



艾凯咨询
ICAN Consulting

2009-2012年中国火力发电行业 深度调查咨询及发展预测报告

一、调研说明

《2009-2012年中国火力发电行业深度调查咨询及发展预测报告》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/35299.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

电力工业是国民经济发展中最重要的基础能源产业，是国民经济的第一基础产业，是关系国计民生的基础产业，电力行业对促进国民经济的发展和社会进步起到了重要作用。利用煤、石油和天然气等化石燃料所含能量发电的方式统称为火力发电，中国煤炭资源丰富，故火力发电在中国电源结构中始终占主要地位。截止2008年7月底，全国共完成火电发电量16800亿千瓦时，同比增长10.3%，增速同比回落8.3个百分点。从月度角度来看，火力发电量同比增速基本吻合了总发电量同比增速的走势。

火力发电是现在电力发展的主力军，在现在提出和谐社会，循环经济的环境中，我们在提高火电技术的方向上要着重考虑电力对环境的影响，对不可再生能源的影响，虽然现在在中国已有部分核电机组，但火电仍占领电力的大部分市场，近年电力发展滞后经济发展，全国上了许多火电厂，但火电技术必须不断提高发展，才能适应和谐社会的要求。

随着中国电力供应的逐步宽松以及国家对节能降耗的重视，中国开始加大力度调整火力发电行业的结构。“十一五”期间将加大“关小”步伐，到“十一五”末期，要关掉4000万千瓦小火电，使电力工业结构发生一个较大的变化。“十一五”期间的火电电源建设，将体现资源优化配置，西电东送，合理布局，东部与中西部地区协调发展。“十一五”期间，火电行业整体效益将有一定的下降趋势。对于企业来说，效益还将出现两极分化的趋势。

机构发布的《2009-2012年中国火力发电行业深度调查咨询及发展预测报告》共十四章。首先介绍了中国电力行业和电力市场的现状，接着分析了国内火力发电行业的发展概况，并对国内火力发电行业、中国发电行业发电量统计数据进行了细致的分析，然后具体介绍了火力发电行业市场竞争状况、电力供需态势及对火电影响情况、电煤市场、火电环保产业和火电设备产业的发展。随后，报告对主要省份火电投资情况和火电行业重点公司经营情况及火电行业投资热点与机会等进行分析，最后分析了火力发电行业的发展前景和未来趋势。本报告为火力发电生产企业、相关企业单位准确了解目前中国火力发电行业市场发展动态，把握火力发电行业发展方向、制定市场策略的重要决策依据之一，具有重要决策参考价值。

【目录】

第一章 2007-2008年中国电力行业发展分析	20
1.1 2007-2008年中国电力行业发展环境	20
1.1.1 2007年中国能源供给与消费情况	20
1.1.2 2008年上半年中国经济运行情况	22
1.1.3 2007-2008年电力行业政策环境	25
1.1.4 2007-2008年中国煤炭供给分析	37
1.2 中国电力工业的发展现状	40
1.2.1 电力工业对国民经济和社会发展的贡献	40
1.2.2 电力规划保障促进电力工业发展	40
1.2.3 “十五”期间中国电网建设成就显著	47
1.2.4 中国电力工业发展取得成就	51
1.3 2007-2008年中国电力行业运行情况	55
1.3.1 2007年中国电力行业运行情况	55
1.3.2 2008年1-7月中国电力行业运行情况	67
1.4 中国电力市场现状	73
1.4.1 电力市场基本特征	73
1.4.2 中国电力市场运营模式与市场结构	74
1.4.3 中国电力市场现行形式与特点	79
1.4.4 2007年中国电力市场交易量分析	83
1.4.5 2008年上半年电力供需情况分析	85
1.4.6 2008年下半年电力供需形势预测	89
第二章 2007-2008年中国火电行业发展分析	90
2.1 火电行业的相关概念	90
2.1.1 火力发电的定义	90
2.1.2 火力发电的种类	90
2.1.3 火力发电的原理	91
2.1.4 火力发电用煤分析	91
2.1.5 火电厂的生产过程	93
2.2 中国火电行业发展现状	96
2.2.1 中国的火电建设状况及发展原因	96
2.2.2 “十五”期间火电项目发展情况	99

2.2.3	国家加大力度整顿火电行业	103
2.2.4	中国火电行业存在的主要问题	104
2.3	2007年中国火电行业发展情况	106
2.3.1	2007年火力发电行业总体运行情况	106
2.3.2	2007年全国火力发电可靠性金牌机组	107
2.3.3	2007年开工建设的大型火电机组情况	108
2.3.4	2007年国内最大百万千瓦火力发电厂建成投产	112
2.4	2008年中国火电行业发展情况	112
2.4.1	2008年中国火电建设发展状况	112
2.4.2	2008年火电装机容量情况	113
2.4.3	2008年中国火电发电量增长率分析	114
2.5	2007-2008年关停小火电机组情况分析	115
2.5.1	小火电项目发展政策及实施情况	115
2.5.2	有关小火电发展政策的主要内容	117
2.5.3	2007年关停小火电任务超额完成	118
2.5.4	2008年发改委明确关停小火电机组目标	119
2.5.5	关停小火电机组对十一五规划电网影响	119
2.5.6	促进小火电关停的政策措施探讨	125
2.6	2007-2008年中国火电市场行情	127
2.6.1	2007年火电产业利润降最低	127
2.6.2	火电工程项目单位造价总体呈上涨趋势	128
2.6.3	中国火电机组重点需求分析	129
2.6.4	2008年发改委上调火力发电价格	130
2.7	2007年中国火电行业可靠性指标	131
2.7.1	700-1000兆瓦火电机组运行可靠性指标	131
2.7.2	500-670兆瓦火电机组运行可靠性指标	131
2.7.3	360-385兆瓦火电机组可靠性指标	132
2.7.4	350-352兆瓦火电机组运行可靠性指标	133
2.7.5	330-335兆瓦火电机组运行可靠性指标	133
2.7.6	310-328.5兆瓦火电机组运行可靠性指标	134
2.7.7	300兆瓦火电机组运行可靠性指标	134
2.7.8	205-250兆瓦火电机组运行可靠性指标	134

