

中国电力行业市场运营态势分析及“十四五”前景预测报告2022-2028年版

产品名称	中国电力行业市场运营态势分析及“十四五”前景预测报告2022-2028年版
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

中国电力行业市场运营态势分析及“十四五”前景预测报告2022-2028年版

++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++

【新修订】：2022年11月

【出版机构】：鸿晟信合研究院

【内容部分有删减·详细可参鸿晟信合研究院出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾言

部分电力行业发展概况

章 电力发展概述 1

节 电力简介 1一、电力简介 1二、电力工业历史 1三、电力发展的外部性

3第二节 中国电力工业历史 4第三节 电力行业概况
6一、电力行业在我国国民经济的地位 6二、技术和装备水平发展情况
8三、电源结构和资源分布及电能局部地区供应情况
9四、我国电力工业发展的长期路线 10五、我国电力市场运行方式 12

第二部分 电力行业发展现状分析

第二章 电力行业经济与政策环境分析 15

节 电力行业发展经济环境分析 15一、电力行业发展与宏观经济关系
15二、电力工业形势 17三、电力行业固定资产投资
19四、电力行业重要发展事件 29五、全社会用电统计分类 34第二节
电力行业发展政策环境分析 35一、宏观经济政策影响 35二、行业政策影响
43三、电力行业相关标准发展 49四、电力改革发展概况 50第三节
宏观经济环境分析 52一、全球宏观经济环境分析
52二、中国宏观经济环境分析 82第四节 电力行业重大政策 99一、节能减排
99二、可再生能源利用 105

第三章 中国电力行业运行现状分析 117

节 中国电力市场现状分析 117第二节 中国电力产量分析
124一、电力产业产能分析 124二、电力生产区域分布
130三、发电设备行业发展态势 137四、我国发电量统计情况 141五、消费情况
145第三节 中国电力市场需求现状 151第四节 中国电力消费现状 155第五节
中国电力行业供求分析 161一、运行情况 161二、电力投资情况
165三、电力行业经营情况 166

第四章 世界电力行业发展情况分析 167

节 世界电力行业分析 167一、世界电力行业简介
167二、世界电力行业产能状况 170三、世界电力行业动态 171第二节
世界电力市场分析 178一、世界电力生产情况 178二、世界电力消费现状
193三、世界电力行业供求状况 194第三节 中外电力市场对比
195一、中国与美国 195二、中国与欧洲 199三、中国与日本 200

第三部分 电力细分行业发展分析

第五章 中国水电发展分析 203

节 水电简介 203 第二节 水电发展 204 一、我国水电机组发展历程
204 二、水电机组发展水平 205 三、水电机组国产化进程
207 四、水电机组市场情况 208 五、我国水电设备选型需求的技术趋势和特点
209 第三节 我国水电产业经营数据分析
210 一、我国水力发电行业财务费用及其增长趋势分析
210 二、我国水力发电行业销售收入及其增长趋势分析
211 三、我国水力发电行业企业单位数及其增长趋势分析
211 四、我国水力发电行业销售成本及其增长趋势分析
212 五、我国水力发电行业销售费用及其增长趋势分析
213 六、我国水力发电行业负债合计及其增长趋势分析
213 七、我国水力发电行业管理费用及其增长趋势分析
214 八、我国水力发电行业资产总计及其增长趋势分析
215 九、我国水力发电行业产成品及其增长趋势分析
215 十、我国水力发电行业应收账款净额及其增长趋势分析
216 十一、我国水力发电行业利润总额及其增长趋势分析 217 第四节
我国水电发展前景预测及合理开发利用 217

第六章 中国核电发展分析 221

节 核电简介 221 第二节 核电发展 222 第三节 我国核电产业经营数据分析
223 一、中国核力发电行业财务费用及其增长趋势分析
223 二、中国核力发电行业管理费用及其增长趋势分析
223 三、中国核力发电行业销售税金及附加及其增长趋势分析
224 四、中国核力发电行业销售费用及其增长趋势分析
225 五、中国核力发电行业销售成本及其增长趋势分析
225 六、中国核力发电行业负债合计及其增长趋势分析
226 七、中国核力发电行业资产总计及其增长趋势分析
227 八、中国核力发电行业应收账款净额及其增长趋势分析
227 九、中国核力发电行业利润总额及其增长趋势分析
228 十、中国核力发电行业销售收入及其增长趋势分析 229 第四节
我国核电发展前景预测及合理开发利用 229

