

橋梁・高架道路用伸縮装置

# ラバエースジョイント

## RUBBER-ACE JOINT RTS

ヨコ型直線型構造/突き合せ型



★国産第1号★  
1965年発売からのロングセラー

製品施工イメージ



人と、道と、環境とともに

中外道路株式会社

# ラバエースジョイント

ヨコ型直線型構造/突き合せ型

RUBBER-ACE JOINT RTS RTS-35/RTS-50/RTS-90

## 基本性能に優れたユーティリティ・ジョイント

### 主な特徴

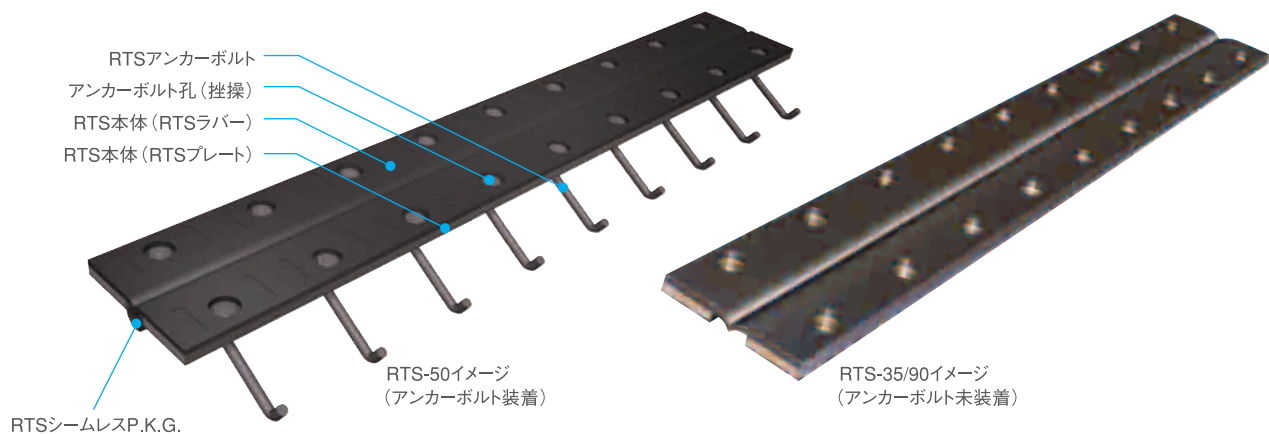
- ① **構造特性** • シンプル構造の小さい継手遊間で、大きな伸縮量 (90mmまで) を確保
  - 車道のみならず歩道やタテ目地にも適した高い汎用性
  - 許容撓み (上下運動) 追従量\*の最大値  
40mm < RTS-35 > / 60mm < RTS-50 > / 100mm < RTS-90 >  
\*走行性・安全性を考慮した値ではなく、本製品が許容 (復元) する鉛直方向の移動 (段差) 量を示します。
- ② **耐久性** • 特殊ラバーと鋼板の加硫接着による一体化で耐久性を向上し、ひび割れや盛り上がりも解消
- ③ **止水性** • RTSラバーとRTSシームレスP.K.G.の二重止水構造で漏水を防止
- ④ **施工性** • 特殊セッター工法により施工が正確かつ簡単
- ⑤ **補修性** • 後打ちコンクリートを打替えずに、RTS本体やRTSシームレスP.K.G.の取替えが可能
- ⑥ **経済性** • インitialコストを抑え、簡便な維持管理でランニングコストも低減

### 主な仕様

#### ●ラバエースジョイント RTS 適用表

(単位 長さ:mm 重さ:kg/m)

型式	許容伸縮量	適用最大床版遊間	製品高	重量	適用橋種・用途
RTS-35	35 (±17.5)	57.5	26	26	鋼橋 PC橋・RC橋
RTS-50	50 (±25)	70	26	26	鋼床版橋 ヨコ目地 タテ目地
RTS-90	90 (±45)	110	26	27	



- 【製品主要部材規格】 ●RTS本体 (RTSプレート) / JIS G3101 一般構造用圧延鋼材 SS400 (RTSラバー) / CR (クロロプレンラバー)  
●RTSアンカーボルト / JIS G3101 一般構造用圧延鋼材 SS400  
●RTSシームレス P.K.G. / CR (クロロプレンラバー)

#### ●オプション

連続止水材「ダブル止水ユニット」<sup>PAT.</sup> 床版取付型A工法 [本体型式] + TA (例) RTS-35TA



橋梁・高架道路用伸縮装置の調査・設計・製造・販売・施工 国土交通大臣許可 (第5808号)

**中外道路株式会社**

URL <http://www.joint-chugai.co.jp> E-mail: [sgt@joint-chugai.co.jp](mailto:sgt@joint-chugai.co.jp)

※仕様は改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

本社 〒659-0013 兵庫県芦屋市岩園町 22-37 TEL.0797-32-5881 (代) FAX.0797-32-3671  
東北営業所 〒980-0813 仙台市青葉区米ヶ袋2-2-27-103 TEL.022-213-5581 (代) FAX.022-213-5583  
東京営業所 〒150-0011 東京都渋谷区東 2-22-10 TEL.03-3498-0511 (代) FAX.03-3498-0528  
北陸営業所 〒920-0364 金沢市松島 2-28-202 TEL.076-269-1101 (代) FAX.076-269-1601  
名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市中区白壁 3-18-2 TEL.052-936-6871 (代) FAX.052-936-6874  
関西営業所 〒658-0015 神戸市東灘区本山南町 8-6-26 TEL.078-414-8891 (代) FAX.078-414-8892  
広島営業所 〒730-0049 広島市中区南竹屋町 9-20-204 TEL.082-245-3331 (代) FAX.082-246-6817  
四国営業所 〒760-0002 高松市茜町 9-2-308 TEL.087-835-2570 (代) FAX.087-835-2620  
福岡営業所 〒819-0015 福岡市西区愛宕 2-10-7-302 TEL.092-883-2271 (代) FAX.092-883-4355