

2010-2014年中国滤波器产业运行态势及投资前景 预测分析报告

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《2010-2014年中国滤波器产业运行态势及投资前景预测分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/8456784567.html>

报告价格：电子版: 6500元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

摘要

滤波器是由电感器和电容器构成的网路，可使混合的交直流电流分开。电源整流器中，即借助此网路滤净脉动直流中的涟波，而获得比较纯净的直流输出。最基本的滤波器，是由一个电容器和一个电感器构成，称为L型滤波。所有各型的滤波器，都是集合L型单节滤波器而成。基本单节式滤波器由一个串联臂及一个并联臂所组成，串联臂为电感器，并联臂为电容器，如图3—67所示。在电源及声频电路中之滤波器，最通用者为L型及 π 型两种。

目录

第一章 滤波器产业相关概述

第一节 滤波器的基础知识

一、滤波器的功能

二、滤波器的分类

1、按所处理的信号分

2、按所通过信号的频段分

3、按所采用的元器件分

三、滤波器的主要参数

四、有源滤波器的阶数

五、低通和高通滤波器之间的对偶关系

第二节 滤波器-滤波器类型

一、巴特沃斯响应（最平坦响应）

二、贝塞尔响应

三、切贝雪夫响应

第三节 滤波器-滤波器设计

第二章 一种新型程控滤波器的设计分析

第一节 系统总体设计方案

第二节 理论分析与计算

一、可变增益放大器控制信号

二、开关电容滤波器

第三节 系统硬件设计

一、放大器电路

二、四阶椭圆低通滤波电路

第四节 系统软件设计

第五节 测试结果

第三章 2009-2010年全球滤波器产业运行态势分析

第一节 2009-2010年全球滤波器产业发展综述

- 一、国外滤波器的发展状况
- 二、国外滤波器技术发展概况
- 三、全球谐波滤波器市场分析

第二节 2009-2010年国外机械滤波器的简介

- 一、几个国家的机械滤波器的特点
 - 1、美国
 - 2、西德
 - 3、日本
- 二、在多路载波机中使用的话路机械滤波器
 - 1、一次调制方案用的话路机械滤波器
 - 2、预调制方案的话路机械滤波器

第三节 2010年世界DWDM滤波器市场规模预测分析

第四章 2009-2010年世界滤波器产业主要企业运营情况透析

第一节 美国Arcom公司

第二节 施耐德（梅兰日兰）

第三节 西门子

第四节 武藤美国公司

第五节 美国爱普瑞斯（Ablerex）公司

第六节 ABB

第五章 2009-2010年中国滤波器产业运行环境分析

第一节 2009-2010年中国滤波器产业政策环境分析

- 一、国内有源滤波器的发展政策
- 二、滤波器产业标准分析
- 三、相关产业政策影响分析

第二节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入
- 三、恩格尔系数
- 四、工业发展形势分析

第三节 2009-2010年中国滤波器发展技术环境分析

第六章 2009-2010年中国滤波器产业运行形势分析

第一节 2009-2010年中国滤波器产业发展综述

- 一、电力滤波器的应用及市场
- 二、基于FPGA的四阶IIR数字滤波器

三、利用数字电位器实现数控低通滤波器

第二节 2009-2010年中国滤波器产业运行状况分析

一、Yenista研制出适用100G的光纤可调谐滤波器

二、“卫星中频滤波器”的缘由及运用

三、Maxim推出低功耗可编程数字音频滤波器

第三节 2009-2010年中国滤波器产业市场供需分析

第七章 2005-2010年中国电子元件及组件制造行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2005-2010年（按季度更新）中国电子元件及组件制造行业数据监测回顾

一、竞争企业数量

二、亏损面情况

三、市场销售额增长

四、利润总额增长

五、投资资产增长性

六、行业从业人数调查分析

第二节 2005-2010年（按季度更新）中国电子元件及组件制造行业投资价值测算

一、销售利润率

二、销售毛利率

三、资产利润率

四、未来5年电子元件及组件制造盈利能力预测

第三节 2005-2010年（按季度更新）中国电子元件及组件制造行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年电子元件及组件制造产品产销衔接预测

