

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **86 (1960)**

Heft 23

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.e-periodica.ch>

dernière partie de l'ouvrage étudie le dimensionnement des routes, leur construction, leur entretien et aussi leur esthétique.

Ce manuel constitue donc une source de renseignements nombreux pour les ingénieurs des constructions routières et des administrations intéressées, ainsi que pour les étudiants en génie civil.

Extrait de la table des matières :

Part 1 : Highway Administration and Finance ; Highway Planning ; Highway Economics ; Urban Transportation Planning ; Route Selection ; Acquisition of Right-of-way ; Traffic Engineering.

Part 2 : Engineering Characteristics of Soils ; Distribution of Soils in North America ; Soil Explorations ; Design of Foundations ; Drainage for Highways and Airports ; Frost Action ; Earthwork.

Part 3 : Contracts and Specifications ; Distribution, Production and Characteristics of Aggregates ; Portland Cement Concrete ; Bituminous Materials ; General Materials ; Pavement Slipperiness ; Soil Stabilization.

Part 4 : Geometric Design of Rigid Pavements ; Construction of Rigid Pavements ; Thickness Design Methods for Flexible Pavements ; Construction of Asphalt Pavements ; Highway Maintenance ; Landscaping.

Institut international du froid. — Commissions 3, 4 et 5. — Comptes rendus de réunions (Moscou, septembre 1958). Paris, Dunod. Annexe 1958-2 au « Bulletin de l'Institut international du froid ». — Un volume 16 × 25 cm, 748 pages, figures. Prix : broché, 6000 fr. français.

D'importantes réunions de l'Institut international du froid qui groupaient quatre cents savants et techniciens appartenant à vingt-deux pays, ont eu lieu en septembre 1958 à Moscou.

Le lecteur trouvera, dans le volume cité, les textes présentés et débattus au cours de ces réunions, rédigés en français ou en anglais (avec un sommaire dans l'autre langue).

Les sujets traités peuvent être groupés sous les thèmes suivants : congélation rapide des denrées alimentaires, automatisme dans les machines et installations frigorifiques, échanges de chaleur, compresseurs électro-dynamiques, utilisation des antibiotiques en liaison avec le froid pour la préservation des denrées alimentaires périssables, construction et équipement des entrepôts frigorifiques.

Ces « comptes rendus » intéresseront les ingénieurs frigoristes, les techniciens des bureaux d'études des constructeurs, les installateurs et les utilisateurs : commerçants de l'alimentation, hôtellerie et collectivités, vétérinaires et agriculteurs.

Acta Polytechnica Scandinavia

(P.O. Box 5073, Stockholm 5, Suède)

Untersuchung über die Lebensdauer der Minoritätsträgern in Germanium, par *Tor Stubb*. Acta polytechnica Scandinavia, 269 (1960). Physics including nucleonics series, No. 3 (Ph. 3). — Une brochure 18 × 25 cm, 16 pages, 5 figures.

Physico-chemical background of phosphoric acid manufacture by wet processes, par *Sven-Eric Dahlgren*. Acta polytechnica Scandinavia, 271 (1960). Chemistry including metallurgy series, No. 7 (Ch. 7). — Une brochure 18 × 25 cm, 15 pages, 8 figures.

Felspar and its influence on the reactions in Ceramics during burning, par *Nils Sundius*. Acta polytechnica Scandinavia, 272 (1960). Chemistry including metallurgy series, No. 8 (Ch. 8). — Une brochure 18 × 25 cm, 29 pages, 21 figures.

Approximate gamma ray flux calculations outside a reactor core, par *Matts Roos*. Acta polytechnica Scandinavia, 273 (1960). Physics including nucleonics series, No. 4 (Ph. 4). — Une brochure 18 × 25 cm, 25 pages, 6 tableaux.

LES CONGRÈS

Union Internationale des Architectes

Congrès de Londres

Le programme provisoire et les fiches d'inscription pour le Sixième Congrès de l'Union internationale des Architectes, qui aura lieu à Londres du 3 au 7 juillet 1961, peuvent être obtenus au secrétariat général de la S.I.A., Beethovenstr. 1, Zurich 2, tél. (051) 23 23 75.

Rassemblement européen des Arts chimiques 1961

La 30^e manifestation de la Fédération européenne du Génie chimique aura lieu du 9 au 17 juin 1961, à Francfort-sur-le-Main, et comprendra :

ACHEMA 1961, 13^e Congrès-exposition de l'appareillage chimique.

Séance solennelle et conférences 1961 de la Gesellschaft Deutscher Chemiker.

Journées annuelles 1961 de la DECHEMA (Deutsche Gesellschaft für chemisches Apparateswesen).

Journées annuelles 1961 de l'Isotopen-Studiengesellschaft.

Symposium « Résistance physique et chimique des matériaux en chimie technique », 15^e Manifestation de la Fédération européenne de la Corrosion.

Documentation et bulletins d'inscription provisoires peuvent être obtenus au Secrétariat de l'ACHEMA, Case postale, Francfort-sur-le-Main 7.

Fédération internationale de la précontrainte

Le Symposium relatif aux mortiers d'injection à appliquer aux ouvrages précontraints, organisé en commun avec la Réunion internationale des Laboratoires d'essai des matériaux, prévue initialement à fin juin 1960, aura lieu du 5 au 7 janvier 1961, à l'Institut pour l'étude du béton de l'Ecole polytechnique de Trondheim (Norvège).

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

Communiqué du Secrétariat général

Introduction de la semaine de cinq jours au secrétariat général de la S.I.A.

Le Comité central de la S.I.A. a décidé d'introduire, dès le 1^{er} novembre 1960, la semaine de cinq jours au secrétariat général. Le nouvel horaire est le suivant : 7 h. 45-12 h., 13 h. 45-18 h. 15.

SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

Cours sur la recherche opérationnelle

Renouant avec une tradition déjà ancienne, le Groupe des ingénieurs de la S.V.I.A. a mis sur pied un cours de deux jours sur la recherche opérationnelle. Débutant le 18 novembre à 17 h. à l'EPUL, ce cours se continuera le samedi 19 pour se terminer par une discussion générale. Cinq conférenciers ont eu l'amabilité de répondre à l'appel de la S.V.I.A. Ce sont M. le colonel Gonard, MM. Billeter, professeur à l'Université de Fribourg, Faivre, architecte, Dumont et Meystre, ingénieurs.

Chaque membre des sections romandes de la S.I.A. recevra un programme et un bulletin d'inscription.

Tous renseignements peuvent être obtenus auprès des organisateurs du cours, soit M. Fantoli, ingénieur, Lausanne, et M. Nicod, secrétaire permanent de la S.V.I.A., Lausanne.