

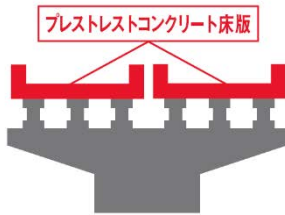
■中国道(吹田 JCT～中国池田 IC)のリニューアル工事の内容

主に老朽化した橋梁等の本体構造物をより高耐久の部材と新たな施工技術で取替える工事を行います。また、本体構造物の部分的な補強を行うことで長寿命化を図ります。



橋梁(床版取替)

損傷した鉄筋コンクリート床版を、より耐久性の高い床版に取り替えます。
(プレストレストコンクリート床版 : PC鋼材をコンクリートに埋込み緊張力を与え強化する技術)

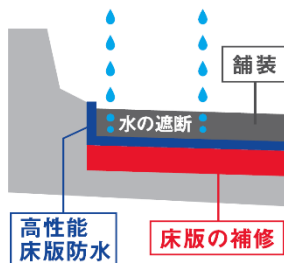


プレストレストコンクリート床版



橋梁(床版修繕)

損傷を抑制するため、原因となる水が床版にしみ込まないように高性能床版防水を行います。



高性能床版防水工

これらのリニューアル工事の他、傷んだ舗装路面の修復、老朽化した道路付属物の取り換え、道路維持作業、道路構造物や設備の点検・補修なども併せて実施いたします。

なお、事業期間は概ね 3 年間で予定しております。