

# IABSE periodica 1986: table of contents

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **IABSE surveys = Revue AIPC = IVBH Berichte**

Band (Jahr): **10 (1986)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

**IABSE PERIODICA**

**PERIODICA AIPC**

**IVBH PERIODICA**

**1986:**

**1986:**

**1986:**

**Table of Contents**

**Table des matières**

**Inhaltsverzeichnis**

**IABSE PERIODICA**

IABSE PERIODICA are published from 1977 on on a quarterly basis and mailed to IABSE members subscribing them.

They present articles related to one of the series:

- Surveys
- Journal
- Proceedings
- Structures
- Bulletin

**PERIODICA AIPC**

Les PERIODICA AIPC paraissent dès 1977 quatre fois par an et sont envoyés aux membres AIPC avec abonnement. Ils contiennent des articles classés dans les séries:

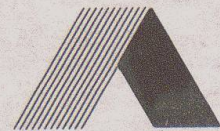
- Revues
- Journal
- Mémoires
- Constructions
- Bulletin

**IVBH PERIODICA**

Die IVBH PERIODICA erscheinen seit 1977 viermal jährlich und werden den IVBH-Mitgliedern mit Abonnement geschickt. Sie enthalten Artikel aus den Reihen:

- Berichte
- Journal
- Abhandlungen
- Bauwerke
- Bulletin

Editor – Publisher – Advertising  
Rédacteur – Editeur – Annonces  
Redaktion – Herausgeber – Inserate



**IABSE – AIPC – IVBH**

ETH-Hönggerberg

CH-8093 Zürich, Switzerland

Tel.: Int + 41 1 377 26 47

Telex: 822 186 IABS CH

Telegr. IABSE, CH-8093 Zurich

**IABSE ERIODICA 1986: Table of Contents**  
**PERIODICA AIPC 1986: Table des matières**  
**IVBH PERIODICA 1986: Inhaltsverzeichnis**

#### **IABSE SURVEYS – REVUES AIPC – IVBH BERICHTE**

**S-34/86 H. W. Reinhardt**

##### **The Role of Fracture Mechanics in Rational Rules for Concrete Design**

Le rôle de la mécanique de la rupture dans le projet de structures en béton  
Die Rolle der Bruchmechanik im Massivbau

**S-35/86 E. O. Pfrang et al.**

##### **Building Structural Failures – Their Cause and Prevention**

Défaillances structurales en génie civil – causes et prévention  
Versagensfälle im Bauwesen – Ursachen und Verhütung

#### **IABSE JOURNAL – JOURNAL AIPC – IVBH JOURNAL**

**J-30/86 R. Fechtig**

##### **Renewal of the Old Quaibrücke in Zurich**

Rénovation de l'ancien pont «Quaibrücke» à Zurich  
Erneuerung der alten Quaibrücke in Zürich

**J-31/86 M. S. Church**

##### **Engineer-Contractor Relationship in International Projects**

Relation entre l'ingénieur et l'entrepreneur dans des projets internationaux  
Die Beziehungen zwischen Ingenieur und Unternehmer in internationalen Projekten

**J-32/86 Ch. Ephremidis**

##### **An integrated Computer Programme for Cost-Time Trade-Off Curves**

Un programme informatique intégré pour le calcul des fonctions coût-temps  
Ein integriertes Computer-Programm für die Berechnung der Kosten-Zeit-Funktionen

#### **IABSE PROCEEDINGS – MEMOIRES AIPC – IVBH ABHANDLUNGEN**

**P-94/86 A. Ghali  
R. Favre**

##### **Stresses and Deformations of Composite Members**

Contraintes et déformations dans une section composée  
Spannungen und Dehnungen in einem Verbundquerschnitt

**P-95/86 V. Kuhne**

##### **Wiederverwertung von Abbruchmaterialien**

Recycling of demolition materials  
Recyclage des matériaux de démolition

**P-96/86 H. Honda  
T. Kido  
T. Kobori**

##### **Rehabilitation of a Stiffened Arch Bridge**

Remise en état d'un pont arc  
Sanierung einer versteiften Bogenbrücke

**P-97/86 G. Hutchinson  
A. Al-Hussaini**

##### **Interaction of Load Speed and Mass on the Dynamic Response of Damped Beams**

Comportement aux vibrations de poutres sous l'effet de charges dynamiques  
Schwingungsverhalten von Balken unter fahrenden Lasten

