

**Zeitschrift:** IABSE structures = Constructions AIPC = IVBH Bauwerke  
**Band:** 3 (1979)  
**Heft:** C-8: The structures of new railway line in Japan

## **Sonstiges**

### **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**

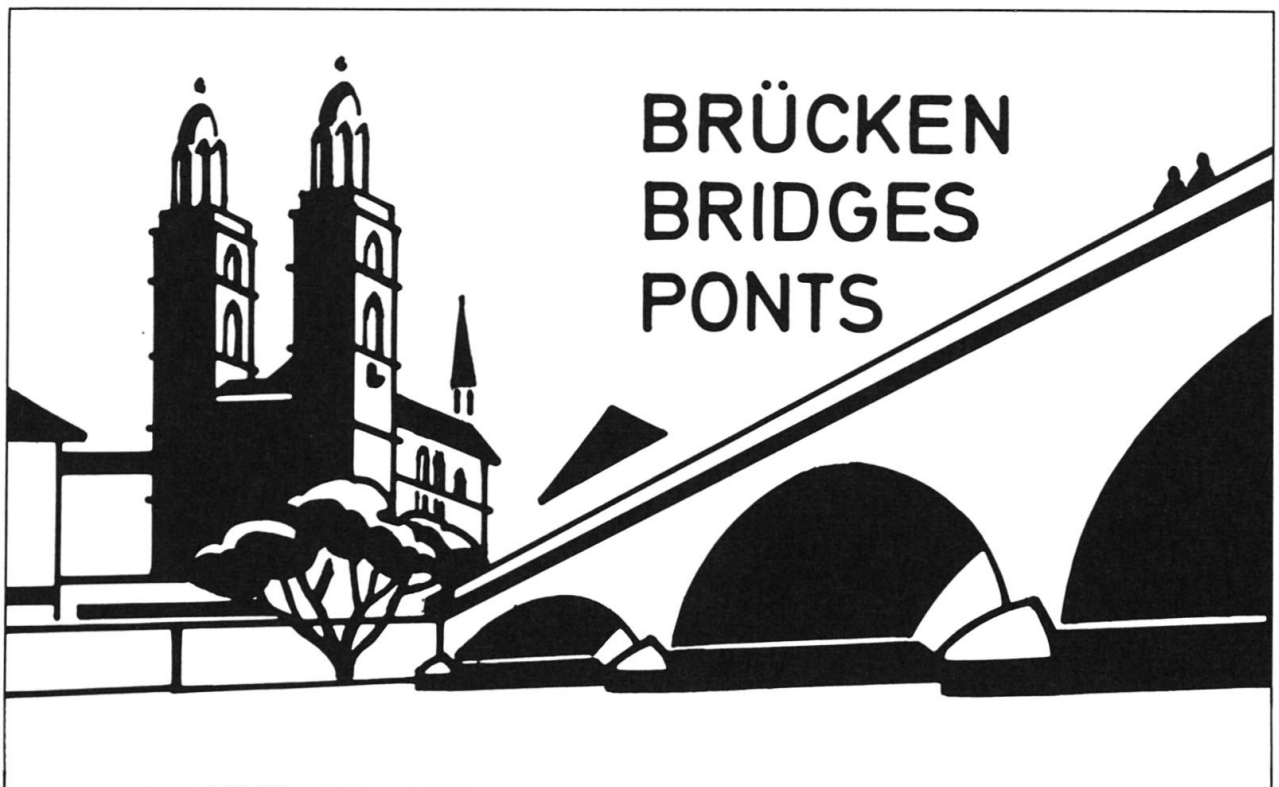
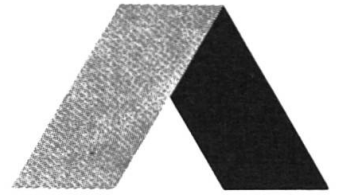
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 16.04.2026

