

# 2015-2020年中国节水灌溉 市场运营状况分析及发展趋势调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国节水灌溉市场运营状况分析及发展趋势调查报告》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/qtzzh1506/S027161186.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】2026-03-04

【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

我国水资源缺乏，有效合理的利用水资源就必须大力大力发展节水灌溉，同时节水灌溉也是农业现代化的一个标志，它可以增产增效，节约劳动力，提高土地的利用率等诸多的优越性决定了它是未来发展的必然趋势。节水灌溉是遵循作物生长发育需水机制而进行的适时灌溉，利用尽可能少的水取得尽可能多的农作物产出的一种灌溉模式。

喷灌是喷洒灌溉的简称，是利用动力机、水泵、管道等专门的设备把水加压或利用水的自然落差将有压力水送到灌溉地段，通过喷头将水喷射到空中散成细小的水滴后均匀地洒布在田间的一种灌溉方法。

滴灌也叫滴水灌溉，是指通过安装在毛管上的滴头或滴灌带等滴水器，将水一滴一滴、均匀而又缓慢地滴入作物根区土壤中的灌溉方法。

渗灌是利用地下渗水管道系统将水引入田间，借助土壤毛细管作用自下而上湿润土壤的一种灌溉方法。

雾灌也叫微喷灌，它是采用低压管道将水送到作物根部附近，再通过微喷头将水喷洒在土壤表面的一种灌溉方法。由于它兼具喷灌和滴灌的优点，又克服了两者的主要缺点，所以近年来在国内外受到重视，并得到推广应用。

涌灌也叫小管细流灌，它通过安装在毛管上的涌水器或微管形成的小股水流以涌泉方式涌出地面进行灌溉。

膜灌有膜上灌与膜下灌之分。膜上灌就是在覆盖作物的塑料薄膜上输水，由膜上的放苗孔或专门渗水孔向下渗水的一种灌溉方法，膜下灌是在灌水沟上蒙一层塑料薄膜，灌水在膜下沟中进行的一种暗水灌溉方法。

根据国家统计局发布的数据：截止2013年年底，我国节水灌溉面积达到2710.9万公顷，较上年同期下降13.2%。

2006-2013年我国节水灌溉总面积走势图

资料来源：国家统计局

2013年我国节水灌溉面积分省市统计 省份 面积：千公顷 全国 27108.6 北京 203.6 天津 177.3 河北 2901.9 山西 818.4 内蒙古 2073.6 辽宁 602.1 吉林 473.0 黑龙江 1472.9 上海 139.9 江苏 2005.4 浙江 1039.9 安徽 826.7 福建 621.6 江西 426.5 山东 2574.7 河南 1295.8 湖北 315.7 湖南 328.1 广东 239.8 广西 800.5 海南 75.4 重庆 181.2 四川 1461.5 贵州 304.4 云南 637.7 西藏 63.9 陕西 824.6 甘肃 786.6 青海 106.4 宁夏 185.3 新疆 3144.1

资料来源：国家统计局

2013年我国各流域节水灌溉面积（千公顷）

| 省份    | 节水灌溉面积  |
|-------|---------|
| 全国    | 27108.6 |
| 松花江区  | 2252.2  |
| 辽河区   | 1192.2  |
| 海河区   | 4522.5  |
| 黄河区   | 3382.7  |
| 淮河区   | 4220.3  |
| 长江区   | 4829.0  |
| 东南诸河区 | 1301.3  |
| 珠江区   | 1328.2  |
| 西南诸河区 | 333.7   |
| 西北诸河区 | 3746.5  |

资料来源：国家统计局

节水灌溉行业研究报告共九章是博思数据公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。节水灌溉行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由博思数据公司领衔撰写，在大量周密的市场监测基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了节水灌溉行业市场潜在需求与市场机会，报告对节水灌溉行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国节水灌溉行业趋势预测分析。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准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

|                     |   |
|---------------------|---|
| 第1章 中国节水灌溉行业综述      | 1 |
| 1.1 节水灌溉行业相关概述      | 1 |
| 1.1.1 节水灌溉的定义       | 1 |
| 1.1.2 节水灌溉效益分析      | 1 |
| (1) 行业生态效益          | 1 |
| (2) 行业工程效益          | 1 |
| (3) 行业社会效益          | 2 |
| 1.1.3 节水灌溉技术分类及适用特征 | 4 |
| (1) 节水输水方法          | 4 |
| (2) 节水灌水方法          | 7 |
| 1.2 现代农业节水灌溉原理      | 8 |
| 1.2.1 土壤水库水分变化分析    | 8 |
| (1) 不同地质土壤的田间持水量    | 8 |

