2024-2030年中国光纤陀螺 仪行业研究与投资战略报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制 www.chinairr.org

一、报告报价

《2024-2030年中国光纤陀螺仪行业研究与投资战略报告》信息及时,资料详实,指导性强,具有独家,独到,独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势,获得优质客户信息,准确、全面、迅速了解目前行业发展动向,从而提升工作效率和效果,是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址:http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202403/26-605705.html

产品价格:纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: http://www.chinairr.org

Email: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

和激光、挠性等陀螺仪相比,光纤陀螺仪体积小、重量轻、可靠性高、性价比高;和MEMS 陀螺仪相比,光纤陀螺仪的精度和性能具有很大的优势。因此,光纤陀螺仪近些年是中国各军用导航设备的主力传感器,占据了绝大部分的市场份额。另外,由于光纤陀螺仪及光纤惯导系统的性价比较高,在广大的民用领域也有广泛应用,例如中高端无人机的飞行控制、高铁振动传感及铁路轨道检测、航空/陆上移动测绘、无人驾驶汽车等。短期内光纤陀螺仪很难被替代。

在光纤陀螺研究和应用方面,日本紧跟美国,处于世界前列,其主要研究机构有东京大学尖端技术室和日立、住友电工、三菱、日本航空电子工业等公司。除此之外,法国、德国和俄罗斯等国家光纤陀螺仪的研究和应用技术也较为成熟。

在未来5-10年内,绝大部分机械陀螺将被光纤陀螺所取代,市场规模估计能达千亿元。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国光纤陀螺仪行业研究与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

第一章 中国光纤陀螺仪概述

第一节 光纤陀螺仪定义

- 一、产品定义
- 二、产品特性
- 三、应用领域

第二节 光纤陀螺仪发展历程

第二章 2022年中国光纤陀螺仪政策环境

第三章 全球及中国惯性导航产业分析

第一节 全球惯性导航产业链

第二节 2022-2023年全球惯性导航市场分析

第三节 2022年中国惯性导航主要企业分析

第四节 中国惯性导航市场规模与预测

第四章 中国光纤陀螺仪技术发展分析

第一节 国外光纤陀螺仪技术发展现况分析

- 一、光纤陀螺仪主要生产厂家和典型产品
- 二、不同机构最高性能的光纤陀螺仪参数

第二节 提高中国光纤陀螺仪技术的策略

第五章 光纤陀螺仪市场特性分析

第一节 集中度光纤陀螺仪及预测

第二节 SWOT光纤陀螺仪及预测

- 一、优势光纤陀螺仪
- 二、劣势光纤陀螺仪
- 三、机会光纤陀螺仪
- 四、风险光纤陀螺仪

第三节 纤陀螺仪替代性分析及预测

第六章 中国光纤陀螺仪细分领域发展分析

第一节 中国军用惯性导航及光纤陀螺市场

第二节 中国民用惯性导航及光纤陀螺市场

第七章 2018-2022年中国光纤陀螺仪行业经济运行

第一节 2018-2022年光纤陀螺仪行业偿债能力

第二节 2018-2022年光纤陀螺仪行业盈利能力

第三节 2018-2022年光纤陀螺仪行业发展能力

第四节 2018-2022年光纤陀螺仪行业企业数量及变化趋势

第八章 主要光纤陀螺仪企业及竞争格局

第一节 霍尼韦尔

第二节 诺格公司

第三节中航工业西安飞行自动控制研究所(618所)

第四节 陕西宝成航空仪表有限责任公司

第九章 2024-2030年光纤陀螺仪投资环境与建议

- 第一节 光纤陀螺仪投资环境分析
- 第二节 未来光纤陀螺仪产品趋势
- 一、高精度
- 二、高稳定性和抗干扰性
- 三、产品多元化
- 四、生产规模化
- 第十章 2024-2030年中国光纤陀螺仪投资建议及观点
- 第一节 投资机遇光纤陀螺仪
- 第二节 光纤陀螺仪投资建议

部分图表目录:

- 图表 1、光纤陀螺仪与其他陀螺仪比较 5
- 图表 2、不同精度的光纤陀螺仪的应用领域 6
- 图表 3、陀螺仪发展历程 7
- 图表 4、近二十年中国惯性导航相关政策 8
- 图表 5、惯性导航产品市场的主要竞争者 12
- 图表 6、2017-2022年中国惯性导航系统行业市场规模情况 13
- 图表 7、2017-2022年中国惯性导航系统行业细分规模情况 14
- 图表 8、2024-2030年中国惯性导航系统行业细分规模预测 15
- 图表 9、2024-2030年中国惯性导航系统行业市场规模预测 16
- 图表 10、光纤陀螺仪主要生产厂家和典型产品 18
- 图表 11、当前不同机构最高性能的光纤陀螺仪参数 19
- 图表 12、我国军用惯性导航及光纤陀螺仪情况 25
- 图表 13、我国主要民用惯性导航企业和技术情况 27
- 图表 14、2018-2022年中国光纤陀螺仪行业偿债能力统计 28
- 图表 15、2018-2022年中国光纤陀螺仪行业盈利能力 29
- 图表 16、2018-2022年中国光纤陀螺仪行业发展能力统计 30
- 图表 17、2018-2022年中国光纤陀螺仪规模企业数量 31
- 图表 18、诺格公司部分光纤陀螺仪惯导产品 33
- 图表 19、2018-2022年全球惯性陀螺仪占比及未来预测 40
- 图表 20、中美惯性陀螺仪发展情况对比 41

详细请访问:http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202403/26-605705.html