

面向作战模型的C⁴ISR系统影响元建模方法

华玉光,孙金标,徐浩军

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 以C⁴ISR系统对火力毁伤过程影响的功能描述为重点,采用影响元建模方法,建立由系统能力、人员行为和人机交互三维矢量所构成的C⁴ISR系统的矢量空间模型,运用模糊综合评价方法获得C⁴ISR系统的信息支援能力系数量化指标,最后通过算例对模型进行验证,所得结果可作为作战模型的影响系数进行效能评估.

关键词 [C⁴ISR系统](#) [影响元](#)
[模糊综合评价](#) [信息支援能力](#)

分类号

DOI:

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(649KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“C⁴ISR系统”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [华玉光](#)

· [孙金标](#)

· [徐浩军](#)