Mini LED产业技术趋势前瞻及投资前景分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：Mini LED产业发展概述及技术发展必要性
1.1 Mini LED产业界定
1.1.1 Mini LED的界定
1.1.2 Mini LED相似概念辨析
1.1.3 Mini LED所处行业
1.2 Mini LED产业链全景梳理及市场现状分析
1.2.1 Mini LED产业链全景及生态
1.2.2 Mini LED产业供需情况分析
1.2.3 Mini LED产业市场规模分析
1.2.4 Mini LED产业市场竞争分析
1.3 Mini LED产业技术发展的必要性/重要性
第2章：Mini LED产业技术发展环境及现状
2.1 Mini LED技术原理/工艺介绍
2.2 Mini LED产业技术支撑体系分析
2.2.1 Mini LED产业技术科技创新单元
2.2.2 Mini LED产业科研投入情况
2.2.3 Mini LED产业技术标准分析
2.2.4 Mini LED产业技术科研政策现状
2.3 Mini LED产业技术科技创新成果分析
2.3.1 Mini LED技术论文发表情况
（1）论文发表数量情况
（2）论文发表区域分布
（3）论文作者所属单位TOP10
2.3.2 Mini LED技术专利申请及公开情况
（1）技术生命周期
（2）专利申请及授权情况
（3）专利热门申请人
（4）专利热门技术
（5）专利价值特征
2.3.3 技术最新科研情况
第3章：Mini LED产业主要技术路线对比分析
3.1 Mini LED产业主要技术路径
3.2 Mini POB技术路线分析
3.2.1 Mini POB原理及优势分析
3.2.2 Mini POB关键痛点分析
3.2.3 Mini POB所处发展阶段
3.2.4 技术资源的可获得性
3.2.5 技术布局及突破进展
（1）科研院所及高校研发进展
（2）企业技术与研发布局
3.2.6 技术项目投资情况
3.3 Mini COB技术路线分析
3.3.1 Mini COB原理及优势分析
3.3.2 Mini COB关键痛点分析
3.3.3 Mini COB所处发展阶段
3.3.4 技术资源的可获得性
3.3.5 技术布局及突破进展
（1）科研院所及高校研发进展
（2）企业技术与研发布局
3.3.6 技术项目投资情况
3.4 Mini LED产业主要技术路线发展对比

3.4.1 技术可行性对比
3.4.2 技术成熟度对比
3.4.3 技术先进性对比
3.4.4 技术经济性对比
3.4.5 技术热度对比
3.5 Mini LED产业主要技术路线战略地位总结
第4章：Mini LED产业国内外先进技术案例
4.1 国内外Mini LED技术对比
4.1.1 国内外Mini LED技术发展阶段对比
4.1.2 国内外Mini LED技术科研现状对比
（1）论文数量对比
（2）专利数量对比
4.2 国内外Mini LED技术差异分析
4.3 国内外先进Mini LED技术案例分析
4.3.1 案例一：
4.3.2 案例二：
4.3.3 案例三：
4.3.4 案例四：
4.3.5 案例五：
第5章：Mini LED产业技术发展趋势与前景分析
5.1 Mini LED产业技术发展机遇与挑战
5.2 Mini LED产业技术未来发展方向及趋势研判
5.2.1 技术性能发展方向及趋势
5.2.2 技术路线发展方向及趋势
5.2.3 技术应用发展方向及趋势
5.3 Mini LED产业技术商业化前景分析

图表目录

图表1：Mini LED相似概念辨析
图表2：国家统计局对Mini LED行业的定义与归类
图表3：Mini LED产业链结构梳理
图表4：Mini LED产业链生态全景图谱
图表5：Mini LED产业市场规模及竞争分析
图表6：Mini LED产业技术发展的必要性/重要性分析
图表7：Mini LED技术原理/工艺介绍
图表8：Mini LED产业技术科技创新单元
图表9：Mini LED产业科研投入情况
图表10：Mini LED产业技术标准分析
图表11：Mini LED产业技术科研政策现状
图表12：Mini LED技术论文发表数量情况
图表13：Mini LED技术论文发表区域分布情况
图表14：Mini LED技术论文作者所属单位TOP10
图表15：Mini LED技术专利申请及授权情况
图表16：Mini LED技术专利申请及授权情况
图表17：Mini LED技术专利热门申请人
图表18：Mini LED技术专利热门技术
图表19：Mini LED技术专利价值特征
图表20：Mini LED技术最新科研情况
图表21：Mini POB原理及优势分析
图表22：Mini POB关键痛点分析
图表23：Mini POB所处发展阶段
图表24：Mini POB技术资源的可获得性
图表25：Mini POB科研院所及高校研发进展
图表26：Mini POB企业技术与研发布局
图表27：Mini POB项目投资情况

图表28：Mini COB原理及优势分析
图表29：Mini COB关键痛点分析
图表30：Mini COB所处发展阶段
图表31：Mini COB技术资源的可获得性
图表32：Mini COB科研院所及高校研发进展
图表33：Mini COB企业技术与研发布局
图表34：Mini COB项目投资情况
图表35：Mini LED产业主要技术路线技术可行性对比
图表36：Mini LED产业主要技术路线技术成熟度对比
图表37：Mini LED产业主要技术路线技术先进性对比
图表38：Mini LED产业主要技术路线技术经济性对比
图表39：Mini LED产业主要技术路线技术热度对比
图表40：Mini LED产业主要技术路线战略地位总结
图表41：国内外Mini LED技术发展阶段对比
图表42：国内外Mini LED技术科研现状对比
图表43：国内外Mini LED技术差异分析
图表44：国内外先进Mini LED技术案例一
图表45：国内外先进Mini LED技术案例二
图表46：国内外先进Mini LED技术案例三
图表47：国内外先进Mini LED技术案例四
图表48：国内外先进Mini LED技术案例五
图表49：Mini LED产业技术发展机遇与挑战
图表50：Mini LED产业未来发展方向及趋势研判
图表51：Mini LED产业技术商业化前景分析

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！