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



**50** Years  
ans  
Jahre



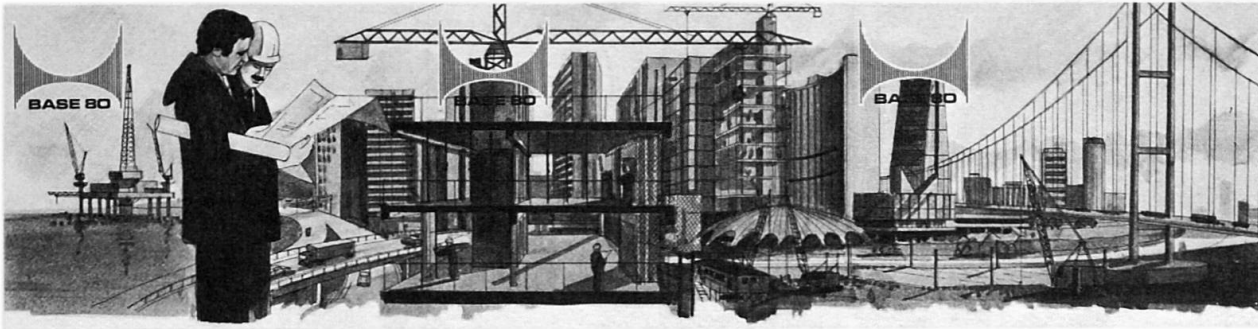
# SYMPOSIUM 1979

*Zürich, Sept. 20-22, 1979*

Did you  
register yet?

Vous êtes-vous  
déjà inscrit?

Haben Sie sich  
schon angemeldet?



## International Bridge and Structural Engineering Exhibition

### Introduction

Vienna in 1980 will be the host city for the 11th Congress for members of IABSE, the International Association for Bridge and Structural Engineering. This is the Jubilee Congress marking the 50th Anniversary of the forming of IABSE. Over 1,000 delegates from every part of the world representing the major purchasing potential into the 80's will be in attendance at the venue, the historic Kongresszentrum Hofburg.

BASE 80, the concurrent International Bridge and Structural Engineering Exhibition will be held in the Wiener Messepalast, one of Vienna's major exhibition complexes, within five minutes' walk of the Hofburg. Access Exhibitions Ltd, the organisers of BASE 80, are working in close co-operation with IABSE and will be providing over 100 modular exhibition units complete with lighting and counter for exhibiting companies in four halls of the Messepalast.

Without doubt, Vienna in 1980 will temporarily be the centre of all Structural Engineering activity and major purchasing decisions will be made there affecting the industry's future well into the 1980's.

We welcome your participation.

## Exposition Internationale des Ponts et Charpentes

### Introduction

En 1980, Vienne sera la hôte pour le 11ème Congrès pour les membres de l'AIPC, l'Association Internationale des Ponts et Charpentes. Ce sera le Congrès jubilaire marquant le 50ème Anniversaire de la formation de l'AIPC. Plus de 1000 délégués, émanant du monde entier, représentant les acheteurs potentiels importants aux années 80, assisteront au lieu, le Kongresszentrum Hofburg.

BASE 80, l'Exposition Internationale des Ponts et Charpentes, aura lieu simultanément au Wiener Messepalast, un des complexes d'expositions importants de Vienne, moins de cinq minutes à pied du Hofburg. Access Exhibitions Ltd, organisateur de BASE 80, coopère étroitement avec l'AIPC et fournira plus de 100 unités modulaires d'exposition avec de l'éclairage et comptoir pour les sociétés participantes dans quatre halls du Messepalast.

Sans aucun doute, Vienne en 1980 sera le centre provisoire de toutes les activités dans le domaine des charpentes et des décisions importantes concernant les achats y seront prises ainsi influant sur l'avenir de l'industrie bien avant dans les années 80.

Nous recevons avec plaisir votre participation.

## Internationale Ausstellung für Brückenbau und Hochbau

### Einleitung

Wien wird im Jahr 1980 gestgebende Stadt für den 11. Kongress der Mitglieder der IVBH sein, der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. Es handelt sich dabei um den Jubiläumskongress anlässlich des 50 jährigen Bestehens der IVBH. Über 1,000 Kongressteilnehmer aus allen Teilen der Welt, die das Haupteinkaufspotential für die 80er Jahre darstellen, werden sich in der Hofburg, dem historischen Kongresszentrum, einfinden.

BASE 80, die Internationale Ausstellung für Brückenbau und Hochbau, wird zur gleichen Zeit im Wiener Messepalast stattfinden, eines der grösseren Wiener Ausstellungsareale, das fünf Minuten zu Fuss von der Hofburg entfernt ist. Access Exhibitions Ltd, die Veranstalter der BASE 80, arbeiten eng mit der IVBH zusammen und werden ausstellenden Unternehmen über 100 Modul-Stände komplett mit Beleuchtung und Tisch in vier Hallen des Messepalastes zur Verfügung stellen.

Wien wird im Jahr 1980 zweifellos vorübergehend im Mittelpunkt aller Aktivitäten auf dem Gebiet des konstruktiven Ingenieurbaus stehen, wo man wichtige Einkaufsentscheidungen treffen wird, die die Zukunft dieses Industriezweiges weit in die 80er Jahre beeinflussen werden.

Wir laden Sie herzlich zur Teilnahme ein.

### Exhibit Classification

- Material Suppliers & Erectors*
- Metal - steel, alloys
- Timber
- Concrete - reinforced, pre-stressed
- Brickwork
- Fibre Reinforced
- Foundation Technology*
- Site Excavation
- Piling Systems
- Reinforcement
- Underpinning
- Grouting
- Formwork & Shuttering
- Site Machinery
- Civil Engineering Projects*
- Bridges and Roads
- Offshore Structures
- Industrialised Buildings
- Airport Design & Construction
- High Rise Flats - Offices
- Drainage
- Sewerage etc
- Production Techniques*
- Mass Production
- Welding
- Reinforcement Bars
- Safety Bolts
- Consultants*
- Designers
- Engineers
- Contractors
- Surveyors

All exhibition reservations and enquiries to:  
Access Exhibitions Ltd  
62-64 Victoria Street  
ST ALBANS, Herts AL1 3XT  
Telephone: St Albans 63213 Telex: 266350

### Liste des produits techniques et services exposés

- Matériaux de Construction - Fournisseurs et Monteurs*
- Métaux - acier, alliages
- Bois
- Béton - armé, précontraint
- Mçonnerie
- Fibres renforcées
- Techniques de Fondations*
- Excavation de chantier
- Systèmes de pieux
- Consolidation
- Sous-oeuvre
- Injection
- Coiffage
- Equipements et machines
- Génie Civil*
- Ponts et chaussées
- Ouvrages offshore
- Constructions industrielles
- Etudes et construction d'aéroports
- Immeubles a usage de bureaux et d'habitation
- Drainage
- Egouts
- Techniques de Production*
- Production à grande échelle
- Soudage
- Fers d'armature
- Boulons de sécurité
- Conseils*
- Ingénieurs-conseils
- Bureau d'études
- Entrepreneurs
- Géomètres
- Appareillage*
- Levés topographiques - Topographie maritime
- Recherches et essais
- Mesures et étalonnage
- Entretien*
- Techniques anti-corrosion
- Technologie et produits de conservation
- Mesures de Sécurité*
- Produits ignifuges
- Systèmes de sécurité
- Protection contre l'incendie
- Etudes
- Equipements et vêtements de protection de chantier

Prière adresser toutes les réservations et demandes de renseignements concernant l'exposition à:  
Access Exhibitions Ltd  
62-64 Victoria Street  
ST ALBANS, Herts, AL1 3XT  
Téléphone: St Albans 63213 Téléc 266350

