019年中国工业废水处理投资前景分析 307
- 第一节 2014-2019年中国水污染治理行业发展趋势 307
- 一、中国环保产业的市场背景 307
- 二、中国环保产业的市场展望 308
- 三、中国环保产业的技术需求 309
- 四、中国环保产业的发展趋势 311
- 五、实行科技创新战略，促进中国环保产业实现大发展 313
- 第二节 2014-2019年中国工业废水处理行业投资风险分析 314
- 一、政策风险 314
- 二、竞争风险 319
- 第三节 2014-2019年中国工业废水处理投资前景分析 320
- 一、2014-2019年工业废水治理行业发展前景分析 320
- 二、2014-2019年工业废水处理行业投资机会分析 322
- 三、2014-2019年工业废水处理行业投资策略分析 324

第十四章 发展新亮点解析 325

- 第一节 工业废水新兴回用技术详解(电镀废水) 325
- 一、膜技术在工业废水回用中的应用 325
- 二、电镀废水处理 330
- 第二节 线路板（PCB）行业的研究预测数据及废水处理、回用技术详解 334
- 一、线路板行业运行情况 334
- 二、废水处理回用技术 335
- 第三节 工业废水处理零排放技术详解 344
- 一、电镀废水的常规处理与“零排放”技术原理 345
- 二、电镀废水中的主要危害物 345

三、电镀废水的主要来源及工艺要求	346
四、电镀废水“零排放”新工艺	347
五、新工艺关键技术	348
六、零排放的经济效益分析（以日处理污水100吨为例）	350
第四节 国内著名工业废水处理环保工业园	351
一、双东环保工业园	351
二、苏州工业园区	355
第五节 富士康园区管理模式	361
一、泰勒制基础上改进定额管理	361
二、细化分工，操作标准化	362
三、生产一线管理人员管理素质问题存争议	362
四、军事化管理过于严苛	363
五、现行管理方式的利弊分析	364
第六节 工业园内各企业统一管理模式介绍	366

图表目录

图表：环境保护重点产业领域投资需求	20
图表：中国水资源总量统计	28
图表：63家环保企业的水污染治理产品生产情况	43
图表：63家环保企业的水污染治理产品产量	44
图表：63家环保企业的水污染治理产品产值	44
图表：63家环保企业的水污染治理产品收入	44
图表：63家环保企业的水污染治理产品利润	45
图表：2012年各行业工业废水排放及处理情况	67
图表：2012年全国工业废水污染物排放量	70
图表：2012年北京工业废水污染物排放量	70
图表：2012年天津工业废水污染物排放量	70
图表：2012年河北工业废水污染物排放量	70
图表：2012年山西工业废水污染物排放量	71
图表：2012年内蒙古工业废水污染物排放量	71
图表：2012年辽宁工业废水污染物排放量	71
图表：2012年吉林工业废水污染物排放量	71

