Zeitschrift: IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen
Band: 31 (1971)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 21.10.2025

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

Table des matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

S. O. Asplund, Sweden . . . . . English 1

Flambement latéral des arcs
Seitliches Bogenknicken
Lateral Buckling of Arches

Santi P. Banerjee, India . . . . . English 15

Influences différentielles du retrait aux structures composées
Differentielle Schwindeinflüsse bei Verbundbauten
Differential Shrinkage Effects in Composite Structures

Vladimir Cervenka, Kurt H. Gerstle, Czechoslovakia/USA . . . . . English 31

Analyse non-élastique de plaques acier/béton: Théorie 1
Unelastische Analyse von Stahlbetonscheiben: Theorie 1
Inelastic Analysis of Reinforced Concrete Panels: Theory 1

Phillip L. Gould, Seng-Lip Lee, USA/Thailand . . . . . English 47

L'hyperboloide reposant sur piliers sous les charges du vent
Durch Stützen getragene Hyperboloide unter Windlast
Column-Supported Hyperboloids Under Wind Loading

Conrad P. Heins, Francis A. Murad, USA . . . . . English 65

Essai de fatigue sur les poutres métalliques sous l'effet d'amplitudes variables
Ermüdungsversuche an Stahlträgern mit variabler Amplitude
Variable Amplitude Fatigue Studies on Steel Beams

Joseph L. Krahula, USA . . . . . English 81

Solutions de problèmes d'élasticité bidimensionnels sans emploi de la fonction de tension
Lösungen zweidimensionaler Elastizitätsprobleme ohne Benützung der Spannungsfunktion
Solutions of Two Dimensional Problems of Elasticity Without Use of the Stress Function

R. Maquoi, Ch. Massonnet, Belgique . . . . . Français 91

Théorie non-linéaire de la résistance postcritique des grandes poutres en caisson raidies
Nichtlineare Theorie der überkritischen Festigkeit grosser ausgesteifter Kastenträger
Non-Linear Theory of Postbuckling Resistance of Large Stiffened Box Girders

R. Maquoi, Belgique . . . . . Français 141

Essais de détermination des flèches initiales des panneaux raidis des grands ponts en caisson
Versuche zur Bestimmung der anfänglichen Pfeilhöhen an ausgesteiften Feldern grosser Kastenträger
Test Carried out for Determining the Initial Cambers of Stiffened Panels of Large Box Girders

Tsutomu Usami, Theodore V. Galambos, Japan/USA . . . . . English 153

Colonnes composées de cornières chargées excentriquement
Aussermittig belastete Stahlstützen aus einzelnen Winkelprofilen
Eccentrically Loaded Single Angle Columns

C. K. Yu, L. Tall, USA . . . . . English 185

Colonnes en acier A 514
A 514 Stahl-Stützen
A 514 Steel Beam-Columns