第七章 我国火电发展分析 233

节 火电简介 233 第二节 火电发展 235 第三节 我国火电产业经营数据分析
239 一、我国水力发电行业企业单位数及其增长趋势分析
239 二、我国火力发电行业财务费用及其增长趋势分析
240 三、我国火力发电行业销售费用及其增长趋势分析

241四、我国火力发电行业销售成本及其增长趋势分析
241五、我国火力发电行业负债合计及其增长趋势分析
242六、我国火力发电行业资产总计及其增长趋势分析
243七、我国火力发电行业产成品及其增长趋势分析
243八、我国火力发电行业利润总额及其增长趋势分析
244九、我国火力发电行业销售收入及其增长趋势分析
245十、我国核能发电量产量及其增长趋势 245第四节 中国火电行业事件
246第五节 我国火电发展前景预测及合理开发利用 254

第八章 其他能源发电发展分析 260

节 其他能源发电简介 260第二节 其他能源发电发展 260第三节
其他能源发电行业经营数据分析
266一、中国其他能源发电行业管理费用及其增长趋势分析
266二、中国其他能源发电行业财务费用及其增长趋势分析
267三、中国其他能源发电行业销售费用及其增长趋势分析
267四、中国其他能源发电行业销售成本及其增长趋势分析
268五、中国其他能源发电行业负债合计及其增长趋势分析
269六、中国其他能源发电行业产成品及其增长趋势分析
269七、中国其他能源发电行业资产总计及其增长趋势分析
270八、中国其他能源发电行业应收账款净额及其增长趋势分析
271九、中国其他能源发电行业利润总额及其增长趋势分析
271十、中国其他能源发电行业销售收入及其增长趋势分析 272第四节
其他能源发电行业前景预测及合理开发利用 273

第九章 中国电力行业的市场需求分析 275

节 中国电力的需求分析 275第二节 我国各地区电力的需求结构分析
277一、我国电力行业分地区产业结构分析 277二、我国华东地区电力需求分析
279三、我国华北地区电力需求分析 280四、我国华中地区电力需求分析
280五、我国华南地区电力需求分析 282六、我国东北地区电力需求分析
284七、我国西部地区电力需求分析 284第三节 全国电力供需形势分析预测 284

第四部分 电力企业经营及发展趋势

第十章 国内主要电力企业分析 291

节 国家电网公司 291一、企业介绍 291二、国家电网公司经营数据分析

293三、国家电网公司主要财务指标分析 297四、国家电网公司未来发展策略
299第二节 中国南方电网有限公司 312一、企业介绍
312二、南方电网经营数据分析 314三、南方电网公司经营业务分析
319四、南方电网未来发展策略 323第三节 中国华能集团公司 333一、企业介绍
333二、中国华能集团公司经营业务分析 336三、华能国际主要财务指标分析
342四、中国华能集团公司未来发展策略 348第四节 中国大唐集团公司
352一、企业介绍 352二、中国大唐集团公司经营业务分析
353三、中国大唐集团公司主要财务指标分析
361四、中国大唐集团公司未来发展策略 362第五节 中国华电集团公司
369一、企业介绍 369二、中国华电集团公司经营业务分析
371三、中国华电集团公司主要财务指标分析
374四、中国华电集团公司未来发展策略 375第六节 中国国电集团公司
376一、企业介绍 376二、中国国电集团公司经营分析
378三、企业主要财务指标分析 380四、企业未来发展策略 384第七节
中国电力投资集团公司 388一、企业介绍
388二、中国电力投资集团公司经营业务分析
389三、中国电力投资集团公司主要财务指标分析
393四、中国电力投资集团公司未来发展策略 395第八节
中国电力工程顾问集团公司 404一、企业介绍
404二、中国电力工程顾问集团公司经营业务分析
406三、中国电力工程顾问集团公司未来发展策略 409第九节
中国水电工程顾问集团公司 412一、企业介绍
412二、中国水电顾问集团公司经营业务分析
413三、中国水电顾问集团公司未来发展战略 417第十节
中国水利水电建设集团有限公司 418一、企业介绍
418二、中国水利水电建设集团有限公司经营业务分析
420三、中国水利水电建设建团有限公司未来发展战略 421

