market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026–2032年中国以太网供电（PoE）变压器市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
电子与半导体	2026-05-04	86	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1733110903	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
英文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
中英文报告	PDF ¥45,800	PDF + Word ¥49,800	PDF + Excel ¥48,300	PDF + Word + Excel ¥50,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733110903

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年中国以太网供电（PoE）变压器市场规模将为 百万元，预计2032年将达到 百万元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 百万元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万元，届时全球占比将达到 %。

本报告旨在全面梳理以太网供电（PoE）变压器领域产品系列，深入洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景评估以太网供电（PoE）变压器领域内各类竞争者所处地位。

在中国市场，以太网供电（PoE）变压器的主要生产企业包括主要包括Coilcraft、Sumida、Würth Elektronik、Eaton和HALO等，其中 占据的市场份额最大，其次是 ，预计2026年前五大厂商份额为 %。

从产品类型方面来看，反激式占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，安全和监控摄像机在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告覆盖生产、消费与进出口，对在中国市场中扮演重要角色的全球及本土厂商给出收入、销量、价格、毛利率、份额、供应链等关键指标。历史数据为2021–2025年，预测数据为2026–2032年

主要厂商包括：

Coilcraft

Sumida

Würth Elektronik

Eaton

HALO

Pulse

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

反激式

前锋型

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

安全和监控摄像机

视频IP电话

公共Wi-Fi热点

智能家电

其他

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

以太网供电（PoE）变压器产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2021-2032年）；

第3章：

中国市场以太网供电（PoE）变压器主要厂商竞争分析，主要包括以太网供电（PoE）变压器销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第4章：

中国市场以太网供电（PoE）变压器主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、产品型号、销量、价格、收入及最新动态等；

第5章：

中国不同类型以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及份额等；

第6章：

中国不同应用以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及份额等；

第7章：

以太网供电（PoE）变压器行业供应链分析；

第8章：

以太网供电（PoE）变压器行业发展环境分析；

第9章：

中国本土以太网供电（PoE）变压器生产情况分析，及中国市场以太网供电（PoE）变压器进出口情况；

第10章：

研究结论

本报告的关键问题

市场空间：中国以太网供电（PoE）变压器行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国以太网供电（PoE）变压器厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：中国以太网供电（PoE）变压器领先企业是谁？企业情况怎样？

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 4733110903

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 以太网供电（PoE）变压器市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 中国以太网供电（PoE）变压器发展现状及未来趋势（2021-2032）

2.2.1 以太网供电（PoE）变压器行业目前现状分析

2.2.2 以太网供电（PoE）变压器发展趋势

2.2.3 中国市场以太网供电（PoE）变压器收入及增长率（2021-2032）

2.2.4 中国市场以太网供电（PoE）变压器销量及增长率（2021-2032）

2.3 以太网供电（PoE）变压器分类

2.3.1 反激式

2.3.2 前锋型

2.3.3 中国不同产品类型以太网供电（PoE）变压器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 以太网供电（PoE）变压器应用

2.4.1 安全和监控摄像机

2.4.2 视频IP电话

2.4.3 公共Wi-Fi热点

2.4.4 智能家电

2.4.5 其他

2.4.6 中国不同应用以太网供电（PoE）变压器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 中国主要厂商分析

