

2015-2022年中国水利信息 化现状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

《2015-2022年中国水利信息化现状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/shuili1509/P74380QF6T.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-28

【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《2015-2022年中国水利信息化现状分析及投资前景研究报告》共十五章。报告介绍了水利信息化行业相关概述、中国水利信息化产业运行环境、分析了中国水利信息化行业的现状、中国水利信息化行业竞争格局、对中国水利信息化行业做了重点企业经营状况分析及中国水利信息化产业发展前景与投资预测。您若想对水利信息化产业有个系统的了解或者想投资水利信息化行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

2011年的中央一号文件吹响了全面加快水利建设的新号角。各地纷纷表示，“十二五”期间将加大水利投入，其中，福建、广东等地水利投资超千亿，而河南水利投资较“十一五”更猛增6倍。从各地水利“十二五”规划透露出的信息可以看出，在政策利好刺激下，区域性水利工程发展必将加速。目前我国城市化水平为30%，城市人口3.7亿，预计2030年左右，城市化水平可能达到60%，城市人口将增加到9.6亿左右。因此，城市和工业节水是今后节水的重点。必须进一步调整产业结构和工业布局，大力开发和推广节水器具和节水的工业生产技术，创建节水型工业和节水型城市，力争将城市人均综合用水量控制在160m³/年以内。同时，必须加大污染防治力度，2010和2030年城市污水的有效处理率达到50%和80%以上，使水环境有明显改善。

报告目录：

第一章中国水利行业发展概述 21

第一节水利行业发展情况 21

一、水利行业概述 21

二、水利行业发展情况 22

第二节最近3-5年中国水利行业经济指标分析 25

一、成长速度 25

二、当前行业发展所属周期阶段的判断 25

三、水利工程风险管理 26

第二章2015年世界水利发展及信息化进程 31

第一节世界水利发展概况 31

一、地球水资源分析 31

二、水利引发全球关注 31

三、世界水利问题 32

第二节全球水利信息化进程 33

一、世界水利信息化水平 33

二、全球水利信息化动态 35

第三节全球水利信息化经验借鉴 36

第三章2015年中国水利信息化行业市场发展环境分析（PEST分析） 37

第一节2015年中国宏观经济环境分析 37

一、国民经济运行情况GDP(季度更新) 37

二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新） 38

三、固定资产投资情况（季度更新） 40

四、社会消费品零售总额 43

五、中国水利发展的重要性 44

第二节2015年中国水利信息化行业政策环境分析 48

一、《中共中央、国务院关于加快水利改革发展的决定》全文发布 48

二、水利扶持政策 49

三、十三五中国财政对水利总投入 49

四、2015年农村金融服务重点支持水利建设 50

五、2015年农业业大力支持涉农水利项目 51

第三节2015年中国水利信息化行业技术环境分析 52

第四节2015年中国水利信息化社会环境分析 52

一、中国是农业大国 52

二、中国人口规模与集群分布 53

三、水资源日益紧张和水环境的日趋恶化 55

第四章2015年中国水利行业发展现状分析 56

第一节中国水利发展概况 56

一、研究水利发展现状及对策 56

二、水资源利用现状与节水灌溉对策 59

三、水资源资产与现代水利的现状 67

四、农田水利建设的现状及措施 73

第二节2015年水利行业发展分析 75

- 一、聚焦水利改革发展 75
- 二、各地水利工程建设全面提速 79
- 三、我国水利发展存在问题 80

第三节近几年全国水利发展统计分析 84

- 一、水利固定资产投资 84
- 二、重点水利建设情况 86
- 三、主要水利工程设施 87
- 四、水资源利用与保护 88
- 五、防洪抗旱情况 91
- 六、水利改革与管理 93

第五章水利行业信息化建设分析 102

第一节我国水利信息化发展现状分析 102

- 一、水利信息化发展意义重大 102
- 二、水利信息化发展进展 104
- 三、水利信息化建设标准 107
- 四、加强人才队伍建设 108
- 五、增加投入促进发展 112

第二节中国水利信息化行业特征研究 113

- 一、政商人脉关系是企业竞争力的最关键要素 113
- 二、五年规划的前2年是行业周期内的关键阶段 113

第三节顶层设计与八大重点工程进展 114

- 一、水利信息化顶层设计的背景与进展 114
- 二、顶层设计的基本内容 115
- 三、水利信息化顶层体系 116
- 四、八大水利信息化工程进展 120

第四节水利部全国水利信息化年度推进措施 125

- 一、深入学习实践科学发展观活动取得成效 125
- 二、全面服务抗震救灾作用显著 132
- 三、全面推进水利信息化近期重点工程建设 134
- 四、全面加强资源整合共享工作 135

