

# MARUEI MISSION

人と環境と地域のための価値創造



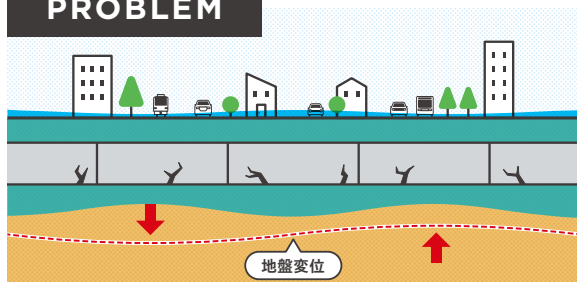
## 地域を守る

耐震性・水密性に優れた水路で街の機能を守ります。

詳しくは  
こちらから

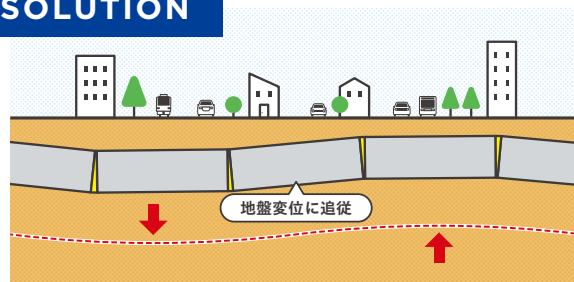


### PROBLEM



従来工法による下水道構造物や水路において、地盤変位に対する追従性が悪く構造物に大きな応力が発生し機能に影響を及ぼします。そのため、経済的で合理的な耐震機能を備えた製品が求められています。

### SOLUTION



耐震性・水密性に優れたDCJボックスカルバートや可とう性に優れたTSKJ工法を使用することで、地震などによる地盤変位に追従し、水路としての機能を確保します。

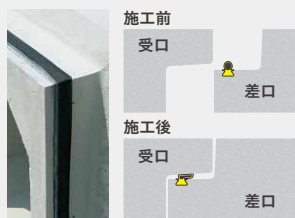
### PRODUCTS

#### RPCA-DCJボックスカルバート



##### 継手構造

T型耐震性継手付ボックスカルバート

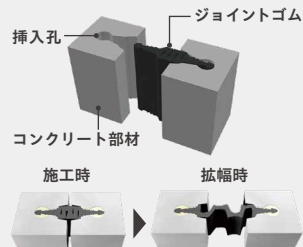


ボックスカルバートの継ぎ手部差し口に特殊ゴムリングを装着し、可とう性および水密性を確保します。製品個々の継ぎ手部で地盤変位を吸収させることにより、優れた耐震性能を発揮します。

#### TSフリューム (TSKJ工法)



##### TSKJ工法



接合部に挿入孔を設け、そこに樹脂を充填しジョイントゴムを挿入・連結する方法で製品を一体化させるTSKJ工法。地盤変位を吸収し、三面水路における耐震・止水・可とう性を実現します。

詳しい内容は丸栄コンクリート工業までお問合せください

支店・営業所はこちらをご確認ください。▶