|                              |    |
|------------------------------|----|
| (2) 灌溉需水量分析.                 | 9  |
| 1.2.2 影响作物耗水因素分析             | 10 |
| 1.2.3 灌溉农田水分管理方式             | 11 |
| 1.3 节水灌溉行业投资影响因素分析           | 12 |
| 1.3.1 农户节水灌溉技术采用行为分析         | 12 |
| 1.3.2 农户节水灌溉技术采用因素分析         | 13 |
| 1.3.3 水价对农业节水灌溉行业的影响         | 15 |
| 第2章 中国节水灌溉行业市场环境分析           | 17 |
| 2.1 节水灌溉行业政策环境分析             | 17 |
| 2.1.1 《全国节水灌溉发展“十二五”规划》      | 17 |
| 2.1.2 《大型灌区续建配套和节水改造“十二五”规划》 | 17 |
| 2.1.3 《2015年中央一号文件》回顾        | 17 |
| 2.1.4 《2015年中央一号文件》解析        | 30 |
| 2.1.5 2007-2015年国务院颁布农业节水文件  | 31 |
| 2.1.6 节水灌溉行业财政支持政策           | 32 |
| 2.2 节水灌溉行业经济环境分析             | 34 |
| 2.2.1 行业与经济发展相关性分析           | 34 |
| 2.2.2 国家宏观经济发展现状分析           | 35 |
| (1) 国内GDP增长分析.               | 35 |
| (2) 工业经济增长分析.                | 38 |
| (3) 农业经济增长分析.                | 46 |
| (4) 固定资产投资情况.                | 48 |
| (5) 社会消费品零售总额.               | 53 |
| (6) 进出口总额及其增长.               | 56 |
| (7) 制造业采购经理指数.               | 64 |
| (8) 非制造业商务活动指数.              | 67 |
| 2.2.3 国家宏观经济趋势预测分析           | 70 |
| 2.3 节水灌溉行业技术环境分析             | 72 |
| 2.3.1 节水灌溉技术水平分析             | 72 |
| (1) 节水灌溉技术种类分析.              | 72 |
| (2) 节水灌溉技术现有水平分析.            | 73 |
| (3) 节水灌溉技术与国际的差距.            | 73 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| (4) 节水灌溉技术发展趋势分析.     | 74  |
| 2.3.2 我国微灌技术市场环境分析    | 75  |
| (1) 微灌技术要点分析.         | 75  |
| (2) 微灌市场竞争格局.         | 77  |
| (3) 影响微灌技术推广因素.       | 77  |
| (4) 微灌市场发展趋势.         | 78  |
| 2.3.3 我国喷灌市场发展分析      | 79  |
| (1) 喷灌技术要点分析.         | 79  |
| (2) 喷灌市场竞争格局.         | 81  |
| (3) 影响喷灌技术推广因素.       | 82  |
| (4) 喷灌市场发展趋势.         | 84  |
| 2.3.4 我国现代地面灌溉市场发展分析  | 85  |
| (1) 现代地面灌溉技术要点分析.     | 85  |
| (2) 现代地面灌溉市场竞争格局.     | 86  |
| (3) 影响地面灌技术推广因素.      | 87  |
| (4) 现代地面灌溉市场发展趋势.     | 88  |
| 2.3.5 不同节水灌溉技术效益分析    | 89  |
| (1) 对土壤影响效果分析.        | 89  |
| (2) 对作物产量影响分析.        | 90  |
| (3) 对作物耗水量与水分利用率.     | 91  |
| 2.3.6 自主管理灌排区创新技术     | 93  |
| (1) SIDD技术创新要点分析.     | 93  |
| (2) SIDD技术存在的问题.      | 93  |
| (3) SIDD技术发展趋势分析.     | 94  |
| 第3章 国外节水灌溉行业发展轨迹与经验借鉴 | 95  |
| 3.1 国外节水灌溉行业发展综述      | 95  |
| 3.1.1 国外节水灌溉行业发展环境分析  | 95  |
| 3.1.2 国外节水灌溉行业发展趋势分析  | 97  |
| 3.2 较发达国家节水灌溉发展经验     | 97  |
| 3.2.1 以色列节水灌溉发展经验     | 97  |
| 3.2.2 法国节水灌溉业发展经验     | 101 |
| 3.2.3 美国节水灌溉业发展经验     | 102 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 3.3 国外节水灌溉工程技术发展分析    | 103 |
| 3.3.1 泵业新技术发展现状       | 103 |
| (1) 材料工艺              | 103 |
| (2) 加工制造              | 103 |
| (3) 产品设计              | 104 |
| 3.3.2 输水系统新技术         | 104 |
| (1) 渠道防渗技术发展趋势.       | 104 |
| (2) 管道输水技术发展趋势.       | 105 |
| 3.3.3 田间配水新技术         | 106 |
| (1) 喷灌技术发展趋势.         | 106 |
| (2) 微灌技术发展趋势.         | 106 |
| 3.3.4 国外先进节水灌溉产品特色分析  | 106 |
| 3.4 国外节水灌溉工程应用分析      | 107 |
| 3.4.1 大型调水工程          | 107 |
| 3.4.2 农牧业灌溉工程         | 108 |
| 3.4.3 园林灌溉工程          | 108 |
| 3.4.4 荒漠化治理工程         | 109 |
| 第4章 中国节水灌溉行业工程设计与投资分析 | 111 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 4.1 节水灌溉行业发展规模分析   | 111 |
| 4.1.1 节水灌溉总面积及地区分布 | 111 |
| 4.1.2 喷滴灌面积及地区分布   | 113 |