第四节 2005-2010年（按季度更新）电子元件及组件制造出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第八章 2009-2010年中国滤波器产业市场竞争格局分析

第一节 2009-2010年中国滤波器产业竞争现状分析

一、滤波器产业技术竞争分析

二、滤波器品牌竞争分析

三、滤波器行业竞争力分析

第二节 2009-2010年中国滤波器产业集中度分析

一、滤波器生产企业集中分布

二、滤波器市场集中度分析

第三节 2009-2010年中国滤波器产业竞争力提升策略分析

第四节 2009-2010年中国滤波器产业竞争存在问题分析

第九章 2009-2010年中国滤波器产业优势企业竞争性财务数据分析

第一节 武汉凡谷电子技术股份有限公司

一、公司基本情况概述

二、2008-2010年公司成长性分析

三、2008-2010年公司财务能力分析

四、2008-2010年公司偿债能力分析

五、2008-2010年公司现金流量分析表

六、2008-2010年公司经营能力分析

七、2008-2010年公司盈利能力分析

第二节 无锡村田电子有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第三节 安弗施无线射频系统（上海）有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第四节 瑞美无线通信技术（上海）有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第五节 美乐电子(天津)有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第六节 江苏江佳电子股份有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第七节 久盛（湖州）电气有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第八节 浙江正原电气股份有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第九节 浙江水晶光电科技股份有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十节 安徽海特微波通信有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十一节 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十二节 略……………

第十章 2010-2014年中国滤波器产业发展趋势预测分析

第一节 2010-2014年中国滤波器产业发展前景分析

一、有源滤波器前景展望

二、滤波器技术发展方向分析

三、混合有源电力滤波器发展趋势

第二节 2010-2014年中国滤波器产业市场预测分析

一、滤波器市场供给预测分析

二、滤波器需求预测分析

三、滤波器市场竞争格局预测分析

第三节 2010-2014年中国滤波器产业市场盈利预测分析

第十一章 2010-2014年中国滤波器产业投资机会与风险分析

第一节 2010-2014年中国滤波器产业投资环境预测分析

第二节 2010-2014年中国滤波器产业投资机会分析

一、滤波器投资吸引力分析

二、滤波器投资潜力分析

第三节 2010-2014年中国滤波器产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、技术风险分析

三、政策风险分析

第四节 研究专家观点

图表名称：部分

图表 中国GDP分析

图表 城乡居民家庭人均可支配收入

图表 恩格尔系数

图表 工业发展形势分析

图表 2006-2009年中国电子元件及组件制造行业企业数量增长趋势图

图表 2006-2009年中国电子元件及组件制造行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2006-2009年中国电子元件及组件制造行业总体销售额增长趋势图

图表 2006-2009年中国电子元件及组件制造行业总体利润总额增长

图表 2006-2009年中国电子元件及组件制造行业总体从业人数分析

图表 2006-2009年中国电子元件及组件制造行业投资资产增长性分析

图表 2010年5月中国各省市电子元件及组件制造行业企业数量统计表

图表 2010年5月中国各省市电子元件及组件制造行业企业数量分布图

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业销售收入统计表

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业销售收入分布图

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业利润总额统计表

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业利润总额分布图

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2010年5月底中国各省市电子元件及组件制造行业资产统计表

图表 2010年5月底中国各省市电子元件及组件制造行业资产分布图

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业资产增长速度对比图

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业工业总产值

图表 2010年1-5月中国各省市电子元件及组件制造行业工业销售产值

图表 2010年电子元件及组件制造行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年武汉凡谷电子技术股份有限公司盈利能力分析

