

# 2023-2029年中国光通信器件行业发展趋势与投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2023-2029年中国光通信器件行业发展趋势与投资前景分析报告》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/202308/395834.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年中国光通信器件行业发展趋势与投资前景分析报告》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。 报告目录： 第1章：中国光通信器件行业背景及发展环境分析 20 1.1 光通信器件行业定义 20 1.1.1 光通信器件行业定义 20 1.1.2 光通信器件行业产品结构 20 1.1.3 光通信器件在产业链中的地位 21 1.1.4 光通信器件行业属性 21 1.2 光通信器件行业经济环境分析 25 1.2.1 国际宏观经济环境分析 25 1.2.2 国内宏观经济环境分析 31 1.2.3 国内外宏观经济环境对光通信器件行业的影响 51 1.2.4 关联行业发展分析 52 1.3 光通信器件行业政策环境分析 53 1.3.1 行业管理体制 53 1.3.2 行业相关政策 56 1.4 光通信器件行业技术环境分析 247 1.4.1 光通信技术分析 247 1) 复用技术 247 2) 宽带放大器技术 253 3) 色散补偿技术 257 4) 孤子WDM传输技术 258 5) 光纤接入技术 258 6) 光纤到户 266 7) 全光网络 267 1.4.2 光通信器件技术分析 268 1) 光通信无源器件技术 268 2) 光通信有源器件技术 274 1) 智能化 275 2) 小型化 276 3) 集成化 277 1.5 光通信器件行业贸易环境分析 277 1.5.1 行业产品贸易现状分析 277 1.5.2 行业贸易环境发展趋势 280 第2章：中国光通信器件行业发展状况分析 281 2.1 光通信器件行业发展状况分析 281 2.1.1 光通信器件企业数量分析 281 2.1.2 光通信器件市场规模分析 282 2.1.3 国际光通信器件市场竞争分析 283 2.1.4 中国光通信器件国际地位分析 285 2.1.5 国际光通信器件市场规模预测 286 2.2 中国光通信器件行业发展状况分析 287 2.2.1 光通信器件行业发展概况 287 2.2.2 光通信器件行业市场规模分析 291 2.2.3 光通信器件行业影响因素分析 293 2.3 中国光通信器件市场竞争分析 295 2.3.1 中国光通信器件行业竞争结构分析 295 2.3.2 跨国公司在中国的竞争分析 297 第3章：中国光通信器件产品市场分析 304 3.1 光有源器件市场分析 304 3.1.1 光有源器件发展概况 304 3.1.2 光有源器件市场规模分析 305 3.1.3 光有源器件主要生产企业分析 306 3.1.4 光有源器件主要产品市场分析 310 1) 光纤放大器市场需求分析 310 2) 光纤放大器市场竞争格局 313 3) 光纤放大器发展趋势分析 313 1) 光纤激光器市场需求分析 313 2) 光纤激光器市场竞争格局 318 3) 光纤激光器发展趋势分析 318 3.1.5 光有源器件市场前景预测 323 3.2 光无源器件市场分析 328 3.2.1 光无源器件发展概况 328 3.2.2 光无源器件市场规模分析 335 3.2.3 光无源器件主要生产企业分析 341 3.2.4 光无源器件主要产品市场分析 346 1) 光纤连接器市场需求分析 346 2) 光纤连接器市场竞争格局 350 3) 光纤连接器发展趋势分析 350 1) 光纤耦合器市场需求分析 351 2) 光纤耦合器市场竞争格局 352 3) 光纤耦合器发展趋势分析 353 1) 光开关市场需求分析 353 2) 光开关市场竞争格局 355 3) 光开关发展趋势分析 356 1) 波分复用器市场需求分析 357 2) 波分复用

器市场竞争格局 359 3) 波分复用器发展趋势分析 360 1) 光衰减器市场需求分析 361 2) 光衰减器市场竞争格局 362 3) 光衰减器发展趋势分析 368 3.2.5 光无源器件市场前景预测 373