根据国家统计局发布的数据：截止2013年年底，我国喷滴灌面积达到299.06万公顷，较上年同期下降11.4%。

2006-2013年我国喷滴灌面积走势图

资料来源：国家统计局

|                        |     |        |    |        |    |       |
|------------------------|-----|--------|----|--------|----|-------|
| 2013年我国喷滴灌面积分省市统计（千公顷） | 省份  | 喷滴灌    | 全国 | 2990.6 | 北京 | 38.2  |
|                        | 天津  | 3.6    | 河北 | 136.3  | 山西 | 74.5  |
|                        | 内蒙古 | 405.5  | 辽宁 | 131.1  | 吉林 | 257.7 |
|                        | 黑龙江 | 1135.1 | 上海 | 2.5    | 江苏 | 46.3  |
|                        | 浙江  | 26.0   | 安徽 | 82.4   | 福建 | 95.0  |
|                        | 江西  | 11.4   | 山东 | 159.0  | 河南 | 113.3 |
|                        | 湖北  | 81.6   | 湖南 | 2.6    | 广东 | 8.5   |
|                        | 广西  | 20.1   | 海南 | 4.6    | 重庆 | 8.1   |
|                        | 四川  | 6.3    | 贵州 | 22.6   | 云南 | 10.4  |
|                        | 西藏  | 6.0    | 陕西 | 27.1   | 甘肃 | 16.0  |
|                        | 青海  | 2.2    | 宁夏 | 19.2   | 新疆 | 37.4  |

资料来源：国家统计局

2013年我国各流域喷滴灌面积（千公顷） 地区 喷滴灌 全国 2990.6 松花江区 1584.4  
辽河区 171.3 海河区 277.3 黄河区 218.3 淮河区 296.8 长江区 186.1 东南诸河  
区 115.7 珠江区 48.7 西南诸河区 9.9 西北诸河区 82.1

资料来源：国家统计局

- 4.1.3 微灌面积及地区分布 116
- 4.1.4 低压管灌面积及地区分布 119
- 4.1.5 渠道防渗面积及地区分布 121
- 4.1.6 其他节水灌溉面积及地区分布 124
- 4.2 节水灌溉行业工程投资分析 127
  - 4.2.1 大型灌区项目建设规模分析 127
    - (1) 灌区项目投资规模分析. 127
    - (2) 灌区项目建设资金来源. 127
    - (3) 灌区项目拟建情况分析. 128
    - (4) 灌区项目在建情况分析. 131
    - (5) 灌区项目投资完成量分析. 131
  - 4.2.2 中小型灌区项目建设规模分析 134
    - (1) 灌区项目投资规模分析. 134
    - (2) 灌区项目建设资金来源. 135
    - (3) 灌区项目拟建情况分析. 135
    - (4) 灌区项目在建情况分析. 135
- 4.3 农业灌溉工程建设规模分析 136
  - 4.3.1 农业灌溉工程环境分析 136
    - (1) 农业政策环境分析. 136
    - (2) 农业生产规模分析. 137
    - (3) 农业固定资产投资分析. 138
    - (4) 农业机械化水平分析. 139
    - (5) 农业生产用水情况分析. 139
    - (6) 农民收入情况分析. 140
- 4.4 园林灌溉工程建设规模分析 141
  - 4.4.1 园林灌溉工程环境分析 141
    - (1) 城市园林绿化固定资产投资. 141

