



艾凯咨询
ICAN Consulting

2008-2009年中国TFT-LC D背光模组产业市场分析及发展 趋势研究报告

一、调研说明

《2008-2009年中国TFT-LCD背光模组产业市场分析及发展趋势研究报告》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/40220.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

随着TFT-LCD市场需求的迅速升温，应用于TFT领域的背光模组也获得了市场大好机会。本报告主要从全球及中国大陆TFT-LCD产业环境出发，着重对中国大陆TFT-LCD背光模组市场及产业环境、政策、产业发展现状及未来趋势进行深入浅出地分析研究，并对重点背光模组厂商进行了较为详尽的介绍和研究。

【目录】

1.0、全球TFT-LCD市场需求分析及预测	9
1.1、总体市场分析	9
1.2、中小尺寸市场需求分析及预测	10
1.3、大尺寸市场需求分析及预测	11
1.3.1、笔记本电脑用TFT-LCD市场需求分析及预测	11
1.3.2、显示器用TFT-LCD市场需求分析及预测	11
1.3.3、液晶电视用TFT-LCD市场需求分析及预测	12
1.4、TFT-LCD供应及产出分析	13
1.4.1、TFT-LCD产能规模分析	13
1.4.2、各国家/地区TFT-LCD产能比重分析	15
1.4.3、各国家/地区TFT-LCD产出比重分析	16
1.5、TFT-LCD市场价格走势分析	17
1.5.1、笔记本电脑用TFT-LCD价格分析	17
1.5.2、显示器用TFT-LCD价格分析	18
1.5.3、液晶电视用TFT-LCD价格分析	18
2.0、全球TFT-LCD背光模组市场分析	19
2.1、影响背光模组市场发展的因素	19
2.2、TFT-LCD背光模组价格分析	19
2.3、TFT-LCD背光模组出货及市场营收分析	22
2.3.1、总体出货分析	22

2.3.2、按尺寸分析	23
2.3.3、按背光灯源类别分析	24
2.3.4、按终端应用分析	24
2.3.4、重点厂商出货分析	25
2.3.5、按出货区域分析	26
2.3.6、市场营收分析	26
2.4、TFT-LCD背光模组供给分析	27
2.4.1、总体供给分析	27
2.4.2、不同应用领域TFT-LCD背光模组供给分析	29
2.5、TFT-LCD背光模组未来发展趋势分析	30
2.6、各种技术TFT-LCD背光模组发展机会分析	30
3.0、中国大陆TFT-LCD市场供需分析及预测	33
3.1、整体市场规模预测	33
3.2、中小尺寸TFT-LCD市场需求分析及预测	33
3.3、大尺寸TFT-LCD市场需求分析及预测	34
3.3.1、笔记本电脑用TFT-LCD	34
3.3.2、显示器用TFT-LCD	34
3.3.3、液晶电视用TFT-LCD	35
3.4、中国大陆TFT-LCD/LCM产能供给现状分析	36
4.0、中国大陆TFT-LCD背光模组产业概况	38
4.1、制造产业概况	38
4.1.1、TFT-LCD背光模组厂商统计分析	39
4.1.2、TFT-LCD背光模组产能分析	40
4.2、TFT-LCD背光模组出货分析	42
4.2.1、总体出货分析	42
4.2.2、主要出货区域分析	43
4.3、中国大陆市场需求规模分析	44
4.3.1、TFT-LCD背光模组整体市场需求分析	44
4.3.2、中小尺寸TFT-LCD背光模组需求分析	44
4.3.3、不同应用TFT-LCD背光模组需求分析	45

4.4、TFT-LCD背光模组关键原材料产业概况	46
4.4.1、背光灯源(CCFL/LED/FFL)	47
4.4.1.1、冷阴极荧光灯(CCFL)	48
4.4.1.1.1、市场供给分析	48
4.4.1.1.2、中国大陆本土厂商进入CCFL产业情况	50
4.4.1.1.3、未来各种技术背光角逐TFT-LCD市场机会分析	51
4.4.1.2、LED灯源供需分析	52
4.4.1.3、平面光源(FFL)	53
4.4.2、导光板(LGP)	54
4.4.2.1、全球/中国大陆导光板市场分析预测	57
4.4.2.2、导光板的分类	60
4.4.3、扩散膜	61
4.4.3.1、扩散膜市场供需分析	61
4.4.3.2、扩散膜材料市场未来发展趋势分析	64
4.4.4、扩散板	64
4.4.4.1、扩散板市场供给分析	65
4.4.4.2、反射膜(Reflect Sheet)	66
4.4.5、增光片/反增光片(BEF/DBEF)	67
4.4.5.1、棱镜片市场规模分析	67
4.4.5.2、棱镜片企业扩产的战略意义	70
4.4.5.3、棱镜片加入者进程与技术开发情况	71
5.0、中国大陆主要TFT-LCM厂家与背光模组及其材料供应关系	72
6.0、TFT-LCD背光模组成本分析	78
6.1、背光模组成本结构分析	78
6.1.1、CCFL背光模组成本结构分析	78
6.1.2、LED背光模组成本结构分析	80
6.2、背光模组占TFT-LCD成本比重分析	82
6.2.1、背光模组成本比重变化趋势	82
6.2.2、背光模组成本变化原因分析	83
6.2.3、降低背光模组成本的因素分析	84

