

2024版中国智能电网建设光通信器件市场 现状调研与发展前景趋势分析报告

中国产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2024版中国智能电网建设光通信器件市场现状调研与发展前景趋势分析报告

报告编号： 1A10236 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：8500 元 纸质+电子版：8800 元

优惠价格： 电子版：7600 元 纸质+电子版：7900 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： kf@Cir.cn

详细内容： <https://www.cir.cn/6/23/ZhiNengDianWangJianSheGuangTongXinQiJianShiChangYuCeBaoGao.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

第一章 中国光通信器件行业背景及发展环境分析

第一节 光通信器件行业定义

- 一、光通信器件行业定义
- 二、光通信器件行业产品结构
- 三、光通信器件在产业链中的地位
- 四、光通信器件行业属性
 - 1、按行业生命周期分类
 - 2、按对经济周期的反应分类

第二节 光通信器件行业经济环境分析

- 一、国际宏观经济环境分析
 - 1、国际宏观经济现状
 - 2、国际宏观经济预测
- 二、国内宏观经济环境分析
 - 1、国内宏观经济现状
 - 2、国内宏观经济预测
- 三、行业宏观经济环境分析
 - 1、通信设备行业需求情况
 - 2、通信设备行业价格走势
 - 3、通信设备行业出口情况
 - 4、通信设备行业投资情况

第三节 光通信器件行业政策环境分析

一、行业管理体制

二、行业相关政策

- 1、《关于推进光纤宽带网络建设的意见》
- 2、《关于推进第三代移动通信网络建设的意见》
- 3、《广电总局科技司关于成立中国下一代广播电视网（ngb）工作组的通知》
- 4、《关于促进战略性新兴产业国际化发展的指导意见》
- 5、《“十三五”产业技术创新规划》
- 6、《电子信息制造业“十三五”发展规划》
- 7、《关于实施宽带普及提速工程的意见》
- 8、《通信业“十三五”发展规划》

第四节 光通信器件行业技术环境分析

一、光通信技术分析

1、光通信技术发展现状

- （1）复用技术
- （2）宽带放大器技术
- （3）色散补偿技术
- （4）孤子wdm传输技术
- （5）光纤接入技术

2、光通信技术的发展趋势

- （1）光纤到户（ftth）
- （2）全光网络

二、光通信器件技术分析

1、光通信器件技术发展现状

- （1）光通信无源器件技术
- （2）光通信有源器件技术

2、光通信器件技术的发展趋势

- （1）智能化
- （2）小型化
- （3）集成化

第五节 光通信器件行业贸易环境分析

一、行业产品贸易现状分析

- 1、电子信息行业出口情况
- 2、电子信息行业进口情况

二、行业贸易环境发展趋势

第二章 中国光通信器件行业发展状况分析

第一节 中国光通信器件行业发展状况分析

- 一、光通信器件行业发展概况
- 二、光通信器件行业市场规模分析
- 三、光通信器件行业影响因素分析
 - 1、通信技术升级因素
 - 2、全球分工与产业转移因素
 - 3、宽带接入建设持续升温

第二节 中国光通信器件市场竞争分析

- 一、中国光通信器件行业竞争结构分析
 - 1、现有竞争者之间的竞争
 - 2、关键要素的供应商议价能力分析
 - 3、消费者议价能力分析
 - 4、行业潜在进入者分析
 - 5、替代品风险分析
- 二、跨国公司在华的竞争分析
 - 1、finisar公司在华竞争分析
 - 2、jdsu公司在华竞争分析
 - 3、oclaro公司在华竞争分析
 - 4、oplink公司在华竞争分析
 - 5、afop公司在华竞争分析
 - 6、住友电工株式会社在华竞争分析
 - 7、ipg公司在华竞争分析

第三章 智能电网建设光通信器件市场需求分析需求

第一节 智能电网发展规划

第二节 智能电网投资规模

第三节 智能电网建设进程

第四节 电力光纤入户建设分析

- 一、电力光纤入户定义及优势
- 二、电力光纤入户方案选择
- 三、电力光纤入户发展规划
- 四、电力光纤入户工程建设进程

第五节 智能电网建设光通信器件需求分析

第四章 2024-2030年中国光通信器件行业投资分析及预测

第一节 光通信器件行业及产品市场吸引力评价

- 一、光通信器件行业吸引力评价

二、光通信器件行业产品市场吸引力评价

第二节 中国光通信器件行业投资特性

一、光通信器件行业进入壁垒

- 1、技术壁垒
- 2、产品认证壁垒
- 3、客户关系壁垒
- 4、制造工艺壁垒

二、光通信器件行业盈利模式

三、光通信器件行业盈利因素

第三节 光通信器件行业投资兼并与重组整合分析

- 一、光通信器件行业投资兼并与重组整合概况
- 二、国际光通信器件行业投资兼并与重组整合动向
- 三、国内光通信器件行业投资兼并与重组整合动向
- 四、光通信器件行业投资兼并与重组整合特征判断