图表：2012年黑龙江工业废水污染物排放量 72

图表：2012年上海工业废水污染物排放量 72

图表：2012年江苏工业废水污染物排放量 72

图表：2012年浙江工业废水污染物排放量 72

图表：2012年安徽工业废水污染物排放量 73

图表：2012年福建工业废水污染物排放量 73

图表：2012年江西工业废水污染物排放量 73

图表：2012年山东工业废水污染物排放量 73

图表：2012年河南工业废水污染物排放量 74

图表：2012年湖北工业废水污染物排放量 74

图表：2012年湖南工业废水污染物排放量 74

图表：2012年广东工业废水污染物排放量 74

图表：2012年广西工业废水污染物排放量 75

图表：2012年海南工业废水污染物排放量 75

图表：2012年重庆工业废水污染物排放量 75

图表：2012年四川工业废水污染物排放量 75

图表：2012年贵州工业废水污染物排放量 76

图表：2012年云南工业废水污染物排放量 76

图表：2012年西藏工业废水污染物排放量 76

图表：2012年陕西工业废水污染物排放量 76

图表：2012年甘肃工业废水污染物排放量 77

图表：2012年青海工业废水污染物排放量 77

图表：2012年宁夏工业废水污染物排放量 77

图表：2012年新疆工业废水污染物排放量 77

图表：印染废水处理从业企业项目工程规模统计 95

图表：废水处理工艺流程 137

图表：纯碱生产工艺 142

图表：氨碱法企业废水污染物控制情况 143

图表：联碱企业废水氨氮排放和控制情况 144

图表：2012年橡胶工业废水污染物排放量 156

图表：黄磷生茶工艺流程图（原料阶段） 159

图表：黄磷生茶工艺流程图（炉合工段） 160

图表：黄磷生茶工艺流程图（精制工段） 161

图表：黄磷生产工艺流程图（水循环系统） 162

图表：污水处理工艺流程简图 163

图表：黄磷电炉尾气处理流程简图 164

图表：苧麻脱胶废水处理工艺流程图 189

图表：发酵类产品代表性药物分布图 205

图表：发酵类抗生素代表性药物分布图 205

图表：发酵类维生素代表性药物产量 206

图表：发酵类氨基酸代表性药物分布图 207

图表：发酵类制药企业废水排放与处理情况汇总表（一） 210

图表：发酵类制药企业废水排放与处理情况汇总表（二） 211

图表：青霉素化学结构式 212

图表：青霉素发酵工段工艺流程及排污点示意图 213

图表：青霉素提取、精制工段工艺流程及排污节点示意图 213

图表：抗生素废水处理工艺流程图 214

图表：维生素C结构式 215

图表：L-赖氨酸硫酸盐化学式 216

图表：药品A发酵生产工艺流程图 217

图表：药品A提取分离生产工艺及污染流程图 218

图表：药品A精制生产工艺及污染流程图 218

图表：2013年具有代表性的28家钢铁企业工业废水处理情况 236

图表：2013年1-12月全国粗钢产量 242

图表：2013年1-12月北京粗钢产量 242

图表：2013年1-12月天津粗钢产量 242

图表：2013年1-12月河北粗钢产量 243

图表：2013年1-12月山西粗钢产量 243

图表：2013年1-12月内蒙古粗钢产量 243

图表：2013年1-12月辽宁粗钢产量 243

图表：2013年1-12月吉林粗钢产量 243

图表：2013年1-12月黑龙江粗钢产量 243

图表：2013年1-12月上海粗钢产量 243

图表：2013年1-12月江苏粗钢产量 243

图表：2013年1-12月浙江粗钢产量 244

图表：2013年1-12月安徽粗钢产量 244

图表：2013年1-12月福建粗钢产量 244

图表：2013年1-12月全国粗钢产量 244

图表：2013年1-12月江西粗钢产量 244

图表：2013年1-12月山东粗钢产量 244

图表：2013年1-12月河南粗钢产量 244

图表：2013年1-12月湖北粗钢产量 244

图表：2013年1-12月湖南粗钢产量 245

图表：2013年1-12月广东粗钢产量 245

图表：2013年1-12月广西粗钢产量 245

图表：2013年1-12月重庆粗钢产量 245

图表：2013年1-12月四川粗钢产量 245

图表：2013年1-12月贵州粗钢产量 245

图表：2013年1-12月云南粗钢产量 245

图表：2013年1-12月陕西粗钢产量 245

图表：2013年1-12月甘肃粗钢产量 246

图表：2013年1-12月青海粗钢产量 246

图表：2013年1-12月宁夏粗钢产量 246

图表：2013年1-12月新疆粗钢产量 246

图表：2014年1-2月全国粗钢产量 246

图表：2014年1-2月北京粗钢产量 246

图表：2014年1-2月天津粗钢产量 246

图表：2014年1-2月河北粗钢产量 246

图表：2014年1-2月山西粗钢产量 247

图表：2014年1-2月内蒙古粗钢产量 247

图表：2014年1-2月辽宁粗钢产量 247

图表：2014年1-2月吉林粗钢产量 247

图表：2014年1-2月黑龙江粗钢产量 247

图表：2014年1-2月上海粗钢产量 247

图表：2014年1-2月江苏粗钢产量 247

图表：2014年1-2月浙江粗钢产量 247

图表：2014年1-2月安徽粗钢产量 248

图表：2014年1-2月福建粗钢产量 248

图表：2014年1-2月江西粗钢产量 248

图表：2014年1-2月山东粗钢产量 248

图表：2014年1-2月河南粗钢产量 248

图表：2014年1-2月湖北粗钢产量 248

图表：2014年1-2月湖南粗钢产量 248