|                   |     |
|-------------------|-----|
| (2) 城市园林绿地面积规模.   | 141 |
| (3) 城市人均公共绿地面积规模. | 142 |
| (4) 城市绿化覆盖率增长情况.  | 143 |
| (5) 城市绿地率增长情况.    | 143 |
| 4.4.2 园林灌溉工程建设分析  | 144 |
| (1) 园林灌溉工程建设现状分析. | 144 |
| (2) 园林灌溉工程市场竞争分析. | 145 |
| 4.5 节水灌溉行业灌区规划与建设 | 145 |
| 4.5.1 灌区建设整体布局    | 145 |
| (1) 灌区总体布局规范.     | 145 |
| (2) 灌区水源工程布局.     | 146 |
| (3) 灌区灌排系统布局.     | 147 |
| (4) 灌区其他工程布局.     | 148 |
| 4.5.2 灌区工程建设规划    | 149 |
| (1) 取水工程规划.       | 149 |
| (2) 泥沙处理工程规划.     | 150 |
| (3) 调蓄工程规划.       | 150 |
| (4) 灌溉渠系工程规划.     | 151 |
| (5) 排水沟系工程规划.     | 155 |
| (6) 防洪工程规划.       | 158 |
| (7) 灌排建筑物规划.      | 158 |
| (8) 田间工程规划.       | 159 |
| (9) 节水工程规划.       | 161 |
| 4.5.3 灌区建设辅助措施    | 163 |
| (1) 工程建设征地与移民安置.  | 163 |
| (2) 灌区水土保持措施.     | 163 |
| (3) 灌区环境影响评价.     | 163 |
| (4) 灌区管理体制.       | 164 |
| (5) 投资估算与经济评价.    | 165 |
| 1) 投资估算.          | 165 |
| 2) 经济评价.          | 165 |
| (6) 分期实施意见.       | 166 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 4.6 节水灌溉行业工程技术应用分析    | 166 |
| 4.6.1 井灌区节水灌溉技术应用     | 166 |
| 4.6.2 渠灌区节水灌溉技术应用     | 178 |
| 4.6.3 井渠结合灌区灌溉技术应用    | 185 |
| 4.6.4 天然降水富集区技术应用     | 191 |
| 4.6.5 北方干旱内陆河区技术应用    | 199 |
| 4.6.6 节水抗旱灌溉技术应用      | 207 |
| 4.6.7 设施及高效农业节水灌溉技术应用 | 223 |
| 4.6.8 机电提水灌区节水灌溉技术应用  | 234 |
| 4.6.9 草原牧区节水灌溉技术应用    | 236 |
| 4.6.10各地采用节水灌溉综合技术模式  | 243 |
| 第5章 中国节水灌溉设备投资吸引力分析   | 261 |
| 5.1 节水灌溉设备行业发展总体状况    | 261 |
| 5.1.1 节水灌溉设备行业发展概况    | 261 |
| 5.1.2 节水灌溉设备行业发展特点    | 261 |
| 5.1.3 节水灌溉设备行业影响因素    | 262 |
| 5.1.4 节水灌溉设备产业链分析     | 263 |
| 5.2 节水灌溉设备企业发展总体状况    | 264 |
| 5.2.1 生产企业的数量及地域分布    | 264 |
| 5.2.2 企业规模和经济实力分析     | 265 |
| 5.2.3 生产条件和制造技术水平     | 266 |
| 5.2.4 专业技术水平和技术研发能力   | 267 |
| 5.2.5 企业营销模式分析        | 267 |
| 5.3 节水灌溉设备细分市场分析      | 268 |
| 5.3.1 农田节水灌溉设备市场吸引力分析 | 268 |
| (1) 喷灌设备市场分析.         | 268 |
| 1) 喷灌设备市场发展概况.        | 268 |
| 2) 喷灌设备细分市场分析.        | 269 |
| 3) 喷灌设备市场竞争格局.        | 269 |
| 4) 喷灌设备市场潜力分析.        | 269 |
| 5) 喷灌设备发展措施建议.        | 270 |
| (2) 微灌设备市场分析.         | 270 |

- 1) 微灌设备市场发展概况. 270
- 2) 微灌设备细分市场分析. 271
- 3) 微灌设备市场竞争格局. 271
- 4) 微灌设备市场问题分析. 274
- 5) 微灌设备发展措施建议. 275
- (3) 渠道防渗设备市场分析. 276
- 1) 渠道防渗设备市场发展概况. 276
- 2) 渠道防渗设备细分市场分析. 277
- 3) 渠道防渗设备市场前景分析. 279
- (4) 低压管灌设备市场分析. 280
- 1) 低压管灌设备市场发展概况. 280
- 2) 低压管灌设备市场前景分析. 280
- 5.3.2 农用水泵设备市场吸引力分析 281
- (1) 农用水泵市场发展概况. 281
- (2) 农用水泵市场规模分析. 281
- (3) 农用水泵市场竞争格局. 283
- (4) 农用水泵技术水平分析. 284
- (5) 农用水泵市场发展趋势. 285
- (6) 农用水泵市场容量预测. 288
- 5.3.3 园林节水灌溉设备市场吸引力分析 288
- (1) 园林灌溉设备的分类. 288
- (2) 园林灌溉设备细分市场分析. 289
- 1) 灌水器市场分析. 289
- 2) 自动控制设备市场分析. 290
- 3) 电磁阀设备市场分析. 291
- 4) 其他设备市场分析. 292
- (3) 园林灌溉设备应用领域分析. 292
- 1) 城市园林灌溉市场分析. 292
- 2) 高尔夫球场灌溉市场分析. 293
- 3) 庭园灌溉市场分析. 294
- (4) 园林灌溉设备市场前景分析. 294
- (5) 园林灌溉设备发展措施建议. 294