第4章：中国光通信器件行业市场需求分析 373 4.1 光传输设备行业需求分析 373 4.1.1 光传输设备市场规模分析 373 4.1.2 光传输设备市场前景预测 375 4.1.3 光通信器件占光传输设备成本分析 376 4.1.4 光传输设备行业需求的光通信器件产品类型 377 4.1.5 光传输设备行业主要企业需求分析 379 1) 中兴通讯经营情况分析 379 1、企业营收情况分析 379 2、企业偿债能力分析 380 3、企业运营能力分析 382 4、企业盈利能力分析 385 5、企业发展能力分析 386 2) 中兴通讯光通信器件采购流程 386 3) 中兴通讯对供应商的主要要求 387 4) 中兴通讯采购集中度分析 387 1) 华为技术有限公司经营情况分析 389 1、企业营收情况分析 389 2、企业偿债能力分析 390 3、企业运营能力分析 392 4、企业盈利能力分析 395 5、企业发展能力分析 396 2) 华为光通信器件采购流程 396 3) 华为对供应商的主要要求 396 1) 烽火通信科技股份有限公司经营情况分析 401 1、企业营收情况分析 401 2、企业盈利能力分析 402 3、企业运营能力分析 404 4、企业偿债能力分析 407 5、企业发展能力分析 408 2) 烽火通信光通信器件采购流程 408 3) 烽火通信对供应商的主要要求 409 4) 烽火通信采购集中度分析 409 4.2 光纤宽带网络建设需求分析 410 4.2.1 光纤接入用户规模及预测 410 4.2.2 光纤宽带网络建设现状 410 4.2.3 运营商FTTX招标分析 412 1) 集采数量 412 2) 受益厂商 412 1) 集采数量 412 2) 受益厂商 413 1) 集采数量 413 2) 受益厂商 414 4.2.4 运营商光纤宽带网络建设投资分析 415 1) 光纤宽带网络建设投资额 415 2) 光纤宽带网络建设投资额预测 416 1) 光纤宽带网络建设投资额 416 2) 光纤网络宽带建设投资额预测 417 1) 光纤网络建设投资额 418 2) 光纤网络建设投资额预测 419 4.2.5 光纤网络建设光通信器件需求分析 419 4.3 3G网络建设需求分析 419 4.3.1 3G网络建设现状 419 4.3.2 3G网络投资现状 422 4.3.3 主设备供应商在3G网络建设中的招标情况 423 4.3.4 3G投资规模预测 428 4.3.5 3G网络建设光通信器件需求分析 430 4.4 智能电网建设需求分析 431 4.4.1 智能电网发展规划 431 4.4.2 智能电网投资规模 433 4.4.3 智能电网建设进程 434 4.4.4 电力光纤入户建设分析 437 4.4.5 智能电网建设光通信器件需求分析 444 4.5 广电网络 ( NGB ) 建设需求分析 445 4.5.1 有线电视用户数 445 4.5.2 NGB网络建设标准 448 4.5.3 NGB网络建设规划 454 4.5.4 NGB网络建设投资规模 454 4.5.5 NGB网络建设光通信器件需求 455 4.6 三网融合需求分析 455 4.6.1 三网融合的概念 455 4.6.2 三网融合的发展历程 456 4.6.3 三网融合产业链分析 460 4.6.4 三网融合主要政策分析 460 4.6.5 三网融合试点内容分析 463 4.6.6 三网融合试点进展分析 465 4.6.7 三网融合光通信器件需求分析 471 4.7 “宽带中国”战略需求分析 472 4.7.1 “宽带中国”战略背景分析 472 4.7.2 “宽带中国”战略的具体目标 472 4.7.3 “宽带中国”战略投资规划 473 4.7.4 “宽带中国”战略光通信器件需求分析 475 第5章：中国光通信器件行业主要企业生产经营分析 476 5.1 光通信器

件行业制造商排名分析 476 5.1.1 光通信器件行业制造商工业总产值 476 5.1.2 光通信器件行业  
制造商销售收入 477 5.1.3 光通信器件行业制造商利润总额 478 5.2 光通信器件行业领先企业个  
案分析 479 5.2.1 武汉光迅科技股份有限公司经营情况分析 479 5.2.2 昂纳光通信（集团）有限  
公司经营情况分析 489 5.2.3 深圳日海通讯技术股份有限公司经营情况分析 499 5.2.4 苏州新海  
宜通信科技股份有限公司经营情况分析 508 5.2.5 珠海保税区光联通讯技术有限公司经营情况  
分析 517 第6章：中国光通信器件行业投资分析及预测 525 6.1 光通信器件行业及产品市场吸  
引力评价 525 6.1.1 光通信器件行业吸引力评价 525 6.1.2 光通信器件行业产品市场吸引力评价  
526 6.2 中国光通信器件行业投资特性 527 6.2.1 光通信器件行业进入壁垒 527 6.2.2 光通信器件  
行业盈利模式 530 6.2.3 光通信器件行业盈利因素 530 6.3 光通信器件行业投资兼并与重组整合  
分析 531 6.3.1 光通信器件行业投资兼并与重组整合概况 531 6.3.2 国际光通信器件行业投资兼  
并与重组整合 532 6.3.3 国内光通信器件行业投资兼并与重组整合 532 6.3.4 光通信器件行业投  
资兼并与重组整合特征判断 533 6.4 光通信器件行业投资风险分析 533 6.4.1 光通信器件行业政  
策风险 533 6.4.2 光通信器件行业技术风险 535 6.4.3 光通信器件行业宏观经济波动风险 535  
6.4.4 光通信器件行业汇率风险 538 6.4.5 光通信器件行业其他风险 540 6.5 光通信器件行业投资  
建议 542 6.5.1 光通信器件行业投资价值 542 6.5.2 光通信器件行业投资方式建议 542  
略&bull;&bull;&bull;&bull;完整报告请咨询客服

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/395834.html>