

<<信息化与再工业化知识干部读本>>

图书基本信息

书名：<<信息化与再工业化知识干部读本>>

13位ISBN编号：9787121166778

10位ISBN编号：7121166771

出版时间：2012-4

出版时间：电子工业出版社

作者：信息化和工业化深度融合知识干部培训丛书编写委员会 编

页数：287

字数：293000

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>

<<信息化与再工业化知识干部读本>>

内容概要

《信息化与再工业化知识干部读本》介绍了发达国家信息化与再工业化的背景、特点和趋势，重点分析了美国、英国、德国、法国、日本信息化与再工业化，以及韩国信息化与工业化的基本情况，提出了对我国信息化与再工业化的若干借鉴和启示。

《信息化与再工业化知识干部读本》资料翔实，案例丰富，理论与实践相结合，是各级政府推动信息化和工业化深度融合的权威性、指导性知识干部读本，也是企业、科研院所和中介组织推动信息技术应用的重要参考书籍。

本书由信息化和工业化深度融合知识干部培训丛书编写委员会编。

书籍目录

第1章 发达国家信息化与再工业化的背景、特点和趋势

- 1.1 发达国家工业化和再工业化提出的实质及原因
 - 1.1.1 工业化的兴起与发展
 - 1.1.2 发达国家再工业化的实质及原因
- 1.2 信息化是再工业化的基本特征
 - 1.2.1 工业化、再工业化与信息化的密切关系
 - 1.2.2 信息化是再工业化的基本特征
- 1.3 全球信息化新时期发达国家再工业化的发展
 - 1.3.1 全球信息化发展历程及现状
 - 1.3.2 全球信息化发展新时期，发达国家再工业化发展的现状及特点
- 1.4 全球信息化背景下发达国家再工业化发展的主要产业领域
 - 1.4.1 大力发展信息、新能源等新兴技术和产业
 - 1.4.2 运用信息等高新技术改造传统产业
 - 1.4.3 大力推动信息通信、交通运输等基础设施的建设
 - 1.4.4 发展生物信息化产业
 - 1.4.5 ICT技术促进绿色经济发展
- 1.5 全球信息化背景下发达国家再工业化的发展趋势
 - 1.5.1 发达国家制造业发展趋势
 - 1.5.2 信息化与再工业化的融合趋势

第2章 美国信息化与再工业化

- 2.1 美国再工业化
 - 2.1.1 美国工业化发展
 - 2.1.2 美国再工业化的背景
 - 2.1.3 美国再工业化的目标、战略
 - 2.1.4 美国再工业化政策举措
- 2.2 美国主要行业信息技术融入现状及效果
 - 2.2.1 航空工业
 - 2.2.2 智能电网
 - 2.2.3 金融服务业
 - 2.2.4 新能源汽车产业
- 2.3 信息化背景下美国再工业化发展的经验和启示
 - 2.3.1 加强战略规划政策引导
 - 2.3.2 大力实施人才战略
 - 2.3.3 改善投融资环境
 - 2.3.4 完善产学研合作法律法规

第3章 英国信息化与再工业化

- 3.1 英国再工业化
 - 3.1.1 英国工业化发展
 - 3.1.2 英国再工业化的背景
 - 3.1.3 英国再工业化的目标、战略和举措
- 3.2 信息化促进英国重点产业发展情况
 - 3.2.1 石油化工业
 - 3.2.2 制造业
 - 3.2.3 智能电网
 - 3.2.4 金融服务业

