

EPジョイント

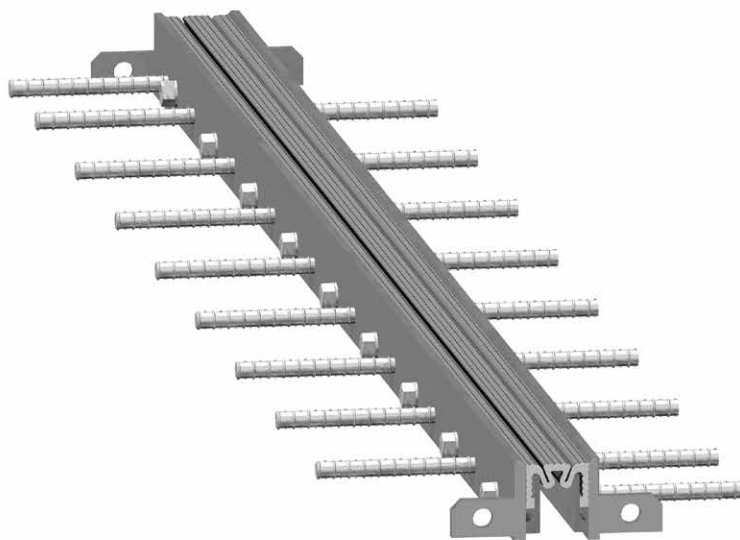
縦目地用

はじめに

橋梁用伸縮装置をはじめ、橋梁用製品メーカーとして安心と信頼の実績を築いてきました。今日の道路事情に対応するための橋梁の拡幅工事において、既設部と拡幅部に撓み量の差が生じる可能性があります。

EPジョイントは既設部と拡幅部の段差を吸収し、既設部と拡幅部をスムーズに結合できるように縦目地用として開発した伸縮装置です。

EPジョイントの構造



特長

1. 耐久性

ゴムパッキンと保持金物を強固に固定することで、耐久性を有す。

2. 走行性

ゴムパッキンの変形により、急激な段差が付きにくい構造のため走行性が向上。

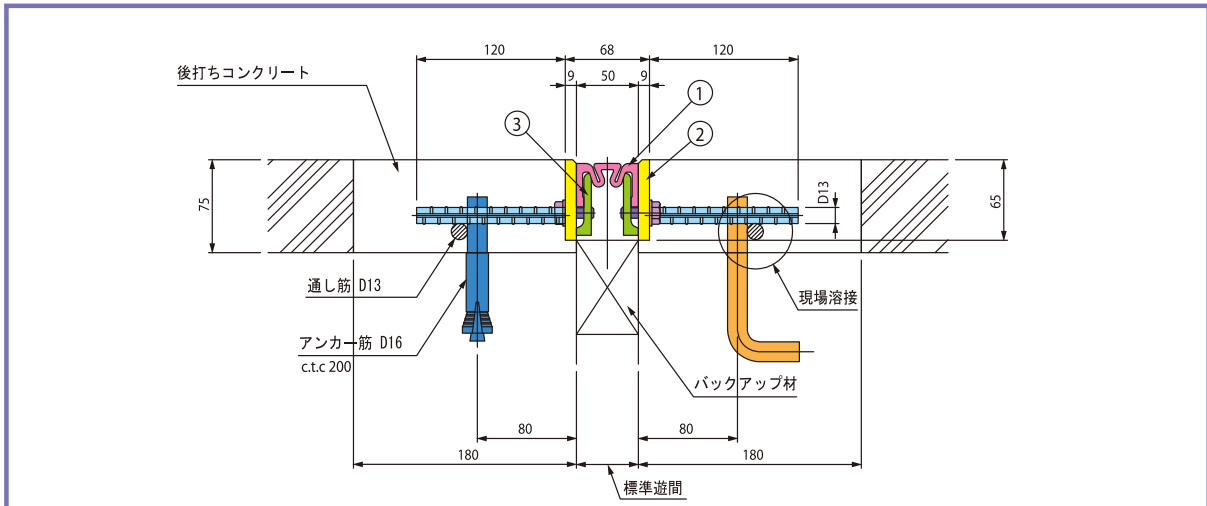
3. 止水性

ゴムパッキンに継ぎ目が無い構造のため、止水性が向上。

4. 施工性

ゴムパッキンも圧着で挿入でき、鋼製部材にアンカーを溶接するだけの施工が可能。

基本構造断面図



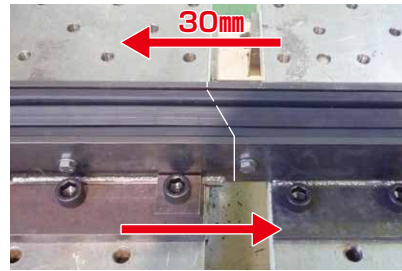
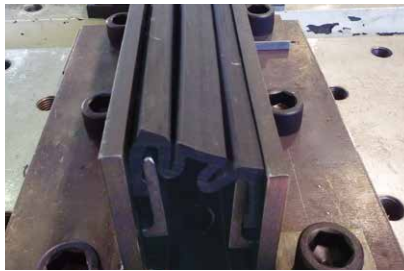
基本性能

標準遊間	許容段差量	許容伸縮量	許容せん段量
20mm~50mm	±30mm	±15mm	±30mm

基本仕様

番号	名称	材質
①	ゴムパッキン	EPDM
②	保持金物	SS400+SD345
③	ゴムパッキン締着板	SS400

性能試験状況



段差せん断試験

FTK 東京ファブリック工業株式会社

支店

札幌 | 盛岡 | 仙台 | 宇都宮 | 新潟 | 東京 | 横浜

名古屋 | 金沢 | 大阪 | 高松 | 広島 | 福岡 | 鹿児島



お問い合わせ先

本店

〒163-0429 東京都新宿区西新宿2-1-1 新宿三井ビル29階
URL : <https://www.tokyo-fabric.co.jp/>