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 1) 园林灌水设备发展建议.          | 294 |
| 2) 自动控制设备发展建议.          | 296 |
| 5.4 节水灌溉设备市场竞争状况分析      | 296 |
| 5.4.1 节水灌溉设备市场竞争五力分析    | 296 |
| (1) 供应商议价能力分析.          | 296 |
| (2) 客户议价能力分析.           | 297 |
| (3) 替代品威胁分析.            | 298 |
| (4) 潜在进入者威胁分析.          | 298 |
| (5) 现有企业竞争状况.           | 299 |
| 5.4.2 节水灌溉设备行业投资兼并与重组分析 | 300 |
| (1) 行业投资兼并与重组概况.        | 300 |
| (2) 行业投资兼并与重组动向.        | 300 |
| (3) 行业投资兼并与重组趋势.        | 301 |
| 第6章 中国节水灌溉行业重点区域投资可行性分析 | 302 |
| 6.1 华北地区节水灌溉工程投资潜力分析    | 302 |
| 6.1.1 河北省节水灌溉行业发展分析     | 302 |
| (1) 河北省节水灌溉行业支持政策.      | 302 |
| (2) 河北省节水灌溉行业发展现状.      | 302 |
| (3) 河北省节水灌溉行业优劣势分析.     | 303 |
| (4) 河北省节水灌溉行业工程策划.      | 305 |
| (5) 河北省节水灌溉行业投资效益.      | 305 |
| 6.1.2 山西省节水灌溉行业发展分析     | 306 |
| (1) 山西省节水灌溉行业支持政策.      | 306 |
| (2) 山西省节水灌溉行业发展现状.      | 307 |
| (3) 山西省节水灌溉行业优劣势分析.     | 308 |
| (4) 山西省节水灌溉行业工程策划.      | 315 |
| (5) 山西省节水灌溉行业投资效益.      | 316 |
| 6.1.3 内蒙古节水灌溉行业发展分析     | 317 |
| (1) 内蒙古节水灌溉行业支持政策.      | 317 |
| (2) 内蒙古节水灌溉行业发展现状.      | 318 |
| (3) 内蒙古节水灌溉行业优劣势分析.     | 318 |
| (4) 内蒙古节水灌溉行业工程策划.      | 320 |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| (5) 内蒙古节水灌溉行业投资效益.   | 324 |
| 6.2 东北地区节水灌溉工程投资潜力分析 | 324 |
| 6.2.1 黑龙江节水灌溉行业发展分析  | 324 |
| (1) 黑龙江节水灌溉行业支持政策.   | 324 |
| (2) 黑龙江节水灌溉行业发展现状.   | 325 |
| (3) 黑龙江节水灌溉行业优劣势分析.  | 328 |
| (4) 黑龙江节水灌溉行业工程策划.   | 329 |
| (5) 黑龙江节水灌溉行业投资效益.   | 332 |
| 6.2.2 辽宁省节水灌溉行业发展分析  | 332 |
| (1) 辽宁省节水灌溉行业支持政策.   | 332 |
| (2) 辽宁省节水灌溉行业发展现状.   | 333 |
| (3) 辽宁省节水灌溉行业优劣势分析.  | 334 |
| (4) 辽宁省节水灌溉行业工程策划.   | 334 |
| (5) 辽宁省节水灌溉行业投资效益.   | 336 |
| 6.3 华东地区节水灌溉工程投资潜力分析 | 337 |
| 6.3.1 山东省节水灌溉行业发展分析  | 337 |
| (1) 山东省节水灌溉行业支持政策.   | 337 |
| (2) 山东省节水灌溉行业发展现状.   | 337 |
| (3) 山东省节水灌溉行业优劣势分析.  | 338 |
| (4) 山东省节水灌溉行业工程策划.   | 339 |
| (5) 山东省节水灌溉行业投资效益.   | 342 |
| 6.3.2 安徽省节水灌溉行业发展分析  | 343 |
| (1) 安徽省节水灌溉行业支持政策.   | 343 |
| (2) 安徽省节水灌溉行业发展现状.   | 343 |
| (3) 安徽省节水灌溉行业优劣势分析.  | 344 |
| (4) 安徽省节水灌溉行业工程策划.   | 346 |
| (5) 安徽省节水灌溉行业投资效益.   | 346 |
| 6.3.3 江西省节水灌溉行业发展分析  | 347 |
| (1) 江西省节水灌溉行业支持政策.   | 347 |
| (2) 江西省节水灌溉行业发展现状.   | 347 |
| (3) 江西省节水灌溉行业优劣势分析.  | 348 |
| (4) 江西省节水灌溉行业工程策划.   | 349 |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| (5) 江西省节水灌溉行业投资效益.   | 350 |
