

Complete list of publications of IABSE

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **IABSE bulletin = Bulletin AIPC = IVBH Bulletin**

Band (Jahr): **6 (1982)**

Heft B-22: **IABSE bulletin**

PDF erstellt am: **16.05.2024**

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.



6. Complete List of Publications of IABSE Liste complète des publications de l'AIPC Vollständige Liste der Veröffentlichungen der IVBH

The complete list of publications of IABSE is given underneath.

La liste complète des publications de l'AIPC est donnée ci-dessous.

Die vollständige Liste der Veröffentlichungen der IVBH erfolgt untenstehend.

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

Structural Engineering Documents

Each volume: a comprehensive presentation on a theme by a well-known specialist

Structural Engineering Documents

Chaque volume: la synthèse d'un thème par un spécialiste réputé

Structural Engineering Documents

Jeder Band: eine zusammenfassende Abhandlung über ein Thema, verfasst von einem anerkannten Fachmann

1 Concrete Box-Girder Bridges

J. Schlaich, H. Scheef

1 Ponts à poutre-caisson en béton

J. Schlaich, H. Scheef

1 Betonhohlkastenbrücken

J. Schlaich, H. Scheef

2 Dynamic Response of Reinforced Concrete Buildings

H. Umemura, H. Takizawa

2 Comportement des bâtiments en béton armé sous l'effet de charges dynamiques

H. Umemura, H. Takizawa

2 Dynamisches Verhalten von Betonkonstruktionen

H. Umemura, H. Takizawa

IABSE REPORTS

These reports usually concern conferences of IABSE

RAPPORTS AIPC

Ces publications ont généralement trait aux réunions de l'AIPC

IVBH REPORTS

Diese Berichte beziehen sich hauptsächlich auf Veranstaltungen der IVBH

Volume

1 Structural Precast Concrete (1965)

2 Wearing for Steel Bridge Decks of Lightweight Construction (New York, 1968)

Concepts of Safety of Structures and Methods of Design (London 1969)

3 Preliminary Report

4 Final Report

Design of Concrete Structures for Creep, Shrinkage and Temperature Changes (Madrid 1970)

5 Preliminary Report

6 Final Report

7 Enquiry Regarding Corrosion of the Reinforcement in Reinforced and Prestressed Concrete Structures (1970)

Volume

1 Constructions préfabriquées en béton (1965)

2 Revêtements pour les platelages métalliques légers (New York 1968)

Sécurité des structures et méthodes d'élaboration (Londres 1969)

3 Rapport Préliminaire

4 Rapport Final

Influence du fluage et du retrait, effet des changements de température sur les constructions en béton (Madrid 1970)

5 Rapport Préliminaire

6 Rapport Final

7 Enquête sur la corrosion des armatures des ouvrages en béton armé et en béton précontraint (1970)

Band

1 Vorfabrizierte Betonbauteile (1965)

2 Fahrbahnbeläge von stählernen Leichtfahrbahnen (New York 1968)

Tragwerksicherheit und ihre Berücksichtigung in der Bemessung (London 1969)

3 Vorbericht

4 Schlussbericht

Einfluss des Kriechens, Schwindens und der Temperaturänderung in Betonkonstruktionen (Madrid 1970)

