



艾凯咨询
ICAN Consulting

2024-2030年中国超高清视频行业市场专项调研及投资前景分析报告

一、调研说明

《2024-2030年中国超高清视频行业市场专项调研及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/376632.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

《2024-2030年中国超高清视频行业市场专项调研及投资前景分析报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对超高清视频行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合超高清视频行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。报告目录：第一章 超高清视频行业相关概念 1.1 超高清相关概述 1.1.1 概念定义 1.1.2 主要特点 1.1.3 技术标准 1.2 超高清电视 1.2.1 超高清电视命名 1.2.2 超高清电视特点 第二章 2019-2023年全球超高清视频行业发展 2.1 国际4K超高清电视的业务开展 2.1.1 频道开播现状 2.1.2 频道节目类型 2.1.3 视频传输方式 2.1.4 频道运营模式 2.1.5 播出形式及接受 2.2 全球4K超高清电视的发展规划 2.2.1 日本 2.2.2 韩国 2.2.3 欧洲 2.2.4 美国 2.3 国内外超高清电视的标准制订综合分析 2.3.1 标准参数制定分析 2.3.2 不同组织标准制定 2.3.3 不同领域标准制定 第三章 中国超高清视频行业发展基础 3.1 中国超高清视频行业产业链运行剖析 3.1.1 产业链条简况 3.1.2 视频采集环节 3.1.3 视频制作环节 3.1.4 网络传输环节 3.1.5 终端显示环节 3.1.6 行业应用环节 3.1.7 标准与知识产权环节 3.2 中国超高清视频行业发展态势分析 3.2.1 市场发展需求分析 3.2.2 产业转型升级分析 3.2.3 成立产业发展联盟 3.2.4 超高清领域企业布局 3.3 中国超高清视频行业主要政策分析 3.3.1 产业扶持政策密集发布 3.3.2 规范和促进4K超高清电视发展 3.3.3 超高清视频行业发展行动计划 3.4 超高清视频相关标准制定分析 3.4.1 超高清视频标准体系构建完成 3.4.2 超高清视频标准制定成果 3.4.3 超高清视频显示标准展望 第四章 2019-2023年中国超高清视频行业主要技术分析 4.1 超高清电视系统关键技术分析 4.1.1 视频处理 4.1.2 音频处理 4.1.3 传输处理 4.1.4 显示处理 4.2 超高清视频传输质量技术分析 4.2.1 质量监控要求 4.2.2 质量监测体系 4.2.3 探针监控应用 4.2.4 应用优化与建议 4.3 超高清视频处理系统工作原理分析 4.3.1 结构和工作原理 4.3.2 视频信号处理 4.3.3 视频调度模块 4.3.4 视频处理模块 4.4 超高清数字电视视频压缩编码技术分析 4.4.1 技术概述 4.4.2 技术要点 4.4.3 技术发展 4.5 用于大型LED显示屏的超高清视频质量评价分析 4.5.1 常见的编码方案 4.5.2 视频帧频对比分析 4.5.3 10BIT视频编码及播放 4.5.4 多台设备同步播放 4.5.5 视频接口需求 第五章 2019-2023年超高清视频节目制作综合分析 5.1 超高清视频节目制作发展综述 5.1.1 超高清视频节目内容制作布局 5.1.2 超高清电视频道播出现状分析 5.1.3 超高清视频节目网络传输分析 5.2 超高清视频节目内容制作发展现状 5.2.1 4K