| 6.3.4 浙江省节水灌溉行业发展分析  | 350 |
| (1) 浙江省节水灌溉行业支持政策.   | 350 |
| (2) 浙江省节水灌溉行业发展现状.   | 350 |
| (3) 浙江省节水灌溉行业优劣势分析.  | 351 |
| (4) 浙江省节水灌溉行业工程策划.   | 351 |
| (5) 浙江省节水灌溉行业投资效益.   | 352 |
| 6.3.5 福建省节水灌溉行业发展分析  | 354 |
| (1) 福建省节水灌溉行业支持政策.   | 354 |
| (2) 福建省节水灌溉行业发展现状.   | 355 |
| (3) 福建省节水灌溉行业优劣势分析.  | 356 |
| (4) 福建省节水灌溉行业工程策划.   | 356 |
| (5) 福建省节水灌溉行业投资效益.   | 357 |
| 6.4 华中地区节水灌溉工程投资潜力分析 | 358 |
| 6.4.1 河南省节水灌溉行业发展分析  | 358 |
| (1) 河南省节水灌溉行业支持政策.   | 358 |
| (2) 河南省节水灌溉行业发展现状.   | 358 |
| (3) 河南省节水灌溉行业优劣势分析.  | 363 |
| (4) 河南省节水灌溉行业工程策划.   | 364 |
| (5) 河南省节水灌溉行业投资效益.   | 365 |
| 6.4.2 湖北省节水灌溉行业发展分析  | 366 |
| (1) 湖北省节水灌溉行业支持政策.   | 366 |
| (2) 湖北省节水灌溉行业发展现状.   | 366 |
| (3) 湖北省节水灌溉行业优劣势分析.  | 369 |
| (4) 湖北省节水灌溉行业工程策划.   | 372 |
| (5) 湖北省节水灌溉行业投资效益.   | 372 |
| 6.4.3 湖南省节水灌溉行业发展分析  | 373 |
| (1) 湖南省节水灌溉行业支持政策.   | 373 |
| (2) 湖南省节水灌溉行业发展现状.   | 374 |
| (3) 湖南省节水灌溉行业优劣势分析.  | 375 |
| (4) 湖南省节水灌溉行业工程策划.   | 375 |
| (5) 湖南省节水灌溉行业投资效益.   | 376 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 6.5 其他地区节水灌溉工程投资潜力分析     | 376 |
| 6.5.1 四川省节水灌溉行业发展分析      | 376 |
| (1) 四川省节水灌溉行业支持政策.       | 376 |
| (2) 四川省节水灌溉行业发展现状.       | 377 |
| (3) 四川省节水灌溉行业优劣势分析.      | 379 |
| (4) 四川省节水灌溉行业工程策划.       | 380 |
| (5) 四川省节水灌溉行业投资效益.       | 381 |
| 6.5.2 宁夏节水灌溉行业发展分析       | 382 |
| (1) 宁夏节水灌溉行业支持政策.        | 382 |
| (2) 宁夏节水灌溉行业发展现状.        | 382 |
| (3) 宁夏节水灌溉行业优劣势分析.       | 383 |
| (4) 宁夏节水灌溉行业工程策划.        | 385 |
| (5) 宁夏节水灌溉行业投资效益.        | 386 |
| 6.5.3 甘肃节水灌溉行业发展分析       | 386 |
| (1) 甘肃节水灌溉行业支持政策.        | 386 |
| (2) 甘肃节水灌溉行业发展现状.        | 387 |
| (3) 甘肃节水灌溉行业优劣势分析.       | 388 |
| (4) 甘肃节水灌溉行业工程策划.        | 388 |
| (5) 甘肃节水灌溉行业投资效益.        | 395 |
| 第7章 中国节水灌溉行业代表企业经营分析     | 397 |
| 7.1 节水灌溉企业经营情况综述         | 397 |
| 7.1.1 综合型节水灌溉企业经营对比      | 397 |
| (1) 代表性企业盈利能力对比          | 397 |
| (2) 代表性企业发展能力对比          | 398 |
| 7.1.2 节水设备制造型企业经营对比      | 398 |
| (1) 代表性企业盈利能力对比          | 398 |
| (2) 代表性企业发展能力对比          | 399 |
| 7.2 综合型节水灌溉企业经营分析        | 400 |
| 7.2.1 甘肃大禹节水集团股份有限公司经营分析 | 400 |
| (1) 企业发展简况分析             | 400 |
| (2) 企业营收情况分析.            | 401 |
| 1) 主要经济指标分析.             | 401 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 2) 企业盈利能力分析              | 402 |
| 3) 企业运营能力分析              | 403 |
| 4) 企业偿债能力分析              | 404 |