2.7.9	200兆瓦火电机组运行可靠性指标	135
第三章	2007-2008年中国火电行业经济运行情况	136
3.1	2007-2008年火电行业经济运行总体情况	136
3.1.1	2007年中国火电行业经济运行总体情况	136
3.1.2	2008年中国火电行业经济运行总体情况	138
3.2	2007-2008年中国火电行业资本结构分析	139
3.2.1	2007年不同规模火电企业情况分析	139
3.2.2	2008年不同规模火电企业情况分析	142
3.2.3	2007年不同所有制火电企业情况分析	144
3.2.4	2008年不同所有制火电企业情况分析	147
3.3	2006-2008年中国火电行业效益分析	150
3.3.1	2006-2008年中国火电行业盈利能力分析	150
3.3.2	2006-2008年中国火电行业偿债能力分析	152
3.3.3	2006-2008年中国火电行业营运能力分析	153
3.3.4	2006-2008年中国火电行业发展能力分析	154
3.4	2007-2008年中国火电行业集中度分析	154
3.4.1	2007年火电行业地区集中度分析	154
3.4.2	2008年火电行业地区集中度分析	155
第四章	2007-2008年中国火力发电量分析	157
4.1	2001-2008年中国火力发电量总体情况	157
4.2	2007-2008年中国各区域火力发电量分析	158
4.2.1	2007-2008年华北地区火力发电量情况	158
4.2.2	2007-2008年东北地区火力发电量情况	161
4.2.3	2007-2008年华东地区火力发电量情况	164
4.2.4	2007-2008年华中地区火力发电量情况	169
4.2.5	2007-2008年华南地区火力发电量情况	172
4.2.6	2007-2008年西南地区火力发电量情况	174
4.2.7	2007-2008年西北地区火力发电量情况	177
第五章	2007-2008年中国火电行业竞争状况	182

5.1	2007-2008年火电行业竞争概况	182
5.1.1	2007年中国电力行业竞争格局	182
5.1.2	火电企业核心竞争力比较研究	184
5.1.3	2007年火电行业地缘经济研究	185
5.1.4	2008年火电行业竞争格局发展趋势	186
5.2	国电系五大发电集团	186
5.3	非国电系国有发电集团	188
5.3.1	神华集团火电板块发展趋势	188
5.3.2	国投公司火电板块发展趋势	189
5.3.3	华润电力公司火电板块发展趋势	189
5.4	地方发电集团	190
5.4.1	粤电集团火电板块发展趋势	191
5.4.2	申能集团火电板块发展趋势	192
5.4.3	河北建投集团发展趋势	193
5.5	民营及外资发电企业	194
5.5.1	金山股份火电资产发展趋势	194
5.5.2	宝新能源火电资产发展趋势	195
第六章 2007-2008年电力供需态势及对火电影响分析		197
6.1	2007年电力供给态势及其火电影响	197
6.1.1	2007年中国电力供给总体态势	197
6.1.2	2007年中国电力供应区域结构	198
6.1.3	2007年电源投资建设发展状况	202
6.1.4	2007年全国电源建设特点分析	204
6.2	自备电厂运行情况及未来发展分析	205
6.2.1	自备电厂装机容量及发电量情况	206
6.2.2	自备电厂分布情况	208
6.2.3	自备电厂机组燃料类别	209
6.2.4	自备电厂缴纳基金及附加费情况	210
6.2.5	自备电厂技术经济指标	212
6.2.6	自备电厂未来发展情况分析和预测	213
6.3	2007年电力需求态势及其对火电的影响	217

6.3.1 宏观经济环境与电力总需求的关系	217
6.3.2 2007年中国电力需求区域分析及预测	218
6.3.3 2007年重点行业电力需求分析及预测	220
第七章 2007-2008年中国电煤市场发展动态分析	222
7.1 2007-2008年中国电煤市场发展状况分析	222
7.1.1 2007年中国电煤价格市场化加速	222
7.1.2 2008年电煤供应形势及其影响分析	223
7.1.3 2008年电煤价格仍将维持高位运行	230
7.2 2008年中国电煤运输状况分析	232
7.2.1 2008年太原铁路局电煤运输增长千万吨	232
7.2.2 2008年各地电煤运输开辟绿色通道	233
7.2.3 2008年交通运输部全力保电煤运输	236
7.3 2007-2008年中国煤电联动动态分析	237
7.3.1 煤电联动相关概述	237
7.3.2 第二次煤电联动的收益影响分析	238
7.3.3 2008年第三次煤电联动可能性分析	242
7.3.4 煤电价格联动机制存在的问题	243
7.4 中国电煤市场存在的问题分析	244
7.4.1 电煤价格亟待市场化	244
7.4.2 电煤交易市场需整顿	245
7.4.3 煤电联动尚须完善机制	245
7.4.4 解决电煤矛盾还需市场手段	247
7.5 中国电煤价格市场化趋势	248
7.5.1 电煤市场化是市场经济的发展方向	248
7.5.2 电煤市场化是解决煤电之争的有力手段	249
7.5.3 电煤市场化是完善市场经济体制的必然要求	250
7.5.4 抓住机遇逐步实施电煤市场化	252
第八章 2007-2008年中国火电环保发展分析	255
8.1 中国火电行业环境保护状况分析	255
8.1.1 火力发电与环境保护	255

8.1.2	京都议定书使火电企业面临压力	255
8.1.3	中国环保部门严格火电项目审批	257
8.2	2007-2008年火电环保产业现状分析	258
8.2.1	火电发展致使二氧化硫排放失控	258
8.2.2	2007年中国火电环保产业发展现状	259
8.2.3	2007年火电行业首部环保规划出炉	262
8.2.4	2008年火电行业申请再融资须环保核查	263
8.3	中国火电脱硫产业现状分析	264
8.3.1	2007年中国火电厂脱硫产业发展状况	264
8.3.2	环保总局加强火电脱硫行业监管	270
8.3.3	火电厂烟气脱硫装置的建设现状和进展	270
8.3.4	火电厂烟气脱硫工艺技术状况及进展	271
8.3.5	中国火电厂烟气脱硫存在的问题	281
8.3.6	火电厂烟气脱硫产业化发展的建议	284
8.4	中国燃煤二氧化硫排放污染防治技术政策	285
8.4.1	技术政策的控制范围和技术原则	285
8.4.2	能源的合理利用	286
8.4.3	煤炭的清洁生产加工和供应	286
8.4.4	煤炭清洁燃烧使用	287
8.4.5	关于烟气脱硫	288