5 Vorbericht

6 Schlussbericht

7 Umfrage betreffend Korrosion der Bewehrung in Stahl und Spannbetonbauten (1970)



<i>Mass-Produced Steel Structures (Prague 1971)</i>	<i>Fabrication en série des constructions métalliques (Prague 1971)</i>	<i>In Serien gefertigte Stahlbauten (Prag 1971)</i>
8 Introductory Report	8 Rapport Introductif	8 Einführungsbericht
9 Preliminary Report	9 Rapport Préliminaire	9 Vorbericht
10 Final Report	10 Rapport Final	10 Schlussbericht
 11 <i>Design of Plate and Box Girders for Ultimate Strength (London 1971)</i>	 11 <i>Etude à la résistance post-critique des poutres à âme pleine et des poutres-caissons (Londres 1971)</i>	 11 <i>Bemessung von Blech- und Kastenträgern im überkritischen Tragbereich (London 1971)</i>
 <i>Resistance and Ultimate Deformability of Structures acted on by well Defined Repeated Loads (Lisbon 1973)</i>	 <i>Résistance des structures et déformabilité ultime sous l'action de charges définies, répétées ou périodiquement variables (Lisbonne 1973)</i>	 <i>Tragfähigkeit und Grenzverformung von Bauwerken unter Einwirkung gegebener wiederholter Belastungen (Lissabon 1973)</i>
12 Introductory Report	12 Rapport Introductif	12 Einführungsbericht
13 Preliminary Report	13 Rapport Préliminaire	13 Vorbericht
14 Final Report	14 Rapport Final	14 Schlussbericht
 <i>Design and Safety of Reinforced Concrete Compression Members (Quebec 1974)</i>	 <i>Dimensionnement et sécurité des pièces comprimées en béton armé (Québec 1974)</i>	 <i>Bemessung und Sicherheit von Stahlbeton-Druckgliedern (Quebec 1974)</i>
15 Introductory Report	15 Rapport Introductif	15 Einführungsbericht
16 Preliminary Report	16 Rapport Préliminaire	16 Vorbericht
17 Final Report	17 Rapport Final	17 Schlussbericht
 18 <i>Three Contributions on Safety of Structures (1974)</i>	 18 <i>Trois contributions sur la sécurité des structures (1974)</i>	 18 <i>Drei Beiträge zur Sicherheit von Tragwerken (1974)</i>
 19 <i>Concrete Structures subjected to Triaxial Stresses (Bergamo 1974)</i>	 19 <i>Structures en béton soumises à des contraintes triaxiales (Bergamo 1974)</i>	 19 <i>Triaxial beanspruchte Betontragwerke (Bergamo 1974)</i>
 <i>Steel and Composite Structures for User Needs (Dresden 1975)</i>	 <i>Structures en acier et mixtes conçues pour l'usage (Dresde 1975)</i>	 <i>Nutzungsgerechtes Bauen im Stahl- und Stahlverbundbau (Dresden 1975)</i>
20 Introductory Report	20 Rapport Introductif	20 Einführungsbericht
21 Preliminary Report	21 Rapport Préliminaire	21 Vorbericht
22 Final Report	22 Rapport Final	22 Schlussbericht
 23 <i>Column Strength (Paris 1972)</i>	 23 <i>Flambement des barres comprimées en acier (Paris 1972)</i>	 23 <i>Knicken von Stahl-Druckgliedern (Paris 1972)</i>
 24 <i>Optimum Solutions for Bridges with Preflexed Steel Beams (1976)</i>	 24 <i>Solutions optimisées de ponts en poutres métalliques préfléchies (1976)</i>	 24 <i>Optimale Lösungen mit vorgebogenen Stahlträgern (1976)</i>
 <i>Problems Associated with Design and Construction in Developing Countries (Munich 1977)</i>	 <i>Conception, projet et exécution de constructions dans les régions en développement (Munich 1977)</i>	 <i>Planen und Bauen in Entwicklungsgebieten (München 1977)</i>
25 Introductory Report	25 Rapport Introductif	25 Einführungsbericht
26 Final Report	26 Rapport Final	26 Schlussbericht
 <i>Main Trends in the Development of Steel Structures and Modern Methods of their Fabrication (Moscow 1978)</i>	 <i>Tendances principales dans le développement des structures en acier et méthodes modernes de fabrication (Moscou 1978)</i>	 <i>Wichtigste Entwicklungstendenzen im Stahlbau und moderne Herstellungsverfahren von Stahlkonstruktionen (Moskau 1978)</i>
27 Introductory Report	27 Rapport Introductif	27 Einführungsbericht
 <i>Plasticity in Reinforced Concrete (Copenhagen 1979)</i>	 <i>Plasticité du béton armé (Copenhague 1979)</i>	 <i>Plastizität im Stahlbeton (Kopenhagen 1979)</i>
28 Introductory Report	28 Rapport Introductif	28 Einführungsbericht
29 Final Report	29 Rapport Final	29 Schlussbericht
 30 <i>Constructions in Seismic Zones (Bergamo 1978)</i>	 30 <i>Constructions en zones sismiques (Bergamo 1978)</i>	 30 <i>Bauten in Erdbebengebieten (Bergamo 1978)</i>