第五节水利信息化及工程管理信息系统应用探讨 141

- 一、构建信息管理系统必要性 141
- 二、我国水利水电工程管理信息系统应用情况 142
- 三、当前水利信息化的主要问题 144
- 四、水利信息化的发展趋势分析 147

第六章2015年水利行业信息化建设动态分析 148

第一节数字水利解决方案与系统支持 148

第二节GIS在水利现代化中的应用和发展趋势 150

- 一、GIS概述 150
- 二、GIS技术在水利行业的应用 151
- 三、GIS技术在水利行业应用的趋势 154

第三节2015年中国水利信息化重点工程进展 156

- 一、国家防汛抗旱指挥系统 156
 - 二、水利电子政务项目 157
 - 三、水资源信息化建设 162
 - 四、全国水土保持监测网络和信息系统建设 164
 - 五、中国农村水利管理信息系统建设 168
 - 六、水利资源数据分中心建设 172
 - 七、水利信息化对国民经济的影响 176
 - 八、2015年全国水库移民后期扶持管理信息系统投入运行 178
 - 九、2015年水利行业政府网站建设取得新突破 179
 - 十、2015年第一次全国水利普查空间数据处理成效显著 183
 - 十一、国家自然资源和地理空间基础信息库通过验收 185
 - 十二、水利部物联网技术应用示范基地在无锡市水务局挂牌 186
- ### 第四节水利视频监控系统未来发展趋势 187

第七章应用领域及行业供需分析 194

第一节水资源供需分析 194

- 一、水资源基本情况 194
- 二、水资源供需缺口分析 194
- 三、中国遭遇水资源短缺危机 195

第二节水利建设投资分析 198

- 一、十三五我国水利建设投入 198
- 二、十三五我国农田水利投入 199
- 三、2011-2015年水利建设投入分析 200

第三节水利行业需求分析 201

- 一、农田水利化投资需求 201
- 二、2015年水利建设资金仍靠政府主导 202
- 三、2015年中央加大水利建设资金统筹和支持力度 204
- 四、中国重点水利项目将进入建设高峰期 205

第四节2015-2022年水利行业供需预测 205

- 一、2015年以来水利政策频频出台 205
- 二、2015-2022年中国水利发展形势预测 207

第八章流域水利信息化年度发展概况 210

第一节长江水利 210

- 一、水利建设概况 210
- 二、信息化分析 213
- 三、长江水利提出“以推进长江水利信息化为重点” 222

第二节黄河水利 223

- 一、水利建设概况 223
- 二、黄河流域水土保持信息系统的设计与实现 224
- 三、信息化前景分析 228

第三节淮河水利 228

- 一、水利概况 228
- 二、信息化分析 233

第四节海河水利 234

- 一、水利概况 234
- 二、信息化分析 235

第五节珠江水利 235

- 一、水利建设概况 235
- 二、信息化回顾分析 236

第六节松辽水利 239

- 一、水利建设概况 239
 - 二、信息化回顾分析 240
 - 三、具体信息化路径 241
- 第七节太湖流域 247
- 一、水利建设概况 247
 - 二、信息化分析 247

第九章地方水利信息化年度发展概况 255

- 第一节北京市 255
- 第二节天津市 257
- 第三节内蒙古自治区 261
- 第四节辽宁省 262
- 第五节吉林省 265
- 第六节上海市 268
- 第七节江苏省 274
- 第八节浙江省 274
- 第九节安徽省 275
- 第十节福建省 276
- 第十一节江西省 286
- 第十二节山东省 287
- 第十三节河南省 287
- 第十四节湖北省 291
- 第十五节湖南省 294
- 第十六节广东省 300
- 第十七节广西壮族自治区 305
- 第十八节海南省 308
- 第十九节重庆市 316
- 第二十节四川省 316
- 第二十一节贵州省 325
- 第二十二节云南省 328
- 第二十三节陕西省 335
- 第二十四节甘肃省 341

