

Logiciels pour l'analyse et la conception de structures marines en composites: Problemes et perspectives



The rational procedure for the structural design of composite marine structures, including the determination of structural loading, material characterization, design criteria and performance of strength calculations, is first presented. This is followed by a critical analysis of the problems, limitations and future perspectives of the numerical tools necessary for the performance of analytical and design oriented calculations of composite marine structures., Cette communication présente une procédure rationnelle pour la conception de structures, comprenant la détermination du cahier de charges, la caractérisation de matériaux, la définition de critères et le calcul de résistances. Les problèmes, limitations et perspectives des outils numériques nécessaires pour le calcul de structures marines sont ensuite analysés.

Auteurs du document : Papazoglou, V

Obtenir le document : Actes de colloques. Ifremer. Brest [ACTES COLLOQ. IFREMER.]. 1992

Mots clés : Computers, Ship technology, Ship design, Composite materials, Structure marine, Logiciel, Analyse, Composite

Thème (issu du Text Mining) : MOT OUTIL, INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 1992-12

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1992/acte-1071.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/1071/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/logiciels-pour-l-analyse-et-la-conception-de-structures-marines-en-composites-problemes-et-perspecti0>

Evaluer cette notice: