

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

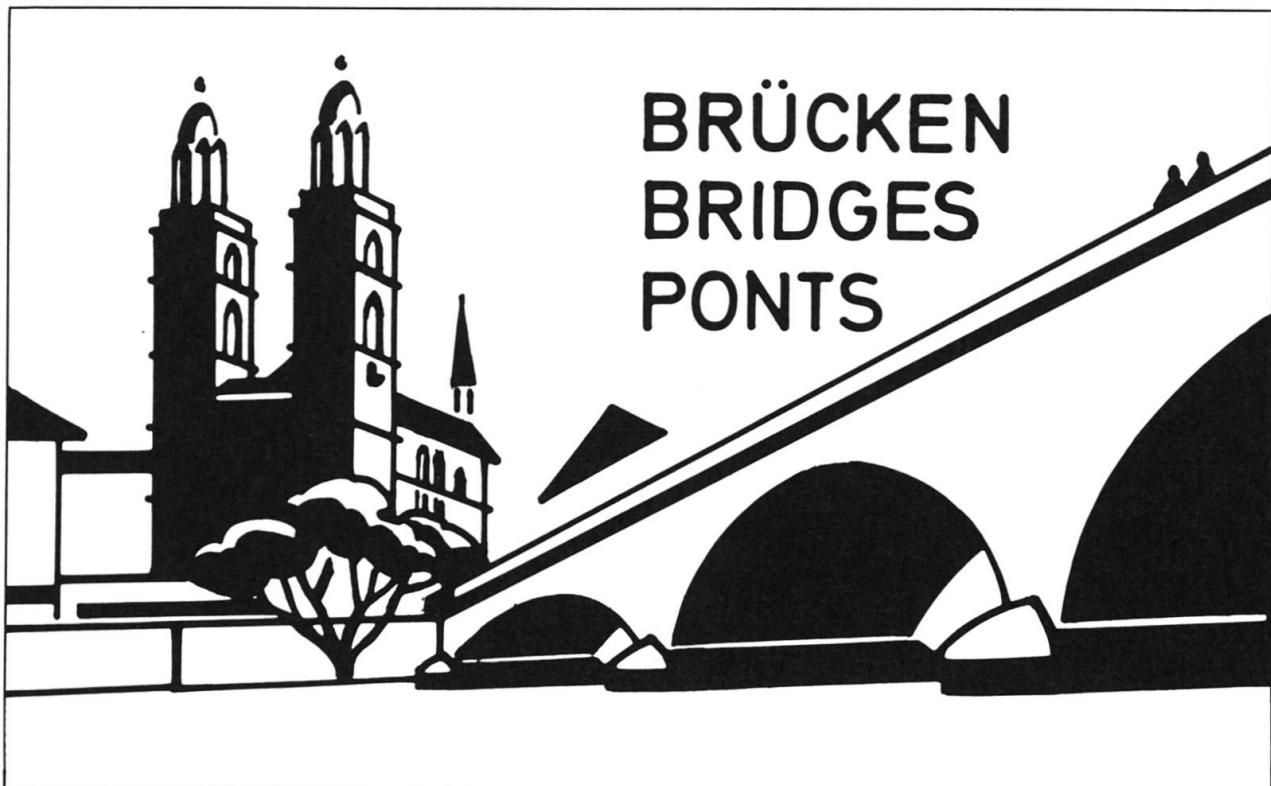
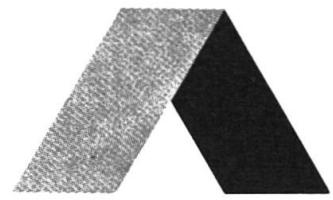
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 08.08.2025

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



**50 Years
ans
Jahre**



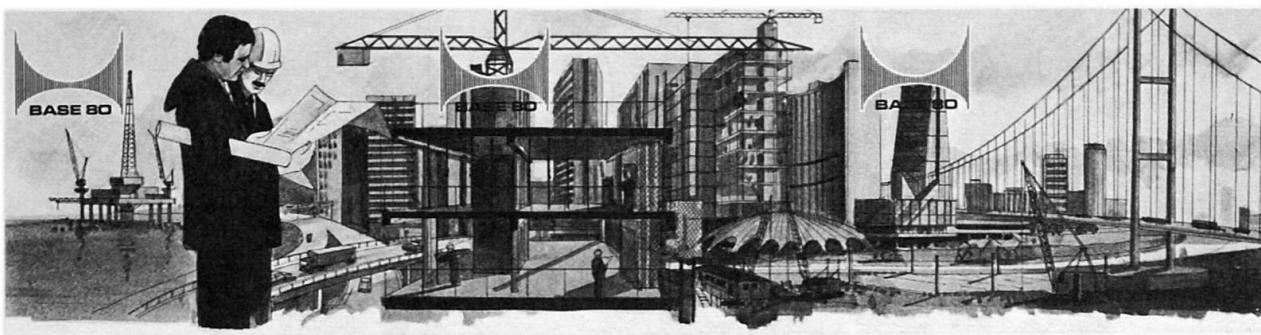
SYMPOSIUM 1979

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.

Exhibit Classification

Material Suppliers & Erectors	Instrumentation
Metal – steel, alloys	Surveying Land & Water
Timber	Research & Testing
Concrete – reinforced, pre-stressed	Measuring & Calibrating
Brickwork	Maintenance
Fibre Reinforced	Anti-Corrosion Techniques
Foundation Technology	Preservation Preparations & Technology
Site Excavation	Safety Precautions
Piling Systems	Fire Retardants
Reinforcement	Safety Systems
Underpinning	Fire Resistance & Protection
Grouting	
Formwork & Shuttering	Design
Site Machinery	Site Protective Equipment & Clothing
Civil Engineering Projects	
Bridges and Roads	
Offshore Structures	
Industrial 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

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.

Liste des produits techniques et services exposés

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

Préparez-vous à recevoir 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 Telex: 266350

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 Hauptekaufspotential 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 Ausstellungssäle, 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.

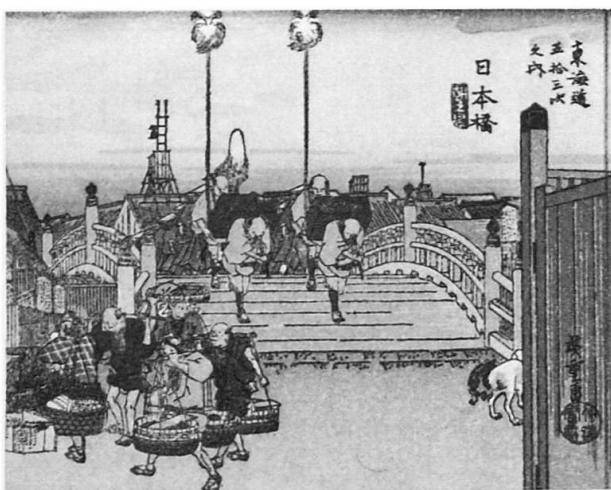
Wir laden Sie herzlich zur Teilnahme ein.

Ausstellungsverzeichnis

Lieferung und Einbau von Materialien	Dienstleistungen
Metalle, Stahl, Legierungen	Ingenieurkonsulenten und Zivilingenieure
Holz	Konstruktionsbüros
Beton, unbewehrt, bewehrt und vorgespannt	Unternehmungen Zivilgeometer und Landvermesser
Mauerwerk	Messgeräte
Faserbewehrungen	Vermessung
Funderungen	Forschung und Entwicklung
Bodenauhub	Messwesen und Eichung
Pfahlsteine	Wartung
Bewehrungen	Schutzmaßnahmen gegen Korrosion
Grundbau	Technologie und Produkte für Imprägnierungen
Bodeninjektionen	Sicherheitsmassnahmen Feuerhemmende Mittel
Schalung und Rüstung	Sicherheitssysteme
Baumaschinen	Brandschutz
Bauwerke	Studien f. Sicherheitsmaßnahmen
Brücken und Straßen	Schutzeinrichtungen und Schutzkleidung auf Baustellen
Off-shore	
Konstruktionen	
Industrieanlagen	
Planung und Bau von Flughafen	
Hochhäuser f. Büros und Wohnungen	
Entwässerungen	
Abwasseranlagen	
Herstellungsverfahren	
Massenproduktion	
Schweißung	
Bewehrungen	
Sicherheitsbolzen	

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)



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)

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

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)