

论文与报告

### 3机Flow-shop调度问题研究

[陈雄](#) [汤光强](#) [吴启迪](#)

(复旦大学电子工程系)

**Abstract** 提出了一种遗传分枝定界算法求解3机Flow-shop调度问题, 该算法类似于常用的遗传局部算法和遗传动态规划算法. 用随机方法生成测试例子, 通过与著名的Tailard的禁忌搜索算法和Reeves的遗传算法进行比较, 实验结果证实了遗传分枝定界算法的有效性.

**Keywords** [Flow-shop调度](#); [分枝定界](#); [遗传算法](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP13