超导产业技术趋势前瞻及投资前景分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：超导产业发展概述及技术发展必要性
1.1 超导产业界定
1.1.1 超导的界定
1.1.2 超导相似概念辨析
1.1.3 超导所处行业
1.2 超导产业链全景梳理及市场现状分析
1.2.1 超导产业链全景及生态
1.2.2 超导产业供需情况分析
1.2.3 超导产业市场规模分析
1.2.4 超导产业市场竞争分析
1.3 超导产业技术发展的必要性/重要性
第2章：超导产业技术发展环境及现状
2.1 超导技术原理/工艺介绍
2.2 超导产业技术支撑体系分析
2.2.1 超导产业技术科技创新单元
2.2.2 超导产业科研投入情况
2.2.3 超导产业技术标准分析
2.2.4 超导产业技术科研政策现状
2.3 超导产业技术科技创新成果分析
2.3.1 超导技术论文发表情况
（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 超导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：超导产业主要技术路线对比分析
3.1 超导产业主要技术路径
3.2 低温超导技术路线分析
3.2.1 低温超导原理及优势分析
3.2.2 低温超导关键痛点分析
3.2.3 低温超导所处发展阶段
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 高温超导技术路线分析
3.3.1 高温超导原理及优势分析
3.3.2 高温超导关键痛点分析
3.3.3 高温超导所处发展阶段
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 超导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 超导产业主要技术路线战略地位总结
第4章：超导产业国内外先进技术案例
4.1 国内外超导技术对比
4.1.1 国内外超导技术发展阶段对比
4.1.2 国内外超导技术科研现状对比
（1）论文数量对比
（2）专利数量对比
4.2 国内外超导技术差异分析
4.3 国内外先进超导技术案例分析
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：超导产业技术发展趋势与前景分析
5.1 超导产业技术发展机遇与挑战
5.2 超导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 超导产业技术商业化前景分析

图表目录

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

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