

2023-2029年中国半导体激光行业发展趋势与投资战略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国半导体激光行业发展趋势与投资战略研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/379961.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国半导体激光行业发展趋势与投资战略研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

半导体激光具有方向性好、亮度高、单色性好和高能量密度等特点。以半导体激光器为基础的半导体激光工业在全球发展执着迅猛，现在已广泛应用于工业生产、通讯、信息处理、医疗卫生、军事、文化教育以及科研等方面。

由于半导体激光具有众多优点，发达国家为了在全球化竞争环境中占据世界信息技术制高点，纷纷加紧实施半导体激光产业发展计划，如美国的“半导体激光核聚变计划”、德国的“半导体激光2001行动计划”、英国的“阿维尔计划”和日本的“半导体激光研究五年计划”等，国外以美、德、日为代表的发展国家半导体激光产业迅速发展，其在主要的大型制造产业，如汽车、电子、机械、航空、钢铁等行业中基本完成了用半导体激光加工工艺对传统工艺的更新换代，进入“光制造”时代。

目前，我国除了半导体激光音像设备已形成较大规模，其他半导体激光应用市场与国外相比尚存在较大的差距，我国半导体激光产业面临着较大的发展空间。调查统计结果显示，我国已有200余家半导体激光相关企业，主要位于湖北、北京、江苏、上海和广东等经济发达省市，这些地区年销售额约占全国半导体激光产品市场总额的90%，我国半导体激光产业已形成以上述省市为主体的华中地区、环渤海、长江三角洲和珠江三角洲四大半导体激光产业群，未来，国内半导体激光产业发展也将更为集中。

本报告利用资讯长期对半导体激光产业市场跟踪搜集的一手市场数据，采用国际先进的SWOT分析模型，全面而准确的为您从行业的整体高度来架构分析体系。报告主要分析了中国半导体激光产业的发展环境；半导体激光产业的技术发展水平；半导体激光产业的发展现状及竞争格局；半导体激光产业的重点区域市场发展情况；半导体激光产业的国内外领先企业及研究机械经营状况；半导体激光产业的应用市场发展状况及前景预测；半导体激光产业发展趋势及投资分析；同时，佐之以近5年来全面详实的一手连续性市场数据，让您全面、准确地把握整个行业的市场走向和发展趋势。

报告目录：

第1章：中国半导体激光产业发展概述

1.1 半导体激光产业发展综述

1.1.1 半导体激光定义、特点及战略价值

- (1) 半导体激光的相关定义
- (2) 半导体激光器的特点
- (3) 半导体激光器工作原理
- (4) 半导体激光器的发展历史
- (5) 半导体激光在科研中作用
- (6) 半导体激光在国家学科发展布局中的地位
- (7) 半导体激光在国民经济发展与国防安全领域的应用

1.1.2 半导体激光产业的形成与发展

- (1) 半导体激光产业的形成
- (2) 半导体激光产业的发展特点
- (3) 半导体激光产业的应用发展方向

1.1.3 半导体激光产业链简介

- (1) 半导体激光产业链
- (2) 半导体激光产业链上游原材料发展现状
- (3) 半导体激光产业链中游成套设备发展现状
- (4) 半导体激光产业链下游应用领域分布