内容普遍性缺乏 5.2.2 内容制作解决方案 5.2.3 4K内容多样化发展 5.3 超高清清晰度电视系统节目制作和交换参数值分析 5.3.1 标准整体介绍 5.3.2 图像空间特性 5.3.3 图像时间特性 5.3.4 光电转换及彩色体系 5.3.5 信号格式参数 5.3.6 数字参数 5.4 超高清视频内容传输技术 5.4.1 地面传输 5.4.2 卫星传输 5.4.3 有线与光纤传输 5.4.4 网络传输 5.5 超高清视频节目运营模式发展趋势 5.5.1 增强临场感 5.5.2 强化纪实感 5.5.3 注重社交性 第六章 中国超高清视频终端设备4K电视市场发展分析 6.1 4K超高清电视发展综述 6.1.1 超高清电视概述 6.1.2 4K电视优缺点 6.1.3 4K高清电视效果 6.1.4 4K电视创新发展 6.1.5 4K电视产业定位 6.2 4K超高清视频电视市场现状分析 6.2.1 4K电视市场现状 6.2.2 4K电视主要机型 6.2.3 4K高清电视软件 6.3 4K超高清电视节目运营模式分析 6.3.1 运营模式类型分析 6.3.2 运营模式比较分析 6.3.3 运营模式未来发展 6.4 4K电视产业发展存在的问题 6.4.1 产业定位 6.4.2 边际效应 6.4.3 产业发展失衡 6.4.4 4K内容缺乏 6.4.5 标准问题 6.5 中国4K电视产业的发展策略分析 6.5.1 4K电视产业整体发展对策 6.5.2 基于家庭平台的发展策略 6.5.3 基于产业平台的发展策略 第七章 中国超高清视频设备终端核心零部件产业发展分析 7.1 面板市场 7.1.1 超高清视频面板需求 7.1.2 TV面板产量现状 7.1.3 4K面板出货量 7.1.4 4K面板渗透率 7.1.5 8K面板产品现状 7.1.6 市场竞争态势分析 7.2 芯片市场 7.2.1 芯片产业发展背景 7.2.2 芯片技术封锁与突破 7.2.3 国产芯片发展现状 7.2.4 超高清视频芯片研发动态 7.2.5 超高清视频芯片产品 7.3 8K电视 7.3.1 市场发展现状 7.3.2 8K技术分析 7.3.3 产品发布现状 7.3.4 相关软硬件研发 7.3.5 用户观看体验 7.3.6 成本困境现状 7.3.7 应用前景分析 7.4 VR头显 7.4.1 产业发展意义 7.4.2 产品研发现状 7.4.3 未来发展趋势 7.5 其他超高清视频应用设备 7.5.1 4K投影幕布产品 7.5.2 4K机顶盒 7.5.3 4K存储介质 7.5.4 4K投影机 7.5.5 4K显示器 第八章 中国超高清视频相关产业发展分析 8.1 安防行业 8.1.1 应用意义 8.1.2 应用现状 8.1.3 技术壁垒 8.1.4 发展建议 8.2 视频监控行业 8.2.1 视频监控产业链分析 8.2.2 超高清视频监控优势 8.2.3 超高清视频监控案例 8.3 4K后期编辑行业 8.3.1 4K技术后期应用意义 8.3.2 4K技术在影视方面的应用 8.3.3 4K技术后期处理 8.3.4 4K技术影视应用前景 8.4 网络传输行业 8.4.1 移动运营商传输现状 8.4.3 5G网络通信关键技术 8.4.4 5G时代传输网络建设 8.4.5 5G网络通信优势及其前景 第九章 中国重点区域超高清视频行业发展分析 9.1 广东省 9.1.1 产业扶持政策 9.1.2 产业发展现状 9.1.3 产业实施方案 9.2 山东省 9.2.1 产业发展优势 9.2.2 产业发展基础 9.2.3 视频内容制作 9.2.4 优化产业布局 9.3 浙江省 9.3.1 企业布局动态 9.3.2 节目内容制作 9.3.3 打造产业生态圈 9.3.4 相关产业扶持 9.4 上海市 9.4.1 芯片产业发展 9.4.2 5G业务试点 9.4.3 企业超高清布局 第十章 中国超高清视频行业相关企业布局分析 10.1 华为 10.1.1 企业简介 10.1.2 企业经营情况 10.1.3 超高清视频相关布局 10.2 京东方 10.2.1 企业简介 10.2.2 企业经营情况 10.2.3 超高清视频相关布局 10.3 数码视讯 10.3.1 企业简介 10.3.2 企业经营情况 10.3.3 超高清视频相关布局 10.4 中兴通讯 10.4.1 企业简介 10.4.2 企业经营情况 10.4.3 超高清视频相关布局

10.5 网宿科技 10.5.1 企业简介 10.5.2 企业经营情况 10.5.3 超高清视频相关布局 10.6 网达软件
10.6.1 企业简介 10.6.2 企业经营情况 10.6.3 超高清视频相关布局 第十一章 中国超高清视频行业
发展趋势及前景预测分析 11.1 中国超高清视频行业投资前景分析 11.1.1 超高清视频行业投资
前景 11.1.2 超高清电视未来发展趋势 11.1.3 超高清视频行业链发展机遇 11.2 2024-2030年中
国超高清视频行业发展前景预测分析 11.2.1 全球超高清视频行业规模预测 11.2.2 中国超高清
视频行业规模预测 图表目录：图表1：高清、超高清视频技术参数对比 图表2：4K超高清
频道节目类型比例 图表3：4K超高清频道传输方式对比 图表4：韩国超高清电视发展规划 图
表5：DVB超高清电视发展规划 图表6：标清、高清及超高清相关参数对比 图表7：超高清视
频显示产业链条 图表8：终端显示环节分类分析 图表9：终端呈现核心器件分类分析 图表10
：应用场景的代表产品、技术特点和市场情况
更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/376632.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数

据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。