



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2023年中国山西省电力产业发展现状及市场监测报告

一、调研说明

《2017-2023年中国山西省电力产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/287832.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

报告目录：

第一章 2015-2016年中国电力工业发展状况分析 22

第一节 2015-2016年中国电力工业发展概况 22

一、电力工业对国民经济和社会发展的贡献 22

二、中国历年电力工业规划与实现 23

三、2015-2016年电力行业政策综述 27

第二节 2015-2016年中国电力产业市场分析 34

一、中国电力市场容量的回顾 34

二、国家电力市场交易电量保持快速的增长 37

三、国内电力供应形势紧张的原因 41

四、由中国经济发展阶段出发分析电力需求，重点分析山西和江苏两个省，国家的政策，电网的规划和发展 44

第三节 2015-2016年中国电力市场营销分析 55

一、电价在电力市场营销中的作用 55

二、把握电力市场中竞争与营销策略 59

三、电力市场营销战略的三点设想 60

第二章 2013-2016年山西省电力产业运行环境分析 64

第一节 2015-2016年中国经济环境分析 64

一、国民经济运行情况GDP(季度更新) 64

二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新） 64

三、全国居民收入情况（季度更新） 65

四、恩格尔系数（年度更新） 66

五、工业发展形势（季度更新） 66

六、固定资产投资情况（季度更新） 66

七、中国汇率调整（人民币升值） 68

八、对外贸易&进出口 68

第二节 2015-2016年山西省电力产业政策环境分析 69

一、《中华人民共和国电力法》 69

二、《电力设施保护条例》 79

三、《电力工业环境保护管理办法》 87

四、《电力项目审批程序》 94

第三节 2015-2016年山西省电力产业社会环境分析 104

一、人口环境分析 104

二、教育环境分析 104

三、文化环境分析 105

四、生态环境分析 105

五、中国城镇化率 105

六、居民的各种消费观念和习惯 106

第三章 2015-2016年山西省电力产业运行形势透析 109

第一节 2015-2016年山西省电力产业发展概述 109

一、山西省产业电力发展回顾 109

二、山西电力产业优化升级 110

三、山西电力需求分析 111

第二节 2015-2016年山西省电力产业运行动态分析 111

一、制约山西电力发展的三大因素 111

二、2020年山西省将建成19个风力发电场 112

三、山西首批大型并网太阳能发电项目开工 113

四、5年内山西电力外送将达3000万千瓦 113

第三节 2015-2016年山西省电力产业发展存在问题分析 114

第四章 2014年-2016年山西省电力生产行业数据监测分析 116

第一节 2014年-2016年山西省电力生产行业规模分析 116

一、企业数量增长分析 116

二、从业人数增长分析 116

三、资产规模增长分析 116

第二节 2015-2016年山西省电力生产行业结构分析 117

一、企业数量结构分析 117

1、不同类型分析 117

2、不同所有制分析 117

二、销售收入结构分析 118

1、不同类型分析 118

2、不同所有制分析 119

第三节 2013-2016年山西省电力生产行业产值分析 119

一、产成品增长分析	119
二、工业销售产值分析	119
三、出口交货值分析	120
第四节 2014年-2016年山西省电力生产行业成本费用分析	120
一、销售成本统计	120
二、费用统计	120
第五节 2014年-2016年山西省电力生产行业盈利能力分析	121
一、主要盈利指标分析	121
二、主要盈利能力指标分析	121
第五章 2013-2016年山西省发电量数据统计分析	122
第一节 2013-2016年山西省发电量数据分析	122
一、2014年山西省发电量数据	122
二、2015-2016年11月山西省发电量统计分析	122
三、山西省发电量增长分析	122
第二节 2013-2016年山西省火电产量数据分析	123
一、2014年山西省火电产量数据	123
二、2015-2016年11月山西省火电产量统计分析	123
三、山西省火电产量增长分析	123
第三节 2013-2016年山西省水电产量数据分析	124
一、2014年山西省水电产量数据	124
二、2015-2016年11月山西省水电产量统计分析	124
第六章 2015-2016年山西省电网运行态势分析	125
第一节 山西电网发展状况分析	125
一、山西省中南部500千伏双环网建设项目全面完成	125
二、山西电网1000千伏特高压的建设，规划，运行情况	126
三、山西电网如何解决电网结构影响输电的问题	131
第二节 山西电网运行态势分析	133
一、山西电力公司加快推进智能电网建设	133
二、山西省:今年将投资70.66亿元建设山西电网	134
三、山西大同地区、长治地区电网建设情况	134
四、山西“十二五”投850亿元用于电网建设	135
五、山西电网调峰能力大幅提升	136

第七章 2015-2016年山西省电力产业市场竞争格局分析 137

第一节 2015-2016年中国电力市场的竞争分析 137

- 一、电力工业的竞争时代来临 137
- 二、电力改革促进电力市场的竞争 137
- 三、电力市场寡头竞争方式以及行为浅析 143
- 四、电力产业重组和市场竞争的综述 145