1.2 半导体激光产业地位分析

1.2.1 半导体激光在各行业中的应用

- (1) 在农业、林业和畜牧业中的应用

1) 农业

2) 林业

3) 畜牧业

- (2) 在文娱教育、物理研究中的应用
- (3) 在工业中的应用
- (4) 在光纤通信行业中的应用
- (5) 在其他行业中的应用

1.2.2 半导体激光产业在国民经济中的地位

1.3 半导体激光产业市场环境分析

1.3.1 产业政策环境分析

- (1) 行业管理体制

(2) 产业标准

(3) 产业相关政策及规划

(4) 政策环境对产业的影响

1.3.2 产业经济环境分析

(1) 国际宏观经济形势

1) 全球经济信心指数

2) 全球贸易形势分析

3) 全球经济发展分析

(2) 国内宏观经济形势

1) GDP增速

2) 工业经济增长分析

3) 固定资产投资情况

4) 进出口总额及其增长

5) 货币供应量及其贷款

6) 价格指数

(3) 经济环境与半导体激光产业的关系

1.3.3 产业社会环境分析

(1) 消费观念的改变及其影响分析

(2) 环保节能理念及其影响分析

1.4 报告研究单位及方法

1.4.1 报告研究单位介绍

1.4.2 报告研究方法概述

(1) 文献综述法

(2) 定量分析法

(3) 定性分析法

第2章：全球半导体激光产业发展现状及前景

2.1 全球半导体激光产业发展现状分析

2.1.1 全球半导体激光产业发展概况

2.1.2 全球半导体激光产业市场规模

2.1.3 全球半导体激光产业竞争格局

2.2 领先国家半导体激光产业发展分析

2.2.1 美国半导体激光产业发展分析

- (1) 半导体激光市场发展概况
- (2) 半导体激光市场发展规模
- (3) 半导体激光市场主要企业
- (4) 半导体激光主要应用领域

2.2.2 日本半导体激光产业发展分析

- (1) 半导体激光市场发展概况
- (2) 半导体激光市场发展规模
- (3) 半导体激光市场主要企业
- (4) 半导体激光主要应用领域

2.2.3 德国半导体激光产业发展分析

- (1) 半导体激光市场发展概况
- (2) 半导体激光市场发展规模
- (3) 半导体激光市场主要企业
- (4) 半导体激光主要应用领域

2.3 全球工业半导体激光产业发展分析

2.3.1 金属加工领域

2.3.2 激光显示领域

2.3.3 激光医疗领域

2.4 全球领先半导体激光企业发展分析

2.4.1 全球领先半导体激光企业概述

2.4.2 美国相干（Coherent）公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业主营业务
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业在华布局

2.4.3 美国（nLight）公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业主营业务
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业在华布局

2.4.4 美国II-VI公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业主营业务
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业在华布局
- (5) 企业发展动向

2.4.5 德国通快 (Trumpf) 公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业主营业务
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业在华业绩
- (5) 企业在华布局

2.4.6 日本日亚 (Nichia) 公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业主营业务
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业在华布局

