

防水ジャーナル

ROOFING / SIDING / INSULATION / RENEWAL

2023

10

No.623

特集2 特集1

トンネルの防水

塩ビ系シート防水



THE BOUSUI JOURNAL

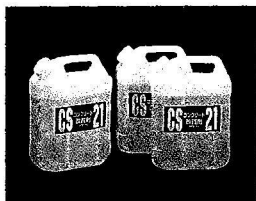
コンクリート躯体防水材

CS-21

『コンクリート躯体防水材CS-21』を使用したコンクリート躯体自体を防水体とするCS-21躯体防水システムは、設計段階から施工後の維持管理までトータルでサポートする工法です。

床版の荷重軽減や工期の短縮ができ、耐久性に優れ、部分補修にも対応できるなどメリットの多い工法であり、950件・210万㎡以上の豊富な実績を持つ躯体防水システムです。

防水10年保証対応（指定防水工事会社による施工に限り、メーカー材料保証）



研究会

コンクリート躯体 防水研究会

- 躯体防水の適用条件（材料・構造・施工）
- 施工事例（駐車場、屋上・屋根等）
- 施工から10年以上経過後の追跡調査結果 など

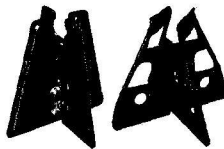
コンクリート躯体防水研究会

CSWPD
Concrete Structure Waterproofing Development Group



合成スラブ（屋根・床）コンクリートのひび割れ対策用

CS スペーサー



動画

「CS スペーサー紹介」



『CS スペーサー』はデッキプレート合成スラブのひび割れ拡大防止筋の下がりを防止し、ひび割れの進展・拡大を制御します。

設置が容易で外れにくいいため、施工性が良好で、コンクリートの品質向上に有効です。

動画

「CS-21による躯体防水の紹介」

- 漏水が発生する原因
- 品質を左右する7つのポイント
- CS-21施工手順 など



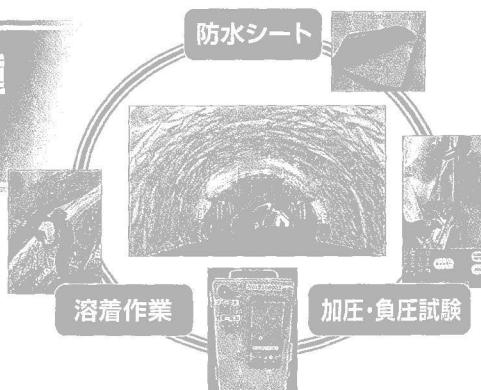
株式会社アストン

岡山県岡山市北区矢坂本町 14-16 〒700-0075
TEL 086-255-1511 FAX 086-251-3270 URL <https://www.cs21.jp>

トンネル防水の品質向上を目指し 高機能な材料と専用機器をトータルで提供します

NATMトンネル用防水シート各種 および専用施工機材メーカー

- ◆ 傷発見型防水シート（通常・高排水型）
- ◆ 溶着温度管理型自走溶着機
- ◆ ICT型加圧・負圧試験機



fujimori フジモリ産業株式会社 <https://www.fujimori.co.jp>

本社 東京都新宿区西新宿1-23-7 新宿ファーストウエスト10F
[東日本土木資材課] TEL: 03-5339-8531 FAX: 03-5908-0281
大阪支店 大阪市中央区道修町4-4-10 KDX小林道修町ビル
[西日本土木資材課] TEL: 06-6228-3864 FAX: 06-6228-3886