

Zeitschrift: IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen
Band: 21 (1961)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.10.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Table des Matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

<p>S. O. ASPLUND, Sweden English</p> <p>Calcul des systèmes hyperstatiques Allgemeine Methode zur Berechnung statisch unbestimmter Tragsysteme Indeterminante Analysis</p>	1
<p>A. A. BELEŞ et MIRCEA SOARE, Roumanie Français</p> <p>Application de la méthode plurilocale au calcul des coques de translation Anwendung des Mehrstellenverfahrens auf die Berechnung von Translationsschalen The Application of the Multilocal Method for the Calculus of Translation Shells</p>	11
<p>JOSE NESTOR DISTEFANO, Argentine English</p> <p>Déformations dues au fluage de colonnes en béton et béton armé Kriechdeformationen in Beton und Stahlbetonstützen Creep Deflections in Concrete and Reinforced Concrete Columns</p>	37
<p>D. C. DRUCKER, USA English</p> <p>Application des théorèmes fondamentaux de l'analyse limite aux constructions en béton Die Anwendung der Fundamentaltheoreme der plastischen Berechnungsmethode (Limit Analysis) auf den Eisenbeton On Structural Concrete and the Theorems of Limit Analysis</p>	49
<p>JEAN DUTHEIL, France Français</p> <p>La prise en compte des imperfections inévitables dans la détermination des systèmes hyperstatiques en acier sollicités au flambement Behandlung von statisch unbestimmten, auf Knicken beanspruchten Stahlkonstruktionen unter Berücksichtigung der unvermeidlichen Mängel Taking Unavoidable Imperfections Into Account in the Design of Statically Indeterminate Systems Made of Steel Subjected to Compressive Forces</p>	61
<p>HANS GESUND and DANA YOUNG, USA English</p> <p>Le comportement dynamique des poutres sous l'action de charges en mouvement Das dynamische Verhalten von Balken unter bewegter Last Dynamic Response of Beams to Moving Loads</p>	95

- IVAR HOLAND, Norway English 111
- Surfaces d'influence pour les moments de flexion des voiles cylindriques ou des plaques incurvées
 Momenteneinflußflächen von kreiszylindrischen Schalen oder gekrümmten Platten
 Influence Surfaces for Bending Moments in Circular Cylindrical Shells or Curved Plates
- IVAR HOLAND, Norway English 129
- Tables pour le calcul de réservoirs ou de tubes cylindriques à épaisseur linéairement variable
 Tabellen zur Berechnung von kreiszylindrischen Behältern oder Rohren mit linear veränderlicher Stärke
 Tables for the Analysis of Cylindrical Tanks or Tubes with Linearly Variable Thickness
- JOHANNES MOE, Norway English 163
- Sur le mécanisme de rupture du bois en flexion
 Das Bruchverhalten des Baustoffes Holz unter Bieungsbeanspruchung
 The Mechanism of Failure of Wood in Bending
- MASAO NARUOKA, Japan. English 179
- Sur la manière de formuler les conditions d'équilibre dans les systèmes triangulés
 Die Formulierung der Gleichgewichtsbedingungen in Gelenkbolzenfachwerken
 Formulation of Equilibrium Equations for Pin-Jointed Structures
- MASAO NARUOKA, HIROSHI OHMURA and TOMOHIRO YAMAMOTO, Japan . English 193
- Essais sur modèles réduits de ponts biais à poutres multiples
 Modellversuche an schiefen Trägerrostbrücken
 On the Model Tests of Skew Girder Bridges
- TAKESHI OKAMOTO, Japan English 217
- Transformation d'un voile cylindrique anisotrope en voile isotrope
 Transformation einer anisotropen Zylinderschale in eine isotrope Zylinderschale
 Transformation of the Anisotropic Cylindrical Shell into the Isotropic Cylindrical Shell
- ALBERTO E. OLIVARES, CASTOR S. GOA, MARTIN MEISER and JOSÉ SANABRIA, Venezuela English 237
- Etude expérimentale d'un pont à poutres multiples
 Die experimentelle Untersuchung einer Trägerrostbrücke
 Experimental Analysis of Grillage Girder Bridge

VIII

- SVEN SAHLIN, Sweden English 243
- La capacité portante des pièces comprimées et fléchies transversalement, formées de matériaux sans résistance à la traction
Die Tragfähigkeit von querbelastrten, gedrückten Bauteilen, die aus Baustoffen ohne Zugfestigkeit hergestellt sind
Transversely Loaded Compression Members Made of Materials Having No Tensile Strength
- F. STÜSSI et PIERRE DUBAS, Suisse Français 255
- Détermination du régime de membrane dans les voiles minces de translation, à l'aide de la méthode du polygone funiculaire
Bestimmung des Membranspannungszustandes in Translationsschalen mit Hilfe der Seilpolygonmethode
Determination of the Diaphragm State of Stress in Translational Thin Shells by Means of the Funicular Polygon Method
- FRITZ STÜSSI, Schweiz. Deutsch 283
- Sur la solution numérique des équations différentielles non-linéaires du second ordre
Zur numerischen Lösung von nichtlinearen Differentialgleichungen zweiter Ordnung
On the Numerical Solution of Non-Linear Second Order Differential Equations