

# 2019年中国电感器件行业分析报告- 市场深度调研与发展趋势研究

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国电感器件行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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/yuanqijian/404489404489.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

电感器(Inductor)是能够把电能转化为磁能而存储起来的元件。电感器的结构类似于变压器，但只有一个绕组。电感器又称扼流器、电抗器、动态电抗器。电感器一般由骨架、绕组、屏蔽罩、封装材料、磁心或铁心等组成。

### 电感器组成结构情况

#### 电感器组成结构情况

##### 骨架

骨架泛指绕制线圈的支架。一些体积较大的固定式电感器或可调式电感器（如振荡线圈、阻流圈等），大多数是将漆包线（或纱包线）环绕在骨架上，再将磁心或铜心、铁心等装入骨架的内腔，以提高其电感量。骨架通常是采用塑料、胶木、陶瓷制成，根据实际需要可以制成不同的形状。小型电感器（例如色码电感器）一般不使用骨架，而是直接将漆包线绕在磁心上。空心电感器（也称脱胎线圈或空心线圈，多用于高频电路中）不用磁心、骨架和屏蔽罩等，而是先在模具上绕好后再脱去模具，并将线圈各圈之间拉开一定距离。

##### 绕组

绕组是指具有规定功能的一组线圈，它是电感器的基本组成部分。绕组有单层和多层之分。单层绕组又有密绕（绕制时导线一圈挨一圈）和间绕（绕制时每圈导线之间均隔一定的距离）两种形式；多层绕组有分层平绕、乱绕、蜂房式绕法等多种。

##### 磁心与磁棒

磁心与磁棒一般采用镍锌铁氧体（NX系列）或锰锌铁氧体（MX系列）等材料，它有“工”字形、柱形、帽形、“E”形、罐形等多种形状。

##### 铁心

铁心材料主要有硅钢片、坡莫合金等，其外形多为“E”型。

##### 屏蔽罩

为避免有些电感器在工作时产生的磁场影响其它电路及元器件正常工作，就为其增加了金属屏蔽罩（例如半导体收音机的振荡线圈等）。采用屏蔽罩的电感器，会增加线圈的损耗，使Q值降低。

##### 封装材料

有些电感器（如色码电感器、色环电感器等）绕制好后，用封装材料将线圈和磁心等密封起来。封装材料采用塑料或环氧树脂等。资料来源：互联网

子线路三大基础元件之一，电感器用在电脑、消费电子、通讯设备等各电子领域。按结构分电感可分为插装式和贴片式（又称片式）两大类，而片式电感又分为叠层型、绕线型、和薄膜型三种，前两种最为常见。

随着消费者对手机等数码产品的要求提高和手机行业的竞争加剧，国内外市场对电感器件的需求迅速提升。根据数据显示，2018年我国手机产量4.61亿部，出货量为3.96亿部。

我国智能手机出货量（万台）数据来源：工信部

与此同时，汽车数量持续稳定增长且不断加速电气化，也使得我国电感器件的需求大幅增长。数据显示，2018年我国汽车产量2780.9万辆，销量为2808.1万辆。截止到2019年1月我国汽车产量236.5万辆，销量为236.7万辆。其中2019年1月我国新能源汽车产量9.07万辆，较上年同期增长了1.1%；销量为9.57万辆，较上年同期增长了1.4%。