第四节 光通信器件行业投资风险分析

- 一、光通信器件行业政策风险
- 二、光通信器件行业技术风险
- 三、光通信器件行业宏观经济波动风险
- 四、光通信器件行业汇率风险
- 五、光通信器件行业其他风险

第五节 光通信器件行业投资建议

- 一、光通信器件行业投资价值
- 二、光通信器件行业投资方式建议

第五章 2024-2030年中国智能电网发展趋势分析

第一节 2024-2030年中国智能电网产业前景展望

- 一、2023年中国智能电网发展形势分析
- 二、济研：发展智能电网产业的机遇及趋势
- 三、未来10年中国智能电网产业发展规划
- 四、2024-2030年中国智能电网产量预测

第二节 2024-2030年智能电网产业发展趋势探讨

- 一、2024-2030年智能电网产业前景展望
- 二、2024-2030年智能电网产业发展目标

第六章 专家观点与研究结论

第一节 报告主要研究结论

第二节 中智林~行业专家建议

图表目录

- 图表 1：光通信行业产业链
- 图表 2：2018-2023年中国gdp增长速度（单位：百万元，%）
- 图表 3：中国居民消费价格月度涨跌幅度（单位：%）
- 图表 4：中国居民消费价格比上年涨跌幅度（单位：%）
- 图表 5：2018-2023年中国全社会固定资产投资及增长情况
- 图表 6：2018-2023年中国货物进出口总额（单位：亿美元）
- 图表 7：2018-2023年我国通信设备制造业工业销售产值及增速
- 图表 8：2018-2023年我国通信传输设备制造业工业销售产值及增速
- 图表 9：最近连续三年我国通信设备、计算机及其他电子设备制造业产品出厂价格指数
- 图表 10：中国主要电子设备产品出口额及增速（亿美元，%）
- 图表 11：最近连续两年中国通信设备制造业累计投资额及增速（亿元，%）
- 图表 12：最近连续两年中国电子信息行业累计出口额及增速（亿美元，%）
- 图表 13：最近连续两年中国电子信息产业出口贸易结构（%）
- 图表 14：最近连续两年中国电子信息行业累计进口额及增速（亿美元，%）
- 图表 15：中国电子信息行业累计进口额及增速（亿美元，%）
- 图表 16：2024-2030年我国进出口增速情况及预测（单位：%）
- 图表 17：2024-2030年我国贸易顺差走势及预测（单位：亿美元）
- 图表 18：2024-2030年中国光通信器件市场规模及预测（单位：亿元）
- 图表 19：住友电工株式会社在中国的生产销售基地
- 图表 20：中国坚强智能电网战略框架
- 图表 21：2018-2023年一次能源装机容量占比
- 图表 22：2024-2030年中国坚强智能电网建设的三个阶段
- 图表 23：2024-2030年国网、南网智能电网投资额（单位：亿元）
- 图表 24：2023年国家电网特高压目标网架
- 图表 25：计划投产的500kv及以上直流输电工程统计
- 图表 26：2024-2030年智能电网关键各环节大规模实施进程预测
- 图表 27：epon oplc方案、epon 独立光纤、epon lan（fttb）、adsl方案性价比对照
- 图表 28：电力光纤相关政策措施和试点内容
- 图表 29：2018-2023年全球光收发模块市场规模及预测（单位：亿美元，%）
- 图表 30：2024-2030年国内fttx市场与光收发模块需求规模及预测
- 略……

订阅“2024版中国智能电网建设光通信器件市场现状调研与发展前景趋势分析报告”，编号：1A10236，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容:

<https://www.cir.cn/6/23/ZhiNengDianWangJianSheGuangTongXinQiJianShiChangYuCeBaoGao.html>

了解更多, 请访问上述链接, 以下无内容!!