Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen**

Band (Jahr): **30 (1970)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Table des matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

CLAËS DYRBYE, Denmark . . . . . English 1

Pièces continues soumises à une charge répartie en mouvement
Durchlaufbalken mit verteilter Verkehrslast
Continuous Girders with Distributed Live Load

YUHSHI FUKUMOTO, HIROSHI YOSHIDA, Japan . . . . . English 15

Fissures des arcs soumis à des charges variables et répétées
Bruch von Bogen unter variabler Wechsellast
Failure of Arches under Variable Repeated Loading

HANS GESUND, Y. P. KAUSHIK, USA . . . . . English 41

Analyse des lignes de répartition des fissures découpantes dans des plaques de béton
Bruchlinienberechnung für Durchstanzen von Decken
Yield Line Analysis of Punching Failures in Slabs

AMIN GHALI, K. J. BATHE, Canada . . . . . English 61

Analyse des plaques soumises à des forces coplanaires par la considération d'éléments de grandeur finie et de dimensions importantes
Scheibenberechnung mittels großer endlicher Elemente
Analysis of Plates Subjected to In-Plane Forces Using Large Finite Elements

CONRAD P. HEINS Jr., CHAI HONG YOO, USA . . . . . English 73

Analyse des ponts orthotropes par la théorie des treillis
Trägerrostberechnung orthotroper Brücken
Grid Analysis of Orthotropic Bridges

BEN KATO, HIROFUMI AOKI, Japan . . . . . English 93

Aptitude à la déformation des plaques d'acier
Verformungsfähigkeit von Stahlplattenelementen
Deformation Capacity of Steel Plate Elements

D. R. J. Owen, K. C. Rockey, M. Škaloud, Great Britain/Czechoslovakia English 113

Propriétés des charges de rupture de poutres âme pleine renforcées longitudinalement soumises à la flexion pure
Traglastverhalten längsversteifter Profilträger bei reiner Biegung
Ultimate Load Behaviour of Longitudinally Reinforced Webplates Subjected to Pure Bending

Herbert Reismann, Sheng-Hsiung Cheng, USA . . . . . English 149

Plaques en console et à bord renforcé
Der randversteifte Kragplattenstreifen
The Edge Reinforced Cantilever Plate Strip

Johann Jacob Rieve, Deutschland. . . . . Deutsch 163

Adhérence entre acier et béton
Der Haftverbund zwischen Stahl und Beton
Bond between Steel and Concrete

A. N. Sherbourne, S. Krishnasamy, Canada . . . . . English 173

Poutres en acier doux soumises à des flexions cycliques alternées
Träger aus normalem Baustahl unter zyklischer Verformung
Mild Steel Beams Under Cyclic Alternating Deflections

Y. Tachibana, Japan . . . . . English 203

Expérience sur poutres composites continues et non-précontraintes
Versuche an schlaff bewehrten durchlaufenden Verbundbalken
Experiment on Non-prestressed Continuous Composite Beams

Semih S. Tezcan, B. C. Mahapatra, C. I. Mathews, Turkey/USA/Canada English 217

Matrices de rigidité tangentielle pour des éléments finis
Tangentiale Steifigkeitsmatrizen für endliche Elemente
Tangent Stiffness Matrices for Finite Elements

J. J. Tuma, G. Alberti, USA/Switzerland . . . . . English 247

Paramètres statiques pour des poutres sur fondation élastique
Statische Parameter von Balken auf elastischer Unterlage
Static Parameters of Beams on Elastic Foundation