2.5 全球半导体激光产业发展前景预测

2.5.1 全球半导体激光产业发展趋势

- (1) 通信应用占比最大
- (2) 光纤激光超过发光二极管
- (3) 打印应用的绿光和蓝光激光器正逐渐取代红光激光器

2.5.2 全球半导体激光产业前景预测

第3章：中国半导体激光产业及上游研究

3.1 中国半导体激光芯片市场分析

3.1.1 半导体激光芯片行业发展概况

3.1.2 半导体激光芯片行业技术分析

- (1) 行业技术专利申请数量分析
- (2) 行业技术专利申请人分析
- (3) 行业热门技术发展分析
- (4) 我国半导体激光芯片技术发展现状

3.1.3 半导体激光芯片行业发展情况

(1) 行业市场发展分析

(2) 行业市场竞争格局

3.1.4 半导体激光芯片行业趋势分析

(1) 产学研相结合，打破国际垄断

(2) 加大商业化力度

3.1.5 半导体激光芯片行业发展前景

(1) 光通讯行业处于恢复期，半导体激光芯片行业未来需求大

(2) “十三五”计划，半导体产业发展势头猛进

3.2 中国半导体激光产业发展现状分析

3.2.1 半导体激光产业发展概况

(1) 半导体激光产业市场规模

(2) 半导体激光产业竞争格局

(3) 半导体激光产业子行业分发展

3.2.2 半导体激光产业发展特点

(1) 中国半导体激光产业起步低增长快

(2) 半导体激光对光纤激光发起挑战

(3) 半导体激光技术不断发展

(4) 区域分布较相对集中

3.2.3 半导体激光产业国际地位

3.2.4 中国半导体激光产业发展优劣势

(1) 中国半导体激光产业发展优势

(2) 中国半导体激光产业发展劣势

3.2.5 中国半导体激光投资建设情况

(1) 经费投入与平台建设环境建设

1) 政府主动搭建公共服务平台

2) 加快打造激光应用中心

3) 政府需牵头整合半导体激光产业链

3.3 中国半导体激光行业进出口分析

3.3.1 行业进出口总体情况

3.3.2 行业出口情况分析

3.3.3 行业进口情况分析

第4章：半导体激光产业下游行业市场分析

4.1 半导体激光重点应用市场概述

4.2 光通信行业发展分析

4.2.1 光通信行业发展概况

4.2.2 光通信行业技术发展分析

(1) 国内光通信技术研究情况

(2) 光通信技术突破

4.2.3 光通信行业经营情况

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业市场竞争格局

4.2.4 光通信细分市场分析

(1) 光通信设备市场分析

(2) 光电器件市场分析

1) 光电器件市场概况

2) 光电器件市场规模

3) 光电器件市场竞争格局

(3) 光纤光缆市场分析

1) 发展总体概况

2) 市场规模分析

3) 行业竞争格局

4.2.5 光通信行业趋势及前景

4.2.6 对半导体激光产业的影响

4.3 半导体激光医疗行业发展分析

4.3.1 半导体激光医疗行业发展概况

4.3.2 半导体激光医疗行业技术分析

(1) 半导体激光医疗行业技术分析

(2) 中国半导体激光医疗产业定位及研究

(3) 行业技术研发趋势及重点

4.3.3 半导体激光医疗行业经营情况

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业市场竞争格局

4.3.4 半导体激光医疗行业应用分布

- (1) 半导体激光在眼科中的应用
- (2) 半导体激光在外科中的应用
- (3) 半导体激光在美容科中的应用
- (4) 半导体激光在牙科中的应用
- (5) 半导体激光在口腔科中的应用
- (6) 半导体激光在耳鼻喉科中的应用
- (7) 半导体激光在肿瘤科中的应用

4.3.5 半导体激光医疗行业趋势及前景

4.4 半导体激光测量行业发展分析

4.4.1 半导体激光测量行业发展概况

4.4.2 半导体激光测量行业技术分析

4.4.3 半导体激光测量行业经营情况

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业竞争格局分析

4.4.4 半导体激光测量行业应用分布

4.4.5 半导体激光测量行业发展前景

4.5 半导体激光显示行业发展分析

4.5.1 半导体激光显示行业发展概况

4.5.2 半导体激光显示行业技术分析

4.5.3 半导体激光显示行业经营情况

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业市场竞争格局

4.5.4 半导体激光显示行业应用分布

4.5.5 半导体激光显示行业趋势及前景

第5章：中国半导体激光加工设备制造市场发展分析

5.1 中国半导体激光加工设备制造市场发展概况

5.2 中国半导体激光器市场发展分析

5.2.1 半导体激光器专利技术分析

(1) 我国半导体激光器领域专利申请总体情况

(2) 我国半导体激光器专利申请人分布情况

(3) 半导体激光器专利技术分析

5.2.2 半导体激光器行业经营分析

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业竞争格局分析

5.2.3 半导体激光器行业趋势分析

5.3 中国半导体激光加工市场发展分析

5.3.1 半导体激光加工行业发展概况

(1) 全球半导体激光加工市场发展概况

(2) 中国半导体激光加工行业发展概况

5.3.2 半导体激光加工技术水平分析

(1) 国内技术水平分析

(2) 国外技术水平分析

5.3.3 半导体激光加工行业竞争分析

(1) 行业的市场化程度分析

(2) 行业所处的阶段分析

(3) 行业竞争格局分析

5.3.4 半导体激光在加工中的应用

(1) 半导体激光加工产品应用分布

(2) 半导体激光打标

(3) 半导体激光塑料焊接

(4) 半导体激光金属焊接

(5) 半导体激光涂覆与合金化

(6) 半导体激光表面硬化

(7) 半导体激光切割

(8) 半导体激光3D打印

5.3.5 半导体激光加工行业趋势

5.3.6 半导体激光军事应用领域分析

(1) 半导体激光制导领域发展分析

(2) 半导体激光测距领域发展分析

(3) 半导体激光武器领域发展分析

(4) 半导体激光点火领域发展分析

第6章：中国半导体激光产业技术发展研究

6.1 半导体激光发展关键技术分析

6.1.1 半导体激光器技术分析

- (1) 半导体激光器技术发展现状
- (2) 半导体激光器技术最新发展动态

6.1.2 半导体激光电源技术分析

- (1) 半导体激光电源技术发展现状
- (2) 半导体激光电源技术最新发展动态

6.1.3 半导体激光散热技术分析

- (1) 半导体激光散热技术发展现状
- (2) 半导体激光散热技术最新发展动态

6.2 半导体激光产业重点技术分析

6.2.1 半导体激光产业重点技术分析

- (1) 半导体激光芯片外延生长技术
- (2) 半导体激光芯片的封装和光学准直

6.2.2 中国重点半导体激光技术突破

- (1) 半导体激光材料与组件研究的突破
- (2) 半导体激光成像技术的突破

6.2.3 中国半导体激光技术研究重点

- (1) 半导体激光加工技术研究
 - 1) 软钎焊
 - 2) 材料表面相变硬化
 - 3) 材料表面熔覆
 - 4) 材料连接
 - 5) 钛合金表面处理
 - 6) 工程材料表面浸润特性改进
 - 7) 激光清洁
 - 8) 辅助机械加工
- (2) 半导体激光技术与其它技术结合

6.3 半导体激光技术产业化情况分析

6.3.1 半导体激光技术产业化概况

6.3.2 半导体激光技术产业化案例

- (1) 在制造领域的产业化

- (2) 在医疗领域的产业化
- (3) 在军事领域的产业化
- (4) 在新能源领域的产业化

6.3.3 半导体激光技术产业化趋势

- (1) 取代和推动传统电子信息产业
- (2) 加快对装备制造的升级和替代
- (3) 产业应用领域不断扩张
- (4) 加快产业融合、提升效率

第7章：中国半导体激光产业重点区域分析

7.1 中国半导体激光产业区域分布

7.2 华中地区半导体激光市场分析

7.2.1 半导体激光市场发展概况

- (1) 行业优势
- (2) 集成优势
- (3) 规模优势
- (4) 市场网络优势
- (5) 应用技巧

7.2.2 半导体激光市场主要企业

- (1) 苏州
- (2) 温州
- (3) 武汉

7.2.3 半导体激光产业发展重点

7.2.4 半导体激光产业发展前景

- (1) 武汉东湖新技术开发区出台政策加快激光产业发展
- (2) 东湖高新区激光产业规模近100亿元，产业链较为完整

7.3 长三角地区半导体激光市场分析

7.3.1 半导体激光市场发展概况

7.3.2 半导体激光市场主要企业

7.3.3 半导体激光产业发展重点

7.3.4 半导体激光产业发展优势分析

- (1) 城市区位

(2) 创新要素

(3) 集群建设

(4) 应用市场

(5) 民间资本

(6) 创业精神

(7) 市场网络

(8) 扶持政策

7.4 环渤海地区半导体激光市场分析

7.4.1 半导体激光市场发展概况

7.4.2 半导体激光市场主要企业

7.4.3 半导体激光产业发展重点

7.4.4 半导体激光产业发展前景

7.5 珠三角地区半导体激光市场分析

7.5.1 半导体激光市场发展概况

(1) 深圳激光产业发展现状

(2) 发展原因分析

7.5.2 半导体激光市场主要企业

(1) 深圳

(2) 佛山

7.5.3 半导体激光产业发展重点

7.5.4 半导体激光产业发展前景

7.6 其他地区半导体激光市场分析

7.6.1 西部地区半导体激光市场分析

(1) 眉山

(2) 西安

7.6.2 东北地区半导体激光市场分析

(1) 鞍山高新区激光产业园

(2) 沈阳光电信息产业园

7.6.3 华北地区半导体激光市场分析

第8章：中国半导体激光产业国际竞争力研究

8.1 产业国际竞争力分析

- 8.1.1 产业竞争力优势分析
- 8.1.2 产业竞争力劣势分析
- 8.2 产业国际竞争力指标分析
 - 8.2.1 产业净出口额分析
 - 8.2.2 产业贸易竞争力指数
- 8.3 产业国际竞争力变化分析
 - 8.3.1 环境竞争力变化分析
 - (1) 行业地位变化分析
 - (2) 整体需求变化分析
 - (3) 产业政策变化分析
 - 8.3.2 组织竞争力变化分析
 - (1) 产业集群变化分析
 - (2) 规模经济变化分析
 - 8.3.3 创新竞争力变化分析
- 8.4 国内外竞争力差距及对策
 - 8.4.1 领先国家发展模式
 - (1) 美国模式分析借鉴
 - (2) 日本模式分析借鉴
 - (3) 德国模式分析借鉴
 - 8.4.2 国内外主要差距分析
 - 8.4.3 产业竞争力提升对策
 - (1) 半导体激光产业发展过程中应把握的几对关系
 - (2) 我国半导体激光产业的发展对策

第9章：中国半导体激光产业前景与投资分析

9.1 “十三五”半导体激光产业前景预测

9.1.1 半导体激光产业发展关键因素

- (1) 技术
- (2) 应用
- (3) 资金投入
- (4) 人才
- (5) 政策

9.1.2 半导体激光产业发展机遇与挑战

- (1) 产业发展机遇分析
- (2) 产业发展面临挑战

9.1.3 半导体激光产业发展趋势

- (1) 半导体激光产业发展思路和目标
- (2) 半导体激光产业发展的重要研究方向
- (3) 半导体激光产业未来十年人才储备情况
- (4) 半导体激光产业发展趋势