第九章 2007-2008年火电设备产业发展分析 292

9.1	国际火电设备业发展概述	292
9.1.1	世界火电设备发展趋势主要表现	292
9.1.2	超临界参数的蒸汽轮机电站	293
9.1.3	大型循环流化床炉火电机组	295
9.2	2007-2008年中国火电设备发展状况	297
9.2.1	2007年火电设备行业产能扩张迅速	297
9.2.2	火电脱硫设备行业竞争状况	298
9.2.3	2008年火电设备增速趋缓	299
9.3	2007年中国火电设备市场分析	300
9.3.1	火电设备产业急拓国际市场	300

9.3.2	大型清洁燃烧设备市场空间扩大	301
9.3.3	未来火电脱硫设备行业市场容量	301
9.4	2007年中国火电环保设备动态分析	302
9.4.1	火电脱硫环保设备国产化的零突破	302
9.4.2	首台六十万千瓦脱硝环保项目全面开展	303
9.4.3	中国第一条火电脱硫设备生产线投产	304
9.4.4	2007年火电机组脱硝环保设备国产化	304
9.4.5	超超临界火电机组关键部件多数实现国产化	305
第十章	2007-2008年主要省区火电行业投资分析	307
10.1	广东省火电行业投资分析	307
10.1.1	广东饶平投资环保型火力发电厂	307
10.1.2	西门子公司投资广东电力市场	308
10.1.3	长江基建与粤电集团共同投资扩建珠海电厂	308
10.1.4	粤海投资计划在中山兴建30万千瓦火电机组	309
10.1.5	2007年广东阳西开工建设最大火电项目	309
10.2	山东省火电行业投资分析	310
10.2.1	山东省将继续加快电网建设步伐	310
10.2.2	山东省火电资本竞争状况	310
10.2.3	华电淄博高青大型火电项目通过审核	313
10.2.4	2007年莱芜电厂热电联产扩建项目获通过	314
10.3	浙江省火电行业投资分析	315
10.3.1	浙江民间电力投资热高烧不退	315
10.3.2	2007年浙江火电建设投资状况	315
10.3.3	2007年浙江投资126亿建设电网	316
10.3.4	“十一五”期间浙江电力发展规划	316
10.4	辽宁省火电行业投资分析	317
10.4.1	辽宁阜新煤矸石热电项目获批	317
10.4.2	浑河将启动两大热电联项目	318
10.4.3	辽宁彰武敲定发电厂投资项目	318
10.5	其他地区火电行业投资分析	319
10.5.1	2007年四川最大火电项目将落户珙县	319

10.5.2	2008年青海省大型火电项目开工建设	319
10.5.3	2008年广西投资集团投资隆林火电厂项目	320
第十一章	中国火力发电重点企业经营情况分析	321
11.1	华能国际电力股份有限公司	321
11.1.1	企业基本情况	321
11.1.2	2007年企业经营状况分析	322
11.1.3	2008年企业经营状况分析	323
11.1.4	2007-2008年企业财务指标分析	325
11.1.5	公司未来展望或趋势分析	327
11.2	国电电力发展股份有限公司	331
11.2.1	企业基本情况	331
11.2.2	2007年企业经营状况分析	332
11.2.3	2008年企业经营状况分析	334
11.2.4	2007-2008年企业财务指标分析	336
11.2.5	公司未来发展的展望	338
11.3	华电能源股份有限公司	341
11.3.1	企业基本情况	341
11.3.2	2007年企业经营状况分析	341
11.3.3	2008年企业经营状况分析	343
11.3.4	2007-2008年企业财务指标分析	345
11.3.5	公司未来发展的展望	347
11.4	大唐华银电力股份有限公司	349
11.4.1	企业基本情况	349
11.4.2	2007年企业经营状况分析	350
11.4.3	2008年企业经营状况分析	352
11.4.4	2007-2008年企业财务指标分析	354
11.5	重庆九龙电力股份有限公司	356
11.5.1	企业基本情况	356
11.5.2	2007年企业经营状况分析	357
11.5.3	2008年企业经营状况分析	358
11.5.4	2007-2008年企业财务指标分析	360

11.6	山西漳泽电力股份有限公司	362
11.6.1	企业基本情况	362
11.6.2	2007年企业经营状况分析	363
11.6.3	2008年企业经营状况分析	365
11.6.4	2007-2008年企业财务指标分析	367
11.6.5	公司未来发展展望	369
11.7	国电长源电力股份有限公司	372
11.7.1	企业基本情况	372
11.7.2	2007年企业经营状况分析	373
11.7.3	2008年企业经营状况分析	374
11.7.4	2007-2008年企业财务指标分析	376
11.7.5	公司未来发展的展望	379
11.8	洛阳新安电力集团有限公司	381
11.8.1	企业基本情况	381
11.8.2	2007年企业偿债能力分析	382
11.8.3	2007年企业盈利能力分析	382
11.8.4	2007年企业成本费用分析	383
11.9	伊川电力集团总公司	384
11.9.1	企业基本情况	384
11.9.2	2007年企业偿债能力分析	384
11.9.3	2007年企业盈利能力分析	385
11.9.4	2007年企业成本费用分析	386
11.10	登封电厂集团有限公司	386
11.10.1	企业基本情况	386
11.10.2	2007年企业偿债能力分析	387
11.10.3	2007年企业盈利能力分析	388
11.10.4	2007年企业成本费用分析	388
11.10.5	企业未来发展规划	389
11.11	华阳电业有限公司	391
11.11.1	企业基本情况	391
11.11.2	2007年企业偿债能力分析	391
11.11.3	2007年企业盈利能力分析	392