第二节 2015-2016年山西省电力产业竞争格局分析 148

- 一、山西省电力企业竞争分布 148
- 二、山西省电力市场集中度分析 149

第三节 2015-2016年山西省电力产业提升竞争力策略分析 150

第八章 2015-2016年山西省电力供应优势企业关键性财务分析 152

第一节 山西漳泽电力股份有限公司 152

- 一、企业概况 152
- 二、企业主要经济指标分析（上网电价、煤耗、单位电价成本、煤炭成本、标煤单价、人员费用、财务费用、管理费用、折旧费用、检修成本） 152
- 三、企业盈利能力分析 153
- 四、企业偿债能力分析 154
- 五、企业运营能力分析 156
- 六、企业成长能力分析 158

第二节 山西大同二电厂 159

- 一、企业概况 159
- 二、企业主要经济指标分析（上网电价、煤耗、单位电价成本煤炭成本、标煤单价、人员费用、财务费用、管理费用、折旧费用、检修成本） 159
- 三、企业盈利能力分析 160
- 四、企业偿债能力分析 161
- 五、企业运营能力分析 163
- 六、企业成长能力分析 164

第三节 山西省电力公司 166

- 一、企业概况 166
- 二、企业主要经济指标分析 166
- 三、企业盈利能力分析 167
- 四、企业偿债能力分析 168

五、企业运营能力分析 170

六、企业成长能力分析 172

第四节 阳城国际发电有限责任公司 173

一、企业概况 173

二、企业主要经济指标分析（上网电价、煤耗、单位电价成本、煤炭成本、标煤单价、人员费用、财务费用、管理费用、折旧费用、检修成本） 174

三、企业盈利能力分析 175

四、企业偿债能力分析 176

五、企业运营能力分析 178

六、企业成长能力分析 180

第五节 山西阳光发电有限责任公司 181

一、企业概况 181

二、企业主要经济指标分析（上网电价、煤耗、单位电价成本、煤炭成本、标煤单价、人员费用、财务费用、管理费用、折旧费用、检修成本） 181

三、企业盈利能力分析 182

四、企业偿债能力分析 183

五、企业运营能力分析 185

六、企业成长能力分析 187

第六节 山西漳山发电有限公司 188

一、企业概况 188

二、企业主要经济指标分析 189

三、企业盈利能力分析 190

四、企业偿债能力分析 191

五、企业运营能力分析 193

六、企业成长能力分析 195

第七节 山西鲁晋王曲发电有限责任公司 196

一、企业概况 196

二、企业主要经济指标分析 196

三、企业盈利能力分析 197

四、企业偿债能力分析 198

五、企业运营能力分析 200

六、企业成长能力分析 202

第八节 大同云冈热电厂（大唐） 203

一、企业概况 203

二、企业主要经济指标分析 203

三、企业盈利能力分析 205

四、企业偿债能力分析 206

五、企业运营能力分析 208

六、企业成长能力分析 210

第九节 山西临汾热电有限公司 211

一、企业概况 211

二、企业主要经济指标分析 211

三、企业盈利能力分析 211

四、企业偿债能力分析 213

五、企业运营能力分析 215

六、企业成长能力分析 217

第十节 山西国际电力华光发电有限责任公司 218

一、企业概况 218

二、企业主要经济指标分析 218

三、企业盈利能力分析 219

四、企业偿债能力分析 220

五、企业运营能力分析 222

六、企业成长能力分析 224

第九章 山西省煤炭基本情况分析 225

第一节 大同、长治地区煤炭的情况分析 225

煤炭的煤种、储量、产量、煤价、煤质情况分析 225

第二节 大同、长治地区火电厂燃用当地煤炭的情况分析 227

第十章 2017-2023年山西省电力产业发展趋势预测分析 230

第一节 2017-2023年中国电力行业的发展前景分析 230

一、电力产业环保化是电力发展趋势 230

二、中国电力资源跨区配置的前景 235

三、国内跨区电量输送的实施前景 237

四、2017-2023年中国电力行业预测分析 238

五、电力中长期预测分析 240

第二节 2017-2023年山西省电力产业市场供给预测分析 241

一、山西省发电量预测分析 241

二、山西省火电产量预测分析 243

三、山西省电量外送预测分析 243

第三节 2017-2023年山西省电力产业市场需求预测分析 244

第十一章 2017-2023年山西省电力产业投资机会与风险分析 245(AK WZY)