<<信息化与再工业化知识干部读本>>

3.2.5 现代物流业

3.3 英国推进信息化与再工业化的经验和启示

3.3.1 加强战略规划和政策引导, 增强组织保障

3.3.2 高度重视信息技术创新、扩散和应用

3.3.3 切实实施人才发展战略

3.3.4 加强对创新的保护, 推动技术研发与应用的衔接

3.3.5 营造有利于企业发展的融资环境和政策环境

第4章 德国信息化与再工业化

4.1 德国再工业化

4.1.1 德国工业化发展

4.1.2 德国再工业化的背景

4.1.3 德国再工业化目标及举措

4.2 信息化背景下德国主导产业的发展

4.2.1 汽车产业

4.2.2 机械装备制造产业

4.2.3 物流业

4.2.4 信息技术服务产业

4.2.5 绿色低碳产业

4.3 德国信息化与再工业化发展的经验和启示

4.3.1 加强政府战略规划, 创造良好政策环境

4.3.2 重视人才培养, 大力发展教育

4.3.3 增强研发投入, 加快新技术应用

4.3.4 注重产业可持续发展

4.3.5 全面建设信息化社会

第5章 法国信息化与再工业化

5.1 法国再工业化

5.1.1 法国的工业化

5.1.2 法国再工业化的背景

5.1.3 法国再工业化的目标、战略和举措

5.2 信息化环境下法国主导产业的发展

5.2.1 航空航天业

5.2.2 核能产业

5.2.3 航空物流业

5.2.4 智能电网

5.2.5 军事装备制造业

5.2.6 节能环保产业和可再生能源

5.3 法国信息化与再工业化发展的经验和启示

5.3.1 在政府的指导下, 充分发挥市场作用

5.3.2 把握时代特征, 选择合适的发展道路

5.3.3 重视和扶持中小企业发展

5.3.4 做好人才储备和科技创新工作

第6章 日本信息化与再工业化

6.1 日本工业化历程与新时期产业发展

6.1.1 日本的工业化发展历程

6.1.2 新时期日本产业发展特征

6.1.3 新时期日本产业发展的目标、战略和举措

6.1.4 新时期日本信息化发展战略

<<信息化与再工业化知识干部读本>>

6.2 信息化与日本主导产业的融合发展

- 6.2.1 汽车产业
- 6.2.2 装备制造业
- 6.2.3 钢铁产业
- 6.2.4 船舶制造业

6.3 日本信息化与再工业化发展的经验和启示

- 6.3.1 规划先行——发挥政府引导作用
- 6.3.2 硬件配套——加大信息设备投资
- 6.3.3 政府示范——发挥企业主体作用
- 6.3.4 自主创新——提高信息产业竞争力
- 6.3.5 智力支持——加强人才队伍建设
- 6.3.6 构筑环境——完善各类法律法规

第7章 韩国信息化与工业化

7.1 韩国工业化

- 7.1.1 韩国工业化的背景及历史进程
- 7.1.2 韩国工业化发展现状及未来发展趋势
- 7.1.3 韩国工业化发展的目标、战略和举措

7.2 韩国工业化与信息化融合发展

- 7.2.1 韩国信息化及其产业的发展
- 7.2.2 韩国工业化和信息化融合发展背景、历程及现状

7.3 信息化促进韩国主导产业的发展

- 7.3.1 船舶制造业
- 7.3.2 石油化工业
- 7.3.3 钢铁制造业
- 7.3.4 汽车制造业
- 7.3.5 金融服务业

7.4 韩国信息化促进工业化发展的经验和启示

- 7.4.1 政府大力支持是推进IT与产业融合的重要力量
- 7.4.2 将信息基础设施视为提升融合水平的重要内容
- 7.4.3 重视培养信息化人才,推动信息化与工业化融合向高端发展

第8章 发达国家信息化与再工业化对我国的启示

- 8.1 长期坚持工业和服务业的协调发展
- 8.2 正确处理政府和市场的关系
- 8.3 大力推进传统制造业的改造升级
- 8.4 不断强化以信息化推进工业化
- 8.5 加快推动技术创新和人才培养
- 8.6 主动适应绿色智能可持续发展要求
- 8.7 把信息基础设施作为国家战略性基础设施

附录

参考文献

后记

章节摘录

3) 促进了金融企业信息化的管理 现代金融业越来越国际化, 金融机构往往在不同国家与地区设立了分支机构, 其管理半径越来越大, 对企业管理水平的要求也越来越高。通过MIS(管理信息系统)、CRM与呼叫中心、营销管理、财务管理、人力资源管理、绩效管理、风险稽核管理、商业智能等方面的信息化应用, 英国金融业实现了管理决策信息化, 提高了金融机构的管理水平, 对传统业务流程进行集成和优化, 实现了信息共享、资源整合和综合利用, 把金融机构的各项业务和管理功能统一起来, 为金融机构的产品创新、客户开发、市场营销、客户服务、综合理财、财务管理、风险防范等创立了坚实的基础。

4) 形成了新的销售渠道 通信和信息技术的发展, 使互联网已经从单纯的信息和通信媒介发展成为一个重要的销售渠道, 它使英国金融服务提供商能够开发更高质量和个性化的信息给更多的使用者。

在网络银行方面, 金融机构在采用了基于网络的职能型应用方案、超级网络解决方案和其他革新技术。

通过采用网络银行, 银行运营更有效率和更为关注客户的需求, 并且有效降低了成本。

目前网络银行能够为公司和零售客户提供一系列的产品, 其中包括现金管理、在线转移、自动票据交换交易、账单查询和支付、交易信息下载、借贷服务、投资活动等。

在保险业方面, 过去那种单纯依靠价格和产品竞争的战略很容易被竞争对手模仿, 因此代理接口已经成为企业的竞争关键。

通过信息技术、智能技术等新技术的应用, 保险行业正在不断开发新的便捷的代理接口, 以便吸引客户和提高自身的效率。

.....

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>