### Ausstellungsverzeichnis

- Lieferung und Einbau von Materialien*
- Metalle, Stahl, Legierungen
- Holz
- Beton, unbewehrt, bewehrt und vorgespannt
- Mauerwerk
- Faserbewehrungen
- Fundierungen*
- Bodenaushub
- Pfahlssysteme
- Bewehrungen
- Bodeninjektionen
- Schalung und Rüstung
- Baummaschinen
- Bauwerke*
- Brücken und Strassen
- Off-shore Konstruktionen
- Industrieanlagen
- Planung und Bau von Flughafen
- Hochhäuser f. Büros und Wohnungen
- Entwässerungen
- Abwasseranlagen
- Herstellungsverfahren*
- Massenproduktion
- Schweissung
- Bewehrungen
- Sicherheitsbolzen
- Dienstleistungen*
- Ingenieurkonsulten und Zivilingenieure
- Konstruktionsbüros
- Unternehmungen
- Zivilgeometer und Landvermesser
- Messgeräte*
- Vermessung
- Forschung und Entwicklung
- Messwesen und Eichung
- Wartung*
- Schutzmassnahmen gegen Korrosion
- Technologie und Produkte für Imprägnierungen
- Sicherheitsmassnahmen*
- Feuerhemmende Mittel
- Sicherheitsysteme
- Brandschutz
- Studien f. Sicherheitsmassnahmen
- Schutzrichtungen und Schutzkleidung auf Baustellen

Alle Ausstellungsreservierungen und Anfragen an:  
Access Exhibitions Ltd  
62-64 Victoria Street  
ST ALBANS, Herts, AL1 3XT  
Telefon: St Albans 63213 Telex: 266350



*NIHONBASHI BRIDGE IN THE TOKAI-DO SKETCHES*  
Painted by HIROSHIGE ANDO (1797-1858)

### Performance

Our Institute as a firm performed more than a thousand engineering services for the projects of planning, design and supervision of any kinds of bridge and structures under the request mainly from domestic authorities: Ministry of Construction, Japan National Railways, Japan Highway Public Corporation etc, and also from the overseas within these fifteen years.

We are always offering excellent service based on our deep experiences to all these clients and highly appreciated from them.

### Key Personnels

President: Yasuji TAHARA, Dr. Eng.  
Member of IABSE, FIDIC, JSSC  
and The Japan Society of Civil  
Engineers

Vice-President: Shunji INOMATA, Dr. Eng.  
Member of IABSE, FIDIC, FIP and  
The Japan Society of Civil  
Engineers

Vice-President: Yoshimitsu KUBO, Dr. Eng.  
Member of PIARC, International  
Glaciological Society and The  
Japan Society of Civil Engineers

Registered Engineers:  
Doctor of Engineering . . . . . 4  
Registered Consulting Engineers . . . . . 12  
First Class Architect . . . . . 3

Engineers:  
Diploma Engineers . . . . . 70  
Auxiliary Engineers . . . . . 30  
Total . . . . . 100



## JAPAN BRIDGE & STRUCTURE INSTITUTE, INC.

Main Office: Zenkaren Bldg., 12-4,  
Minami-Aoyama 5-chome,  
Minato-ku, Tokyo, 107 Japan

Telephone: Tokyo (03) 400-9101

Cable Address: KOZOKYORYO TOKYO

Establishment: July 10, 1962

Capital: ¥ 40,000,000 (paid up)

### Services

1. Consulting services for civil engineering and architecture in the general industrial fields, and their research and testing works.
2. General layout and design for bridges, and structures of metal, reinforced concrete, prestressed concrete and their incidental testing research work.
3. Research, testing and experimental study for the development of concrete structures by applying new method of prestressing to various fields of infrastructures and industries.
4. Research and analysis on the problem of aesthetic or environment for bridge and structures.



*KOBE OHASHI BRIDGE (KOBE CITY)*

3 spanned continuous double-deck tied arch/bridge,  
cross over the Port of KOBE (April 1970)