



## 会社概要

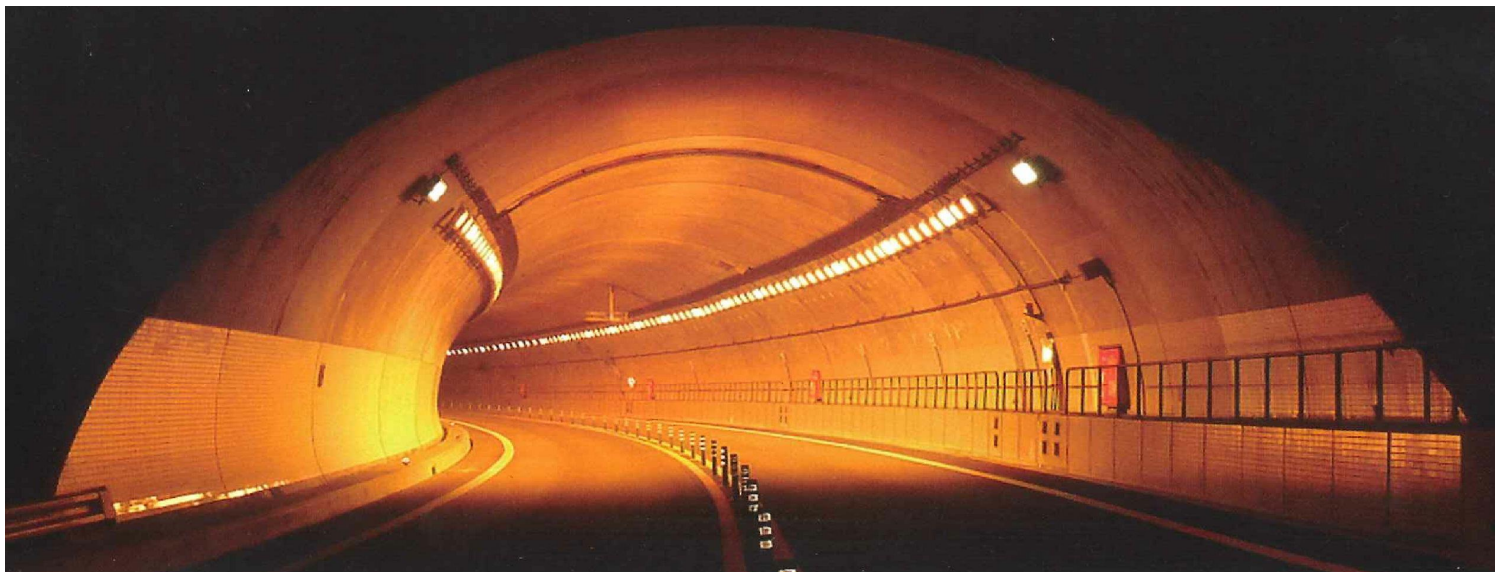
### エスイーリペア株式会社

本社所在地 〒811-1313 福岡市南区日佐5丁目15番24号  
 連絡先 Tel 092-585-5133 Fax 092-585-6409  
 営業所 佐賀・長崎・熊本・宮崎・鹿児島・大阪  
 資本金 3,000万円  
 Q M S 品質マネジメントシステム  
 ISO9001認証取得 JQA-QM8847 (本社適用)

許可登録 国土交通大臣許可 (特-23) 第-14022号  
 土木工事業・とび土工事業・鋼構造物工事業・  
 舗装工事業・塗装工事業・水道施設工事業

営業種目 土木構造物全般の補修補強の調査・設計及び施工  
 各種 補修・補強材料の販売  
 橋梁補強工事 (外ケーブル)  
 落橋防止装置・変位制限装置  
 緩衝ピン・橋梁伸縮装置 (埋設ジョイント)  
 トンネル漏水対策工事 (スリーエス工法)  
 剥落防止対策型導水工法 (トランスEX)  
 重曹プラスト工法 (SBS工法)  
 グラウト及びアンカー工事  
 炭素繊維補強工事 (トウシート工法)  
 下地処理・プラスト洗浄工事 (SWB工法)

