

广义数据包络分析方法



[广义数据包络分析方法_下载链接1](#)

著者:马占新

出版者:

出版时间:2012-2

装帧:

isbn:9787030334206

《广义数据包络分析方法》旨在给出一种更具广泛含义的数据包络分析方法——广义数

据包络分析方法，并探讨其在自然科学与社会科学领域中的应用。主要包括作者博士后出站报告（2001）的部分内容以及作者2001~2010年的主要工作，是作者近十年主要研究工作的总结。（第1章综述了数据包络分析方法近30年的主要研究进展。第2章从构成DEA生产可能集的参照系出发，重新审视DEA理论。第3章以C2R模型、BC2模型为基础，阐述了广义DEA方法的构造思想和基本模型。第4章和第5章分别给出了带有偏好锥的广义DEA模型和具有无穷多个决策单元的广义DEA模型。第6章给出了综合的广义DEA模型。第7章给出了只有输出的广义DEA模型。第8章给出了评价多属性决策单元的广义DEA模型。第9章给出了基于模糊综合评判的广义DEA模型。第10章和第11章应用广义DEA方法给出了几种组合有效性评价和系统风险评估的方法。第12章和第13章给出了基于面板数据的广义DEA方法及应用。第14章探讨了广义DEA方法在生物信息综合分析中的应用。）

《广义数据包络分析方法》可供数学系、管理系、经济系的本科生、研究生和教师使用，也适合经济、管理领域从事数据分析和评价的工作人员参考。

作者介绍:

目录:

[广义数据包络分析方法_下载链接1](#)

标签

DEA

ml

评论

[广义数据包络分析方法_下载链接1](#)

书评

[广义数据包络分析方法_下载链接1](#)