第五部分 电力行业竞争分析

第十一章 我国电力价格趋势分析 423

第一节 我国电价调整情况 423第二节 全国各省(市)销售电价平均提价列表
424第三节 电价改革 425第四节 电价趋势 427

第十二章 中国电力行业市场竞争分析及预测 432

第一节 电力行业市场竞争格局 432第二节 电力行业发展阶段判断 433第三节

电力行业市场集中度 435
第四节 电力行业竞争力评价 435
第五节 电力行业竞争发展趋势预测 437

第六部分 电力行业投资及策略分析

第十三章 电力行业投资建议分析 439

第一节 电力行业投资环境分析 439
第二节 电力行业投资风险分析
441一、主线下的机会和风险 441
二、投资电力行业原因分析 442
第三节 电力行业投资形势 444

第十四章 中国电力行业未来发展预测及投资前景分析 450

第一节 未来电力行业发展趋势分析 450
一、未来电力行业发展分析
450
二、未来电力行业技术开发方向 451
三、电力行业重点规划及预测
459
第二节 2022-2028年电力行业运行状况预测 463
一、电力行业发展情况预测
463
二、2022-2028年电力行业企业数量趋势预测
470
三、2022-2028年电力行业销售收入预测
471
四、2022-2028年电力行业总资产预测 473

第十五章 电力行业发展趋势与投资战略研究 475

第一节 电力市场发展潜力分析 475
一、电力行业市场空间广阔
475
二、电力行业改革、竞争趋势 477
三、电力行业渠道规划与建设变化
478
第二节 电力行业发展趋势分析 479
一、电力行业品牌发展趋势
479
二、电力行业趋势 481
三、电力行业消费趋势分析 483
第三节 电力行业发展战略 485
一、智能电网 485
二、发展战略性新兴产业 496
第四节 世界电力市场化改革启示 501

第十六章 电力行业“十四”五规划 508

第一节 电力行业“十三五”成就 508
第二节 电力行业“十三五”规划 511

图表目录

图表：电力行业固定资产投资 20
图表：电力行业固定资产投资全国合计
21
图表：东部地区电力行业固定资产投资合计
22
图表：北京电力行业固定资产投资合计

22图表：天津电力行业固定资产投资合计
22图表：河北电力行业固定资产投资合计
22图表：辽宁电力行业固定资产投资合计
22图表：上海电力行业固定资产投资合计
22图表：江苏电力行业固定资产投资合计
22图表：浙江电力行业固定资产投资合计
22图表：福建电力行业固定资产投资合计
23图表：山东电力行业固定资产投资合计
23图表：广东电力行业固定资产投资合计
23图表：海南电力行业固定资产投资合计
23图表：中部地区电力行业固定资产投资合计
23图表：山西电力行业固定资产投资合计
23图表：吉林电力行业固定资产投资合计
23图表：黑龙江电力行业固定资产投资合计
23图表：安徽电力行业固定资产投资合计
24图表：江西电力行业固定资产投资合计
24图表：河南电力行业固定资产投资合计
24图表：湖北电力行业固定资产投资合计
24图表：湖南电力行业固定资产投资合计
24图表：西部地区电力行业固定资产投资合计
24图表：西部地区电力行业固定资产投资合计
24图表：内蒙古电力行业固定资产投资合计
24图表：广西电力行业固定资产投资合计
25图表：重庆电力行业固定资产投资合计
25图表：四川电力行业固定资产投资合计
25图表：贵州电力行业固定资产投资合计
25图表：云南电力行业固定资产投资合计
25图表：西藏电力行业固定资产投资合计
25图表：陕西电力行业固定资产投资合计
25图表：甘肃电力行业固定资产投资合计
25图表：青海电力行业固定资产投资合计
26图表：宁夏电力行业固定资产投资合计
26图表：新疆电力行业固定资产投资合计
26图表：电力行业固定资产投资（不含农户）增速
26图表：电力行业固定资产投资资金来源增速
27图表：东西部地区电力行业固定资产投资增速 27图表：全行业用电分类表
35图表：1922-全球经济增长
60图表：经济危机中产生贸易与“大萧条”比较（一）

