

環境共生時代にふさわしいものづくり

kikusui

インフラメンテナンス の取組

持続可能なインフラ社会の実現に向け、
インフラ構造物の長寿命化修繕の課題に対し「性能」「環境」「機能」「工法」など
インフラメンテナンス・リペアシステムに向けて
菊水化学工業株式会社は製造メーカーとして取り組んでいきます。

インフラ

無機

環境

菊水化学工業株式会社 本社 ☎ 052-300-2222(代)

ホームページ <https://www.kikusui-chem.co.jp/>

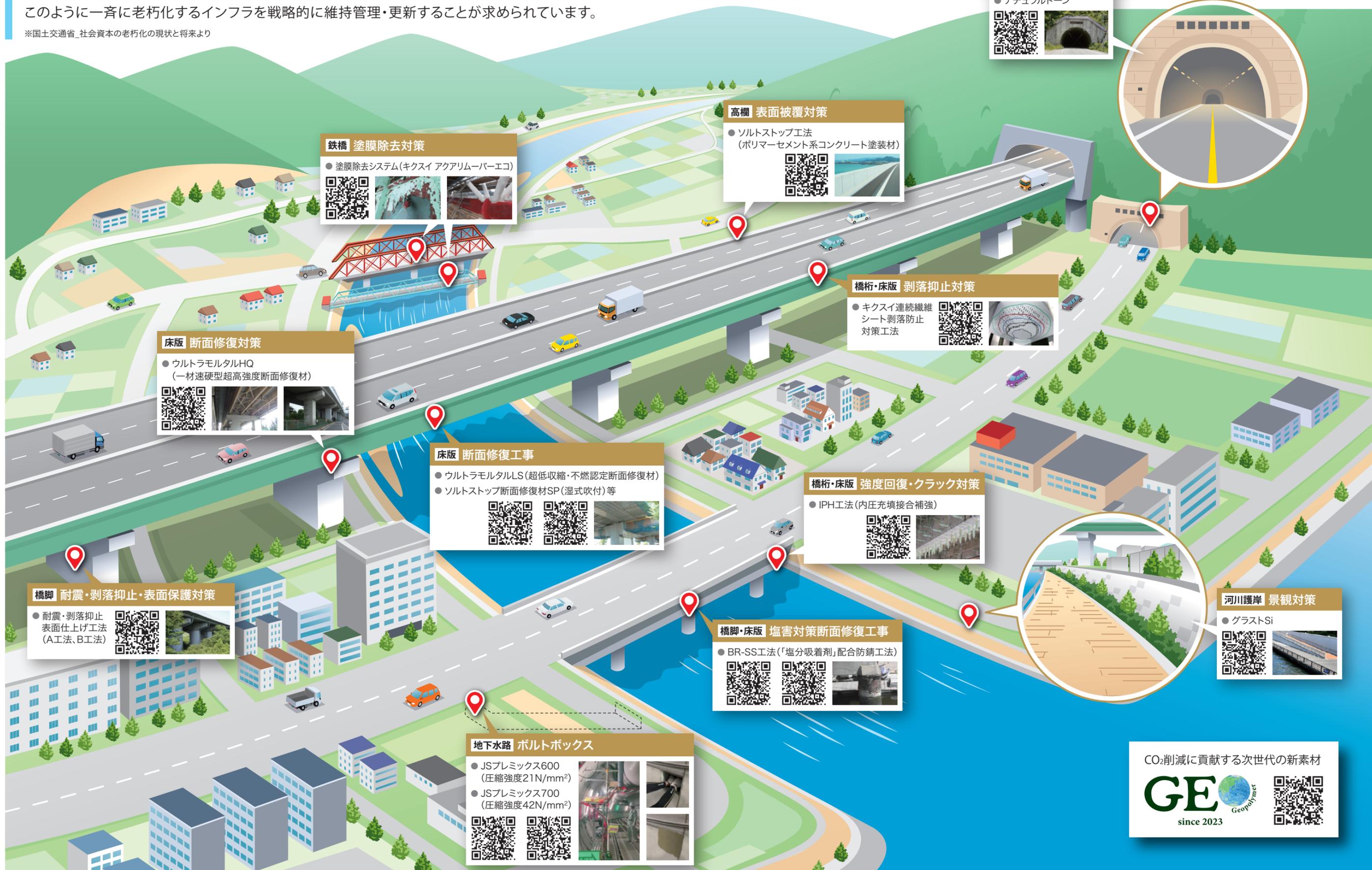


札幌 ☎ 0133-62-5580	金沢 ☎ 076-290-2256	広島 ☎ 086-244-3711
仙台 ☎ 022-706-5710	松本 ☎ 0263-30-1562	福岡 ☎ 092-433-6262
北関東 ☎ 0280-98-5232	静岡 ☎ 054-655-5150	鹿児島 ☎ 099-222-5139
東京 ☎ 03-3981-2500	名古屋 ☎ 0568-69-5200	
横浜 ☎ 045-595-1550	大阪 ☎ 06-7668-5320	
新潟 ☎ 025-364-6066	岡山 ☎ 086-244-3711	

●このパンフレットは2023年9月の情報により作製しております。
●このパンフレットに掲載の製品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。
●諸官公庁等の特記仕様がある場合は、それを優先して下さい。

我が国の社会資本ストックは高度経済成長期に集中的に整備されたため、急速に老朽化することが懸念されています。今後20年間で、建設後50年以上経過する施設の割合は加速度的に高くなる見込みであり、このように一斉に老朽化するインフラを戦略的に維持管理・更新することが求められています。

※国土交通省_社会資本の老朽化の現状と将来より



鉄橋 塗膜除去対策

- 塗膜除去システム(キクスイ アクアリムーバーエコ)

高欄 表面被覆対策

- ソルトストップ工法 (ポリマーセメント系コンクリート塗装材)

トンネル 景観対策

- ナチュラルトーン

床版 断面修復対策

- ウルトラモルタルHQ (一材速硬型超高強度断面修復材)

橋桁・床版 剥落抑止対策

- キクスイ連続繊維シート剥落防止対策工法

床版 断面修復工事

- ウルトラモルタルLS(超低収縮・不燃認定断面修復材)
- ソルトストップ断面修復材SP(湿式吹付)等

橋桁・床版 強度回復・クラック対策

- IPH工法(内圧充填接合補強)

橋脚 耐震・剥落抑止・表面保護対策

- 耐震・剥落抑止表面仕上げ工法 (A工法、B工法)

橋脚・床版 塩害対策断面修復工事

- BR-SS工法(「塩分吸着剤」配合防錆工法)

地下水路 ボルトボックス

- JSプレミックス600 (圧縮強度21N/mm²)
- JSプレミックス700 (圧縮強度42N/mm²)

河川護岸 景観対策

- グラストSi

CO₂削減に貢献する次世代の新素材

GE Geopolymer
since 2023