

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **29 (1969)**

PDF erstellt am: **17.07.2024**

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.

Table des matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

<p>PETER F. ADAMS, THEODORE V. GALAMBOS, Canada/USA English</p> <p>Etude des matériaux de type plastique Materialerwägungen für den plastischen Entwurf Material Considerations in Plastic Design</p>	1
<p>D. E. ALLEN, Canada English</p> <p>Facteurs de sécurité pour des contraintes variables Sicherheitsfaktoren für Spannungswechsel Safety Factors for Stress Reversal</p>	19
<p>CONSTANTIN AVRAM, DECEBAL ANASTASESCU, OVIDIU MIRSU, IOAN MUNTEANU, Roumanie Français</p> <p>Recherches concernant le calcul et le comportement des structures de grande hauteur en cadres-refends, réalisées en béton armé et soumises à des charges horizontales Forschung betreffend Berechnung und Verhalten hoher, aus Wänden und Rahmen bestehender Bauten aus Stahlbeton unter waagrechten Lasten Researches Regarding the Calculation and Behaviour of Tall Reinforced Concrete Structures Composed of Shear Walls and Frames Which are Subjected to Horizontal Loads</p>	29
<p>YAU KAI CHEUNG, Canada English</p> <p>Calcul des tabliers de ponts courbes à orthotropie circulaire Die Berechnung kreisförmig-orthotroper, gekrümmter Brückenplatten The Analysis of Cylindrical Orthotropic Curved Bridge Decks</p>	41
<p>J. DESPEYROUX, France Français</p> <p>Analyse statique et dynamique des contreventements par consoles élémentaires solidarisées par des milieux élastiques Statische und dynamische Berechnung der Windscheiben, die aus untereinander stetig elastisch verbundenen Einzelkragarmen zusammengesetzt sind Static and Dynamic Analysis of Shear-Walls Consisting of Separate Cantilevers Connected by Elastic Media</p>	53

A. DOBRUSZKES, J. JANSS, CH. MASSONNET, Belgique	Français	67
Recherches expérimentales sur les nœuds d'ossatures acier-béton		
1re partie: Les nœuds d'ossatures comportant une colonne de béton et une poutre mixte		
2e partie: Les nœuds d'ossatures en acier complètement enrobés de béton		
Versuche an Stahl-Beton-Rahmenknoten		
1. Teil: Rahmenknoten aus Betonstütze und Verbundträger		
2. Teil: Stahl-Rahmenknoten vollständig mit Beton umhüllt		
Experimental Researches on Steel Concrete Frame Connections		
1st Part: Frame Connections Comprising a Concrete Column and a Composite Beam		
2nd Part: Frame Connections Completely Encased in Concrete		
F. FREY, Belgique	Français	101
Effet du dressage à froid des profiles laminés en double té sur leur force portante		
Wirkung der Kaltverformung von I-Trägern auf die Tragfähigkeit		
Effect of the Cold Bending of Double-Tee Rolled Steel Sections on their Bearing Strength		
A. HRENNIKOFF, Canada.	English	125
Précision de la méthode des éléments finis dans le plan des tensions		
Genauigkeit der endlichen Elemente für ebene Spannungszustände		
Precision of Finite Element Method in Plane Stress		
R. P. PAMA, A. R. CUSENS, Great Britain	English	139
La répartition des charges concentrées (rectangulaires) sur les tabliers orthotropes des ponts pour routes principales		
Die Verteilung von Radlasten auf orthotropen Brückenplatten		
The Distribution of Rectangular Patch Loads on Orthotropic Highway Bridge Decks		
GIANNANTONIO SACCHI, MARCEL SAVE, Belgique	Français	157
Le problème du poids minimum d'armature des plaques en béton armé		
Das Problem des minimalen Bewehrungsgewichtes in Stahlbetonplatten		
The Problem of the Minimum Weight of Reinforcement for Reinforced Concrete Slabs		
J. STAGEBOE, Norway	English	167
Application de la théorie de flexion aux coques en forme de paraboloides hyperboliques avec bords droits. Solutions de la différence finie		
Anwendung der Biegetheorie auf hyperbolische Paraboloidschalen mit geraden Kanten. Endliche Differenzen-Lösung		
Application of the Bending Theory Regarding Hyperbolic Paraboloid Shells with Straight Edges. Finite Difference Solutions		

VIII

- F. STÜSSI, Schweiz Deutsch 201
- Amélioration de la méthode du polygone funiculaire pour la résolution numérique
des équations différentielles du second ordre
Die verbesserte Seilpolygonmethode zur numerischen Lösung von Differential-
gleichungen zweiter Ordnung
Improvement in the Method of the Funicular Polygon for the Numerical Solution
of Differential Equations of the Second Order
- S. E. SWARTZ, S. A. GURALNICK, USA English 217
- Analyse approximative de la stabilité des structures en voiles prismatiques uni-
cellulaires
Stabilitäts-Näherungsberechnung einzelliger Faltwerke
Approximate Analysis of the Stability of Single-Cell Folded Plate Structures
- J. SZALAI, Ungarn Deutsch 237
- L'influence favorable du retrait sur le fluage
Über die günstige Wirkung des Schwindens bei Kriechen
The Favourable Effect of Shrinkage on Creep
- W. R. WALPOLE, R. SHEPHERD, New Zealand English 243
- Analyse dynamique d'un pont de chemin de fer en fonction de mouvements sismiques
Erdbebenuntersuchungen einer Eisenbahnbrücke
Seismic Dynamic Analyses of a Railway Bridge