



## 改进差分进化算法在可靠性冗余分配问题中的应用

刘宏志<sup>1,2</sup>, 高立群<sup>1</sup>, 孔祥勇<sup>1</sup>, 欧阳海滨<sup>1</sup>

1. 东北大学信息科学与工程学院, 沈阳110004;
2. 辽宁工程技术大学电气与控制工程学院, 辽宁葫芦岛125105.

## Improved differential evolution algorithm for solving reliability redundancy allocation problem

LIU Hong-zhi<sup>1,2</sup>, GAO Li-qun<sup>1</sup>, KONG Xiang-yong<sup>1</sup>, OUYANG Hai-bin<sup>1</sup>

1. College of Information Science and Engineering, Northeastern University, Shenyang 110004, China;
2. Faculty of Electrical and Control Engineering, Liaoning Technical University, Huludao 125105, China.

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献 \(12\)](#)

[相关文章 \(15\)](#)