



株式会社 **エスイー**

SE CORPORATION

<http://www.se-corp.com>

会社概要

設立 1981年12月
資本金 12億2,805万円
従業員 186名 (2016年3月末現在)
証券コード 3423 (東京証券取引所JASDAQ市場)
許可・登録 建設業許可 国土交通大臣許可 (特-24) 第17566号
建設コンサルタント登録 建25第6145号
ISO認証取得 ISO9001, ISO14001 認証取得 (環境認証範囲は山口工場と本社部門)

本社

〒163-1343 東京都新宿区西新宿6-5-1 新宿アイランドタワー43階
TEL : (03)3340-5500 FAX : (03)3340-5539

営業統轄本部

〒160-0023 東京都新宿区西新宿8-11-1 日東星野ビル7階
TEL : (03)5338-3240 FAX : (03)5338-3250

工場・試験研究所

山口工場・試験研究所
〒754-0894 山口県山口市佐山3-42 山口テクノパーク
TEL : (083)989-6666 FAX : (083)989-6667

支店・営業所

東京支店

〒160-0023 東京都新宿区西新宿8-11-1 日東星野ビル7階
TEL : (03)5338-3261 FAX : (03)5338-3259

大阪支店

〒541-0058 大阪府大阪市中央区南久宝寺町4-1-2 御堂筋ガイビル3階
TEL : (06)6245-0921 FAX : (06)6245-4250

九州支店

〒812-0018 福岡県福岡市博多区住吉4-3-2 博多イトビル3階
TEL : (092)473-0191 FAX : (092)473-1421

東北支店

〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡4-2-3 仙台MTビル5階
TEL : (022)792-0450 FAX : (022)792-0445

名古屋支店

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-18-24 HF 伏見ビル9階
TEL : (052)229-0311 FAX : (052)229-0319

中国営業所

〒732-0052 広島県広島市東区光町1-12-16 広島ビル2階
TEL : (082)568-9891 FAX : (082)568-9895

四国営業所

〒760-0017 香川県高松市番町1-6-6 甲南アセット番町ビル6階
TEL : (087)826-0481 FAX : (087)826-2057

北陸営業所

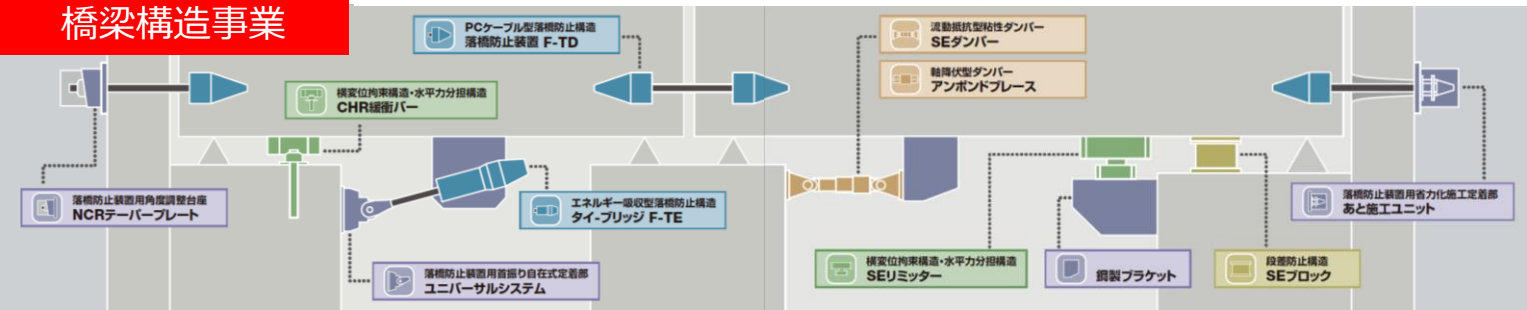
〒950-0965 新潟県新潟市中央区新光町11-7 新潟光ビル8階
TEL : (025)285-7581 FAX : (025)285-0381