- | | | |
|--|--|---|
| <p>31 Interface Between Computing and Design in Structural Engineering (Bergamo 1978)</p> <p>32 Bridges (Zurich 1979) Symposium Report
<i>Advanced Mechanics of Reinforced Concrete (Delft 1981)</i></p> <p>33 Introductory Report</p> <p>34 Final Report</p> <p>35 General Principles on Quality Assurance for Structures and General Principles on Reliability for Structural Design</p> <p>36 The selection of structural form (London 1981) Symposium Report</p> <p>37 Fatigue of Steel and Concrete Structures (Lausanne 1982) Proceedings</p> | <p>31 Relations entre le calcul à l'ordinateur et le projet de constructions de génie civil (Bergamo 1978)</p> <p>32 Ponts (Zurich 1979) Rapport du colloque
<i>La mécanique du détail du comportement du béton armé (Delft 1981)</i></p> <p>33 Rapport Introductif</p> <p>34 Rapport Final</p> <p>35 Principes généraux de l'assurance de qualité pour les structures porteuses, Principes généraux de la fiabilité structurale</p> <p>36 Système et forme des structures (Londres 1981) Rapport du Colloque</p> <p>37 Fatigue des structures en acier et en béton (Lausanne 1982) Proceedings</p> | <p>31 Die Beziehungen zwischen elektronischer Berechnung und dem Entwurf von Tragwerken im konstruktiven Ingenieurbau (Bergamo 1978)</p> <p>32 Brücken (Zurich 1979) Symposiumsbericht
<i>Fortschritte der Mechanik bewehrter Betonkonstruktionen (Delft 1981)</i></p> <p>33 Einführungsbericht</p> <p>34 Schlussbericht</p> <p>35 Allgemeine Prinzipien der Qualitätssicherung von Tragwerken, Allgemeine Prinzipien der Sicherheit von Tragwerken</p> <p>36 System und Form von Tragwerken (London 1981) Symposiumsbericht</p> <p>37 Ermüdungsverhalten von Stahl- und Betonbauten (Lausanne 1982) Proceedings</p> |
|--|--|---|

IABSE CONGRESS REPORTS

These reports are published on the occasion of the Congresses of IABSE, taking place every four years.

1. Paris, 1932

Stability and strength/slabs in reinforced concrete structures/welding/large girder bridges/dynamics of bridges

2. Berlin, 1936 *sold out*

3. Liège, 1948

Assembling devices in steel/developments in structures/long span bridges/slabs and curved structures in reinforced concrete

4. Cambridge, 1952 *sold out*

5. Lisbon, 1956

Loading and strength of bridges and structures/slabs and curved structures in reinforced concrete/welded steel structures

6. Stockholm, 1960

Structural design/connections in metal/prefabricated structures/progress in bridge and constructional engineering/composite structures

7. Rio de Janeiro, 1964

Methods of calculation/structural steels, means of connection/structures of highway bridges

RAPPORTS DES CONGRÈS AIPC

Ces publications sont publiées à l'occasion des Congrès de l'AIPC qui ont lieu tous les quatre ans.

1. Paris, 1932

Stabilité et résistance/dalles et parois minces en béton armé/soudure/ponts de grandes dimensions/charges dynamiques

2. Berlin, 1936 *épuisé*

3. Liège, 1948

Moyens d'assemblage en acier/modes de construction/ponts à grande portée/dalles, voûtes et parois en béton armé

4. Cambridge, 1952 *épuisé*

5. Lisbonne, 1956

Sollicitations des ponts et des charpentes/voiles, dalles et parois minces/constructions métalliques soudées

6. Stockholm, 1960

Dimensionnement/moyens d'assemblage dans la construction métallique/structures composées préfabriquées/progrès dans l'art de l'ingénieur/constructions mixtes

7. Rio de Janeiro, 1964

Méthodes de calcul/aciers de construction et moyens d'assemblage/structures de ponts-routes

KONGRESSBERICHTE IVBH

Diese Berichte werden anlässlich der Kongresse der IVBH veröffentlicht, die alle vier Jahre stattfinden.