2011-2019年1月我国汽车产量情况 数据来源：汽车工业协会

2012-2019年1月我国新能源汽车汽车产量情况 数据来源：汽车工业协会

2017-2018年我国新能源汽车销量及同比增速（万辆）数据来源：汽车工业协会（GYWWJ P）

## 【报告大纲】

### 第一章：电感器件行业发展背景

#### 1.1 报告研究背景及方法

##### 1.1.1 行业研究背景

##### 1.1.2 电感器行业统计标准

###### （1）行业统计口径

###### （2）行业统计方法

##### 1.1.3 行业定义及分类

###### （1）电感器件的定义

###### （2）电感器件主要分类

#### 1.2 行业产业链结构分析

##### 1.2.1 行业产业链结构简介

##### 1.2.2 行业上游供应市场分析

##### 1.2.3 行业下游应用结构分析

#### 1.3 电感器件行业市场结构分析

##### 1.3.1 行业产品结构分析

##### 1.3.2 行业区域结构分析

#### 1.4 中国电感器件行业市场竞争状况

##### 1.4.1 市场波特五力分析

###### （1）上游议价能力分析

###### （2）下游议价能力分析

- (3) 新进入者威胁分析
- (4) 替代产品威胁分析
- (5) 行业内部竞争分析
- (6) 五力分析总结

#### 1.4.2 市场竞争格局分析

### 第二章：国内外电感器件行业总体产销形势

#### 2.1 全球电感器件行业产销需求分析

##### 2.1.1 全球电感器件产销规模分析

##### 2.1.2 全球电感器件行业竞争格局

##### 2.1.3 全球电感器件市场结构分析

##### 2.1.4 全球电感器件行业规模预测

#### 2.2 发达国家电感器件行业产销需求分析

##### 2.2.1 美国电感器件行业产销需求分析

##### 2.2.2 日本电感器件行业产销需求分析

##### 2.2.3 德国电感器件行业产销需求分析

#### 2.3 电感器件行业进出口形势分析

##### 2.3.1 电感器件行业进出口状况综述

##### 2.3.2 电感器件行业出口市场分析

###### (1) 行业出口整体情况

###### (2) 行业出口产品结构

##### 2.3.3 电感器件行业进口市场分析

###### (1) 行业进口整体情况

###### (2) 行业进口产品结构

##### 2.3.4 电感器件行业进出口前景及建议

###### (1) 行业出口前景及建议

###### (2) 行业进口前景及建议

### 第三章：中国电感器件行业运营状况分析

#### 3.1 电感器件行业经营情况分析

##### 3.1.1 行业经营效益分析

##### 3.1.2 行业盈利能力分析

##### 3.1.3 行业运营能力分析

##### 3.1.4 行业偿债能力分析

##### 3.1.5 行业发展能力分析

## 3.2 电感器件行业供需形势分析

### 3.2.1 电感器件行业供给情况分析

(1) 行业总产值分析

(2) 行业产成品分析

### 3.2.2 电感器件行业需求情况分析

(1) 行业销售产值分析

(2) 行业销售收入分析

### 3.2.3 电感器件行业产销情况分析

## 3.3 电感器件行业经济指标分析

### 3.3.1 电感器件行业经济指标分析

### 3.3.2 不同规模企业经济指标分析

(1) 大型企业经济指标分析

(2) 中型企业经济指标分析

(3) 小型企业经济指标分析

(4) 不同规模企业经济指标分析

### 3.3.3 不同性质企业经济指标分析

(1) 股份制企业经济指标分析

(2) 私营企业经济指标分析

(3) 外商投资企业经济指标分析

(4) 其他性质企业经济指标分析

### 3.3.4 不同地区企业经济指标分析

(1) 华南地区企业经济指标分析