6.2.3.1、材料组件因素分析 84

6.2.3.2、制程因素分析 85

7.0、中国大陆大尺寸TFT-LCD背光模组厂商分布图 86

8.0、中国大陆境内TFT-LCD背光模组厂商TOP50研究报告 89

—图表目录—

图表 1、2005-2009年全球大中小尺寸TFT-LCD面板市场需求预测 9

图表 2、2005-2009年全球TFT-LCD销售收入及增长率 9

图表 3、2005-2009年全球中小尺寸TFT-LCD面板市场规模预估 10

图表 4、2005-2009年全球笔记本电脑用TFT-LCD市场需求量 11

图表 5、2005-2009年全球液晶显示器用TFT-LCD市场需求量 12

图表 6、2005-2011年全球液晶电视用TFT-LCD市场需求量 13

图表 7、2003-2007年全球各国家/地区TFT-LCD月产能变化 14

图表 8、次世代TFT-LCD面板生产线投资表 14

图表 9、各世代LCD面板切割26~55寸宽屏电视之最大切割片数 14

图表 10、2005-2011年全球各国家/地区TFT-LCD产能比重变化 16

图表 11、2005-2011年全球各国家或地区厂商大尺寸TFT面板产出比重 17

图表 12、2005-2009年主流尺寸笔记本电脑用TFT-LCD平均价格预测 17

图表 13、2005-2009年主流尺寸液晶显示器用TFT-LCD平均价格预测 18

图表 14、2006-2011年主流尺寸液晶电视用TFT-LCD平均价格预测 19

图表 15、2004-2007年各季度不同尺寸TFT-LCD背光模组价格分析 20

图表 16、2005-2008年全球TV用TFT-LCD背光模组平均价格走势 21

图表 17、新老技术TFT-LCD背光模组价格对比 21

图表 18 2005-2009年全球TFT-LCD背光模组出货统计及预测 22

图表 19、2005-2009年全球中小尺寸TFT-LCD背光模组出货量 23

图表 20、2005-2009年全球大尺寸TFT-LCD背光模组出货统计及预估 23

图表 21、2006-2008年各季度全球大尺寸TFT用LED背光模组市场需求分析 24

图表 22、2005-2009年全球大尺寸TFT-LCD背光模组市场各产品应用比重分析 24

图表 23、2005-2009年全球大尺寸TFT-LCD背光模组出货分析（按应用） 25

图表 24、2006-2008年全球大尺寸TFT-LCD用LED背光模组出货比重(按应用) 25

图表 25、	2005-2009年全球不同国家/地区大尺寸TFT-LCD背光模组出货比重	26
图表 26、	2002-2008年全球大尺寸TFT-LCD背光模组市场营收分析	27
图表 27、	2002-2008年全球大尺寸LCD-TV用TFT背光模组市场营收	27
图表 28、	2005-2008年全球大中小尺寸TFT-LCD背光模组产能统计及预估	28
图表 29、	2005-2008年全球大、中小尺寸TFT-LCD背光模组产能比重分析	28
图表 30、	2005-2008年全球不同应用大尺寸TFT-LCD背光模组产能	29
图表 31、	2004-2009年全球32"以上TFT-LCD背光模组产能统计及预估	29
图表 32、	背光模块发展趋势：减少灯管数量与薄型化	30
图表 33、	各种技术背光模组比较表	31
图表 34、	2005-2009年中国大陆TFT-LCD整体市场规模和预测	33
图表 35、	2005-2009年中国中小尺寸TFT-LCD市场需求规模	33
图表 36、	2005-2009年中国大陆笔记本电脑用TFT-LCD市场需求量	34
图表 37、	2005-2009年中国大陆液晶显示器用TFT-LCD市场需求量	35
图表 38、	2005-2009年中国大陆液晶电视用TFT-LCD市场需求量	36
图表 39、	2002-2008年中国大陆中小尺寸TFT-LCM产能统计	37
图表 40、	2002-2007年中国大陆大尺寸TFT-LCM产能统计	37
图表 41、	2002-2007年中国大陆电视用TFT-LCM产能统计	38
图表 42、	2003-2007年中国大陆大尺寸TFT-LCD背光模组厂商数量	39
图表 43、	中国大陆不同尺寸TFT-LCD背光模组产能统计	40
图表 44、	2003-2007年中国大陆电视用TFT-LCD背光模组产能	40
图表 45、	中国大陆TFT-LCD背光模组产能按地区别统计	41
图表 46、	中国大陆地区主要厂商大尺寸TFT-LCD背光模组产能状况	41
图表 47、	中国大陆主要中小尺寸TFT-LCD背光模组厂商月产能统计	42
图表 48、	2005-2009年中国大陆TFT-LCD背光模组整体出货量预测	42
图表 49、	2005-2009年中国大陆中小尺寸TFT-LCD背光模组出货量预测	43
图表 50、	中国大陆TFT-LCD背光模组出货区域分析	43
图表 51、	2005-2009年中国大陆TFT-LCD背光模组整体需求规模预测	44
图表 52、	2005-2009年中国大陆中小尺寸TFT-LCD背光模组市场需求规模	44
图表 53、	2005-2009年中国大陆笔记本电脑用TFT-LCD背光模组市场需求规模	45
图表 54、	2005-2009年中国大陆液晶显示器用TFT-LCD背光模组市场需求规模	45
图表 55、	2005-2009年中国大陆液晶电视用TFT-LCD背光模组市场需求规模	46
图表 56、	2006-2009年CCFL、LED、FFL背光源需求比重预测	47