**P-98/86 H. Honda  
T. Kobori  
Y. Yamada**

##### **Dynamic Factor of Highway Steel Girder Bridges**

Facteur dynamique pour des ponts-routes métalliques  
Stoßzuschlag für stählerne Strassenbrücken

**P-99/86 J. Kalak**

##### **Telecommunications Tower of St. Chrischona, Switzerland**

Tour de télécommunications de St. Chrischona, Bâle, Suisse  
Fernmeldeturm St. Chrischona, Basel, Schweiz

**P-100/86 M. S. Cullimore**

##### **The Clifton Suspension Bridge – Preservation for Utilisation**

Le pont suspendu de Clifton – réparation et exploitation  
Die Instandstellung der Clifton Hängebrücke

**P-101/86 J.-C. Dotreppe**

##### **Structural Models for Fire Analysis**

Modèles pour l'analyse des structures soumises au feu  
Modelle zur Untersuchung von Tragwerken unter Feuer

**P-102/86 L. Taerwe**

**A General Basis for the Selection of Compliance Criteria**

Une base générale pour la sélection de critères d'acceptation

Eine allgemeine Grundlage für die Wahl von Annahmekriterien

**P-103/86 D. Bruno  
A. Leonardi**

**Non Linear Analysis of Cable-Stayed Bridges Eccentrically Loaded**

Analyse non linéaire des ponts à haubans chargés en flexion et torsion

Eine nicht lineare Untersuchung von Schrägseil-Mittelträger-Brücken unter exzentrischer Belastung

**P-104/86 Y. Maeda  
Y. Kajikawa**

**Fatigue Strength of Tension Flanges with Stud Shear Connectors**

Résistance à la fatigue des semelles tendues avec goujons

Ermüdungsfestigkeit von Zuggurten mit Kopfbolzendübeln

**P-105/86 M.W. Mutondo**

**Charge de ruine d'anneaux circulaires comprimés par des câbles radiaux**

Buckling loads of circular rings compressed by a system of radial cables

Bruchlast kreisförmiger Ringe die durch Radialkabel zusammengedrückt werden

**IABSE STRUCTURES – CONSTRUCTIONS AIPC – IVBH BAUWERKE**

**C-36/86**

**Structures in Japan**

Constructions au Japon

Bauwerke in Japan

**C-37/86**

**Protective Structures**

Ouvrages de protection – Part I

Schutzbauwerke

**C-38/86**

**Protective Structures**

Ouvrages de protection – Part II

Schutzbauwerke

**C-39/86**

**Energy-Conservative Buildings in Warm Climates**

Gestion énergétique des bâtiments dans les climats chauds

Energie-Haushalt von Gebäuden in heißen Ländern

**IABSE BULLETIN – BULLETIN AIPC – IVBH BULLETIN**

**B-37/86**

**B-38/86**

**B-39/86**

**B-40/86**

The IABSE BULLETINS present administrative and technical information

LES BULLETINS AIPC contiennent des informations administratives et techniques

Die IVBH BULLETINS enthalten administrative und technische Informationen

**PERIODICA 1/1986  
(February 1986)**

**S-34/86**

**P-94/86  
P-96/86**

**P-95/86**

**C-36/86**

**B-37/86**

**PERIODICA 2/1986  
(May 1986)**

**J-30/86**

**P-97/86  
P-99/86**

**P-98/86**

**C-37/86**

**B-38/86**

**PERIODICA 3/1986  
(August 1986)**

**S-35/86**

**J-31/86**

**P-100/86  
P-102/86**

**P-101/86**

**C-38/86**

**B-39/86**

**PERIODICA 4/1986  
(November 1986)**

**J-32/86**

**P-103/86  
P-105/86**

**P-104/86**

**C-39/86**

**B-40/86**

Leere Seite  
Blank page  
Page vide