|  |
| --- |
| [中国有源滤波器市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/03/YouYuanLvBoQiHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国有源滤波器市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/03/YouYuanLvBoQiHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html) |
| 报告编号： | 1A61903　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/03/YouYuanLvBoQiHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　有源滤波器是一种电力电子设备，主要用于电力系统中消除谐波，改善电能质量。近年来，随着工业自动化和智能化的推进，电力系统中的非线性负荷增加，导致谐波问题日益严重，有源滤波器的应用需求也随之增长。目前，有源滤波器技术正朝着更高效率、更小体积和更低噪声的方向发展，同时，智能化的有源滤波器能够实时监测电网状态，自动调整滤波参数，提高系统的稳定性和可靠性。  
　　未来，有源滤波器的发展将更加注重与智能电网的融合。随着电力系统对电能质量要求的提高，有源滤波器将集成更多智能控制算法，实现与电网的双向通信，动态调整滤波策略，以适应电网负荷的变化。同时，随着新能源并网和电动汽车充电站的普及，有源滤波器将在抑制间歇性能源引起的电能质量问题上发挥重要作用，促进电网的稳定运行和能源的高效利用。  
  
第一部分 有源滤波器行业发展环境  
第一章 有源滤波器行业特征  
　　第一节 有源滤波器行业定义  
　　第二节 有源滤波器行业分类  
　　第三节 有源滤波器行业发展历程  
　　第四节 有源滤波器行业的重要性  
  
第二章 有源滤波器行业经济环境分析及预测  
　　第一节 国际宏观经济形势分析  
　　　　一、世界经济增长有望改善和加快  
　　　　二、主要国家及地区经济展望  
　　第二节 国内宏观经济形势分析  
　　　　一、国民经济运行情况  
　　　　二、工业发展形势  
　　　　三、固定资产投资情况  
　　　　四、社会消费品零售总额  
　　　　五、对外贸易&进出口  
　　第三节 有源滤波器行业政策环境分析  
　　　　一、宏观政策分析  
　　　　二、行业政策概述分析  
　　　　三、行业具体政策分析  
  
第二部分 有源滤波器行业运行分析  
第三章 有源滤波器业生产和需求状况分析  
　　第一节 生产状况分析  
　　　　一、2025-2031年中国有源滤波器产值分析  
　　　　有源滤波器：中文名有源滤波器，外文名APF；有源电力滤波器（APF）是一种用于动态抑制谐波、补偿无功的新型电力电子装置，它能够对大小和频率都变化的谐波以及变化的无功进行补偿。国外知名的有源电力滤波器的生产厂家有：ABB、施耐德、西门子等，国内知名生产厂家有：盛弘电气、南京亚派科技、思源电气、上海双电、英纳仕电气、西安赛博等。  
　　　　2025-2031年中国有源滤波器市场供给  
　　　　2014年我国有源滤波器产量约3852台，需求量达到了约2.85万台，国内产能满足不了需求，行业需要大量进口，未来几年随着我国企业技术的提高，行业产能将不断提高。  
　　　　2025-2031年我国有源滤波器行业产值情况  
　　　　二、2025-2031年中国有源滤波器产值预测  
　　第二节 市场规模状况分析  
　　　　一、2025-2031年中国有源滤波器市场规模分析  
　　　　二、2025-2031年中国有源滤波器市场规模预测  
　　第三节 市场需求状况分析  
　　　　一、2025-2031年中国有源滤波器市场需求状况  
　　　　二、2025-2031年中国有源滤波器需求预测  
  
第四章 有源滤波器行业重要财务数据分析  
　　第一节 行业盈利能力分析  
　　第二节 行业成长能力分析  
  
第五章 有源滤波器行业产品营销分析  
　　第一节 有源滤波器行业国内营销模式分析  
　　第二节 有源滤波器行业营销策略分析  
　　第三节 有源滤波器行业经营模式  
　　第四节 有源滤波器行业生产模式分析  
  
第六章 有源滤波器行业运行现状分析  
　　第一节 有源滤波器行业运行及趋势  
　　第二节 有源滤波器产业的技术发展及趋势  
　　第三节 有源滤波器产业集中度分析  
　　第四节 我国有源滤波器行业供需平衡分析  
  
第三部分 有源滤波器行业竞争分析  
第七章 有源滤波器行业市场竞争分析及预测  
　　第一节 2025年我国有源滤波器市场竞争格局分析及预测  
　　　　一、市场区域分布分析  
　　　　二、重点企业市场份额分析  
　　　　三、市场结构竞争分析及预测  
　　第二节 2025年我国有源滤波器市场竞争态势分析及预测  
　　　　一、竞争者  
　　　　二、基本竞争战略  
　　　　三、经营策略竞争分析及预测  
　　　　四、品牌竞争分析及预测  
  
第八章 典型企业分析  
　　第一节 深圳盛弘电气有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司优势分析  
　　　　三、公司产品特点  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第二节 思源电气股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司财务指标分析  
　　　　三、公司优势分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第三节 上海安科瑞电气股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司财务指标分析  
　　　　三、公司优势分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第四节 山大华天科技股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司发展历程  
　　　　三、公司地位分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第五节 河南森源电气股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司财务数据分析  
　　　　三、公司优势分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第六节 青岛市恒顺电气股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司重要财务指标分析  
　　　　三、公司优势分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第七节 荣信电力电子股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司重要财务指标分析  
　　　　三、公司优势析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第八节 浙江水晶光电科技股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司重要财务指标分析  
　　　　三、公司优势分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第九节 追日电气  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司发展历史回顾  
　　　　三、公司地位分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第十节 西安爱科赛博电气股份有限公司  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司发展历史回顾  
　　　　三、公司地位分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　五、公司发展前景分析  
　　第十一节 ABB  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　二、公司在中国的发展历程  
　　　　三、公司产品分析  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　第十二节 施耐德  
　　　　一、公司基本情况分析  
　　　　施耐德电气有限公司（Schneider Electric SA ）是世界500强企业之一， 1836年由施耐德兄弟建立。如今，它的总部位于法国吕埃，施耐德电气公司是全球能效管理领域的领导者，为100多个国家的能源及基础设施、工业、数据中心及网络、楼宇和住宅市场提供整体解决方案，在住宅应用领域也拥有强大的市场能力。，施耐德在全球的总营收达到312亿美元，在100多个国家拥有超过140，000名员工。  
　　　　二、公司在中国的发展历程  
　　　　自1987年在天津成立第一家合资厂，施耐德电气在中国已经走过25年的历程。25年的时间让施耐德电气深深扎根中国，并且与中国的经济发展的脉搏共同跳动。不仅见证了中国经济起跑，加速和起飞的各个历史阶段，更是以推动中国经济发展为己任，成为一个名副其实的卓越贡献者。  
