



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

شناسایی اشیا متحرک در ویدیو با استفاده از تفریق پس زمینه تغییر یافته
و روش جریان نوری

عنوان انگلیسی مقاله :

Identifying Moving Objects in a Video using Modified
Background Subtraction and Optical Flow Method



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

IV. C CONCLUSION

The proposed method is a more efficient approach to diagnose the movement of the object in a stream of images seized with the help of stationary camera. The immense role of Gaussian mixture model accompanied by the optical flow and then followed by frame differencing method makes it more precise as the detection becomes more accurate. The algorithm proposed leads to accurate boundaries and the approach is satisfactory in terms of performance when exercised on the real videos seized with the help of static camera. The proposed approach is supported with the analytical and experimental results in the report and the results obtained are courageous in terms of robustness and preciseness.

4. نتیجه گیری

روش پیشنهادی شیوه ای کارآمدتر برای تشخیص حرکت شی در جریان تصاویر فشرده شده با کمک دوربین ثابت می باشد. نقش مدل مخلوط گاوسی و جریان نوری و روش تفاضل قاب، آن را دقیق تر جلوه می دهد، زیرا تشخیص درست تر ظاهر می شود. الگوریتم پیشنهادی منجر به مرزهای درستی گردیده و شیوه پیشنهادی از لحاظ عملکرد روی ویدیوهای واقعی فشرده شده با کمک دوربین ایستا، رضایت بخش می باشد. از شیوه پیشنهادی با نتایج تحلیلی و آزمایشی در گزارش حمایت شده و نتایج بدست آمده از لحاظ پایداری و دقت، متهور و باجرات می باشد.



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.