

中国LED驱动器和镇流器市场“十四五”规划及未来产销需求预测报告2022-2028年

产品名称	中国LED驱动器和镇流器市场“十四五”规划及未来产销需求预测报告2022-2028年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	7000.00/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

《修订日期》：2022年12月

【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+电子版7000元 (有折扣)

《对接人员》：马先生

中国LED驱动器和镇流器市场“十四五”规划及未来产销需求预测报告2022-2028年

2021年中国LED驱动器和镇流器市场销售收入达到了 万元，预计2028年可以达到 万元，2022-2028期间年复合增长率(CAGR)为 %。中国市场核心厂商包括General Electric Company、Signify Holding、Cisco Systems Inc.、Schneider Electric和Toshiba等，按收入计，2021年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品类型方面来看，恒流驱动器占有重要地位，预计2028年份额将达到 %。同时就应用来看，商业在2021年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告研究中国市场LED驱动器和镇流器的生产、消费及进出口情况，重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土LED驱动器和镇流器生产商，呈现这些厂商在中国市场的LED驱动器和镇流器销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对LED驱动器和镇流器产品本身的细分增长情况，如不同LED驱动器和镇流器产品类型、价格、销量、收入，不同应用LED驱动器和镇流器的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2017至2021年，预测数据为2022至2028年。

主要厂商包括：

General Electric Company

Signify Holding

Cisco Systems Inc.

Schneider Electric

Toshiba

Legrand S.A.

Lutron Electronics Co., Inc.

Eaton Corporation PL

Honeywell International Inc.

OSRAM Licht AG

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

恒流驱动器

恒压驱动器

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

商业

工业

其他

国内重点关注如下几个地区:

华东地区

华南地区

华中地区

华北地区

西南地区

东北及西北地区

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2017-2028年）；

第2章：中国市场LED驱动器和镇流器主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括LED驱动器和镇流器销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第3章：中国LED驱动器和镇流器主要地区销量分析，包括销量及份额等；

第4章：中国市场LED驱动器和镇流器主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、LED驱动器和镇流器产品型号、销量、价格、收入及新动态等；

第5章：中国不同类型LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及份额等；

第6章：中国不同应用LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析；

第8章：供应链分析；

第9章：中国本土LED驱动器和镇流器生产情况分析，及中国市场LED驱动器和镇流器进出口情况；

第10章：报告结论。

标题报告目录

1 LED驱动器和镇流器市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，LED驱动器和镇流器主要可以分为如下几个类别

1.2.1 不同类型LED驱动器和镇流器增长趋势2017 VS 2021 VS 2028

1.2.2 恒流驱动器

1.2.3 恒压驱动器

1.3 从不同应用，LED驱动器和镇流器主要包括如下几个方面

1.3.1 商业

1.3.2 工业

1.3.3 其他

1.4 中国LED驱动器和镇流器发展现状及未来趋势（2017-2028）

1.4.1 中国市场LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）

1.4.2 中国市场LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）

2 中国市场主要LED驱动器和镇流器厂商分析

2.1 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器销量、收入及市场份额

2.1.1 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器销量（2017-2022）

2.1.2 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器收入（2017-2022）

2.1.3 2021年中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器收入排名

2.1.4 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器价格（2017-2022）

2.2 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器产地分布及商业化日期

2.3 LED驱动器和镇流器行业集中度、竞争程度分析

2.3.1 LED驱动器和镇流器行业集中度分析：中国Top 5厂商市场份额

2.3.2 中国LED驱动器和镇流器梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2021年市场份额

3 中国主要地区LED驱动器和镇流器分析

3.1 中国主要地区LED驱动器和镇流器市场规模分析：2017 VS 2021 VS 2028

3.1.1 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量及市场份额（2017-2022）

3.1.2 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量及市场份额预测（2023-2028）

3.1.3 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入及市场份额（2017-2022）

3.1.4 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入及市场份额预测（2023-2028）

3.2 华东地区LED驱动器和镇流器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.3 华南地区LED驱动器和镇流器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.4 华中地区LED驱动器和镇流器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.5 华北地区LED驱动器和镇流器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.6 西南地区LED驱动器和镇流器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.7 东北及西北地区LED驱动器和镇流器销量、收入及增长率(2017-2028)

4 中国市场LED驱动器和镇流器主要企业分析

4.1 General Electric Company

4.1.1 General Electric

Company基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.1.2 General Electric CompanyLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.1.3 General Electric

Company在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.1.4 General Electric Company公司简介及主要业务

4.1.5 General Electric Company企业新动态

4.2 Signify Holding

4.2.1 Signify Holding基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.2.2 Signify HoldingLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.2.3 Signify Holding在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.2.4 Signify Holding公司简介及主要业务

4.2.5 Signify Holding企业新动态

4.3 Cisco Systems Inc.

4.3.1 Cisco Systems Inc.基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.3.2 Cisco Systems Inc.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.3.3 Cisco Systems

Inc.在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.3.4 Cisco Systems Inc.公司简介及主要业务

4.3.5 Cisco Systems Inc.企业新动态

4.4 Schneider Electric

4.4.1 Schneider Electric基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.4.2 Schneider ElectricLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.4.3 Schneider

Electric在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.4.4 Schneider Electric公司简介及主要业务

4.4.5 Schneider Electric企业新动态

4.5 Toshiba

4.5.1 Toshiba基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.5.2 ToshibaLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.5.3 Toshiba在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.5.4 Toshiba公司简介及主要业务

4.5.5 Toshiba企业新动态

4.6 Legrand S.A.

4.6.1 Legrand S.A.基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.6.2 Legrand S.A.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.6.3 Legrand S.A.在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.6.4 Legrand S.A.公司简介及主要业务

4.6.5 Legrand S.A.企业新动态

4.7 Lutron Electronics Co., Inc.

4.7.1 Lutron Electronics Co., Inc.基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.7.2 Lutron Electronics Co., Inc.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.7.3 Lutron Electronics Co., Inc.在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.7.4 Lutron Electronics Co., Inc.公司简介及主要业务

4.7.5 Lutron Electronics Co., Inc.企业新动态

4.8 Eaton Corporation PL

4.8.1 Eaton Corporation PL基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.8.2 Eaton Corporation PLLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.8.3 Eaton Corporation PL在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.8.4 Eaton Corporation PL公司简介及主要业务

4.8.5 Eaton Corporation PL企业新动态

4.9 Honeywell International Inc.

4.9.1 Honeywell International Inc.基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.9.2 Honeywell International Inc.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.9.3 Honeywell International Inc.在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.9.4 Honeywell International Inc.公司简介及主要业务

4.9.5 Honeywell International Inc.企业新动态

4.10 OSRAM Licht AG

4.10.1 OSRAM Licht AG基本信息、LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.10.2 OSRAM Licht AGLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