3.1 中国主要厂商以太网供电（PoE）变压器产能市场份额

3.2 中国以太网供电（PoE）变压器市场竞争格局

3.2.1 中国主要厂商以太网供电（PoE）变压器复合年增长率

3.2.2 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销量（2021-2026）

3.2.3 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销售收入（2021-2026）

3.2.4 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销售价格（2021-2026）

3.2.5 中国主要生产商以太网供电（PoE）变压器收入排名（2024-2026）

3.2.6 中国主要生产商以太网供电（PoE）变压器总部及产地分布

3.2.7 中国主要厂商以太网供电（PoE）变压器产品类型及应用

3.2.8 中国主要厂商成立时间及以太网供电（PoE）变压器商业化日期

3.2.9 中国以太网供电（PoE）变压器行业集中度、竞争程度分析

3.2.10 新增投资及市场并购活动

4 参与公司概览

4.1 Coilcraft

4.1.1 Coilcraft概况

4.1.2 Coilcraft主要业务

4.1.3 Coilcraft 以太网供电（PoE）变压器产品基准

4.1.4 Coilcraft 以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.1.5 Coilcraft战略举措

4.2 Sumida

4.2.1 Sumida概况

APO RESEARCH 样本报告 · 仅供评估 · 1733110903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.2.2 Sumida主要业务
4.2.3 Sumida 以太网供电（PoE）变压器产品基准
4.2.4 Sumida 以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.2.5 Sumida战略举措
4.3 Würth Elektronik
4.3.1 Würth Elektronik概况
4.3.2 Würth Elektronik主要业务
4.3.3 Würth Elektronik 以太网供电（PoE）变压器产品基准
4.3.4 Würth Elektronik 以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.3.5 Würth Elektronik战略举措
4.4 Eaton
4.4.1 Eaton概况
4.4.2 Eaton主要业务
4.4.3 Eaton 以太网供电（PoE）变压器产品基准
4.4.4 Eaton 以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.4.5 Eaton战略举措
4.5 HALO
4.5.1 HALO概况
4.5.2 HALO主要业务
4.5.3 HALO 以太网供电（PoE）变压器产品基准
4.5.4 HALO 以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.5.5 HALO战略举措
4.6 Pulse
4.6.1 Pulse概况
4.6.2 Pulse主要业务
4.6.3 Pulse 以太网供电（PoE）变压器产品基准
4.6.4 Pulse 以太网供电（PoE）变压器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.6.5 Pulse战略举措

5 以太网供电（PoE）变压器市场分析，按类型

5.1 中国不同产品类型以太网供电（PoE）变压器销量及市场份额（2021-2032）
5.1.1 中国不同产品类型以太网供电（PoE）变压器销量（2021-2032）
5.1.2 中国不同产品类型以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2032）
5.2 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器收入及市场份额（2021-2032）
5.2.1 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器收入（2021-2032）
5.2.2 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器收入市场份额（2021-2032）
5.3 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器价格走势（2021-2032）

6 以太网供电（PoE）变压器市场分析，按应用

6.1 中国不同应用以太网供电（PoE）变压器销量及市场份额（2021-2032）
6.1.1 中国不同应用以太网供电（PoE）变压器销量（2021-2032）
6.1.2 中国不同应用以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2032）
6.2 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入及市场份额（2021-2032）
6.2.1 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入（2021-2032年）&（百万元）
6.2.2 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入市场份额（2021-2032）
6.3 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器价格走势（2021-2032）

7 市场生态系统

APO RESEARCH 样本 · 仅供评估 · 1733110903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.1 以太网供电（PoE）变压器产业链分析
7.2 以太网供电（PoE）变压器上游产业链分析
7.3 以太网供电（PoE）变压器中游产业链分析
7.4 以太网供电（PoE）变压器下游产业链分析
7.5 以太网供电（PoE）变压器行业生产模式
7.6 以太网供电（PoE）变压器行业采购模式
7.7 以太网供电（PoE）变压器销售模式
7.7.1 直接销售与间接销售
7.7.2 以太网供电（PoE）变压器典型经销商

8 动态分析

8.1 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---发展趋势
8.2 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---厂商壁垒
8.3 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---驱动因素
8.4 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---制约因素
8.5 以太网供电（PoE）变压器中国企业SWOT分析
8.6 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---行业政策
8.6.1 行业主管部门及监管体制
8.6.2 行业相关政策动向
8.6.3 行业相关规划

9 中国本土以太网供电（PoE）变压器产能、产量分析

9.1 中国以太网供电（PoE）变压器供需现状及预测（2021-2032）
9.1.1 中国以太网供电（PoE）变压器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
9.1.2 中国以太网供电（PoE）变压器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
9.2 中国以太网供电（PoE）变压器进出口分析
9.2.1 中国市场以太网供电（PoE）变压器主要进口来源
9.2.2 中国市场以太网供电（PoE）变压器主要出口目的地

10 研究结论

11 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17[illegible]

