

【作者】	王翠霞，贾仁安
【单位】	南昌大学系统工程研究所，江西南昌
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	6
【发表页码】	1574 - 1576 , 1596
【关键字】	系统动力学；复杂系统；顶点赋权因果关系图；生猪规模养殖；兰坡村农业生态系统
【摘要】	构建了介于系统动力学因果关系图模型和流图模型之间的中间模型——复杂系统顶点赋权因果关系图模型，提出定性与定量相结合的复杂系统顶点赋权因果关系图分析法。通过一个以生猪规模养殖为主体的农业生态系统可持续发展的反馈分析案例，演示了利用其对系统进行定性与定量相结合的系统分析的基本步骤及优势。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