

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **IABSE structures = Constructions AIPC = IVBH Bauwerke**

Band (Jahr): **3 (1979)**

Heft C-8: **The structures of new railway line in Japan**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **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.

**The Structures of New Railway Line in Japan (Shinkansen)****1979****prepared for IABSE by****Structure Design Office, Japanese National Railways****Table of Contents**

1. General Planning	2
2. Large-scale Bridges	4
3. Special Bridges	6
4. Concrete Viaducts	8
5. Foundation Structures of a Large Scale	10
6. Underground Structures	12
7. Structural Features of Stations	14
8. Architectural Features of Station Buildings	16
9. Track Structures	18
10. Aseismic Design of Railway Structures	20
11. Countermeasures against Snow	22
12. Countermeasures against Noise and Ground Vibration	24