Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **IABSE reports of the working commissions = Rapports des commissions de travail AIPC = IVBH Berichte der Arbeitskommissionen**

Band (Jahr): **12 (1973)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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

Thème I **Description théorique de la résistance et de la déformabilité ultime**

Thema I **Definition der Begriffe Tragfähigkeit und Grenzverformung**

Theme I **Theorization of Structural Behaviour with a View to Defining Resistance and Ultimate Deformability**

R. PARK, NEW ZEALAND

Theorization of Structural Behaviour with a View to Defining Resistance and Ultimate Deformability

Etude théorique du comportement des structures au point de vue définition de résistance et ultime déformabilité

Theoretische Untersuchung des Verhaltens von Bauwerken hinsichtlich der Definierung von Festigkeit und maximaler Deformierbarkeit 1

Thème II **Capacité d'absorption d'énergie et facultés d'amortissement au point de vue théorique**

Thema II **Energieaufnahmevermögen und Dämpfungsverhalten in theoretischer Hinsicht**

Theme II **Studies on Damping and Energy Absorption of Structures**

M. WAKABAYASHI, JAPAN

Studies on Damping and Energy Absorption of Structures

Etudes sur l'amortissement et l'absorption d'énergie de structures

Untersuchung über die Dämpfung und Energie-Absorption an Bauwerken 27

Thème III **Etudes expérimentales concernant les structures en acier, leurs éléments et leurs liaisons**

Thema III **Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten von Stahlbauten, ihrer Elemente und Verbindungen**

Theme III **Experimental Studies concerning Steel Structures, their Elements and their Connections**

M. FUJIMOTO, T. NAKA, JAPAN

Experimental Studies concerning Steel Structures, their Elements and their Connections

Etudes expérimentales concernant les structures en acier, leurs éléments et assemblages

Experimentelle Untersuchungen an Stahlbauten, ihren Elementen und Verbindungen 47

Thème IV **Etudes expérimentales concernant les structures en béton armé, précontraint et partiellement précontraint et leurs éléments**

Thema IV **Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten von Tragwerken in armiertem, vorgespanntem und teilweise vorgespanntem Beton sowie ihrer Elemente**

Theme IV **Experimental Studies concerning Reinforced, Prestressed and Partially Prestressed Concrete Structures and their Elements**

VITELMO V. BERTERO, USA

Experimental Studies concerning Reinforced, Prestressed and Partially Prestressed Concrete Structures and their Elements

Etudes expérimentales concernant les structures en béton armé, en béton précontraint et en béton partiellement précontraint, ainsi que leurs éléments

Experimentelle Untersuchungen über Bauwerke in Stahlbeton, in vorgespanntem und teilweise vorgespanntem Beton sowie über deren Elemente 67

Thème V **Règles de conception et de calcul des structures. Concepts de sécurité.**

Thema V **Regeln zur Konzeption und Berechnung von Bauwerken. Sicherheitskriterien.**

Theme V **Rules for Structural Design. Safety Concepts.**

J. FERRY BORGES, PORTUGAL

Safety Concepts for Non-Repeated and Repeated Loadings

Concepts de sécurité pour des charges non-répétées et répétées

Sicherheitskonzept für nicht wiederholte und wiederholte Belastungen 101