11.11.4	2007年企业成本费用分析	392
11.12	威海热电厂	393
11.12.1	企业基本情况	393
11.12.2	2007年企业偿债能力分析	394
11.12.3	2007年企业盈利能力分析	395
11.12.4	2007年企业成本费用分析	395
11.13	广东广合电力有限公司	396
11.13.1	企业基本情况	396
11.13.2	2007年企业偿债能力分析	396
11.13.3	2007年企业盈利能力分析	397
11.13.4	2007年企业成本费用分析	398
11.14	浙江国华浙能发电有限公司	398
11.14.1	企业基本情况	398
11.14.2	2007年企业偿债能力分析	399
11.14.3	2007年企业盈利能力分析	400
11.14.4	2007年企业成本费用分析	400
11.15	江苏利港电力有限公司	401
11.15.1	企业基本情况	401
11.15.2	2007年企业偿债能力分析	402
11.15.3	2007年企业盈利能力分析	403
11.15.4	2007年企业成本费用分析	403
11.16	浙江浙能兰溪发电有限责任公司	404
11.16.1	企业基本情况	404
11.16.2	2007年企业偿债能力分析	405
11.16.3	2007年企业盈利能力分析	406
11.16.4	2007年企业成本费用分析	406
11.17	大唐国际发电股份有限公司张家口发电厂	407
11.17.1	企业基本情况	407
11.17.2	2007年企业偿债能力分析	407
11.17.3	2007年企业盈利能力分析	408
11.17.4	2007年企业成本费用分析	408
11.18	阳城国际发电有限责任公司	409

11.18.1 企业基本情况	409
11.18.2 2007年企业偿债能力分析	410
11.18.3 2007年企业盈利能力分析	410
11.18.4 2007年企业成本费用分析	411
11.19 北方联合电力有限责任公司达拉特发电厂	412
11.19.1 企业基本情况	412
11.19.2 2007年企业偿债能力分析	412
11.19.3 2007年企业盈利能力分析	413
11.19.4 2007年企业成本费用分析	414
11.20 台州发电厂	414
11.20.1 企业基本情况	414
11.20.2 2007年企业偿债能力分析	415
11.20.3 2007年企业盈利能力分析	416
11.20.4 2007年企业成本费用分析	416

第十二章 2008-2010年火电行业热点专题分析 418

12.1 火电行业煤电一体化分析	418
12.1.1 煤电一体化的几种方式分析	418
12.1.2 电煤价格形成及其利润传递	419
12.1.3 煤炭和电力行业效益分析预测	420
12.2 洁净煤发电技术发展前景对比分析	423
12.2.1 洁净煤技术发展概况	423
12.2.2 几种洁净煤发电技术对比分析	424
12.2.3 能源企业开展洁净煤发电的策略	431
12.3 火电行业煤矸石发电分析	432
12.3.1 煤矸石发电政策倾斜明显	432
12.3.2 煤矸石发电建设现状和规划	433
12.3.3 煤矸石资源利用和发电收益预测	434

第十三章 2008-2010年火电行业投资风险与机会 436

13.1 2008年火电行业投资风险分析	436
13.1.1 火力发电行业竞争风险	436

13.1.2	燃料供应和成本上升风险	436
13.1.3	火电行业投资环保风险	437
13.1.4	关停小火电的风险	437
13.2	火电厂生产经营风险分析	438
13.2.1	火电厂生产经营风险的类型及特点	438
13.2.2	火电厂生产经营风险控制的主要措施	440
13.2.3	火电厂生产经营风险控制管理的应对办法	441
13.3	2008-2010年火电行业投资机会分析	443
13.3.1	未来火电行业面临两大投资机遇	443
13.3.2	西北煤炭丰富省区成为火电投资新宠	444
13.3.3	2008年火力发电上市公司投资机会	445
13.3.4	2008-2010年火电行业投资对策与建议	446

第十四章 中国火电行业发展前景分析 448

14.1	国内电力行业发展前景	448
14.1.1	“十一五”电力工业发展的基本思路	448
14.1.2	“十一五”电力工业发展对于火电的要求	451
14.1.3	2008年电力行业发展趋势预测及行业发展建议	452
14.1.4	中国电力行业发展方向	458
14.2	2008-2009年火力发电走势分析	459
14.2.1	2008年火电行业经营形势仍将严峻	459
14.2.2	2008年火电行业面临全行业亏损	460
14.2.3	2009年火电行业市场走势预测	462
14.3	未来中国火电行业的发展走向	463
14.3.1	中国火电技术的发展方向分析	463
14.3.2	清洁生产是火电可持续发展的必然选择	464
14.3.3	优化中国火电结构的起点与方向	469

图表目录

图表 1	1991-2007年中国能源生产总量和构成统计	20
图表 2	2000-2007年中国能源生产总量趋势图	21
图表 3	1991-2007年中国能源消费总量和构成统计	21

图表 4	2000年-2007年中国能源消费总量趋势图	22
图表 5	2007年中国能源消费总量构成情况	22
图表 6	2007年中国电力行业的政策思路	25
图表 7	2001-2008年中国原煤产量统计	38
图表 8	2001-2008年中国原煤产量趋势图	38
图表 9	2008年全国原煤产量月度统计	38
图表 10	2005-2007年11月原煤生产前十省份	39
图表 11	各区域煤炭消费比例及主要海运通道	40
图表 12	2005年末中国发电装机容量构成情况	51
图表 13	“西电东送”三大通道示意图	52
图表 14	“十五”时期全社会电力消费情况	53
图表 15	“十五”时期各产业用电量情况	53
图表 16	“十五”时期电力消费弹性系数	54
图表 17	2007年1-12月中国发电量及增长情况统计	58
图表 18	2007年1-12月中国发电量及增长趋势图	58
图表 19	2007年1-12月中国火电发电量及增长情况统计	59
图表 20	2007年1-12月中国火电发电量及增长趋势图	59
图表 21	2007年1-12月中国水电发电量及增长情况统计	60
图表 22	2007年1-12月中国水电发电量及增长趋势图	60
图表 23	2007年中国发电量结构图	61
图表 24	2005-2007年各月水、火电发电量占总发电量比重	61
图表 25	2007-2008年全社会累计用电量增长趋势图	62
图表 26	2007年各产业用电量及增长情况统计	63
图表 27	2007年中国电力消费结构图	64
图表 28	2007年各月累计电力固定资产投资及增长情况统计	66
图表 29	2007年各月累计电力固定资产投资及增长趋势	66
图表 30	2007年电力行业各月固定资产投资占总固定资产投资比重	67
图表 31	2008年1-7月中国发电量及增长统计	68
图表 32	2008年1-7月发电量及增长趋势图	68
图表 33	2008年1-7月中国水电发电量及增长统计	69
图表 34	2008年1-7月中国水电发电量及增长趋势图	69
图表 35	2008年1-7月全国跨区域送电及电力进出口情况	70