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 二手数据来源
- 表3: 以太网供电（PoE）变压器行业目前发展现状
- 表4: 以太网供电（PoE）变压器发展趋势
- 表5: 中国不同产品类型以太网供电（PoE）变压器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表6: 中国不同应用以太网供电（PoE）变压器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表7: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器产能（2025-2026）&（千件）
- 表8: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2026）
- 表9: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销量（2021-2026）&（千件）
- 表10: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2026）
- 表11: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销售收入（2021-2026）&（百万元）
- 表12: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销售收入市场份额（2021-2026）
- 表13: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销售价格（2021-2026）&（美元/件）
- 表14: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器收入排名（2024-2026）&（万元）
- 表15: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器产品类型及应用
- 表16: 中国以太网供电（PoE）变压器行业集中度（CR5 and HHI）
- 表17: 2025年中国以太网供电（PoE）变压器主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表18: 中国以太网供电（PoE）变压器市场投资、并购等现状分析
- 表19: Coilcraft 以太网供电（PoE）变压器概况
- 表20: Coilcraft主要业务
- 表21: Coilcraft 以太网供电（PoE）变压器产品基准
- 表22: Coilcraft 以太网供电（PoE）变压器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表23: Coilcraft战略举措
- 表24: Sumida 以太网供电（PoE）变压器概况
- 表25: Sumida主要业务
- 表26: Sumida 以太网供电（PoE）变压器产品基准
- 表27: Sumida 以太网供电（PoE）变压器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表28: Sumida战略举措
- 表29: Würth Elektronik 以太网供电（PoE）变压器概况
- 表30: Würth Elektronik主要业务
- 表31: Würth Elektronik 以太网供电（PoE）变压器产品基准
- 表32: Würth Elektronik 以太网供电（PoE）变压器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表33: Würth Elektronik战略举措
- 表34: Eaton 以太网供电（PoE）变压器概况
- 表35: Eaton主要业务
- 表36: Eaton 以太网供电（PoE）变压器产品基准
- 表37: Eaton 以太网供电（PoE）变压器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表38: Eaton战略举措
- 表39: HALO 以太网供电（PoE）变压器概况
- 表40: HALO主要业务
- 表41: HALO 以太网供电（PoE）变压器产品基准
- 表42: HALO 以太网供电（PoE）变压器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表43: HALO战略举措
- 表44: Pulse 以太网供电（PoE）变压器概况
- 表45: Pulse主要业务
- 表46: Pulse 以太网供电（PoE）变压器产品基准
- 表47: Pulse 以太网供电（PoE）变压器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表48: Pulse战略举措
- 表49: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器销量（2021-2026）&（千件）
- 表50: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表51: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2026）
- 表52: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器销量市场份额预测（2027-2032）
- 表53: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器收入（2021-2026）&（百万元）
- 表54: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器收入预测（2027-2032）&（百万元）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 17331 0903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器收入市场份额（2021-2026）
- 表56: 中国市场不同类型以太网供电（PoE）变压器收入市场份额预测（2027-2032）
- 表57: 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器价格走势（2021-2026）&（美元/件）
- 表58: 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器价格走势预测（2027-2032）&（美元/件）
- 表59: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器销量（2021-2026）&（千件）
- 表60: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表61: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2026）
- 表62: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器销量市场份额预测（2027-2032）
- 表63: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入（2021-2026）&（百万元）
- 表64: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表65: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入市场份额（2021-2026）
- 表66: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入市场份额预测（2027-2032）
- 表67: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器价格走势（2021-2026）&（美元/件）
- 表68: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器价格走势预测（2027-2032）&（美元/件）
- 表69: 以太网供电（PoE）变压器行业供应链分析
- 表70: 以太网供电（PoE）变压器关键原材料
- 表71: 以太网供电（PoE）变压器上游原料供应商及联系方式列表
- 表72: 以太网供电（PoE）变压器行业主要下游客户
- 表73: 以太网供电（PoE）变压器典型经销商列表
- 表74: 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---发展趋势
- 表75: 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---厂商壁垒
- 表76: 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---驱动因素
- 表77: 以太网供电（PoE）变压器行业发展分析---制约因素
- 表78: 以太网供电（PoE）变压器行业相关重点政策一览
- 表79: 中国以太网供电（PoE）变压器产量、销量、进口量及出口量（2021-2026）&（千件）
- 表80: 中国以太网供电（PoE）变压器产量、销量、进口量及出口量预测（2027-2032）&（千件）
- 表81: 中国市场以太网供电（PoE）变压器主要进口来源
- 表82: 中国市场以太网供电（PoE）变压器主要出口目的地

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证
- 图5: 资料三角测定
- 图6: 以太网供电（PoE）变压器产品图片
- 图7: 中国市场以太网供电（PoE）变压器规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图8: 中国市场以太网供电（PoE）变压器收入及增长率（2021-2032）&（百万元）
- 图9: 中国市场以太网供电（PoE）变压器销量及增长率（2021-2032）&（千件）
- 图10: 反激式产品图片
- 图11: 前锋型产品图片
- 图12: 安全和监控摄像机
- 图13: 视频IP电话
- 图14: 公共Wi-Fi热点
- 图15: 智能家电
- 图16: 其他
- 图17: 2025年中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器销量市场份额
- 图18: 2025年中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器收入市场份额
- 图19: 中国市场主要厂商以太网供电（PoE）变压器总部及产地分布
- 图20: 中国主要厂商成立时间
- 图21: 中国主要厂商商业化日期
- 图22: 2025年中国前五及前十生产商以太网供电（PoE）变压器市场份额
- 图23: 中国以太网供电（PoE）变压器第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 VS 2025）
- 图24: 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2032）
- 图25: 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器收入市场份额（2021-2032）
- 图26: 中国市场不同产品类型以太网供电（PoE）变压器价格走势（2021-2032）&（美元/件）
- 图27: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器销量市场份额（2021-2032）
- 图28: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器收入市场份额（2021-2032）
- 图29: 中国市场不同应用以太网供电（PoE）变压器价格走势（2021-2032）&（美元/件）
- 图30: 以太网供电（PoE）变压器产业链
- 图31: 以太网供电（PoE）变压器生产模式分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733110903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图32: 以太网供电（PoE）变压器行业采购模式分析
- 图33: 以太网供电（PoE）变压器行业销售模式分析
- 图34: 直接销售与间接销售份额比较
- 图35: 经销商概述
- 图36: 以太网供电（PoE）变压器中国企业SWOT分析
- 图37: 中国以太网供电（PoE）变压器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千件）
- 图38: 中国以太网供电（PoE）变压器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（千件）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733110903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。