1. Paris, 1932

Stabilität und Festigkeit/Platten und Schalen/Schweissen/grössere Balkenbrücken/Brückendynamik

2. Berlin, 1936 *vergriffen*

3. Lüttich, 1948

Verbindungsmitel im Stahlbau/Bauweisen/Stahlbrücken/Flächentragwerke des Eisenbetons

4. Cambridge, 1952 *vergriffen*

5. Lissabon, 1956

Beanspruchung von Brücken und Hochbauten/Flächentragwerke/geschweisste Stahltragwerke

6. Stockholm, 1960

Bemessung/Verbindungsmitel im Stahlbau/Bauweise aus Fertigteilen/Fortschritte der Baukunst/Verbundbauten

7. Rio de Janeiro, 1964

Berechnungsmethoden/Baustähle und Verbindungsmitel/Tragwerke von Strassenbrücken



8. New York, 1968
*Safety/thin-walled structures/
tall multistorey buildings/
concrete structures/dynamic
loads*
9. Amsterdam, 1972
*Nonlinear phenomena/interaction
problems in structures/long-
spanned roofs/design and methods
of construction/tall slender struc-
tures*
10. Tokyo, 1976
*Design philosophy and decision
processes/structural optimization/
fire effects/thermal effects/off-
shore structures/foundation struc-
tures for tall buildings and for
long-span bridges/high-strength
steels including weathering steels
for highrise and long-span struc-
tures/precast structures/tall
buildings/design of plate- and
box-girders in steel/bridge
loading*
11. Vienna, 1980
*Aesthetics in structural engineer-
ing/modern timber structures/
management in the design and
execution of important con-
structions/special structures/
building under extreme con-
ditions/building physics/com-
puter analysis and structural
engineering/trends in big bridge
engineering/lessons from the
behaviour of structures/safety
concepts/influence of soil be-
haviour on structural design*

Memoires ("Publications")

The "Memoires" are dealing with results from research and from theoretical and practical experiences in the field of bridge and structural engineering. The table of contents of all volumes of the "Memoires" of IABSE can be asked at the Secretariat of the Association. The collection of "Memoires" was published until 1976.

8. New York, 1968
*Sécurité/structures en éléments
minces/bâtiments de grande
hauteur/constructions en béton/
solicitations dynamiques*
9. Amsterdam, 1972
*Phénomènes non linéaires/inter-
actions dans les structures/couver-
tures de grande portée/projet et
méthodes/bâtiments hauts élancés*
10. Tokyo, 1976
*Conception des structures/opti-
misation structurale/incendies et
effets thermiques/constructions
en mer/structures des fondations
pour maisons hautes et ponts de
grande portée/aciers à haute résis-
tance et à protection naturelle
pour les structures hautes ou à
grande portée/constructions en
béton préfabriqué/maisons hautes/
dimensionnement des poutres à
âme pleine et en caisson, en acier/
charges des ponts*
11. Vienne, 1980
*Esthétique dans les constructions
de génie civil/structures modernes
en bois/gestion du projet et de la
construction de grands aménage-
ments de génie civil/constructions
spéciales/construire dans des con-
ditions extrêmes/physique du bâ-
timent/calcul électronique et con-
structions de génie civil/évolution
dans la construction de grands
ponts/leçons du comportement
des structures/concepts de sécu-
rité/influence du comportement
des sols sur le dimensionnement
des structures*

Mémoires

Les "Mémoires" contiennent des résultats de recherches et d'expériences théoriques et pratiques dans le domaine des ponts et charpentes. La table des matières de tous les "Mémoires" de l'AIPC peut être obtenue au Secrétariat de l'Association. La collection des "Mémoires" a été interrompue à fin 1976.

8. New York, 1968
*Sicherheit/dünnwandige Kon-
struktionen/Hochhäuser/Stahl-
betonbau/dynamische Bela-
stungen*
9. Amsterdam, 1972
*Nichtlineare Vorgänge/Wechsel-
wirkung in Tragwerken/weitge-
spannte Dachkonstruktionen/
Entwurf und Baumethoden/
hohe schlanke Bauwerke*
10. Tokio, 1976
*Entwurfsgrundlagen und Entschei-
dungskriterien/Optimierung von
Tragwerken/Einfluss des Feuers/
thermische Auswirkungen/Bau-
werke im Meer/Fundationen für
Hochhäuser und weitgespannte
Brücken/hochfeste Stähle, inklu-
sive wetterfeste Stähle, für hohe
und weitgespannte Tragwerke/
vorfabrizierte Bauwerke/Hoch-
häuser/Dimensionierung von
stählernen Vollwand- und Kasten-
trägern/Erfassung der Belastung
von Brücken*
11. Wien, 1980
*Aesthetik im konstruktiven Inge-
nieurbau/moderner Ingenieurholz-
bau/Management der Planung und
Ausführung grosser Bauvorhaben/
spezielle Bauwerke/Bauen unter
extremen Bedingungen/Bau-
physik/elektronische Berechnung im
konstruktiven Ingenieurbau/Ten-
denzen im Gross-Brückenbau/
Lehren aus dem Verhalten von
Tragwerken/Sicherheitskonzepte/
Einfluss des Bodenverhaltens auf
die Bemessung von Bauwerken*