图表 36	2008年1-7月份各产业用电量及增长趋势	72
图表 37	2008年1-7月中国电力消费结构图	72
图表 38	2008年1-7月电力固定资产投资及增长趋势	72
图表 39	2008年1-7月累计电力固定资产投资及增长趋势	73
图表 40	“准四段武”电力市场结构基本框架图	78
图表 41	中国各级电力市场的关系	80
图表 42	凝汽式燃煤电厂的生产过程示意图	94
图表 43	中国“十五”期间审批火电装机情况	99
图表 44	审批火电项目最多的八个省份情况	99
图表 45	2001-2005年中国火电装机指标统计	100
图表 46	2007年开工建设的大型火电机组统计表(1)	109
图表 47	2007年开工建设的大型火电机组统计表	110
图表 48	2002-2008年火电装机容量趋势图	113
图表 49	2002-2008年火电装机份额趋势图	114
图表 50	2008年1-7月中国火电发电量及增长统计	114
图表 51	2008年1-7月中国火电发电量及增长趋势图	115
图表 52	2007年小火电机组关停进展情况	119
图表 53	国家电网公司经营区域关停小火电容量分布情况	121
图表 54	2001-2006年火电项目单位造价统计	128
图表 55	2006年与“十五”期间投产火电工程项目单位造价	128
图表 56	1000兆瓦火电机组主要运行可靠性指标	131
图表 57	700 - 800兆瓦火电机组近5年运行可靠性指标	131
图表 58	500—670兆瓦火电机组近五年内主要可靠性指标	132
图表 59	360-385兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	132
图表 60	350-352兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	133
图表 61	330-335兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	133
图表 62	310—328.5兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	134
图表 63	300兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	134
图表 64	205-250兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	135
图表 65	205-250兆瓦火电机组近五年主要可靠性指标	135
图表 66	2007年中国火电行业经济指标统计	136
图表 67	2008年H中国火电行业经济指标统计	138

图表 68	2007年火电行业不同规模企业运行情况	140
图表 69	2007年火电行业不同规模企业数量所占份额	140
图表 70	2007年火电行业不同规模企业资产所占份额	140
图表 71	2007年火电行业不同规模企业销售收入所占份额	141
图表 72	2007年火电行业不同规模企业利润所占份额	141
图表 73	2007年火电行业不同规模企业产值所占份额	141
图表 74	2007年火电行业不同规模企业盈利统计	141
图表 75	2007年火电行业不同规模企业盈利能力比较	142
图表 76	2008年H火电行业不同规模企业运行情况	142
图表 77	2008年H火电行业不同规模企业数量所占份额	142
图表 78	2008年H火电行业不同规模企业资产所占份额	143
图表 79	2008年H火电行业不同规模企业销售收入所占份额	143
图表 80	2008年H火电行业不同规模企业产值所占份额	143
图表 81	2008年H火电行业不同规模企业盈利统计	144
图表 82	2008年H火电行业不同规模企业盈利比较	144
图表 83	2007年火电行业不同所有制企业运行情况	145
图表 84	2007年火电行业不同所有制企业数量所占份额	145
图表 85	2007年火电行业不同所有制企业资产所占份额	145
图表 86	2007年火电行业不同所有制企业销售收入所占份额	146
图表 87	2007年火电行业不同所有制企业利润所占份额	146
图表 88	2007年火电行业不同所有制企业产值所占份额	146
图表 89	2007年火电行业不同所有制企业盈利统计	147
图表 90	2007年火电行业不同规模企业盈利比较	147
图表 91	2008年H火电行业不同所有制企业运行情况	148
图表 92	2008年H火电行业不同所有制企业数量所占份额	148
图表 93	2008年H火电行业不同所有制企业资产所占份额	148
图表 94	2008年H火电行业不同所有制企业销售收入所占份额	149
图表 95	2008年H火电行业不同所有制企业产值所占份额	149
图表 96	2008年H火电行业不同所有制企业盈利统计	149
图表 97	2008年H火电行业不同规模企业盈利比较	150
图表 98	2006-2008年中国火电行业销售收入统计	150
图表 99	2006-2008年中国火电行业销售收入趋势图	151

图表 100	2006-2008年中国火电行业利润总额统计	151
图表 101	2006-2008年中国火电行业利润总额趋势图	151
图表 102	2006-2008年中国火电行业盈利能力统计	151
图表 103	2006-2008年中国火电行业资产总额统计	152
图表 104	2006-2008年中国火电行业资产总额趋势图	152
图表 105	2006-2008年中国火电行业负债总额统计	152
图表 106	2006-2008年中国火电行业负债总额趋势图	153
图表 107	2006-2008年中国火电行业偿债能力统计	153
图表 108	2006-2008年中国火电行业营运能力统计	153
图表 109	2006-2008年中国火电行业营运能力统计	154
图表 110	2007年中国火电行业前5省区资产集中度情况	154
图表 111	2007年中国火电行业前5省区销售集中度情况	154
图表 112	2007年中国火电行业前5省区利润集中度情况	155
图表 113	2008年H中国火电行业前5省区资产集中度情况	155
图表 114	2008年H中国火电行业前5省区销售集中度情况	155
图表 115	2001-2008年中国火力发电量统计	157
图表 116	2001-2008年中国火力发电量趋势图	157
图表 117	2007年北京市火力发电量月度统计	158
图表 118	2008年北京市火力发电量月度统计	158
图表 119	2007年天津市火力发电量月度统计	158
图表 120	2008年天津市火力发电量月度统计	159
图表 121	2007年河北省火力发电量月度统计	159
图表 122	2008年河北省火力发电量月度统计	160
图表 123	2007年山西省火力发电量月度统计	160
图表 124	2008年山西省火力发电量月度统计	160
图表 125	2007年内蒙古火力发电量月度统计	161
图表 126	2008年内蒙古火力发电量月度统计	161
图表 127	2007年辽宁省火力发电量月度统计	162
图表 128	2008年辽宁省火力发电量月度统计	162
图表 129	2007年吉林省火力发电量月度统计	162
图表 130	2008年吉林省火力发电量月度统计	163
图表 131	2007年黑龙江省火力发电量月度统计	163