- 图表 57、背光源可用光源及其特点比较 48
- 图表 58、CCFL/EEFL主要厂商产能和市占率 48
- 图表 59、2003-2007年全球大尺寸CCFL产能分布状况 49
- 图表 60、CCFL产品规格对照表 49
- 图表 61、中国大陆CCFL厂商及产能一览表 50
- 图表 62、宜昌劲森照明电子CCFL生产线情况表 51
- 图表 63、宜昌劲森照明电子CCFL出货客户 51
- 图表 64、宜昌劲森照明电子CCFL出货客户 51
- 图表 65、2005-2008年全球LED市场规模预测 52
- 图表 66、2003-2007年全球主要国家和地区蓝光LED晶粒月产能 53
- 图表 67、主流通用级PMMA品牌与型号 55
- 图表 68、PMMA与PC基本特性比较 56
- 图表 69、各应用领域LGP厚度与材料市场占有比重 57
- 图表 70、2004-2011年全球导光板市场需求规模 58
- 图表 71、2002-2009年全球背光模组用MS/PC材料市场规模 58
- 图表 72、全球PMMA厂家扩产进程 58
- 图表 73、导光板用PMMA材料生产地区分析 59
- 图表 74、全球主要导光板供应商 59
- 图表 75、2004-2011年全球扩散膜市场需求规模 63
- 图表 76、全球扩散片企业产能一览表 63
- 图表 77、全球扩散片厂商进驻中国大陆后段裁切情况 63
- 图表 78、2004-2011年全球扩散板市场需求规模 65
- 图表 79、全球主要扩散板供应商一览表 65
- 图表 80、全球主要反射膜供应商一览表 66
- 图表 81、2004-2011年全球反身板市场需求规模 67
- 图表 82、大尺寸TFT-LCD背光模组用增光片厂商市场率 68
- 图表 83、2003-2010年全球LCD背乐模组用BEF产值规模 69
- 图表 84、2003-2010年全球LCD背光模组用BEF市场规模（按面积） 69
- 图表 85、2003-2010年全球LCD背光模组用DBEF市场营收额 70
- 图表 86、2003-2010年全球LCD背光模组用DBEF市场需求规模(按面积) 70
- 图表 87、中国大陆TFT-LCD背光模组厂商上下游供应体系对照表（12个） 72
- 图表 88、导光板用PMMA颗粒料供应链情况 75

图表 89、背光用Pc颗粒供应链情况	76
图表 90、扩散板/导光板用PMMA/Pc板材供应链情况	76
图表 91、中国大陆境内MS/PC材料市场需求规模	77
图表 92、2007年中国大陆境内主要厂商背光模组用PC材料产能	77
图表 93、2007年中国大陆境内主要厂商背光模组用PMMA材料产能	78
图表 94、15-32英寸TFT-LCD背光模组成本构成比重	79
图表 95、不同尺寸TFT-LCD背光模组成本构成	80
图表 96、23英寸TFT-LC用CCFL/LED背光模组成本	80
图表 97、2003-2007年TFT-LCD用LED背光模组成本构成比重	81
图表 98、大尺寸TFT-LCD用LED/CCFL背光模组成本差额	82
图表 99、17及32英寸背光模组在TFT-LCD成本中比重分析	83

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/40220.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专业提供投资咨询报告、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。