| 5) 企业发展能力分析              | 405 |
| (3) 企业工程业绩分析             | 405 |
| (4) 企业科研能力分析             | 406 |
| (5) 企业产品结构及新产品动向         | 406 |
| (6) 企业销售渠道与网络            | 407 |
| (7) 企业投资兼并与重组分析          | 408 |
| (8) 企业经营优劣势分析            | 409 |
| (9) 企业最新发展动向分析           | 411 |
| 7.2.2 新疆天业节水灌溉股份有限公司经营分析 | 416 |
| (1) 企业发展简况分析             | 416 |
| (2) 企业营收情况分析             | 418 |
| 1) 主要经济指标分析              | 418 |
| 2) 企业盈利能力分析              | 419 |
| 3) 企业运营能力分析              | 420 |
| 4) 企业偿债能力分析              | 420 |
| 5) 企业发展能力分析              | 422 |
| (3) 企业工程业绩分析             | 422 |
| (4) 企业科研能力分析             | 423 |
| (5) 企业产品结构及新产品动向         | 424 |
| (6) 企业销售渠道与网络            | 425 |
| (7) 企业投资兼并与重组分析          | 425 |
| (8) 企业经营优劣势分析            | 426 |
| (9) 企业最新发展动向分析           | 428 |
| 7.2.3 安徽水利开发股份有限公司经营分析   | 428 |
| (1) 企业发展简况分析             | 428 |
| (2) 企业营收情况分析             | 429 |
| 1) 主要经济指标分析              | 429 |
| 2) 企业盈利能力分析              | 430 |
| 3) 企业运营能力分析              | 431 |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 4) 企业偿债能力分析                | 432 |
| 5) 企业发展能力分析                | 433 |
| (3) 企业工程业绩分析               | 433 |
| (4) 企业产品结构及新产品动向           | 434 |
| (5) 企业销售渠道与网络              | 435 |
| (6) 企业投资兼并与重组分析            | 435 |
| (7) 企业经营优劣势分析              | 436 |
| (8) 企业最新发展动向分析             | 436 |
| 7.2.4 建德市农科开发服务有限公司经营分析    | 438 |
| (1) 企业发展简况分析               | 438 |
| (2) 企业主营业务分析               | 439 |
| (3) 企业营收情况分析               | 439 |
| 1) 企业产销能力分析                | 439 |
| 2) 企业盈利能力分析                | 440 |
| 3) 企业运营能力分析                | 440 |
| 4) 企业偿债能力分析                | 440 |
| 5) 企业发展能力分析                | 440 |
| (4) 企业工程业绩分析               | 441 |
| (5) 企业经营优劣势分析              | 441 |
| 7.2.5 杨凌秦川节水灌溉设备工程有限公司经营分析 | 442 |
| (1) 企业发展简况分析               | 442 |
| (2) 企业主营业务分析               | 443 |
| (3) 企业营收情况分析               | 443 |
| 1) 企业产销能力分析                | 443 |
| 2) 企业盈利能力分析                | 443 |
| 3) 企业运营能力分析                | 444 |
| 4) 企业偿债能力分析                | 444 |
| 5) 企业发展能力分析                | 444 |
| (4) 企业工程业绩分析               | 445 |
| (5) 企业经营优劣势分析              | 446 |
| (6) 企业最新发展动向分析             | 446 |
| 7.3 节水设备制造型企业经营分析          | 447 |