图表 132	2008年黑龙江省火力发电量月度统计	164
图表 133	2007年上海市火力发电量月度统计	164
图表 134	2008年上海市火力发电量月度统计	164
图表 135	2007年江苏省火力发电量月度统计	165
图表 136	2008年江苏省火力发电量月度统计	165
图表 137	2007年浙江省火力发电量月度统计	165
图表 138	2008年浙江省火力发电量月度统计	166
图表 139	2007年安徽省火力发电量月度统计	166
图表 140	2008年安徽省火力发电量月度统计	167
图表 141	2007年福建省火力发电量月度统计	167
图表 142	2008年福建省火力发电量月度统计	167
图表 143	2007年江西省火力发电量月度统计	168
图表 144	2008年江西省火力发电量月度统计	168
图表 145	2007年山东省火力发电量月度统计	168
图表 146	2008年山东省火力发电量月度统计	169
图表 147	2007年河南省火力发电量月度统计	169
图表 148	2008年河南省火力发电量月度统计	170
图表 149	2007年湖北省火力发电量月度统计	170
图表 150	2008年湖北省火力发电量月度统计	171
图表 151	2007年湖南省火力发电量月度统计	171
图表 152	2008年湖南省火力发电量月度统计	171
图表 153	2007年广东省火力发电量月度统计	172
图表 154	2008年广东省火力发电量月度统计	172
图表 155	2007年广西区火力发电量月度统计	172
图表 156	2008年广西区火力发电量月度统计	173
图表 157	2007年海南省火力发电量月度统计	173
图表 158	2008年海南省火力发电量月度统计	174
图表 159	2007年重庆市火力发电量月度统计	174
图表 160	2008年重庆市火力发电量月度统计	175
图表 161	2007年四川省火力发电量月度统计	175
图表 162	2008年四川省火力发电量月度统计	175
图表 163	2007年贵州省火力发电量月度统计	176

图表 164	2008年贵州省火力发电量月度统计	176
图表 165	2007年云南省火力发电量月度统计	176
图表 166	2008年云南省火力发电量月度统计	177
图表 167	2007年陕西省火力发电量月度统计	177
图表 168	2008年陕西省火力发电量月度统计	178
图表 169	2007年甘肃省火力发电量月度统计	178
图表 170	2008年甘肃省火力发电量月度统计	178
图表 171	2007年新疆区火力发电量月度统计	179
图表 172	2008年新疆区火力发电量月度统计	179
图表 173	2007年宁夏区火力发电量月度统计	179
图表 174	2008年宁夏区火力发电量月度统计	180
图表 175	2007年青海省火力发电量月度统计	180
图表 176	2008年青海省火力发电量月度统计	181
图表 177	2007年底中国发电市场竞争格局和装机份额	183
图表 178	2006-2007年五大集团发电情况统计指标	187
图表 179	2007年五大中央发电企业生产经营情况	187
图表 180	2007年华润电力公司所有运营和在建火电项目	189
图表 181	粤电集团主要火电厂装机情况	191
图表 182	2007年申能集团火电资产概况	192
图表 183	2007年河北建投所属河北省内发电厂列表	193
图表 184	金山能源主要控、参股及合营公司基本状况	194
图表 185	2007年金山能源主要控、参股及合营公司生产和财务状况	195
图表 186	2000-2007年装机容量及其增速趋势图	197
图表 187	2002-2010年发电装机历史走势和中期预测	198
图表 188	2006-2007年各地区发电增速排名变动	199
图表 189	2007-2008年各地区发电量及增速预测	200
图表 190	2007年投入商业运营的主要大型机组	203
图表 191	企业自备电厂装机容量情况(1)	206
图表 192	企业自备电厂装机容量情况(2)	207
图表 193	全国各省自备电厂电量构成情况	207
图表 194	自备电厂装机容量行业分布比例图	209
图表 195	按燃料分类机组数量比例图	209

图表 196	中国各大电网区域自备机组数量统计	210
图表 197	各大电网区域自备机组按燃料分类数量统计表	210
图表 198	全国分省自备电厂基金及附加缴纳情况	211
图表 199	全国各省自备电厂技术经济指标	212
图表 200	“ 十一五 ” 列入全国小火电关停名单自备电厂	216
图表 201	中国电力工业发展的长周期图示	217
图表 202	中国电力工业发展的短周期图示	218
图表 203	2006-2007年全国分省用电增速变动情况	219
图表 204	2007年全社会主要耗电行业用电加权指数变化趋势	220
图表 205	2005-2008年各月电力行业销售收入及利润总额增长趋势	227
图表 206	2004-2008年各季度电力行业企业景气指数走势	227
图表 207	2007-2008年秦皇岛主要煤种平均价格涨幅比较	231
图表 208	2006年第二次煤电联动各地区电价调整表	239
图表 209	第二次煤电联动电价加权平均提价幅度	240
图表 210	第二次煤电联动后各方年收入增加情况	242
图表 211	2000-2007年火电供电煤耗变化情况	260
图表 212	2000-2007年中国SO ₂ 排放量统计	260
图表 213	2000-2007年中国SO ₂ 排放总量趋势图	261
图表 214	2000-2007年中国火电厂SO ₂ 排放趋势图	261
图表 215	2000-2007年火电厂SO ₂ 排放占全国总量比例趋势图	261
图表 216	2007年五大电力集团公司主要污染物总量减排情况	262
图表 217	2007年脱硫公司已投运的脱硫装机容量	264
图表 218	2007年投运的10万千瓦及以上机组烟气脱硫工程容量	265
图表 219	2007年度脱硫公司签订合同的脱硫工程容量	266
图表 220	2008年现有燃煤电厂需建设烟气脱硫项目名单	267
图表 221	火电厂采用的4种烟气脱硫工艺技术指标分析	273
图表 222	2002-2007年环境保护总局受理的火电机组脱硫装机容量	274
图表 223	2002-2007年石灰石—石膏湿法装机容量及其比例	274
图表 224	现有燃煤机组“ 十一五 ” 烟气脱硫改造公司分布情况	298
图表 225	部分电力集团和相关推硫设备公司	298
图表 226	2007年电力设备各子行业盈利能力对比	299
图表 227	现有燃煤机组“ 十一五 ” 烟气脱硫改造年度计划	301