60图表：经济危机中产生贸易与“大萧条”比较（二）
61图表：全球与欧元区GDP（一） 62图表：全球与欧元区GDP规模（二）
62图表：，美国GDP规模 63图表：，德国GDP规模 63图表：日本GDP规模
64图表：发达国家失业率 65图表：1975-美国个人消费支出占GDP百分比
65图表：美国消费疲软趋势图 66图表：美国次级债指数继续下滑
67图表：美联署资产扩张情况 68图表：美国潜在资产泡沫风险形势
68图表：全球股市形势 69图表：主权债务危机潜在分析
70图表：1970-欧盟财政情况走势图 71图表：美国政府债务
71图表：美元实际有效汇率 72图表：1991年-美元与日元银行间融资成本比较
73图表：美元与日元银行间融资成本差
73图表：二战以来出现G3经济体同时衰退
75图表：不同地区对世界GDP增长的贡献率 75图表：我国电网分布图
130图表：我国核电站分布图 135图表：我国大中型水电站分布图
137图表：中国核能发电量数据分析 142图表：中国水力发电量数据分析
142图表：中国火力发电量数据分析 143图表：中国发电量数据分析
143图表：我国核电发电量及其增长趋势
144图表：我国水电发电量及其增长趋势
144图表：我国火力发电量及其增长趋势 144图表：我国发电量及其增长趋势
145图表：我国电力装机容量及增速
161图表：我国发电设备利用小时比上年同期增减数
162图表：秦皇岛港5500大卡西优混煤炭平均价格
162图表：我国跨区域送电情况 163图表：各月全社会用电量同比增速
163图表：我国按产业分用电结构
164图表：以来我国重工业和轻工业用电量及同比增速
164图表：我国各省份全社会用电量及其同比增速
165图表：我国全社会固定资产和电力投资增速 165图表：我国电力投资结构
166图表：电力、热力的生产和供应业利润总额及同比增速
166图表：中国水电设备制造水平与国际先进水平比较
206图表：中国水电设备制造水平与国际先进水平比较
206图表：我国各大型混流机组运行安装情况
207图表：我国水力发电行业财务费用及其增长趋势
210图表：我国水力发电行业销售收入及其增长趋势分析
211图表：我国水力发电行业企业单位数及其增长趋势分析
212图表：我国水力发电行业销售成本及其增长趋势分析
212图表：我国水力发电行业销售费用及其增长趋势分析
213图表：我国水力发电行业负债合计及其增长趋势分析
214图表：我国水力发电行业管理费用及其增长趋势分析
214图表：我国水力发电行业资产总计及其增长趋势分析