4.10.3 OSRAM Licht AG在中国市场LED驱动器和镇流器销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）

4.10.4 OSRAM Licht AG公司简介及主要业务

4.10.5 OSRAM Licht AG企业新动态

5 不同类型LED驱动器和镇流器分析

5.1 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器销量（2017-2028）

5.1.1 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器销量及市场份额（2017-2022）

5.1.2 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器销量预测（2023-2028）

5.2 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器规模（2017-2028）

5.2.1 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器规模及市场份额（2017-2022）

5.2.2 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器规模预测（2023-2028）

5.3 中国市场不同产品类型LED驱动器和镇流器价格走势（2017-2028）

6 不同应用LED驱动器和镇流器分析

6.1 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量（2017-2028）

6.1.1 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量及市场份额（2017-2022）

6.1.2 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量预测（2023-2028）

6.2 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模（2017-2028）

6.2.1 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模及市场份额（2017-2022）

6.2.2 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模预测（2023-2028）

6.3 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器价格走势（2017-2028）

7 行业发展环境分析

7.1 LED驱动器和镇流器行业发展趋势

7.2 LED驱动器和镇流器行业主要驱动因素

7.3 LED驱动器和镇流器中国企业SWOT分析

7.4 中国LED驱动器和镇流器行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 全球产业链趋势

8.2 LED驱动器和镇流器行业产业链简介

8.2.1 LED驱动器和镇流器行业供应链分析

8.2.2 主要原料及供应情况

8.2.3 LED驱动器和镇流器行业主要下游客户

8.3 LED驱动器和镇流器行业采购模式

8.4 LED驱动器和镇流器行业生产模式

8.5 LED驱动器和镇流器行业销售模式及销售渠道

9 中国本土LED驱动器和镇流器产能、产量分析

9.1 中国LED驱动器和镇流器供需现状及预测（2017-2028）

9.1.1 中国LED驱动器和镇流器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）

9.1.2 中国LED驱动器和镇流器产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）

9.2 中国LED驱动器和镇流器进出口分析

9.2.1 中国市场LED驱动器和镇流器主要进口来源

9.2.2 中国市场LED驱动器和镇流器主要出口目的地

10 研究成果及结论

11 附录

11.1 研究方法

11.2 数据来源

11.2.1 二手信息来源

11.2.2 一手信息来源

11.3 数据交互验证

11.4 免责声明

标题报告图表

表1 不同产品类型，LED驱动器和镇流器市场规模 2017 VS 2021 VS 2028（万元）

表2 不同应用LED驱动器和镇流器市场规模2017 VS 2021 VS 2028（万元）

表3 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器销量（2017-2022）&（千件）

表4 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器销量市场份额（2017-2022）

表5 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器收入（2017-2022）&（万元）

表6 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器收入份额（2017-2022）

表7 2021年中国主要生产商LED驱动器和镇流器收入排名（万元）

表8 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器价格（2017-2022）&（元/件）

表9 中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器产地分布及商业化日期

表10 2021中国市场LED驱动器和镇流器主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表11 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入（万元）：2017 VS 2021 VS 2028

表12 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量（2017-2022）&（千件）

表13 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量市场份额（2017-2022）

表14 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量（2023-2028）&（千件）

表15 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量份额（2023-2028）

表16 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入（2017-2022）&（万元）

表17 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入份额（2017-2022）

表18 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入（2023-2028）&（万元）

表19 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入份额（2023-2028）

表20 General Electric CompanyLED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表21 General Electric CompanyLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表22 General Electric CompanyLED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表23 General Electric Company公司简介及主要业务

表24 General Electric Company企业新动态

表25 Signify HoldingLED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表26 Signify HoldingLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表27 Signify HoldingLED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表28 Signify Holding公司简介及主要业务

表29 Signify Holding企业新动态

表30 Cisco Systems Inc.LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表31 Cisco Systems Inc.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表32 Cisco Systems Inc.LED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表33 Cisco Systems Inc.公司简介及主要业务

表34 Cisco Systems Inc.企业新动态

表35 Schneider ElectricLED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表36 Schneider ElectricLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表37 Schneider

ElectricLED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表38 Schneider Electric公司简介及主要业务

表39 Schneider Electric企业新动态

表40 ToshibaLED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表41 ToshibaLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表42

ToshibaLED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表43 Toshiba公司简介及主要业务

表44 Toshiba企业新动态

表45 Legrand S.A.LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表46 Legrand S.A.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表47 Legrand

S.A.LED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表48 Legrand S.A.公司简介及主要业务

表49 Legrand S.A.企业新动态

表50 Lutron Electronics Co., Inc.LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表51 Lutron Electronics Co., Inc.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表52 Lutron Electronics Co.,

Inc.LED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表53 Lutron Electronics Co., Inc.公司简介及主要业务

表54 Lutron Electronics Co., Inc.企业新动态

表55 Eaton Corporation PLLED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表56 Eaton Corporation PLLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表57 Eaton Corporation

PLLED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表58 Eaton Corporation PL公司简介及主要业务

表59 Eaton Corporation PL企业新动态

表60 Honeywell International Inc.LED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表61 Honeywell International Inc.LED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表62 Honeywell International

