

群组AHP排序的几何最小二乘方法

王应明

厦门大学系统科学系 厦门 361005

A Geometric Least Square Priority Method of Group-AHP

Wang Yingming

Department of system science, Xiamen University 361005

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

Download: [PDF \(2561KB\)](#) [HTML \(KB\)](#) [Export: BibTeX or EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 本文在文献[1]不完全AHP排序方法的基础上给出群组AHP排序的几何最小二乘方法(GLSM). 鉴于不同专家所给判断矩阵质量上的差异, GLSM排序方法对群组AHP进行不同程度的加权处理, 并进行群组一致性检验。

关键词: [群组AHP](#) [排序方法](#) [几何距离](#) [群组一致性检验](#)

Abstract: The geometric least square priority method which is abbreviated to GLSM given by paper[1] is extended and utilized in Group-AHP. Because of the differences of comparison qualities given by experts, the GLSM treats the group comparison matrices with different weights and also makes a group consistency check upon the matrices.

收稿日期: 1996-05-14;

引用本文:

王应明. 群组AHP排序的几何最小二乘方法[J] 中国管理科学, 1996, V(3): 40-47

Service

[把本文推荐给朋友](#)
[加入我的书架](#)
[加入引用管理器](#)
[Email Alert](#)
[RSS](#)

作者相关文章

王应明

[1]



没有找到本文相关文献

