## <<全球信息技术报告>>

#### 图书基本信息

书名:<<全球信息技术报告>>

13位ISBN编号:9787509616277

10位ISBN编号:7509616271

出版时间:2012-3

出版时间:经济管理出版社

作者:(英)杜德 等主编

页数:390

字数:767000

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

## <<全球信息技术报告>>

#### 内容概要

本书展示了研究的结果,已经成了政府、企业与社会评估其国家利用信息与通信技术推动发展程度的有力工具。

还可以用来与其他100多个国家做比较,从而找出最佳实践与政策。

本书是这一系列的第五本,这一时期,全球经济总体向好,发展中国家与发达国家都进入了持续增长时期。

尽管全球宏观经济的不平衡对经济复苏有一定的影响,但是信息与通信技术已经消除了早期网络泡沫引发的不确定与不稳定性,并强化了其作为经济增长和竞争力基本驱动力的地位。

然而,要完全消除发达国家与发展中国家之间的数字鸿沟并保证全球经济的持续复苏还有很长的 路要走。

《全球信息技术报告》指出了100多个国家 / 经济体在信息与通信技术就绪度和应用方面的优势和劣势。 它挑选出最佳实践,促进了与政策制定者、企业、社会组织就如何提升网络就绪度的建设性对话。

# <<全球信息技术报告>>

作者简介

# <<全球信息技术报告>>

#### 书籍目录

序

前言

概述

第一部分 网络就绪度相关问题

- 1.1 章网络就绪度和信息与通信技术(ICT)竞争力的基准
- 1.2 章通信行业基础设施的挑战:一个管制的角色

第二部分 与生产力相关的论题

- 2.1 章创新和合作:竞争优势的源泉
- 2.2 章信息技术与生产力,或者"不在于你做了什么,而在于你处理信息技术的方式"
- 2.3 章印度面临的新兴机会:合作带来的生产力

第三部分 典型国家案例研究

- 3.1 章智利的信息与通信技术:过去的努力,末来的挑战
- 3.2 章以色列:一个信息与通信技术大国崛起的影响因素
- 3.3 章信息与通信技术对中国台湾经济竞争力和社会发展的影响
- 3.4 章提高竞争力的连通战略:墨西哥和韩国对拉丁美洲的经验和教训

第四部分国家 / 经济体概况

第五部分 数据表

第六部分 附录

附录一中国基础电信业2008年可持续发展报告

附录二中国基础电信业2008年统计数据

附录三中国2008年国民经济和社会发展

统计公报

作者简介

## <<全球信息技术报告>>

#### 章节摘录

版权页: 插图: 对结果的解释 网络就绪度指数(NRI)获取了与环境有关的重要因素、准备状态的程度和三种利益相关者的信息与通信技术(ICT)的范围,这三种利益相关者是个人、企业和政府。构成指数和子指数排名用来识别重要地区,这些地区是表现欠佳的或者是表现很好的。

比如说,一个国家应该能够识别三种构成子指数(环境、就绪度和应用)发展得相对不平衡,并且,能够像所需要的那样识别特定的优点和缺点,这些优缺点是关于来自广泛种类获取的特定领域。 例如,有规律的环境的缺乏是因为过度的官僚作风和繁文缛节,或者是不足的教育方面的基础设施。 网络就绪度指数(NRI)的度量是从2001~2004年1~7不断扩大的范围计算出来的。

由于基础统计程序的改进,这7个点的范围已经不再使用。

取而代之的是,从2005年开始,网络就绪度指数(NRI)和它的构成子指数分数以平均数为零的方法被标准化。

这导致了不同的国家 / 经济体的分数高于或者低于平均分数——零。

一个给定国家的分数是正的,这样的事实只不过反映出一个国家的表现比研究的115个国家/经济体的平均表现要好。

同样的,一个负的分数表示一个国家的表现低于所有国家的平均表现。

然而,我们必须强调,尽管排名作为一个国家信息与通信技术表现的相对指示器是十分有用的,但是 对于分析过程有一些限制。

当比较邻近排名的国家 / 经济体时,应该小心谨慎。

比如,一些国家/经济体在它们的指数分数上只有较小的差别:英国(NRI分数=1.44,排在第10位)和中国香港(NRI分数:1.44,排名第11)有相同的总分数(见表1)。

在这种情况下,英国总体的指数分数只比中国香港的高一点,只是第三位小数的差别。

再者,指数中的微小区别在统计意义的限制之外,这是由于利用诸如衰退和聚类等分析的技术估计一 些遗漏的观测项这样的事实。

我们必须知道,最近的研究涉及的国家 / 经济体数已经从2001~2001年全球信息技术报告的72个增加到最近115个,一些国家不能被包括在研究中,这是因为可靠数据可获得性的限制。

国家 / 经济体的选择大部分是由世界经济论坛的主管意见调查所涵盖的国家 / 经济体决定的。

# <<全球信息技术报告>>

#### 编辑推荐

《全球信息技术报告(2005-2006)》展示了研究的结果,已经成了政府、企业与社会评估其国家利用信息与通信技术推动发展程度的有力工具。

还可以用来与其他100多个国家做比较,从而找出最佳实践与政策。

# <<全球信息技术报告>>

#### 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