

中国超导限流器市场运行态势与发展趋势研究报告（2012-2016）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国超导限流器市场运行态势与发展趋势研究报告（2012-2016）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/138519138519.html>

报告价格：电子版: 7000元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

中国报告网发布的《中国超导限流器市场运行态势与发展趋势研究报告（2012-2016）》主要依据国家统计局、国家商务部、国内外相关刊物的基础信息以及超导限流器市场研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料。

本超导限流器行业报告，对超导限流器从基本定义，原理特性、国内外的的发展、研发水平、项目建设动态、超导技术的发展、重点企业等多方面多角度阐述了超导限流器的市场状况，并对未来超导限流器市场发展的整体环境及发展趋势进行探讨和研判，最后在前面大量分析、预测的基础上，研究了超导限流器市场今后的发展与投资策略。报告对超导限流器企业在市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录

第一章 超导限流器相关概述

第一节 超导限流器的介绍

- 一、超导限流器的定义
- 二、超导限流器的优势及其分类
- 三、超导限流器的应用

第二节 超导故障限流器的研究

- 一、超导故障限流器的原理与特性
- 二、主要超导故障限流器的介绍
- 三、超导故障限流器的研究进展

第二章 国际超导限流器的研发与应用

第一节 国外故障限流器研发的动态

第二节 美国

第三节 瑞士

第四节 德国

第五节 日本

第六节 意大利

第三章 中国超导限流器的发展

第一节 超导限流器是电网安全的必备产品

第二节 我国超导技术及超导限流器的发展情况

第四章 我国超导限流器的研发水平

第一节 我国超导材料的研究水平

第二节 我国SFCL的研发走在世界前列

第三节 饱和铁芯型超导限流器具备极强竞争优势

第五章 我国超导限流器项目动态

第一节 中国第一台高温超导限流器通过专家验收

第二节 北京市高温超导限流器并网试验研发成功

第三节 我国首个35千伏超导限流器人工短路试验成功

第四节 天津研发出挂网运行容量最大的超导限流器

第六章 35kV饱和铁心型高温超导限流器的运行

第一节 饱和铁心型超导限流器的基本结构原理

第二节 普吉变电站35kV饱和铁心型高温超导限流器结构及参数

第三节 普吉变电站35kV饱和铁心型高温超导限流器接入系统方案

第四节 运行情况统计

第五节 运行维护经验

第七章 我国超导技术的发展概况

第一节 我国超导技术的发展情况

第二节 我国超导技术的市场需求

第三节 我国超导技术的发展目标及重点

第八章 超导限流器重点企业经营状况

第一节 百利电气

一、公司简介

二、2010-2012年百利电气经营状况分析

三、百利电气超导限流器的发展

第二节 云电英纳

一、公司简介

二、2011年底云电英纳超导自主研发最大超导限流器挂网

第九章 我国超导限流器的发展前景预测

第一节 2012年SFCL市场预计正式启动

第二节 2020年前我国超导限流器市场规模预测

图表目录

图表：超导限流器的工作状态示意图

图表：电阻型SFCL基本原理图

图表：电感型SFCL基本原理图

图表：超导限流器的详细分类

图表：超导故障限流器与常规限流电抗器的比较

图表：电阻型超导故障限流器

图表：桥路型超导故障限流器

图表：变压器型超导故障限流器

图表：磁屏蔽型超导故障限流器

图表：饱和铁心型超导故障限流器

图表：三相电抗器型超导故障限流器

图表：美国Zenergy Power 的15kV1200A的超导限流器

图表：美国和中国对未来几年超导限流器的研发规划

图表：Nexans的12kV100A超导限流器

图表：Nexans的12kV800A超导限流器

图表：国外主要Bi系线材生产商及其参数比较

图表：PIT法制作Bi-系超导线带材的工艺流程

图表：北京云电与百利机电的35kV三相饱和铁芯型超导限流器

图表：单相饱和铁芯型SFCL原理示意图

图表：三相饱和铁芯型SFCL模型图

图表：单相饱和铁芯型超导限流器电路结构示意图

图表：35kv1200A超导限流器实际安装位置图

图表：35kV1200A超导限流器主要技术指标

图表：35kV饱和铁心型高温超导限流器接入系统示意图

图表：超导限流器跳闸情况统计表

图表：2020年前国内超导限流器市场容量预测

图表：超导限流器的市场容量敏感性分析

更多图表见报告正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/138519138519.html>