

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen**

Band (Jahr): **3 (1935)**

PDF erstellt am: **17.07.2024**

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.

Table - Inhalt - Contents

	Seite Page
Prof. Shizuo Ban , Kioto (Japan)	1
Flambage d'une plaque rectangulaire sollicitée sur les bords par une charge variable. <i>Knickung der rechteckigen Platte bei veränderlicher Randbelastung.</i> Buckling of a rectangular slab subjected to variable marginal loading.	
R. Coppée , Bruxelles (Belgique)	19
Considération sur le calcul et la sécurité des pièces fléchies. Moments de rupture. <i>Betrachtungen über die Berechnung und die Sicherheit der auf Biegung beanspruchten Bauteile. Bruchmoment.</i> Remarks on the calculation and safety of parts subjected to bending. Moment of rupture.	
Dr. Ing. H. Craemer , München (Deutschland)	47
Les parois portantes sollicitées par des forces dues à la masse, et particulièrement par le frottement. <i>Die Beanspruchung durchlaufender Tragwände durch Massenkräfte, besonders Reibung.</i> Continuous supporting-slabs subject to forces due to mass, especially to friction.	
Dr. A. Efsen , Gentofte (Dänemark)	56
Contribution à la solution des équations linéaires. <i>Beitrag zur Lösung linearer Gleichungen.</i> Contribution to the solution of linear equations.	
Dr. Ing. Béla Enyedi , Budapest (Ungarn)	68
Tableaux pour le calcul des arcs. <i>Tabellen zur Berechnung von Bogenträgern.</i> Tables for calculation of arched structures.	
E. Foulon , Liège (Belgique)	87
Théorie des lignes d'influence des poutres droites en treillis à croix de Saint-André. <i>Theorie der Einflußlinien von Parallel-Fachwerkträgern mit gekreuzten Diagonalen.</i> Theory of the influence lines of rectangular latticed trusses with diagonal struts.	
Dr. Ing. A. Freudenthal , Bielsko (Polen)	100
Théorie de la déformation des arcs. <i>Verformungstheorie für Bogen.</i> Deflection theory for arches.	
Dr. Ing. B. Fritz , Mannheim (Deutschland)	117
Etude sur l'influence de la déformation du système de l'arc à deux articulations avec tirants. <i>Über den Einfluß der Systemverformung beim Zweigelenkbogen mit Zugband.</i> On the influence of system deflection of two-hinged arches with ties.	

	Seite Page
Dr. Ing. Ernst Gruber , Hannover (Deutschland)	134
Le calcul des constructions prismatiques à parois minces, extérieurement hyperstatiques.	
<i>Die Berechnung äußerlich statisch unbestimmter prismatischer Scheibenwerke.</i>	
Design of prism-shaped structures with thin partitions externally statically indeterminate.	
Prof. Dr. Ing. A. Hawranek , Brünn (Č. S. R.)	160
Théorie de la déformation des ponts suspendus avec poutre raidisseuse en forme de cadre à deux articulations.	
<i>Verformungstheorie der Hängebrücke mit einem Zweigelenkrahmen-Versteifungsträger.</i>	
Deflection theory of suspension bridges with a double-hinged stiffening girder.	
A. Hrennikoff , M. A. Sc., Vancouver (Canada)	192
Stabilité élastique des petits ponts à poutres en treillis.	
<i>Elastische Stabilität von kleinen Fachwerkbrücken.</i>	
Elastic stability of a pony truss.	
Dr. sc. techn. C. Kollbrunner , Zürich (Schweiz)	222
Ecoulement par couches dans les poutres en acier.	
<i>Schichtenweises Fließen in Balken aus Baustahl.</i>	
Flowing within successive layers in steel beams.	
Dir. Dr. Ing. Kommerell , Berlin (Deutschland)	230
Résultats d'essais de fatigue sur assemblages soudés.	
<i>Die Auswertung von Dauerfestigkeitsversuchen mit geschweißten Verbindungen.</i>	
Results of fatigue-strength tests on welded connections.	
Prof. Dr. Ing. K. Kriso , Brünn (Tschechoslowakei)	271
La résistance au flambage de la membrure comprimée des ponts ouverts à poutres en treillis.	
<i>Die Knicksicherheit der Druckgurte offener Fachwerksbrücken.</i>	
Buckling strength of top-chords of open truss bridges.	
B. Laffaille , Paris (France)	295
Mémoire sur l'étude générale des surfaces gauches minces.	
<i>Allgemeine Untersuchung der Regelschalen.</i>	
General investigation concerning skew surface shells.	
L. C. Maugh , Ann Arbor (Mich. U. S. A.)	333
Le calcul par itération des poutres Vierendeel.	
<i>Die Berechnung von Vierendeel-Trägern durch Iteration.</i>	
The analysis of Vierendeel trusses by successive approximations.	
Prof. Dr. techn. Chr. Noekkentved , Kopenhagen (Danemark)	355
Colonnes à encastrement élastique.	
<i>Elastisch eingespannte Säulen.</i>	
Columns elastically fixed.	
M. Prot , Docteur ès-Sciences, Paris (France)	374
Recherches sur la corrosion des constructions métalliques.	
<i>Korrosionsversuche an Metallkonstruktionen.</i>	
Corrosion tests on metal structures.	

	Seite Page
A. Spoliansky, Liège (Belgique)	388
Les ponts soudés en Belgique.	
<i>Geschweißte Brücken in Belgien.</i>	
Welded bridges in Belgium.	
Dr. sc. techn. F. Stüssi, Zürich (Schweiz)	401
La stabilité de la poutre sollicitée à la flexion.	
<i>Die Stabilität des auf Biegung beanspruchten Trägers.</i>	
Stability of a girder subject to bending.	
E. E. Weibel, Ann Arbor (Mich., U. S. A.)	421
Mesure des contraintes par la méthode de la photo-élasticité à l'aide de membranes de savon.	
<i>Photo-elastische Spannungsmessungen auf Grund von Seifenhautstudien.</i>	
Application of soap-film studies to photo-elastic stress determination.	