Abhandlungen

Die "Abhandlungen" enthalten Versuchsergebnisse sowie theoretische und praktische Erfahrungen auf dem Gebiet des konstruktiven Ingenieurbaus. Das Inhaltsverzeichnis aller Bände der "Abhandlungen" der IVBH kann durch das Sekretariat der Vereinigung bezogen werden. Die Herausgabe der "Abhandlungen" wurde Ende 1976 unterbrochen.

Selling price / Prix de vente / Verkaufspreis

The prices do not include de-
livery charges.
These prices are valid from
May 1, 1979.

Les prix de vente ne comprennent
pas les frais de port.
Prix valables dès le 1^{er} mai 1979.

Die Preise verstehen sich ohne
Versandspesen.
Diese Preise sind ab 1. Mai 1979
gültig.



Price per copy in Swiss Francs

Price per copy in Swiss Francs

**IABSE PERIODICA/PERIODICA AIPC/
IVBH PERIODICA**

M NM

4 PERIODICA per year/an/Jahr	70.—	100.—
1 PERIODICA (4-7 booklets/ cahiers/Hefte)	25.—	30.—

STRUCTURAL ENGINEERING DOCUMENTS

1e, 1d	1982	26.—	39.—
2	1982	14.—	21.—

IABSE CONGRESS REPORTS

Volume/Band		Year	M	NM
1. Paris	B	1932	20.—	30.—
3. Liège	B,C	1948	20.—	30.—
5. Lisbon	B	1956 order: LNEC, avenida do Brasil, Lisboa 5, Portugal		
6. Stockholm	C	1960	20.—	30.—
7. Rio de Janeiro	B,C	1964	20.—	30.—
8. New York	B,C	1968	30.—	45.—
9. Amsterdam	A,B,C	1972	30.—	45.—
10. Tokyo	A,B,C	1976	50.—	75.—
11. Vienna	A	1980	50.—	75.—
	C	1980	110.—	165.—

Memoires/Mémoires/Abhandlungen

8-19	1947-1959	10.—	20.—
20-29	1960-1969	20.—	30.—
30-36	1970-1976	30.—	45.—

M = Member/Membre/Mitglied

NM = Non-Member/Non-membre/Nichtmitglied

A = Introductory Report/Rapport Introductif/
EinführungsberichtB = Preliminary Report/Rapport Préliminaire/
Vorbericht

C = Final Report/Rapport Final/Schlussbericht

**IABSE REPORTS/RAPPORTS AIPC/
IVBH REPORTS**

M NM

1	1965	10.—	15.—
2	1968	10.—	15.—
3	1969	10.—	15.—
4	1969	20.—	30.—
5	1970	20.—	30.—
6	1970	20.—	30.—
7	1970	10.—	15.—
8	1971	10.—	15.—
9	1971	20.—	30.—
10	1971	10.—	15.—
11	1971	20.—	30.—
12	1973	10.—	15.—
13	1973	20.—	30.—
14	1973	10.—	15.—
15	1974	10.—	15.—
16	1974	30.—	45.—
17	1974	30.—	45.—
18	1974	10.—	15.—
20	1975	20.—	30.—
24	1976	—.—	10.—
25	1977	32.—	48.—
26	1977	40.—	60.—
27	1978	32.—	48.—
28	1978	36.—	54.—
29	1979	42.—	63.—
31	1979	44.—	66.—
32	1979	38.—	57.—
33	1980	36.—	54.—
34	1981	84.—	126.—
36	1981	48.—	72.—
37	1982	96.—	144.—

Sold out/épuisé/vergriffen :
vol. 19, 21, 22, 23, 30, 35**IABSE/AIPC/IVBH**ETH-Hönggerberg
CH-8093 Zürich, Switzerland
Tel. 01/377 26 47
Telex 822186 IABSE CH