

Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés

Jean-Christophe Cuillière

Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés Jean-Christophe Cuillière

Téléchargez et lisez en ligne Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés Jean-Christophe Cuillière

304 pages

Présentation de l'éditeur

La résolution de problèmes de dimensionnement et de calcul de résistance mécanique de pièces, d'assemblages et de structures utilise de manière très courante la méthode des éléments finis. Les logiciels exploitant cette méthode font maintenant partie des outils incontournables du cycle de développement de nouveaux produits et systèmes.

Ce **cours d'introduction** à la méthode des éléments finis vise l'acquisition des connaissances théoriques de base, nécessaires à une bonne compréhension des outils logiciels de calcul par éléments finis.

Les bonnes pratiques et difficultés d'utilisation de ces outils logiciels sont présentées et l'aspect théorique de la méthode est complétée par des exercices d'application avec leurs corrigés.

Cette **2^e édition mise à jour** comporte de nouveaux développements, en particulier concernant la formulation d'éléments finis classiquement utilisés en élasticité linéaire.

Biographie de l'auteur

Professeur au Département de génie mécanique de l'université du Québec à Trois-Rivières.

Download and Read Online Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés Jean-Christophe Cuillière #7TVS9I52GZK

Lire Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière pour ebook en ligne Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière à lire en ligne. Online Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière ebook Téléchargement PDF Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière Doc Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière Mobipocket Introduction à la méthode des éléments finis - 2e éd - Cours et exercices corrigés par Jean-Christophe Cuillière EPub

7TVS9I52GZK7TVS9I52GZK7TVS9I52GZK