第二十五节青海省 344

第二十六节宁夏回族自治区 346

第二十七节新疆维吾尔自治区 347

第二十八节河北省 348

第二十九节黑龙江 357

第三十节西藏 358

第十章水利市场竞争格局分析 360

第一节2015年中国水利行业财务指标总体分析 360

一、行业盈利能力分析 360

二、行业发展能力分析 362

三、大中型水利工程正加紧建设 363

第二节水利行业竞争格局分析 363

一、水利行业垄断性分析 363

二、水利工程咨询业市场分析 365

三、十三五期间主要省市水利建设投资规划 368

第三节中国水利信息化竞争格局分析 369

一、水利信息化整体产业链概况 369

二、水利信息基础设施市场竞争格局 369

三、水利信息应用开发市场竞争格局 371

四、水利信息化竞争格局 372

第四节中国水利信息化经营模式分析 373

第十一章2015年中国水利信息化前九大领先企业分析 374

第一节中国葛洲坝集团股份有限公司 374

一、企业概况 374

二、企业主要经济指标分析 377

三、企业盈利能力分析 379

四、企业偿债能力分析 381

五、企业运营能力分析 382

六、企业成长能力分析 383

第二节广东水电二局股份有限公司 383

一、企业概况	383
二、企业主要经济指标分析	384
三、企业盈利能力分析	387
四、企业偿债能力分析	388
五、企业运营能力分析	389
六、企业成长能力分析	390
第三节安徽水利开发股份有限公司	391
一、企业概况	391
二、企业主要经济指标分析	393
三、企业盈利能力分析	395
四、企业偿债能力分析	397
五、企业运营能力分析	398
六、企业成长能力分析	399
第四节钱江水利开发股份有限公司	399
一、企业概况	399
二、企业主要经济指标分析	400
三、企业盈利能力分析	403
四、企业偿债能力分析	404
五、企业运营能力分析	405
六、企业成长能力分析	406
第五节重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司	406
一、企业概况	406
二、企业主要经济指标分析	407
三、企业盈利能力分析	410
四、企业偿债能力分析	411
五、企业运营能力分析	412
六、企业成长能力分析	413
第六节新疆国统管道股份有限公司	414
一、企业概况	414
二、企业主要经济指标分析	414
三、企业盈利能力分析	417
四、企业偿债能力分析	418

五、企业运营能力分析 420

六、企业成长能力分析 420

第七节浙江利欧股份有限公司 421

一、企业概况 421

二、企业主要经济指标分析 422

三、企业盈利能力分析 425

四、企业偿债能力分析 426

五、企业运营能力分析 427

六、企业成长能力分析 428

第八节甘肃大禹节水股份有限公司 429

一、企业概况 429

二、企业主要经济指标分析 430

三、企业盈利能力分析 433

四、企业偿债能力分析 434

五、企业运营能力分析 435

六、企业成长能力分析 436

第九节河北先河环保科技股份有限公司 437

一、企业概况 437

二、企业主要经济指标分析 438

三、企业盈利能力分析 441

四、企业偿债能力分析 442

五、企业运营能力分析 443

六、企业成长能力分析 444

第十二章 博思数据关于水利行业发展趋势预测 445

第一节行业发展趋势分析 445

一、2015-2022年水利投资规模预测 445

二、2015-2022年水利建设投资规划 447

第二节水利建设的两个基本面 449

第三节水利管理体制改革 449

第四节水利建设的第三条道路 450

第五节水利建设引入市场机制 452

第十三章2015-2022年水利行业投资环境分析 454

第一节经济环境分析 454

- 一、2015年宏观经济走势预测 454
- 二、2015年农村金融服务重点支持水利建设 460
- 三、2015年农业业大力支持涉农水利项目 461

第二节政策环境分析 462

- 一、2015年水利行业相关政策 462
- 二、2015年水利政策分析点评 463
- 三、2015年政策助水利投资加速 464

第十四章2015年中国水利行业投资现状分析 465

第一节2015年水利行业投资现状分析 465

- 一、2015年固定资产投资完成情况 465
- 二、2015年水利行业投资情况分析 472
- 三、2015年水利行业投资形势分析 474

第二节十三五时期水利信息化水平战略分析 474

- 一、整合完善信息采集设施，提升水利信息综合采集能力 474
- 二、拓展水利通信和网络，增强对信息交换和服务的支撑能力 475
- 三、深入开发利用水利信息资源，强化信息整合与共享 475
- 四、加强重点业务应用系统建设，提高水利管理和服务能力 475

第十五章2015-2022年水利行业投资机会分析 476

第一节2015-2022年水利信息化行业投资前景分析 476

- 一、2015-2022年水利行业投资前景分析 476
- 二、2015-2022年信息化在水利建设中的作用 476
- 三、2015-2022年中国水利信息化遇良好发展机遇 479
- 四、2015-2022年水利信息化遇政策机会分析 482
- 五、水利信息化技术应用前景 483
- 六、卫星遥感在水利行业应用取得突破性进展 485
- 七、2015-2022年中国水利信息化市场规模预测 489

第二节2015-2022年水利信息化发展趋势分析 490

一、水利信息化建设趋势	490
二、影响水利信息化发展的关键因素	492
第三节2015-2022年中国水利信息化难点及对策分析	494
一、2015-2022年水利信息化投资的融资途径分析	494
二、2015-2022年我国水利信息化建设难点及对策	495
三、2015-2022年水利信息化保障环境分析	497
四、中国水利信息化面临的挑战与风险分析	500
五、2015-2022年中国水利信息化市场竞争格局变化预测	501

图表目录:

图表1：2015年中国GDP	37
图表2：2010-2014年国内生产总值及其增长速度	37
图表3：2015年CPI	38
图表4：2015年PPI	39
图表5：2014年居民消费价格月度涨跌幅度	39
图表6：2014年居民消费价格比上年涨跌幅度	40
图表7：2015年中国固定资产投资	40
图表8：2010-2014年全社会固定资产投资	41
图表9：2014年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度	41
图表10：2014年固定资产投资新增主要生产与运营能力	42
图表11：2015年全社会消费品零售总额	43
图表12：2010-2014年全年社会消费品零售总额	43
图表13：2014年年末人口数及构成	53
图表14：水利信息化顶层设计体系的构成成分	116
图表15：水利信息化综合体系图	118
图表16：水利信息化管理分类	118
图表17：5个管理分类特征	120
图表18：中国葛洲坝集团股份有限公司主要经济指标	377
图表19：中国葛洲坝集团股份有限公司盈利能力	379
图表20：中国葛洲坝集团股份有限公司偿债能力	381
图表21：中国葛洲坝集团股份有限公司运营能力	382
图表22：中国葛洲坝集团股份有限公司成长能力	383

图表23：广东水电二局股份有限公司主要经济指标 384

图表24：广东水电二局股份有限公司盈利能力 387

图表25：广东水电二局股份有限公司偿债能力 388

图表26：广东水电二局股份有限公司运营能力 389

图表27：广东水电二局股份有限公司成长能力 390

图表28：安徽水利开发股份有限公司主要经济指标 393

图表29：安徽水利开发股份有限公司盈利能力 395

图表30：安徽水利开发股份有限公司偿债能力 397

图表31：安徽水利开发股份有限公司运营能力 398

图表32：安徽水利开发股份有限公司成长能力 399

图表33：钱江水利开发股份有限公司主要经济指标 400

图表34：钱江水利开发股份有限公司盈利能力 403

图表35：钱江水利开发股份有限公司偿债能力 404

图表36：钱江水利开发股份有限公司运营能力 405

图表37：钱江水利开发股份有限公司成长能力 406

图表38：重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司主要经济指标 407

图表39：重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司盈利能力 410

图表40：重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司偿债能力 411

图表41：重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司运营能力 412

图表42：重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司成长能力 413

图表43：新疆国统管道股份有限公司主要经济指标 414

图表44：新疆国统管道股份有限公司盈利能力 417

图表45：新疆国统管道股份有限公司偿债能力 418

图表46：新疆国统管道股份有限公司运营能力 420

图表47：新疆国统管道股份有限公司成长能力 420

图表48：浙江利欧股份有限公司主要经济指标 422

图表49：浙江利欧股份有限公司盈利能力 425

图表50：浙江利欧股份有限公司偿债能力 426

图表51：浙江利欧股份有限公司运营能力 427

图表52：浙江利欧股份有限公司成长能力 428

图表53：甘肃大禹节水股份有限公司主要经济指标 430

图表54：甘肃大禹节水股份有限公司盈利能力 433

图表55：甘肃大禹节水股份有限公司偿债能力 434

图表56：甘肃大禹节水股份有限公司运营能力 435

图表57：甘肃大禹节水股份有限公司成长能力 436

图表58：河北先河环保科技股份有限公司主要经济指标 438

图表59：河北先河环保科技股份有限公司盈利能力 441

图表60：河北先河环保科技股份有限公司偿债能力 442

图表61：河北先河环保科技股份有限公司运营能力 443

图表62：河北先河环保科技股份有限公司成长能力 444

图表63：2015年水利智能市场规模测算 502

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/shuili1509/P74380QF6T.html>