　　　　1987年，施耐德集团在中国的第一个合资公司——天津梅兰日兰有限公司正式营业  
　　　　1992年，施耐德集团全额收购法国梅兰日兰公司，并于次年调整在天津梅兰日兰有限公司中所持股份，以50.1% 实现绝对控股。  
　　　　1995年，施耐德集团将原设中国香港的东北亚总部迁至北京，提升中国在亚洲市场的战略地位。施耐德电气（中国）投资有限公司（SECI）成立，在中国的第一轮大规模投资开始，同年成立了上海施耐德工业控制有限公司（SSIC）上海施耐德配电电器有限公司（SSPA），上海施耐德低压终端电器有限公司（SSLVTA），施耐德（广州）母线有限公司（SBG）。  
　　　　1997年，施耐德（北京）中压电器有限公司（SBMV）、施耐德（北京）低压电器有限公司（SBLV）成立。  
　　　　1998年，企业管理解决方案（SAP）在内部实施，施耐德电气（中国）的现代化企业管理得到完善。  
　　　　1999年，施耐德集团更名为施耐德电气集团施耐德集团以天津梅兰日兰有限公司销售队伍为基础统一中国的配电销售系统，由施耐德电气（中国）投资有限公司领导。  
　　　　2000年，在北京、上海、广州建立物流中心，集中配送各个投资公司生产的所有产品，覆盖全国的高效物流网络得以建立。  
　　　　2001年，施耐德电子元件（东莞）有限公司（SEDD）。  
　　　　2002年，与中国台湾士林电机共同投资成立施耐德士林（苏州）变压器有限公司（SSTI），收购无锡普洛菲斯电子有限公司。施耐德（苏州）变频器有限公司（SSD）成立。  
　　　　2003年，施耐德（上海）电器部件制造有限公司（SSAM）、施耐德（苏州）机柜系统有限公司（SSES）成立。  
　　　　2004年，收购天津万高公司，成立施耐德万高（天津）电力设备有限公司（SWEEC）；与日本富士电机合资成立施耐德富士断路器（大连）有限公司（SFBD）  
　　　　2005年，独资成立艾佩斯（厦门）电力设施有限公司，与厦门华电开关有限公司合资成立施耐德电气华电开关（厦门）有限公司。施耐德电气中国研发中心在上海建立，中国成为继法国、美国之后施耐德全球重要研发基地。  
　　　　2006年，与陕西宝光集团合资成立施耐德（陕西）宝光电器有限公司（SSBEA）  
　　　　2007年，节能增效战略全面实施。与德力西集团合资成立德力西电气有限公司，巩固中国低压电器市场的领导地位。原客户呼叫中心（2001 年成立） 更名为客户关爱中心，  
　　　　2008年，参与北京奥运会建设，为47个奥运场馆及周边配套设施提供节能增效解决方案。  
　　　　2009年，参与国庆六十周年庆典供电服务，为天安门及周边地区电力设施提供保障。  
　　　　2010年，施耐德电气亚太区总部迁至北京，进一步提升中国市场的领导地位，是施耐德电气在中国战略的新里程碑。EcoStruxureTM能效管理系统在中国推出，胡锦涛总书记参观施耐德电气集团卡罗斯中心自动化工厂。  
　　　　2011年，为深挖中国业务发展，实现可持续发展，施耐德电气以中国原创战略布局中国，并加速西部投资步伐，助力西部地区产业提质升级。  
　　　　2012年，施耐德电气制造（武汉）有限公司正式运营，进一步推进中西部地区业务拓展。  
　　　　分公司  
　　　　施耐德电气工业自动化  
　　　　施耐德电气工业自动化  
　　　　施耐德电气（中国）有限公司  
　　　　施耐德电气大学中国学习与发展学院  
　　　　施耐德（中国香港）有限公司  
　　　　施耐德电气（上海）分公司  
　　　　施耐德电气（广州）分公司  
　　　　施耐德电气（武汉）分公司  
　　　　施耐德电气（天津）分公司  
　　　　三、公司产品分析  
　　　　有源电力滤波器Accusine  
　　　　施耐德电气公司的Accusine有源电力滤波器是谐波治理完美的解决方案。Accusine采用目前最先进的模拟逻辑方式消除电网谐波。Accusine实时检测电网中由非线性负载产生的电流波形，分离出谐波部分，将其反相，再通过IGBT逆变器的出发将反相电流注入到电网中，实现滤除谐波的功能。  
　　　　另外，Accusine还可以提供超前或滞后的无功电流，用于改善电网的功率因数和实现动态无功补偿。  
　　　　有源电力滤波器Accusine  
　　　　内部原理  
　　　　外部原理  
　　　　工作原理  
　　　　断路器合闸后，AccuSine首先通过预充电电阻对DC母线的电容器充电，这个过程会持续8秒钟，是防止上电后对DC母线电容器的瞬间冲击。当母线电压Vdc达到额定值后，预充电接触器闭合。  
　　　　直流电容作为储能元件，为通过IGBT逆变器和内部电抗器向外输出补偿电流提供能量。同时，直流电容器通过电源PCB向内部的控制PCB和电子电路提供工作电源。  
　　　　AccuSine通过外部CTe采集电流信号送至控制PCB的谐波分离模块，该模块将基波成分分离，将谐波成分送至调节和监测模块。该模块会将采集到的系统谐波成分和AccuSine已发出的补偿电流比较，得到差值作为实时补偿信号输出到驱动电路，触发IGBT逆变器将补偿谐波电流注入到电网中，实现滤除谐波的功能。  
　　　　四、公司经济运行分析  
　　　　2013年公司主要财务情况  
　　　　2025-2031年施耐德收入和利润情况  
  