(2) 华东地区企业经济指标分析

(3) 华北地区企业经济指标分析

(4) 华中地区企业经济指标分析

## 第四章：中国电感器件上游供应市场分析

### 4.1 铁氧体市场分析

#### 4.1.1 铁氧体市场产量规模分析

#### 4.1.2 铁氧体市场需求情况分析

#### 4.1.3 铁氧体市场产能分析

#### 4.1.4 铁氧体市场市场趋势分析

### 4.2 白银市场分析

#### 4.2.1 白银市场产量规模分析

#### 4.2.2 白银市场消费规模分析

#### 4.2.3 白银市场工业竞争格局

#### 4.2.4 白银价格走势分析

#### 4.2.5 白银市场进出口分析

#### 4.2.6 白银市场供需预测分析

### 4.3 铜材市场分析

#### 4.3.1 铜材市场产量规模分析

#### 4.3.2 铜材市场生产企业分析

#### 4.3.3 铜材市场新增产能分析

#### 4.3.4 铜材市场价格走势分析

#### 4.3.5 铜材市场市场趋势分析

##### (1) 精铜供给焦点转向冶炼

##### (2) 地产市场增添不确定性

## 第五章：中国电感器件行业细分产品分析

### 5.1 绕线片式电感器件分析

#### 5.1.1 绕线片式电感器件特点分析

#### 5.1.2 绕线片式电感器件生产工艺流程

#### 5.1.3 绕线片式电感器件产量规模分析

#### 5.1.4 绕线片式电感器件市场需求分析

#### 5.1.5 绕线片式电感器件市场规模预测

### 5.2 叠层片式电感器件分析

#### 5.2.1 叠层片式电感器件应用特点分析

#### 5.2.2 叠层片式电感器件生产工艺流程

#### 5.2.3 叠层片式电感器件产量规模分析

#### 5.2.4 叠层片式电感器件市场需求分析

#### 5.2.5 叠层片式电感器件市场规模预测

## 第六章：中国电感器件行业应用领域发展前景分析

### 6.1 手机行业发展前景分析

#### 6.1.1 手机行业产量分析

##### (1) 中国手机整体产量分析

##### (2) 中国手机用户规模分析

##### (3) 中国智能手机出货量情况

#### 6.1.2 手机行业电感器需求分析

#### 6.1.3 手机行业竞争现状分析

- 6.1.4 手机行业投资机会分析
- 6.1.5 手机行业电感器需求预测
- 6.2 计算机行业发展前景分析
  - 6.2.1 计算机行业产量分析
    - (1) 中国微型计算机产量分析
    - (2) 中国笔记本电脑产量分析
  - 6.2.2 计算机行业电感器需求分析
  - 6.2.3 笔记本电脑竞争现状分析
    - (1) 笔记本电脑品牌关注度分析
    - (2) 笔记本电脑产品关注度分析
    - (3) 笔记本电脑不同价格关注度分析
  - 6.2.4 计算机行业投资机会分析
    - (1) 超极本品牌关注度分析
    - (2) 平板电脑分析
  - 6.2.5 计算机行业电感器需求预测
- 6.3 液晶电视发展前景分析
  - 6.3.1 液晶电视产量分析
  - 6.3.2 液晶电视电感器需求分析
  - 6.3.3 液晶电视竞争现状分析
  - 6.3.4 液晶电视投资机会分析
  - 6.3.5 液晶电视电感器需求预测
- 6.4 汽车电子发展前景分析
  - 6.4.1 汽车产销量分析
    - (1) 汽车产量分析
    - (2) 汽车销量分析
  - 6.4.2 汽车电子电感器需求分析
  - 6.4.3 汽车电子电感器需求预测

## 第七章：电感器件行业重点区域市场需求分析

- 7.1 广东省电感器件市场发展情况
  - 7.1.1 企业总体经济指标分析
  - 7.1.2 广东省电感器件供给分析
  - 7.1.3 广东省电感器件需求分析
- 7.2 山东省电感器件市场发展情况
  - 7.2.1 企业总体经济指标分析