北海道営業所

〒060-0807 北海道札幌市北区北7条西2-6 37山京ビル6階
TEL : (011)717-5811 FAX : (011)717-5815



橋梁構造事業



●地震から橋を守る耐震補強製品

PCケーブル型落橋防止構造 **落橋防止装置 F-TD**
 エネルギー吸収型落橋防止構造 **タイブリッジ F-TE**
 横変位拘束構造・水平力分担構造 **SEリミッター**
 横変位拘束構造・水平力分担構造 **CHR緩衝バー**
 流動抵抗型粘性ダンパー **SEダンパー**
 段差防止構造 **SEブロック**



●斜張橋用斜材ケーブル

FUT-H型斜材ケーブル
F-PH型斜材ケーブル

●外ケーブル方式による橋梁補強工法

外ケーブル**F-TS型**, 高疲労強度 外ケーブル**F-PH型**

●施工技術

真空グラウト工法
 PCグラウト注入管理システム
 緊張管理システム



ESCONの製造販売事業

ESCONとは、シリカフェームを含む専用の結合材と補強繊維として合成繊維を用いた超高強度合成繊維補強コンクリートです。緻密化された硬化体が形成され、普通コンクリートに比べて極めて高い強度と耐久性を実現しました。

特長① 超高強度

コンクリートの強度は配合する水分量を減らすと上がります。一般的なコンクリートの水分量が45~55%であるのに対しESCONの場合はわずか15%。この極めて少ない水分量とシリカフェームセメントを使用することにより超高強度を実現しました。

特長② 高耐久性

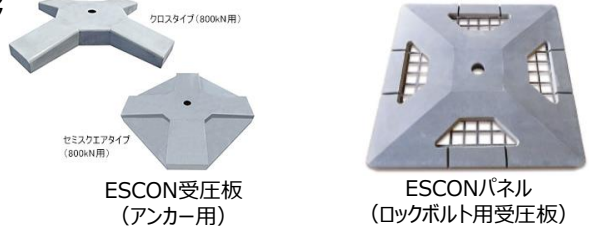
コンクリートの劣化要因としては、中性化や塩化物イオンの侵入（塩害）、アルカリシリカ反応、凍結融解などが挙げられますが、緻密な組織構造を有するESCONは、すべての劣化要因に対する高い耐性を備えています。

特長③ 高い流動性

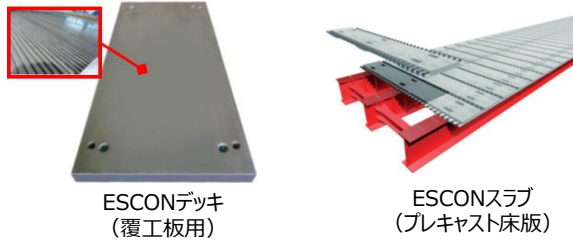
従来のUFC（超高強度繊維補強コンクリート）の補強繊維は主に鋼繊維ですが、ESCONは柔軟性の高い合成繊維を使用。流動性と充填性に優れ、過密配筋部や複雑な形状でも充填が可能です。

ESCONを用いた製品群

環境防災分野



橋梁構造分野



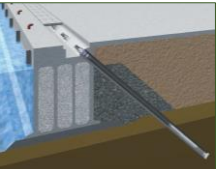
環境防災事業

斜面安定・地すべり対策

【アンカー+KIT受圧板】【見えるアンカー】

盛土の耐震補強

【タイプル】



砂防えん堤の補強

【砂防堰堤補強アンカー】



災害復旧時の仮締切り

【タイプル】



港湾・漁港施設の地震・津波対策

【港湾用補強アンカー】【漁港用補強アンカー】

港湾・漁港施設の整備

【タイプル】

港湾・漁港の外郭施設の補強

【岸壁・護岸補強アンカー】

