**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 113 (1995)

**Heft:** 11

**Sonstiges** 

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

#### **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. <u>Voir Informations légales.</u>

#### 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. See Legal notice.

**Download PDF:** 02.04.2025

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

# SI+A

#### Nr. 11

9. März 1995 113. Jahrgang Erscheint wöchentlich

# Schweizer Ingenieur und Architekt

#### Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Telefon 01/201 55 36 Telefax 01/201 63 77

#### Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

## **GEP-Sekretariat:**

Telefon 01/262 00 70

### SIA-Generalsekretariat:

Telefon 01/283 15 15

SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60

#### ASIC-Geschäftsstelle:

Telefon 031/382 23 22

#### Zum Titelbild: Das Grosse Hanshin-Erdbeben vom 17. Januar 1995

Das Erdbeben von Kobe war das schwerste derartige Ereignis in Japan seit 50 Jahren. Es forderte mehr als 5000 Tote und 27 000 Verletzte; 107 000 Häuser wurden stark beschädigt oder stürzten ein. Die Schweizer Gesellschaft für Erdbebeningenieurwesen und Baudynamik (SGEB) innerhalb des SIA entsandte schon Tage nach dem Beben ein Erkundungsteam nach Kobe. Dieses sollte einen Schadenüberblick als Grundlage für die Beurteilung der heutigen Erdbebenauslegung und Normen erstellen sowie Kontakte für weitere Abklärungen knüpfen. Im vorliegenden Heft drucken wir ab Seite 4 einen Bericht dieser Expertengruppe ab. Eine ihrer Beobachtungen war, dass neue Bauten oft ohne Schäden blieben, während ältere einstürzten. Sie wird vom Titelbild mit dem unversehrten Glaspalast neben dem gekippten älteren Geschäftshaus im Zentrum von Kobe vortrefflich illustriert.

# Inhalt

Paul Lüchinger Standpunkt Norm versus Form? 3 Martin G. Koller, Jost A. Studer, Thomas Wenk **Bautechnik** Das Grosse Hanshin-Erdbeben vom 17. Januar 1995 Risiko und Sicherheit Rationaler Umgang mit Risiken? 12 **Umwelt** 28 Reinere Luft dank Förderung des öffentlichen Verkehrs Daniel Dürr Zeitfragen 29 Neues Freizügigkeitsgesetz: Keine «goldenen Fesseln» mehr Wettbewerbe Ideenwettbewerb Dorfkern Thörishaus BE (D). Schweizer Solarpreis 1995. Wettbewerb der Kiefer-Hablitzel-Stiftung, Korrigenda Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen **Bücher** Schweizer Architekturführer 1920-1980 **Forum** In Sachen Wettbewerb: Gegen die Jungen? Zuschriften: Zum schöpferischen Prozess in der Wissenschaft. Stromsparen durch Kochen mit Gas Rechtsfragen: Die Anfechtbarkeit einer Gewässerschutzplanung

Mitteilungen

Politik und Gesellschaft, Industrie und Wirtschaft. Diverses. SIA-Informationen. Veranstaltungen

**Impressum** 

am Schluss des Heftes