Inc.LED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表63 Honeywell International Inc.公司简介及主要业务

表64 Honeywell International Inc.企业新动态

表65 OSRAM Licht AGLED驱动器和镇流器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表66 OSRAM Licht AGLED驱动器和镇流器产品规格、参数及市场应用

表67 OSRAM Licht

AGLED驱动器和镇流器销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2017-2022）

表68 OSRAM Licht AG公司简介及主要业务

表69 OSRAM Licht AG企业新动态

表70 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器销量（2017-2022）&（千件）

表71 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器销量市场份额（2017-2022）

表72 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器销量预测（2023-2028）&（千件）

表73 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器销量市场份额预测（2023-2028）

表74 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器规模（2017-2022）&（万元）

表75 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器规模市场份额（2017-2022）

表76 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器规模预测（2023-2028）&（万元）

表77 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器规模市场份额预测（2023-2028）

表78 中国市场不同类型LED驱动器和镇流器价格走势（2017-2028）&（元/件）

表79 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量（2017-2022）&（千件）

表80 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量市场份额（2017-2022）

表81 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量预测（2023-2028）&（千件）

表82 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器销量市场份额预测 (2023-2028)

表83 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模 (2017-2022) & (万元)

表84 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模市场份额 (2017-2022)

表85 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模预测 (2023-2028) & (万元)

表86 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器规模市场份额预测 (2023-2028)

表87 中国市场不同应用LED驱动器和镇流器价格走势 (2017-2028) & (元/件)

表88 LED驱动器和镇流器行业发展趋势

表89 LED驱动器和镇流器行业主要驱动因素

表90 LED驱动器和镇流器行业供应链分析

表91 LED驱动器和镇流器上游原料供应商

表92 LED驱动器和镇流器行业主要下游客户

表93 LED驱动器和镇流器典型经销商

表94 中国LED驱动器和镇流器产量、销量、进口量及出口量 (2017-2022) & (千件)

表95 中国LED驱动器和镇流器产量、销量、进口量及出口量预测 (2023-2028) & (千件)

表96 中国市场LED驱动器和镇流器主要进口来源

表97 中国市场LED驱动器和镇流器主要出口目的地

表98 研究范围

表99 分析师列表

图表目录

图1 LED驱动器和镇流器产品图片

图2 中国不同产品类型LED驱动器和镇流器产量市场份额2021 & 2028

图3 恒流驱动器产品图片

图4 恒压驱动器产品图片

图5 中国不同应用LED驱动器和镇流器市场份额2021 VS 2028

图6 商业

图7 工业

图8 其他

图9 中国市场LED驱动器和镇流器市场规模，2017 VS 2021 VS 2028（万元）

图10 中国市场LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图11 中国市场LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图12 2021年中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器销量市场份额

图13 2021年中国市场主要厂商LED驱动器和镇流器收入市场份额

图14 2021年中国市场前五大厂商LED驱动器和镇流器市场份额

图15 2021年中国市场LED驱动器和镇流器梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及市场份额

图16 中国主要地区LED驱动器和镇流器销量市场份额（2017 VS 2021）

图17 中国主要地区LED驱动器和镇流器收入份额（2017 VS 2021）

图18 华东地区LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图19 华东地区LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图20 华南地区LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图21 华南地区LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图22 华中地区LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图23 华中地区LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图24 华北地区LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图25 华北地区LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图26 西南地区LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图27 西南地区LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图28 东北及西北地区LED驱动器和镇流器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图29 东北及西北地区LED驱动器和镇流器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图30 LED驱动器和镇流器中国企业SWOT分析

图31 LED驱动器和镇流器产业链

图32 LED驱动器和镇流器行业采购模式分析

图33 LED驱动器和镇流器行业生产模式分析

图34 LED驱动器和镇流器行业销售模式分析

图35 中国LED驱动器和镇流器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（千件）

图36 中国LED驱动器和镇流器产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（千件）

图37 关键采访目标

图38 自下而上及自上而下验证

图39 资料三角测定