第一节 2017-2023年山西省电力产业投资环境预测分析 245

第二节 2017-2023年山西省电力产业投资机会分析 246

一、山西省电力投资潜力分析 246

二、节能减排形成电力业巨大投资机遇 247

第三节 2017-2023年山西省电力产业投资风险分析 249

一、市场竞争风险 249

二、政策风险 250

三、进入退出风险 251

第四节 专家投资建议 253

一、大同、长治地区火电厂对比 253

1.大同地区 253

2.长治地区 255

二、火电厂燃煤分析 256

1.燃煤掺烧分析 256

2.综合标煤单价分析 264

3.降低发电燃煤成本 267

三、火电行业分析 271

1.行业分析 271

2.燃料成本 271

部分图表目录：

图表 1 "十三五"时期电力行业主要节能减排指标 33

图表 2 2012-2016年电力行业各月累计固定资产投资额及同比增长变动趋势比较 34

图表 3 2012-2016年电力行业各月累计投资占全国总投资比重走势 35

图表 4 2012年11月-2016年11月电网基本建设投资占电力基本建设投资完成额比重走势 36

图表 5 2015-2016年1-11月份电源基本建设投资结构 36

图表 6	2015-2016年1-11月份全国跨区域送电情况表	38
图表 7	2015-2016年1-11月份全社会用电结构	39
图表 8	2015-2016年1-11月份全社会用电结构	43
图表 9	2015-2016年11月末发电设备容量结构	48
图表 10	2012-2016年各月总发电量及同比增长率变动趋势比较	49
图表 11	2012-2016年各月累计总发电量及同比增长率变动趋势比较	50
图表 12	2015-2016年1-11月份电源结构	51
图表 13	2012-2016年各月火电发电量及同比增长率变动趋势比较	51
图表 14	2012-2016年各月累计火电发电量及同比增长率变动趋势比较	52
图表 15	2012-2016年各月水电发电量及同比增长变动趋势比较	53
图表 16	2012-2016年各月累计水电发电量及同比增长变动趋势比较	53
图表 17	2012-2016年各月核电发电量及同比增长变动趋势比较	54
图表 18	2012-2016年各月累计核电发电量及同比增长变动趋势比较	54
图表 19	2008-2014年山西省生产总值及其增长速度	64
图表 20	2008-2014年山西省价格比上年涨跌幅度	65
图表 21	2014年山西省规模以上工业增加值增长速度	66
图表 22	2014年山西省全社会固定资产投资及增长速度	67
图表 23	2014年山西省海关进出口总额及增长速度	68
图表 24	2014年-2016年山西省电力生产行业规模企业个数	116
图表 25	2014年-2016年山西省电力生产行业从业人员	116
图表 26	2014年-2016年山西省电力生产行业资产合计	116
图表 27	2014年-2016年11月山西省电力生产行业不同规模企业数量	117
图表 28	2014年-2016年11月山西省电力生产行业不同所有制企业数量	117
图表 29	2014年-2016年11月山西省电力生产行业不同规模企业销售收入	118
图表 30	2014年-2016年11月山西省电力生产行业不同所有制企业销售收入	119
图表 31	2014年-2016年山西省电力生产行业产成品	119
图表 32	2014年-2016年山西省电力生产行业工业销售产值	119
图表 33	2014年-2016年山西省电力生产行业出口交货值	120
图表 34	2014年-2016年山西省电力生产行业主营业务成本	120
图表 35	2014年-2016年山西省电力生产行业销售费用	120
图表 36	2014年-2016年山西省电力生产行业利润总额	121
图表 37	2014年-2016年山西省电力生产行业销售收入	121

图表 38 2014年山西省发电量 122

图表 39 2015-2016年1-11月山西省发电量 122

图表 40 2013-2016年11月山西省发电量增长率 122

图表 41 2014年山西省火力发电量 123

图表 42 2015-2016年1-11月山西省火力发电量 123

图表 43 2013-2016年11月山西省火力发电量增长率 123

图表 44 2014年山西省水力发电量 124

图表 45 2015-2016年1-11月山西省水力发电量 124

图表 46 2013-2016年11月山西省水力发电量增长率 124

图表 47 近3年山西漳泽电力股份有限公司销售毛利率变化情况 153

图表 48 近3年山西漳泽电力股份有限公司资产负债率变化情况 154

图表 49 近3年山西漳泽电力股份有限公司产权比率变化情况 155

图表 50 近3年山西漳泽电力股份有限公司固定资产周转次数情况 156

图表 51 近3年山西漳泽电力股份有限公司流动资产周转次数变化情况 157

图表 52 近3年山西漳泽电力股份有限公司总资产周转次数变化情况 158

图表 53 近3年山西大同二电厂销售毛利率变化情况 160

图表 54 近3年山西大同二电厂资产负债率变化情况 161

图表 55 近3年山西大同二电厂产权比率变化情况 162

图表 56 近3年山西大同二电厂固定资产周转次数情况 163

图表 57 近3年山西大同二电厂流动资产周转次数变化情况 164

图表 58 近3年山西大同二电厂总资产周转次数变化情况 165

图表 59 近3年山西省电力公司销售毛利率变化情况 167

图表 60 近3年山西省电力公司资产负债率变化情况 169

图表 61 近3年山西省电力公司产权比率变化情况 169

图表 62 近3年山西省电力公司固定资产周转次数情况 170

图表 63 近3年山西省电力公司流动资产周转次数变化情况 171

图表 64 近3年山西省电力公司总资产周转次数变化情况 172

图表 65 近3年阳城国际发电有限责任公司销售毛利率变化情况 175

图表 66 近3年阳城国际发电有限责任公司资产负债率变化情况 176

图表 67 近3年阳城国际发电有限责任公司产权比率变化情况 177

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/287832.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。