加盟団体 日本エルガード協会  
 ONR工業会  
 SR協会  
 ピングラウト協議会  
 FRPグリッド工法研究会  
 PCM吹付け協会  
 繊維補修補強協会 (ファースト)  
 SR-CF工法研究会  
 DSK工法研究会  
 日本コンクリート防食協会  
 ケミカルフォーム協会  
 TAPS工法研究会  
 Q-R工法協会

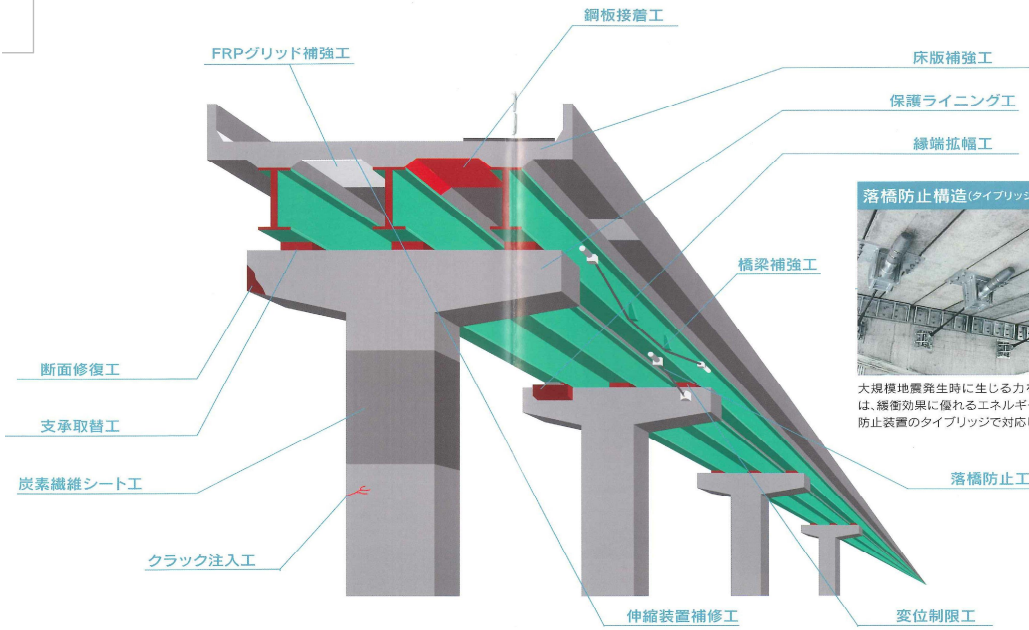


エスイーリペア 株式会社



# Repair reinforcement of bridges

## 橋梁の補修補強技術



橋梁補強工(外ケーブル工法)



車両重量の大型化および設計荷重の変遷によるB活荷重等の対応の補強対策には、外ケーブル工法で対応しています。

落橋防止構造(タイブリッジ・ツナイダル)



大規模地震発生時に生じる力を吸収するには、緩衝効果に優れたエネルギー吸収型落橋防止装置のタイブリッジで対応しています。

主桁補強工



耐力が不足した主桁に対し、鋼材を主桁下フランジ部に設置して補強する工法です。

床版補強工(ストランドシート補強工)



