

Analyse d'écoulements fluides à partir de séquences d'images

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Analyse d'écoulements fluides à partir de séquences d'images / Corpetti, Thomas

Auteur(s) : Corpetti, Thomas

Editeur, producteur : Paris : Hermès science publications, 2004
(53-Mayenne; Impr. Floch)

Description matérielle : ill. ; 24 cm

Collection : Collection Traitement du signal et de l'image

ISBN : 2-7462-0911-X

Appartient à la collection : Collection Traitement du signal et de l'image 1628-5069 2004

Classification décimale Dewey : 532.051 23

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 251-265
Index

Résumé ou extrait : Cet ouvrage présente deux méthodes issues de la vision par ordinateur pour l'analyse d'écoulements fluides : une méthode d'estimation dense du mouvement pour l'imagerie fluide et une méthode d'analyse d'un champ de vitesse.

Sujet(s) : dynamique des fluides
vision par ordinateur
écoulement

Sujet - Nom commun : Mécanique des fluides -- Simulation par ordinateur