图表：2014年1-2月广东粗钢产量 248

图表：2014年1-2月广西粗钢产量 249

图表：2014年1-2月重庆粗钢产量 249

图表：2014年1-2月四川粗钢产量 249

图表：2014年1-2月贵州粗钢产量 249

图表：2014年1-2月云南粗钢产量 249

图表：2014年1-2月陕西粗钢产量 249

图表：2014年1-2月甘肃粗钢产量 249

图表：2014年1-2月青海粗钢产量 249

图表：2014年1-2月宁夏粗钢产量 250

图表：2014年1-2月新疆粗钢产量 250

图表：2014年1-3月全国粗钢产量 250

图表：2014年1-3月北京粗钢产量 250

图表：2014年1-3月天津粗钢产量 250

图表：2014年1-3月河北粗钢产量 250

图表：2014年1-3月山西粗钢产量 250

图表：2014年1-3月内蒙古粗钢产量 250

图表：2014年1-3月辽宁粗钢产量 251

图表：2014年1-3月吉林粗钢产量 251

图表：2014年1-3月黑龙江粗钢产量 251

图表：2014年1-3月上海粗钢产量 251

图表：2014年1-3月江苏粗钢产量 251

图表：2014年1-3月浙江粗钢产量 251

图表：2014年1-3月安徽粗钢产量 251

图表：2014年1-3月福建粗钢产量 251

图表：2014年1-3月江西粗钢产量 252

图表：2014年1-3月山东粗钢产量 252

图表：2014年1-3月河南粗钢产量 252

图表：2014年1-3月湖北粗钢产量 252

图表：2014年1-3月湖南粗钢产量 252

图表：2014年1-3月广东粗钢产量 252

图表：2014年1-3月广西粗钢产量 252

图表：2014年1-3月重庆粗钢产量 252

图表：2014年1-3月四川粗钢产量 253

图表：2014年1-3月贵州粗钢产量 253

图表：2014年1-3月云南粗钢产量 253

图表：2014年1-3月陕西粗钢产量 253

图表：2014年1-3月甘肃粗钢产量 253

图表：2014年1-3月青海粗钢产量 253

图表：2014年1-3月宁夏粗钢产量 253

图表：2014年1-3月新疆粗钢产量 253

图表：2014年1-4月全国粗钢产量 254

图表：2014年1-4月北京粗钢产量 254

图表：2014年1-4月天津粗钢产量 254

图表：2014年1-4月河北粗钢产量 254

图表：2014年1-4月山西粗钢产量 254

图表：2014年1-4月内蒙古粗钢产量 254

图表：2014年1-4月辽宁粗钢产量 254

图表：2014年1-4月吉林粗钢产量 254

图表：2014年1-4月黑龙江粗钢产量 255

图表：2014年1-4月上海粗钢产量 255

图表：2014年1-4月江苏粗钢产量 255

图表：2014年1-4月浙江粗钢产量 255

图表：2014年1-4月安徽粗钢产量 255

图表：2014年1-4月福建粗钢产量 255

图表：2014年1-4月江西粗钢产量 255

图表：2014年1-4月山东粗钢产量 255

图表：2014年1-4月河南粗钢产量 256

图表：2014年1-4月湖北粗钢产量 256

图表：2014年1-4月湖南粗钢产量 256

图表：2014年1-4月广东粗钢产量 256

图表：2014年1-4月广西粗钢产量 256

图表：2014年1-4月重庆粗钢产量 256

图表：2014年1-4月四川粗钢产量 256

图表：2014年1-4月贵州粗钢产量 256

图表：2014年1-4月云南粗钢产量 257

图表：2014年1-4月陕西粗钢产量 257

图表：2014年1-4月甘肃粗钢产量 257

图表：2014年1-4月青海粗钢产量 257

图表：2014年1-4月宁夏粗钢产量 257

图表：2014年1-4月新疆粗钢产量 257

图表：黄金冶炼企业工业废水治理情况 269

图表：陶瓷废水生产工艺流程图 270

图表：味精工业废水处理流程 273

图表：2004-2013年中国废水处理行业年平均从业人数 278

图表：废水投资金额趋势对比 279

图表：废水投资增长率对比趋势 279

图表：不同类型污水企业所占比例 280

图表：不同所有制企业废水所占比例 280

图表：不同类型废水处理企业所占销售份额比例 281

图表：不同所有制废水处理企业，销售收入对比情况 281

图表：产成品增长速度 282

图表：2013年中国污水处理工业销售产值 282

图表：污水处理及其再生利用行业及其产成品增长趋势 283

图表：污水处理及其再生利用行业工业销售产值增长趋势 283

图表：2013年江西金达莱环保有限公司污水处理情况 289

图表：2013年江西金达莱环保有限公司资产负债表主要数据 289

图表：江苏天雨环保集团有限公司资产负债表 292

图表：江苏天雨环保集团有限公司营业情况 292

图表：2013年南京高科财务数据 302

图表：2013年创业环保财务数据 303

图表：2013年中原环保财务数据 304

图表：2013年重庆水务财务数据 305

图表：废水水量分配表 338

图表：设计进、出水水质参数 338

图表：pcb废液工艺流程框图 339

图表：废水处理设施平均处理效果 343

图表：处理前平均浓度与处理后平均浓度变化情况 343

图表：2013年双东环保工业园主要产品产量 354

图表：双东环保工业园前十产值表 354

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家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/huanbao1408/S02716A106.html>