#### 7.2.2 山东省电感器件供给分析

#### 7.2.3 山东省电感器件需求分析

### 7.3 浙江省电感器件市场发展情况

#### 7.3.1 企业总体经济指标分析

#### 7.3.2 浙江省电感器件供给分析

#### 7.3.3 浙江省电感器件需求分析

### 7.4 江苏省电感器件市场发展情况

#### 7.4.1 企业总体经济指标分析

#### 7.4.2 江苏省电感器件供给分析

#### 7.4.3 江苏省电感器件需求分析

### 7.5 福建省电感器件市场发展情况

#### 7.5.1 企业总体经济指标分析

#### 7.5.2 福建省电感器件供给分析

#### 7.5.3 福建省电感器件需求分析

### 7.6 安徽省电感器件市场发展情况

#### 7.6.1 企业总体经济指标分析

#### 7.6.2 安徽省电感器件供给分析

#### 7.6.3 安徽省电感器件需求分析

### 7.7 天津市电感器件市场发展情况

#### 7.7.1 企业总体经济指标分析

#### 7.7.2 天津市电感器件供给分析

#### 7.7.3 天津市电感器件需求分析

### 7.8 河北省电感器件市场发展情况

#### 7.8.1 企业总体经济指标分析

#### 7.8.2 河北省电感器件供给分析

#### 7.8.3 河北省电感器件需求分析

### 7.9 河南省电感器件市场发展情况

#### 7.9.1 企业总体经济指标分析

#### 7.9.2 河南省电感器件供给分析

#### 7.9.3 河南省电感器件需求分析

### 7.10 湖北省电感器件市场发展情况

#### 7.10.1 企业总体经济指标分析

#### 7.10.2 湖北省电感器件供给分析

#### 7.10.3 湖北省电感器件需求分析

## 第八章：中国电感器件领先企业经营分析

### 8.1 电感器件企业总体发展状况分析

### 8.2 重点电感器件企业个案分析

#### 8.2.1 日本TDK株式会社经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2 日本株式会社村田制作所（MURATA）经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3 日本太阳诱电株式会社（TAIYO Yuden）经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4 美国线艺公司（COILCRAFT）经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.5 东光株式会社（TOKO）经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.6 台湾乾坤科技股份有限公司（CYNTEC）经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.7 深圳顺络电子股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.8 德国伍尔特集团（WURTH）经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

## 8.2.9 广东风华高新科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 8.2.10 深圳市麦捷微电子科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 第九章：中国电感器件行业发展趋势及投资分析

### 9.1 行业发展环境分析

#### 9.1.1 行业政策环境分析

- (1) 行业法规及政策解析
- (2) 行业相关标准分析

#### 9.1.2 行业经济环境分析

- (1) 国内GDP增长情况
- (2) 固定资产投资情况
- (3) 工业增加值
- (4) 行业与宏观经济相关性

### 9.2 电感器件行业投资特性分析

#### 9.2.1 行业进入壁垒分析

- (1) 人才壁垒
- (2) 技术壁垒
- (3) 资金壁垒
- (4) 客户壁垒
- (5) 品值壁垒
- (6) 产品设计壁垒

#### 9.2.2 行业周期性和区域性分析

#### 9.2.3 行业经营模式分析

- (1) 研发模式
  - (2) 采购模式
  - (3) 生产模式
  - (4) 销售模式
- 1) 直销模式
  - 2) 经销商模式

#### 9.2.4 行业盈利因素分析

### 9.3 电感器件行业发展趋势与前景预测

#### 9.3.1 行业发展存在的问题及策略建议

##### (1) 行业发展存在的问题分析

1) 人民币升值对产品出口存在不利影响

2) 主要原材料价格波动

3) 片式电感主要企业概况

##### (2) 行业发展策略建议

#### 9.3.2 电感器件行业发展趋势分析

##### (1) 行业技术发展趋势分析

##### (2) 行业产品结构发展趋势分析

##### (3) 行业市场竞争趋势分析

##### (4) 行业产品应用领域发展趋势

#### 9.3.3 电感器件行业发展前景预测

##### (1) 行业发展驱动因素分析

1) 国家产业政策的有力支持

2) 广阔的市场前景

3) 新型电子元器件对传统电子元器件的替代进程加快

4) 国际电子元器件制造中心逐步向中国大陆转移

5) 高技术门槛保证行业有序竞争

##### (2) 电感器件行业前景预测

1) 电感器件总产量预测

2) 电感器件国内产量预测

3) 电感器件进出口前景预测

### 9.4 电感器件行业投资现状及建议

#### 9.4.1 电感器件行业投资项目分析

#### 9.4.2 电感器件行业投资风险警示

##### (1) 人才短缺及流失风险

##### (2) 产品品质控制风险

##### (3) 市场竞争风险

##### (4) 原材料价格波动的风险

##### (5) 下游产品价格波动的风险

##### (6) 汇率波动风险

#### 9.4.3 电感器件行业投资策略建议

图表目录：

图表1：电子元器件分类

图表2：电感器的发展趋势

图表3：电感器分类

图表4：片式电感细分领域使用数量

图表5：叠层片式电感结构示意图

图表6：片式叠层电感和绕线电感比较

图表7：电感器种类及发展趋势

图表8：电感器产业链结构

图表9：被动电子元器件下游应用结构分析

图表10：中国电感器行业产品结构

图表11：中国电感器行业区域结构

图表详见报告正文……（GYWZY）

## 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国电感器行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格

数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/404489404489.html>