图表 228 现有燃煤机组“十一五”烟气脱硫改造机组分布情况	301
图表 229 2007 年底火电脱硫行业相关经济指标统计	301
图表 230 2007 年华能国际主营业务分行业或分产品情况	322
图表 231 2007 年华能国际主营业务分地区情况	323
图表 232 2008 年 H 华能国际主营业务分行业或分产品情况	324
图表 233 2008 年 H 华能国际主营业务分地区情况	324
图表 234 2003-2008 年华能国际资产及负债统计	325
图表 235 2003-2008 年华能国际销售及利润统计	325
图表 236 2003-2008 年华能国际成本费用统计	325
图表 237 2003-2008 年华能国际偿债能力情况	326
图表 238 2003-2008 年华能国际经营效率统计	326
图表 239 2003-2008 年华能国际盈利能力统计	326
图表 240 2003-2008 年华能国际成长能力统计	326
图表 241 国电电力发展股份有限公司发电结构图	332
图表 242 2007 年国电电力主营业务分行业或分产品情况	333
图表 243 2007 年国电电力主营业务分地区情况	333
图表 244 2008 年 H 国电电力主营业务分行业或分产品情况	335
图表 245 2008 年 H 国电电力主营业务分地区情况	335
图表 246 2003-2008 年国电电力资产及负债统计	336
图表 247 2003-2008 年国电电力销售及利润统计	336
图表 248 2003-2008 年国电电力成本费用统计	336
图表 249 2003-2008 年国电电力偿债能力情况	336
图表 250 2003-2008 年国电电力经营效率统计	337
图表 251 2003-2008 年国电电力盈利能力统计	337
图表 252 2003-2008 年国电电力成长能力统计	337
图表 253 2007 年华电能源主营业务分行业或分产品情况	343
图表 254 2007 年华电能源主营业务分地区情况	343
图表 255 2008 年 H 华电能源主营业务分行业或分产品情况	344
图表 256 2008 年 H 华电能源主营业务分地区情况	344
图表 257 2003-2008 年华电能源资产及负债统计	345
图表 258 2003-2008 年华电能源销售及利润统计	345
图表 259 2003-2008 年华电能源成本费用统计	346

图表 260	2003-2008年华电能源偿债能力情况	346
图表 261	2003-2008年华电能源经营效率统计	346
图表 262	2003-2008年华电能源盈利能力统计	347
图表 263	2003-2008年华电能源成长能力统计	347
图表 264	2007年华银电力主营业务分行业或分产品情况	351
图表 265	2007年华银电力主营业务分地区情况	351
图表 266	2008年H华银电力主营业务分行业或分产品情况	353
图表 267	2008年H华银电力主营业务分地区情况	353
图表 268	2003-2008年华银电力资产及负债统计	354
图表 269	2003-2008年华银电力销售及利润统计	354
图表 270	2003-2008年华银电力成本费用统计	354
图表 271	2003-2008年华银电力偿债能力情况	355
图表 272	2003-2008年华银电力经营效率统计	355
图表 273	2003-2008年华银电力盈利能力统计	355
图表 274	2003-2008年华银电力成长能力统计	356
图表 275	2007年九龙电力主营业务分行业或分产品情况	358
图表 276	2007年九龙电力主营业务分地区情况	358
图表 277	2008年H九龙电力主营业务分行业或分产品情况	359
图表 278	2008年H九龙电力主营业务分地区情况	360
图表 279	2003-2008年九龙电力资产及负债统计	360
图表 280	2003-2008年九龙电力销售及利润统计	361
图表 281	2003-2008年九龙电力成本费用统计	361
图表 282	2003-2008年九龙电力偿债能力情况	361
图表 283	2003-2008年九龙电力经营效率统计	361
图表 284	2003-2008年九龙电力盈利能力统计	362
图表 285	2003-2008年九龙电力成长能力统计	362
图表 286	2007年漳泽电力主营业务分行业或分产品情况	365
图表 287	2008年H漳泽电力主营业务分行业或分产品情况	365
图表 288	2008年H漳泽电力主营业务分地区情况	366
图表 289	2003-2008年漳泽电力资产及负债统计	367
图表 290	2003-2008年漳泽电力销售及利润统计	367
图表 291	2003-2008年漳泽电力成本费用统计	367

