

水平力分散支承、ディスク型高面圧ゴム支承

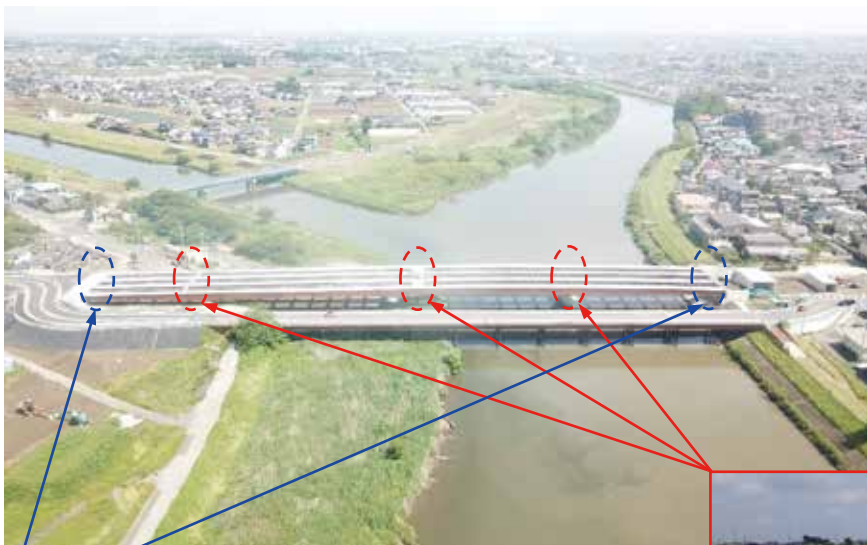
【製品概要】

・ 水平力分散支承

上部構造の重量を支持すると同時に、ゴムの柔らかいせん断剛性を利用して上部構造の固有周期を長くすることにより、地震時の上部慣性力を低減可能とし、1支点のみでなく、複数の下部構造に慣性力を分散させる支承である。

・ ディスク型高面圧ゴム支承（建技審証 第1505号）

高硬度・高弾性であり、耐オゾン性・耐寒性にも優れるウレタンゴムを採用することにより、高面圧化（コンパクト化）を実現したゴム支承です。ゴム形状をディスク型にすることにより、橋桁の回転変位にスムーズに追随します。



越谷都市計画道路3・3・1 越谷吉川線（吉川橋）



水平力分散支承



ディスク型高面圧ゴム支承

<施工年度>	令和元年度
<施工場所>	越谷市大成町地内
<発注機関>	埼玉県越谷県土整備事務所



株式会社 川金コアテック

川口市川口 2-2-7

TEL 048-259-1113

URL <http://www.kawakinct.co.jp>