第九章 有源滤波器产品价格分析  
　　第一节 2025-2031年中国有源滤波器产品平均价格回顾  
　　第二节 2025-2031年有源滤波器产品价格预测  
　　第三节 中国有源滤波器价格影响因素分析  
  
第四部分 有源滤波器行业前景预测  
第十章 有源滤波器行业投资风险分析及提示  
　　第一节 政策和体制风险  
　　　　一、政策和体制风险  
　　　　二、防范措施  
　　第二节 宏观经济波动风险  
　　　　一、特征  
　　　　二、因素分析  
　　　　三、后果  
　　第三节 技术风险  
　　　　一、技术风险  
　　　　二、防范措施  
　　第四节 供求风险  
　　　　一、供求风险  
　　　　二、市场竞争风险的作用  
　　第五节 关联产业风险  
　　　　一、供应链企业生产的不确定性  
　　　　二、客户需求的变化  
　　　　三、信息失真或失控  
　　　　四、合作双方不能达成共识  
　　第六节 企业风险  
　　　　一、企业风险  
　　　　二、特点  
　　　　三、风险衡量  
　　第七节 其他风险  
　　　　一、产品生命周期导致销售价格下降引发毛利率下降的风险  
　　　　二、行业竞争风险  
　　　　三、产品质量风险  
　　　　四、核心技术失密的风险  
　　　　五、国家风险  
　　　　六、社会风险  
  
第十一章 有源滤波器行业投资机会及建议  
　　第一节 品牌战略思考  
　　　　一、企业品牌的重要性  
　　　　二、实施品牌战略的意义  
　　　　三、品牌的现状分析  
　　　　四、企业的品牌战略  
　　　　五、品牌战略管理的策略  
　　第二节 企业经营管理策略  
　　　　一、成本控制策略  
　　　　二、定价策略  
　　　　三、竞争策略  
　　　　四、并购重组策略  
　　　　五、营销策略  
　　　　六、人力资源  
　　　　七、财务管理  
　　　　八、国际化策略  
　　第三节 行业发展战略研究  
　　　　一、战略综合规划  
　　　　二、技术开发战略  
　　　　三、业务组合战略  
　　　　四、区域战略规划  
　　　　五、产业战略规划  
　　　　六、营销品牌战略  
　　　　七、竞争战略规划  
　　第四节 行业竞争结构分析  
　　　　一、现有企业间竞争  
　　　　二、潜在进入者分析  
　　　　三、替代品威胁分析  
　　　　四、供应商议价能力  
　　　　五、客户议价能力  
　　第五节 中^智^林 济研：经营策略分析  
　　　　一、有源滤波器市场细分策略  
　　　　二、市场创新策略  
　　　　三、品牌定位与品类规划  
　　　　四、有源滤波器装置新产品差异化战略  
略……

了解《[中国有源滤波器市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/03/YouYuanLvBoQiHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html)》，报告编号：1A61903，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/03/YouYuanLvBoQiHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html>

热点：无源低通滤波器、有源滤波器柜、带阻滤波器、有源滤波器实验报告、有源滤波器的优点、有源滤波器的优缺点、有源滤波器课程设计、有源滤波器电路图、什么是有源滤波器

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！