

<<广东船舶配套产业技术路线图>>

图书基本信息

书名：<<广东船舶配套产业技术路线图>>

13位ISBN编号：9787562334385

10位ISBN编号：7562334382

出版时间：2011-6

出版时间：华南理工大学出版社

作者：杨久炎

页数：172

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<广东船舶配套产业技术路线图>>

内容概要

技术路线图作为产业战略集成规划方法，已经在许多发达国家得到广泛应用，成为产业提高自主创新能力的重要工具。

《广东船舶配套产业技术路线图》以广东船舶配套产业为基础，对产业现状、发展环境、存在问题、机遇优势及近年建造的15艘船舶的配套设备国产化情况作了全面剖析。

书中详细介绍了技术路线图的基本绘制方法和步骤，按照市场需求分析—产业目标分析—技术壁垒分析—研发需求分析—整合创新资源的流程，绘制了广东船舶配套柴油机产业技术路线图、广东船舶配套电子产业技术路线图。

同时，分析产业链中的薄弱环节，解决薄弱环节所存在的产业共性技术和关键技术问题，确定优先发展战略，明确发展路径，提出优化产业链和提升产业竞争力的对策措施。

《广东船舶配套产业技术路线图》可供科技管理部门、教学与科研机构、船舶工业企业等单位的管理与技术人员、教师、大中专学生及其他行业的科技管理和工程技术人员参考。

<<广东船舶配套产业技术路线图>>

书籍目录

- 第1章 中外船舶配套产业发展综述
 - 1.1 世界船舶配套产业发展概况
 - 1.1.1 主要船舶配套业国家、地区发展现状
 - 1.1.2 船舶配套市场发展及竞争格局
 - 1.1.3 船舶配套技术和产品发展趋势
 - 1.2 我国船舶配套产业现状分析
 - 1.2.1 产业发展概况
 - 1.2.2 船舶配套产业的技术差距
 - 1.2.3 产业园区建设
 - 1.3 中外船舶配套产业发展途径和政策措施
 - 1.3.1 产业建设的国际比较
 - 1.3.2 国外产业发展途径和扶植政策
 - 1.3.3 江苏产业发展特点和政策措施
- 第2章 广东船舶配套产业现状分析及发展路径
 - 2.1 广东船舶配套产业现状分析
 - 2.1.1 产业基本情况
 - 2.1.2 产业在全国的地位
 - 2.2 广东船舶配套产品装船率调研
 - 2.2.1 调研船型船名
 - 2.2.2 船舶配套产品装船率实船调研结果
 - 2.2.3 船舶配套产品装船率综合分析
 - 2.3 广东船舶配套产业发展swOT分析
 - 2.3.1 产业发展优势(S)
 - 2.3.2 产业发展劣势(w)
 - 2.3.3 产业发展机遇(O)
 - 2.3.4 产业发展威胁(T)
 - 2.4 广东船舶配套产业发展路径研究
 - 2.4.1 产业发展思路与目标
 - 2.4.2 产业规划布局
 - 2.4.3 产业发展重点
 - 2.4.4 产业技术壁垒
 - 2.4.5 产业发展技术路径
- 第3章 广东船舶配套产业技术路线图绘制方法与流程
 - 3.1 界定产业边界范围
 - 3.1.1 广东船舶配套产业边界范围
 - 3.1.2 船舶配套柴油机产业边界范围
 - 3.1.3 船舶配套电子产业边界范围
 - 3.2 任务与愿景
 - 3.2.1 研究内容
 - 3.2.2 愿景目标
 - 3.3 绘制过程
 - 3.3.1 准备阶段
 - 3.3.2 研讨与绘制阶段
 - 3.3.3 修正阶段
 - 3.4 方法论

<<广东船舶配套产业技术路线图>>

3.4.1 研究方法

3.4.2 推进模式

3.4.3 工作流程

3.4.4 绘制工作时间节点控制

第4章 绘制广东船舶配套柴油机产业技术路线图

4.1 船舶配套柴油机产业市场需求分析

4.1.1 影响产业发展的环境因素

4.1.2 产业现状与地位分析

4.1.3 产业资源现状分析

4.1.4 产业技术现状分析

4.1.5 产业关联度分析

4.1.6 产业SWOT分析

4.1.7 市场需求分析

4.2 船舶配套柴油机产业目标分析

4.2.1 产业目标分析过程

4.2.2 产业目标要素与市场需求要素关联度分析

4.3 船舶配套柴油机产业技术壁垒要素分析

4.3.1 技术领域的确定及技术难点

4.3.2 技术领域的关键技术难点研发方向

4.3.3 产业目标要素与技术壁垒要素关联分析

4.3.4 技术壁垒要素优先顺序排序

4.4 船舶配套柴油机产业研发需求分析

4.4.1 研发需求项目及其确定过程

4.4.2 研发需求项目分析

4.5 绘制船舶配套柴油机产业技术路线图

4.5.1 绘制技术路线图的基本思路

.....

第5章 绘制广东船舶配套电子产业技术路线图

第6章 广东船舶配套产业高端发展建议

参考文献

附录 广东船舶配套产业技术路线图研讨会和报告会图片

<<广东船舶配套产业技术路线图>>

编辑推荐

在广东省科技厅的统一部署、广州市和番禺区科技和信息化局积极参与下,《广东船舶配套产业技术路线图》的制定工作从2009年6月启动。

这项工作由广东造船工程学会、广州中船船用柴油机有限公司、广州无线电集团共同负责组织实施。先后召开十场较大规模的专题研讨会,集中了全国行业内知名专家学者、企业家和协会、学会领导的智慧,对广东船舶配套产业作了深入、系统的分析,对15艘不同类型船舶的配套设备国产化情况作了调研:对广东船舶配套柴油机产业和配套电子产业市场需求要素、产业目标要素、技术壁垒要素及研发需求要素等进行分析,完成了广东省船舶配套产业分析报告、广东省船舶配套柴油机产业技术路线图、广东省船舶配套电子产业技术路线图等三项科研任务。

在此基础上,编写了《广东船舶配套产业技术路线图》一书,希望对广东及我国船舶配套产业的发展作出贡献。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>