樹脂を含浸・硬化させたFRPストランドをシート状に加工し、専用接着剤でコンクリート構造物表面に貼り付ける補修・補強工法です。

# Repair reinforcement of the tunnel

## トンネルの補修補強技術



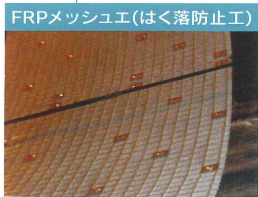
炭素繊維シート工

覆工面に高強度の炭素繊維シートを接着させることにより、コンクリート片の落下を防止し、覆工の耐力を向上させます。



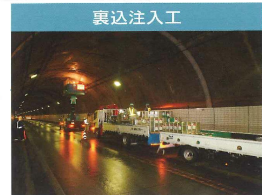
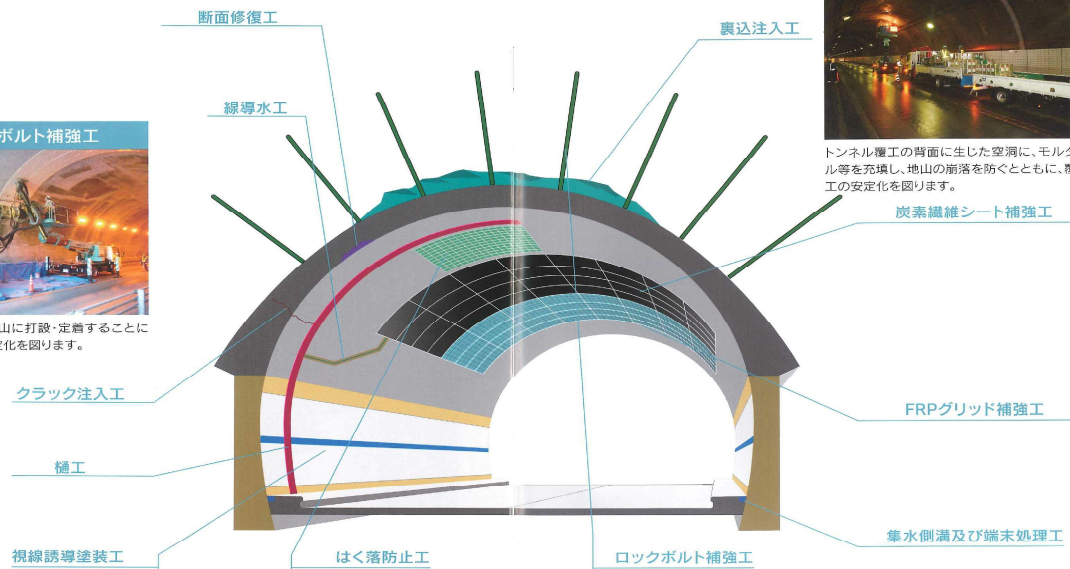
ロックボルト補強工

ロックボルトを地山に打設・定着することにより、地山の安定化を図ります。



FRPメッシュ工(はく落防止工)

高強度のFRP格子筋とメッシュネットが一体となって、コンクリート片の落下を防止します。乾燥収縮や温度変化、外力などによる躯体の変化によく追従するため、目地部を跨いで施工が可能です。



裏込注入工

トンネル覆工の背面に生じた空洞に、モルタル等を充填し、地山の崩落を防ぐとともに、覆工の安定化を図ります。



## エスイーリペア 株式会社

本社 〒811-1313 福岡市南区日佐5丁目15番24号  
TEL 092-585-5133 FAX 092-585-6409



■営業所		■連絡所	
佐賀営業所	〒841-0056 佐賀県鳥栖市蔵上3丁目142 トレスペンテC202 TEL 0942-81-5855 FAX 0942-81-5856	大分	〒879-7501 大分市大字竹中2730 TEL 097-597-1313
長崎営業所	〒854-0071 長崎県諫早市永昌東町3-33 TEL 0957-47-5082 FAX 0957-47-5083	札幌	〒060-0001 札幌市中央区北1条西16丁目1-27 北海道たばこ会館ビル4階 TEL 011-633-1250 FAX 011-633-1251
熊本営業所	〒862-0950 熊本市北区清水亀井町26-18 クリスタルヴィラ1F TEL 096-341-8750 FAX 096-341-8755	東京	〒107-0052 東京都港区赤坂7丁目6-15 赤坂ロイヤルビル507号 TEL 03-3505-4480
宮崎営業所	〒880-0036 宮崎市花ヶ島町南赤江町2096-1 TEL 0985-61-1640 FAX 0985-61-1641		
鹿児島営業所	〒890-0008 鹿児島市伊敷3丁目3-7-101 TEL 099-218-2192 FAX 099-218-2193		
大阪営業所	〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町4丁目1-2 御堂筋ダイヤビル301号 TEL 06-6120-9535 FAX 06-6120-9536		