### 7.3.1 福建亚通新材料科技股份有限公司经营分析 447

- (1) 企业发展简况分析 447
- (2) 企业营收情况分析 447
  - 1) 企业产销能力分析 447
  - 2) 企业盈利能力分析 448
  - 3) 企业运营能力分析 448
  - 4) 企业偿债能力分析 449
  - 5) 企业发展能力分析 449
- (3) 企业科研能力分析 449
- (4) 企业产品结构及新产品动向 450
- (5) 企业销售渠道与网络 450
- (6) 企业经营优劣势分析 451
- (7) 企业最新发展动向 451

### 7.3.2 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司经营分析 452

- (1) 企业发展简况分析 452
- (2) 企业营收情况分析 453
  - 1) 主要经济指标分析 453
  - 2) 企业盈利能力分析 453
  - 3) 企业运营能力分析 454
  - 4) 企业偿债能力分析 455
  - 5) 企业发展能力分析 456
- (3) 企业科研能力分析 456
- (4) 企业产品结构及新产品动向 457
- (5) 企业销售渠道与网络 458
- (6) 企业投资兼并与重组分析 458
- (7) 企业经营优劣势分析 459
- (8) 企业最新发展动向 460

### 7.3.3 新疆国统管道股份有限公司经营分析 460

- (1) 企业发展简况分析 460
- (2) 企业营收情况分析 461
  - 1) 主要经济指标分析 461
  - 2) 企业盈利能力分析 462

- 3) 企业运营能力分析 463
- 4) 企业偿债能力分析 463
- 5) 企业发展能力分析 464
  - (3) 企业科研能力分析 465
  - (4) 企业产品结构及新产品动向 465
  - (5) 企业销售渠道与网络 466
  - (6) 企业投资兼并与重组分析 466
  - (7) 企业经营优劣势分析 466
  - (8) 企业最新发展动向 467
- 7.3.4 新界泵业集团股份有限公司经营分析 468
  - (1) 企业发展简况分析 468
  - (2) 企业营收情况分析 469
  - 1) 主要经济指标分析 469
  - 2) 企业盈利能力分析 470
  - 3) 企业运营能力分析 471
  - 4) 企业偿债能力分析 471
  - 5) 企业发展能力分析 472
    - (3) 企业科研能力分析 473
    - (4) 企业产品结构及新产品动向 473
    - (5) 企业销售渠道与网络 474
    - (6) 企业投资兼并与重组分析 475
    - (7) 企业经营优劣势分析 476
    - (8) 企业最新发展动向 477
- 7.3.5 浙江利欧股份有限公司经营分析 479
  - (1) 企业发展简况分析 479
  - (2) 企业营收情况分析 480
  - 1) 主要经济指标分析 480
  - 2) 企业盈利能力分析 480
  - 3) 企业运营能力分析 481
  - 4) 企业偿债能力分析 482
  - 5) 企业发展能力分析 483
    - (3) 企业科研能力分析 483

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| (4) 企业产品结构及新产品动向        | 484 |
| (5) 企业销售渠道与网络           | 484 |
| (6) 企业投资兼并与重组分析         | 485 |
| (7) 企业经营优劣势分析           | 485 |
| (8) 企业最新发展动向            | 489 |
| 第8章 中国节水灌溉行业风险与投资机会分析   | 490 |
| 8.1 节水灌溉行业投融资分析         | 490 |
| 8.1.1 美国水利投融资启示与经验借鉴    | 490 |
| (1) 美国水利投融资特点分析.        | 490 |
| (2) 美国水利投融资渠道分析.        | 491 |
| (3) 准公益性项目融资模式分析.       | 492 |
| (4) 美国水利投融资经验对国内启示.     | 493 |
| 8.1.2 国内节水灌溉行业投融资现状分析   | 494 |
| (1) 节水灌溉行业金融支持现状.       | 494 |
| (2) 节水灌溉行业投资规模分析.       | 498 |
| (3) 节水灌溉行业融资渠道分析.       | 499 |
| (4) 节水灌溉行业投资前景分析.       | 500 |
| 8.2 节水灌溉行业投资机会分析        | 502 |
| 8.2.1 农田水利建设带来的投资机会     | 502 |
| 8.2.2 城市及园林绿化带来的投资机会    | 506 |
| 8.2.3 大型水利项目建设的投资机会     | 508 |
| 第9章 中国节水灌溉行业行业前景调研与发展建议 | 510 |
| 9.1 节水灌溉行业发展瓶颈分析        | 510 |
| 9.2 节水灌溉行业发展趋势分析        | 510 |
| 9.2.1 农户节水需求趋势分析        | 510 |
| 9.2.2 节水灌溉设备发展趋势        | 513 |
| 9.2.3 节水灌溉技术发展趋势        | 513 |
| 9.2.4 节水灌溉工程设计趋势        | 514 |
| 9.3 节水灌溉行业趋势预测          | 515 |
| 9.3.1 节水灌溉行业市场容量预测      | 515 |
| 9.3.2 节水灌溉行业需求结构预测      | 516 |
| 9.3.3 节水灌溉设备供需与投资趋势     | 516 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 9.4 节水灌溉行业运营策略与建议  | 518 |
| 9.4.1 节水灌溉行业竞争格局   | 518 |
| 9.4.2 节水灌溉行业资本营运   | 519 |
| 9.4.3 节水灌溉行业网络营销策略 | 520 |
| 9.4.4 节水灌溉行业区域投资策略 | 521 |
| 9.4.5 节水灌溉工程投资前景研究 | 523 |
| 9.4.6 节水灌溉行业发展建议   | 526 |

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1506/S027161186.html>