图表 292	2003-2008年漳泽电力偿债能力情况	368
图表 293	2003-2008年漳泽电力经营效率统计	368
图表 294	2003-2008年漳泽电力盈利能力统计	368
图表 295	2003-2008年漳泽电力成长能力统计	369
图表 296	2008年H长源电力主营业务分行业或分产品情况	375
图表 297	2003-2008年长源电力资产及负债统计	376
图表 298	2003-2008年长源电力销售及利润统计	377
图表 299	2003-2008年长源电力成本费用统计	377
图表 300	2003-2008年长源电力偿债能力情况	377
图表 301	2003-2008年长源电力经营效率统计	378
图表 302	2003-2008年长源电力盈利能力统计	378
图表 303	2003-2008年长源电力成长能力统计	378
图表 304	2007年洛阳新安电力集团有限公司资产负债统计	382
图表 305	2007年洛阳新安电力集团有限公司偿债能力情况	382
图表 306	2007年洛阳新安电力集团有限公司销售及利润统计	382
图表 307	2007年洛阳新安电力集团有限公司盈利能力情况	383
图表 308	2007年洛阳新安电力集团有限公司成本费用结构图	383
图表 309	2007年洛阳新安电力集团有限公司成本费用统计	383
图表 310	2007年伊川电力集团总公司资产负债统计	385
图表 311	2007年伊川电力集团总公司偿债能力情况	385
图表 312	2007年伊川电力集团总公司销售及利润统计	385
图表 313	2007年伊川电力集团总公司盈利能力情况	385
图表 314	2007年伊川电力集团总公司成本费用结构图	386
图表 315	2007年伊川电力集团总公司成本费用统计	386
图表 316	2007年登封电厂集团有限公司资产负债统计	387
图表 317	2007年登封电厂集团有限公司偿债能力情况	387
图表 318	2007年登封电厂集团有限公司销售及利润统计	388
图表 319	2007年登封电厂集团有限公司盈利能力情况	388
图表 320	2007年登封电厂集团有限公司成本费用结构图	388
图表 321	2007年登封电厂集团有限公司成本费用统计	389
图表 322	2007年华阳电业有限公司资产负债统计	391
图表 323	2007年华阳电业有限公司偿债能力情况	392

图表 324	2007年华阳电业有限公司销售及利润统计	392
图表 325	2007年华阳电业有限公司盈利能力情况	392
图表 326	2007年华阳电业有限公司成本费用结构图	393
图表 327	2007年华阳电业有限公司成本费用统计	393
图表 328	2007年威海热电厂资产负债统计	394
图表 329	2007年威海热电厂偿债能力情况	394
图表 330	2007年威海热电厂销售及利润统计	395
图表 331	2007年威海热电厂盈利能力情况	395
图表 332	2007年威海热电厂成本费用结构图	395
图表 333	2007年威海热电厂成本费用统计	396
图表 334	2007年广东广合电力有限公司资产负债统计	397
图表 335	2007年广东广合电力有限公司偿债能力情况	397
图表 336	2007年广东广合电力有限公司销售及利润统计	397
图表 337	2007年广东广合电力有限公司盈利能力情况	397
图表 338	2007年广东广合电力有限公司成本费用结构图	398
图表 339	2007年广东广合电力有限公司成本费用统计	398
图表 340	2007年浙江国华浙能发电有限公司资产负债统计	399
图表 341	2007年浙江国华浙能发电有限公司偿债能力情况	399
图表 342	2007年浙江国华浙能发电有限公司销售及利润统计	400
图表 343	2007年浙江国华浙能发电有限公司盈利能力情况	400
图表 344	2007年浙江国华浙能发电有限公司成本费用结构图	400
图表 345	2007年浙江国华浙能发电有限公司成本费用统计	401
图表 346	2007年江苏利港电力有限公司资产负债统计	402
图表 347	2007年江苏利港电力有限公司偿债能力情况	402
图表 348	2007年江苏利港电力有限公司销售及利润统计	403
图表 349	2007年江苏利港电力有限公司盈利能力情况	403
图表 350	2007年江苏利港电力有限公司成本费用结构图	403
图表 351	2007年江苏利港电力有限公司成本费用统计	404
图表 352	2007年浙江浙能兰溪发电有限责任公司资产负债统计	405
图表 353	2007年浙江浙能兰溪发电有限责任公司偿债能力情况	405
图表 354	2007年浙江浙能兰溪发电有限责任公司销售及利润统计	406
图表 355	2007年浙江浙能兰溪发电有限责任公司盈利能力情况	406

图表 356	2007年浙江浙能兰溪发电有限责任公司成本费用结构图	406
图表 357	2007年浙江浙能兰溪发电有限责任公司成本费用统计	407
图表 358	2007年大唐国际发电公司张家口发电厂资产负债统计	407
图表 359	2007年大唐国际发电公司张家口发电厂偿债能力情况	408
图表 360	2007年大唐国际发电公司张家口发电厂销售及利润	408
图表 361	2007年大唐国际发电公司张家口发电厂盈利能力情况	408
图表 362	2007年大唐国际发电公司张家口发电厂成本费用结构图	409
图表 363	2007年大唐国际发电公司张家口发电厂成本费用统计	409
图表 364	2007年阳城国际发电有限责任公司资产负债统计	410
图表 365	2007年阳城国际发电有限责任公司偿债能力情况	410
图表 366	2007年阳城国际发电有限责任公司销售及利润统计	411
图表 367	2007年阳城国际发电有限责任公司盈利能力情况	411
图表 368	2007年阳城国际发电有限责任公司成本费用结构图	411
图表 369	2007年阳城国际发电有限责任公司成本费用统计	411
图表 370	2007年北方联合电力公司达拉特发电厂资产负债统计	413
图表 371	2007年北方联合电力公司达拉特发电厂偿债能力情况	413
图表 372	2007年北方联合电力公司达拉特发电厂销售及利润	413
图表 373	2007年北方联合电力公司达拉特发电厂盈利能力情况	413
图表 374	2007年北方联合电力公司达拉特发电厂成本费用结构图	414
图表 375	2007年北方联合电力公司达拉特发电厂成本费用统计	414
图表 376	2007年台州发电厂资产负债统计	415
图表 377	2007年台州发电厂偿债能力情况	415
图表 378	2007年台州发电厂销售及利润统计	416
图表 379	2007年台州发电厂盈利能力情况	416
图表 380	2007年台州发电厂成本费用结构图	416
图表 381	2007年台州发电厂成本费用统计	417
图表 382	煤电产业链利润传递分析	420
图表 383	四种洁净煤发电路线对比图	432
图表 384	煤矸石发电主要指标统计预测	434
图表 385	煤矸石主要指标和相关概况	434
图表 386	目前典型性煤矸石电站各项指标统计	434
图表 387	“十一五”火电工业发展的基本思路	451

图表 388 2008年8月各省上网电价上调幅度 462

图表 389 一些火电高新技术的现状和发展情况 470

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/35299.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。