图表 无锡村田电子有限公司盈利指标情况

图表 无锡村田电子有限公司资产运行指标状况

图表 无锡村田电子有限公司资产负债能力指标分析

图表 无锡村田电子有限公司盈利能力情况

图表 无锡村田电子有限公司销售收入情况

图表 无锡村田电子有限公司成本费用构成情况

图表 安弗施无线射频系统（上海）有限公司盈利指标情况

图表 安弗施无线射频系统（上海）有限公司资产运行指标状况

图表 安弗施无线射频系统（上海）有限公司资产负债能力指标分析

图表 安弗施无线射频系统（上海）有限公司盈利能力情况

图表 安弗施无线射频系统（上海）有限公司销售收入情况

图表 安弗施无线射频系统（上海）有限公司成本费用构成情况

图表 瑞美无线通信技术（上海）有限公司盈利指标情况

图表 瑞美无线通信技术（上海）有限公司资产运行指标状况

图表 瑞美无线通信技术（上海）有限公司资产负债能力指标分析

图表 瑞美无线通信技术（上海）有限公司盈利能力情况

图表 瑞美无线通信技术（上海）有限公司销售收入情况

图表 瑞美无线通信技术（上海）有限公司成本费用构成情况

图表 美乐电子(天津)有限公司盈利指标情况

图表 美乐电子(天津)有限公司资产运行指标状况

图表 美乐电子(天津)有限公司资产负债能力指标分析

图表 美乐电子(天津)有限公司盈利能力情况

图表 美乐电子(天津)有限公司销售收入情况

图表 美乐电子(天津)有限公司成本费用构成情况

图表 江苏江佳电子股份有限公司盈利指标情况

图表 江苏江佳电子股份有限公司资产运行指标状况

图表 江苏江佳电子股份有限公司资产负债能力指标分析

图表 江苏江佳电子股份有限公司盈利能力情况

图表 江苏江佳电子股份有限公司销售收入情况

图表 江苏江佳电子股份有限公司成本费用构成情况

图表 久盛（湖州）电气有限公司盈利指标情况

图表 久盛（湖州）电气有限公司资产运行指标状况

图表 久盛（湖州）电气有限公司资产负债能力指标分析

图表 久盛（湖州）电气有限公司盈利能力情况

图表 久盛（湖州）电气有限公司销售收入情况

图表 久盛（湖州）电气有限公司成本费用构成情况

图表 浙江正原电气股份有限公司盈利指标情况

图表 浙江正原电气股份有限公司资产运行指标状况

图表 浙江正原电气股份有限公司资产负债能力指标分析

图表 浙江正原电气股份有限公司盈利能力情况

图表 浙江正原电气股份有限公司销售收入情况

图表 浙江正原电气股份有限公司成本费用构成情况

图表 浙江水晶光电科技股份有限公司盈利指标情况

图表 浙江水晶光电科技股份有限公司资产运行指标状况

图表 浙江水晶光电科技股份有限公司资产负债能力指标分析

图表 浙江水晶光电科技股份有限公司盈利能力情况

图表 浙江水晶光电科技股份有限公司销售收入情况

图表 浙江水晶光电科技股份有限公司成本费用构成情况

图表 安徽海特微波通信有限公司盈利指标情况

图表 安徽海特微波通信有限公司资产运行指标状况

图表 安徽海特微波通信有限公司资产负债能力指标分析

图表 安徽海特微波通信有限公司盈利能力情况

图表 安徽海特微波通信有限公司销售收入情况

图表 安徽海特微波通信有限公司成本费用构成情况

图表 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司盈利指标情况

图表 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司资产运行指标状况

图表 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司资产负债能力指标分析

图表 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司盈利能力情况

图表 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司销售收入情况

图表 奥雷通光通讯设备(上海)有限公司成本费用构成情况

图表 2010-2014年中国滤波器产业市场预测分析

图表 2010-2014年中国滤波器产业市场盈利预测分析

图表 略……

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/8456784567.html>