9.1.4 半导体激光产业前景预测

9.2 半导体激光产业投资机会分析

9.2.1 半导体激光产业进入壁垒

- (1) 技术壁垒
- (2) 行业推广及销售服务壁垒
- (3) 资金壁垒
- (4) 品牌壁垒

9.2.2 半导体激光产业投资机会分析

- (1) 产业重点投资地区
- (2) 产业重点投资领域
- (3) 产业重点投资产品

9.3 半导体激光产业兼并与重组整合分析

9.3.1 企业兼并与重组整合动因分析

9.3.2 产业兼并与重组整合动向分析

- (1) 天弘激光2.3亿元的估值收购武汉逸飞激光
- (2) 罗芬旗下半导体激光制造商DILAS与m2k-laser公司合并
- (3) Laser Mechanisms收购Visotek：完善激光产品系列

9.3.3 产业兼并与重组整合趋势

9.4 半导体激光产业投资风险及建议分析

9.4.1 半导体激光产业投资风险

- (1) 行业关联产业风险
- (2) 技术风险
- (3) 产品结构风险
- (4) 政策风险

(5) 宏观经济波动风险

9.4.2 半导体激光产业投资建议

(1) 产业发展投资建议

(2) 企业竞争力构建建议

1) 市场策略

2) 产品策略

3) 企业策略

4) 人才策略

5) 宣传策略

第10章：中国领先半导体激光企业及研究机构分析

10.1 中国领先半导体激光企业个案分析

10.1.1 大族激光科技产业集团股份有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构

(3) 企业技术水平

(4) 企业服务网络

(5) 企业经营情况

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(6) 企业优劣势分析

(7) 企业发展战略分析

(8) 企业最新发展动向

10.1.2 华工科技产业股份有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构

(3) 企业技术水平

(4) 企业服务网络

(5) 企业经营情况

- 1) 主要经济指标
- 2) 盈利能力分析
- 3) 运营能力分析
- 4) 偿债能力分析
- 5) 发展能力分析
- (6) 企业优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

10.1.3 深圳市联赢激光股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平
- (4) 企业服务网络
- (5) 企业经营情况
- (6) 企业优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

10.1.4 西安炬光科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

10.1.5 苏州长光华芯光电技术有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平
- (4) 企业经营情况
- (5) 企业优劣势分析

10.1.6 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平

- (4) 企业服务网络
- (5) 企业经营情况
- (6) 企业优劣势分析

10.1.7 北京国科世纪激光技术有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平
- (4) 企业研发实力
- (5) 企业优劣势分析

10.1.8 北京凯普林光电科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平
- (4) 企业服务网络
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

10.1.9 江苏天元激光科技有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业技术水平
- (4) 企业研发实力
- (5) 企业优劣势分析

10.1.10 长春奥普光电技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况
 - (2) 企业产品结构
 - (3) 企业技术水平
 - (4) 企业服务网络
 - (5) 企业经营情况
- 1) 主要经济指标
 - 2) 盈利能力分析
 - 3) 运营能力分析
 - 4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(6) 企业优劣势分析

(7) 企业发展战略分析

图表目录

图表1：半导体激光器图示

图表2：半导体激光器主要参数

图表3：半导体激光器特点

图表4：半导体激光器的激励方式

图表5：半导体激光器的发展历史

图表6：半导体激光技术在各科研领域的重要程度

图表7：半导体激光在医疗和生命科学研究方面应用

图表8：半导体激光在国民经济发展的应用

图表9：激光产业链

图表10：半导体激光在文娱教育中的应用

图表11：半导体激光在光纤通信行业的应用

图表12：激光国家标准目录

图表13：激光加工设备涉及的行业标准

图表14：半导体激光产业相关政策

图表15：《信息产业科技发展“十三五”规划和2020年中长期规划纲要》主要内容

图表16：《高新技术产业化及其环境建设“十三五”专项规划》主要内容

图表17：2013-2018年OECD综合领先指标（CLI）走势

图表18：2013-2018年国际贸易增速变化趋势（单位：%）

图表19：2014-2018年波罗的海干散货运指数走势

图表20：2013-2018年七国集团GDP增长率（单位：%）

图表21：2013-2018年金砖国家及部分亚洲经济体GDP同比增长率（单位：%）

图表22：2013-2018年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表23：2013-2018年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表24：2014-2018年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表25：2018年我国各行业固定资产投资规模及同比增速（不含农户）（单位：亿元，%）

图表26：2013-2018年中国货物进出口总额（单位：万亿元）

图表27：2014-2018年中国广义货币（M2）增长速度（单位：%）

图表28：2014-2018年中国居民消费者价格指数同比增长情况（单位：%）

图表29：2018年激光产业工业增加值增速与宏观经济方面对比（单位：%）

图表30：2018年我国社会消费品零售总额分月同比增速（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/379961.html>