

知识科学与知识工程

基于双循环层级结构的知识创新模式研究

张树中,

广东金融学院 图书馆, 广东 广州 510521

收稿日期 2013-1-17 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 知识创新是一种动态的、连续性的双循环过程。在知识创新过程中, 个人或组织将自身积累的显性知识和隐性知识共同应用于知识创新的全过程, 所产生的包含显性知识和隐性知识的新知识成为个人或组织新的知识积累, 并将共同参与下一次知识创新活动, 形成显性知识和隐性知识双循环的知识创新模式。在知识创新双循环的同时, 知识积累与创新能力又呈现层级结构。一般情况下, 知识积累与创新能力成正比, 知识积累越多, 所处的知识创新层级越高, 知识创新能力就越强。依据Nonaka的知识创新螺旋上升理论及知识创新双循环、知识积累与创新能力的层级结构, 设定了知识创新的空间构成维度, 构建了知识创新双循环层级结构模型。

**关键词** [知识管理](#) [知识创新](#) [双循环](#) [层级结构](#) [创新模式](#)

分类号 [G302](#)

**DOI:** [10.6049/kjbydc.2012100375](#)

引用本文: 张树中, . 基于双循环层级结构的知识创新模式研究[J]. 科技进步与对策, 2013, 30(21): 133-137.

对应的英文版文章: [2013-21-026](#)

通讯作者:

扩展功能
本文信息
▶ <a href="#">Supporting info</a>
▶ <a href="#">[PDF全文](1226KB)</a>
▶ <a href="#">[HTML](OKB)</a>
▶ <a href="#">参考文献</a>
服务与反馈
▶ <a href="#">把本文推荐给朋友</a>
▶ <a href="#">加入我的书架</a>
▶ <a href="#">加入引用管理器</a>
▶ <a href="#">引用本文</a>
▶ <a href="#">Email Alert</a>
相关信息
▶ <a href="#">本刊中 包含“知识管理”的 相关文章</a>
▶ 本文作者相关文章
• <a href="#">张树中</a>
•