

两个定性综合集成支持技术

唐锡晋

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 近年来随着复杂科学的兴起以及现实中各种棘手问题的大量涌现,自1990年钱学森等提出的从定性到定量综合集成方法论日益受到重视.信息技术的创新发展带来的强大助推力及现实世界的强劲需求使得综合集成研讨厅的研究有了显著的发展.不同于工程实践方面关注的系统集成及其技术平台等,本文关注于应用综合集成方法处理复杂问题的一些基本问题,如怎样支持“大胆假设”以此展开“小心求证”.介绍两种定性综合集成支持技术CorMap和iView及其5种典型应用,它们对代表人们思考行为的文本数据通过一系列不同的计算而探索不同视角下群体思想结构的可视化表达,以便交互式分析,亦是形象思维的支持技术.讨论了与其他一些技术,如文本挖掘、本体等的关系.

关键词 [CorMap](#) [iView](#) [可视](#)
[化分析](#) [在线会场](#) [心理挖掘](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (1497KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“CorMap”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [唐锡晋](#)