215图表：我国水力发电行业产成品及其增长趋势分析
216图表：我国水力发电行业应收账款净额及其增长趋势分析
216图表：我国水力发电行业利润总额及其增长趋势分析
217图表：中国核力发电行业财务费用及其增长趋势分析
223图表：中国核力发电行业管理费用及其增长趋势分析
224图表：中国核力发电行业销售税金及附加及其增长趋势分析
224图表：中国核力发电行业销售费用及其增长趋势分析
225图表：中国核力发电行业销售成本及其增长趋势分析
226图表：中国核力发电行业负债合计及其增长趋势分析
226图表：中国核力发电行业资产总计及其增长趋势分析
227图表：中国核力发电行业应收账款净额及其增长趋势分析
228图表：中国核力发电行业利润总额及其增长趋势分析
228图表：中国核力发电行业销售收入及其增长趋势分析
229图表：我国水力发电行业企业单位数及其增长趋势分析
240图表：我国火力发电行业财务费用及其增长趋势分析
240图表：我国火力发电行业销售费用及其增长趋势分析
241图表：我国火力发电行业销售成本及其增长趋势分析
242图表：我国火力发电行业负债合计及其增长趋势分析
242图表：我国火力发电行业资产总计及其增长趋势分析
243图表：我国火力发电行业产成品及其增长趋势分析
244图表：我国火力发电行业利润总额及其增长趋势分析
244图表：我国火力发电行业销售收入及其增长趋势分析
245图表：我国核能发电量产量及其增长趋势
246图表：中国其他能源发电行业管理费用及其增长趋势分析
266图表：中国其他能源发电行业财务费用及其增长趋势分析
267图表：中国其他能源发电行业销售费用及其增长趋势分析
268图表：中国其他能源发电行业销售成本及其增长趋势分析
268图表：中国其他能源发电行业负债合计及其增长趋势分析
269图表：中国其他能源发电行业产成品及其增长趋势分析
270图表：中国其他能源发电行业资产总计及其增长趋势分析
270图表：中国其他能源发电行业应收账款净额及其增长趋势分析
271图表：中国其他能源发电行业利润总额及其增长趋势分析
272图表：中国其他能源发电行业销售收入及其增长趋势分析
272图表：国家电网公司资产负债表（母公司）
297图表：国家电网公司利润表（母公司）
298图表：国家电网公司现金流量表（母公司）
299图表：中国华能集团公司装机总容量趋势图
337图表：中国华能集团公司总发电量趋势图

337图表：中国华能集团公司资产总额趋势图
338图表：中国华能集团公司营业总收入趋势图
338图表：中国华能集团公司上缴税金趋势图 339图表：利润总额
339图表：中国华能集团公司低碳清洁能源装机规模趋势图
340图表：中国华能集团公司水电装机规模趋势图
340图表：中国华能集团公司风电装机规模趋势图
341图表：中国华能集团公司火电机组容量趋势图
341图表：中国华能集团公司煤炭生产能力趋势图
342图表：中国华能集团公司煤炭产量趋势图 342图表：华能国际综合能力
343图表：华能国际盈利能力 343图表：华能国际偿债能力
344图表：华能国际成长能力 344图表：华能国际资产经营
345图表：华能国际市场表现 345图表：华能国际投资收益
346图表：华能国际资产负债表 346图表：华能国际利润表
348图表：大唐集团公司发电量趋势 359图表：大唐集团公司电源结构
360图表：大唐集团公司水电装机规模 360图表：大唐集团公司风电装机规模
360图表：中国大唐集团公司资产总额 361图表：中国大唐集团公司销售收入
361图表：中国大唐集团公司利润总额
362图表：中国华电集团公司装机容量趋势
373图表：中国华电集团公司发电量趋势 373图表：中国华电集团公司资产总额
374图表：中国华电集团公司主营业务收入 374图表：中国国电集团资产分布图
378图表：中国国电集团公司装机容量趋势
379图表：中国国电集团公司发电量趋势 379图表：中国国电集团公司资产总额
380图表：中国国电集团公司流动资产 381图表：中国国电集团公司非流动资产
382图表：中国国电集团公司主营业务 382图表：中国国电集团公司现金流量
383图表：中国电力投资集团公司资源分布
390图表：中国电力投资集团公司发电量情况
391图表：中国电力投资集团公司电源结构
391图表：中国电力投资集团公司装机规模及增长趋势
392图表：中国电力投资集团公司资产规模趋势
393图表：中国电力投资集团公司资产负债表（一）
394图表：中国电力投资集团公司资产负债表(二)
395图表：我国电力生产亏损企业单位数及其增长趋势
471图表：我国电力生产企业单位数及其增长趋势
471图表：我国电力生产工业销售产值及其增长趋势
472图表：我国电力供应工业销售产值及其增长趋势
472图表：我国电力供应资产合计及其增长趋势
473图表：我国电力生产资产合计及其增长趋势 474略……