



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

روش جدید ترکیبی CLAM برای حل مسائل چند منظوره

عنوان انگلیسی مقاله :

THE NEW HYBRID COAW METHOD FOR  
SOLVING MULTI-OBJECTIVE PROBLEMS



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### 7. CONCLUSION

In this paper the hybrid COAW algorithm was presented to solve multi-objective problems. The hybrid approach includes Cuckoo Algorithm and Simple Additive Weighting method. The algorithm was analyzed for a number of experimental problems and compared with several similar methods. The results indicate the accuracy in finding Pareto frontiers. Also the Pareto frontier is better than similar methods and as a result COAW proposed method is reliable, fast and simple to solve multi-objective optimization problems.

#### 7. نتیجه گیری

در این مقاله الگوریتم ترکیبی COAW برای حل مسائل چند منظوره ارائه شده است. روش های ترکیبی شامل الگوریتم فاخته و روش افزودن ساده وزن است.

الگوریتم برای تعدادی از مشکلات آزمایشی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته و با چندین روش مشابه مقایسه شده است. نتایج دقت در پیدا کردن مرزهای پارتو را نشان می دهد. همچنین مرز پارتو بهتر از روش های مشابه است و به عنوان یک نتیجه قابل اعتماد سریع و ساده برای حل مشکلات بهینه سازی چند منظوره روش مطرح شده COAW است.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.