

论文与报告

## 群体智能算法总体模式的形式化研究

[汪镭](#) [康琦](#) [吴启迪](#)

(同济大学电子与信息工程学院)

**Abstract** 在对群体智能算法给出形式化定义的基础上,给出了群体智能算法的总体模式框图,并以微粒群优化算法实例进行了具体算法模式的形式化描述.

**Keywords** [群体智能; 算法模式; 微粒群优化; 形式化](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP18