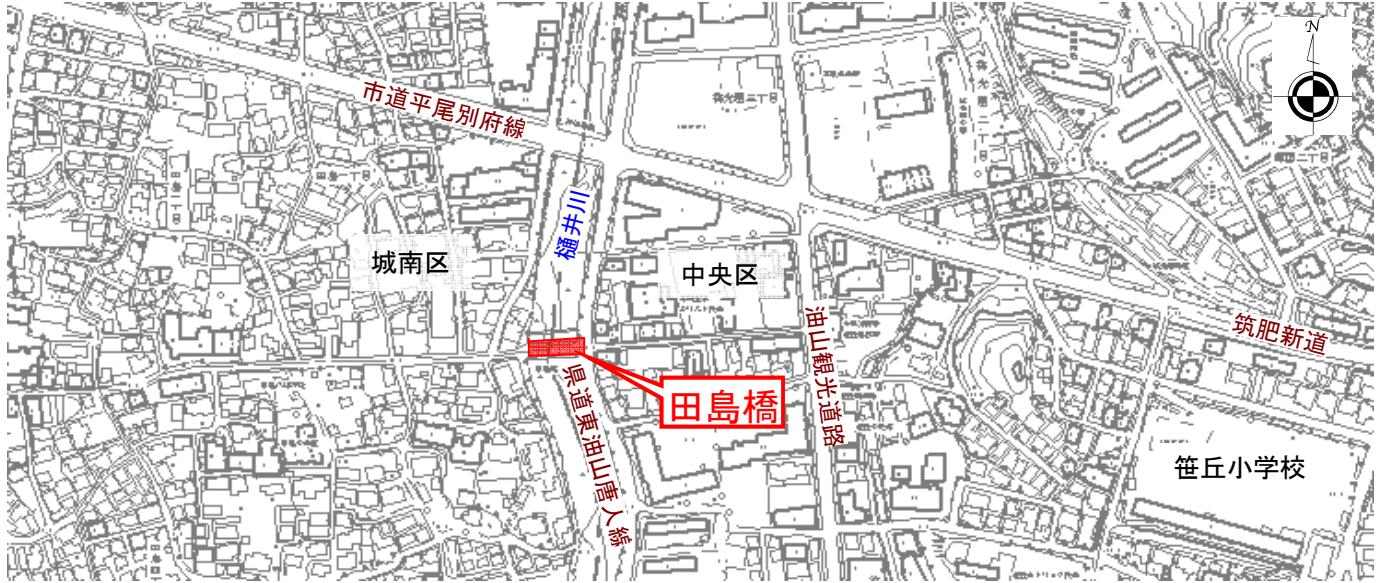


1. 田島橋

田島橋は、中央区笹丘と城南区田島に位置する樋井川に架かる橋です。橋の長さは37メートル、幅は10メートル、橋が完成したのは昭和59年です。



【位置図】



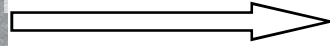
橋梁の表面から雨水が浸透し、橋を支えているコンクリートが痛んでいました。

【修繕前の写真】



まず、アスファルト舗装を削り取り、コンクリート面を出しました。

※コンクリートが傷んで寿命が縮まる主な原因は、水が入ることによります。したがって、コンクリート面の防水は重要なことです。



次に、防水材料を吹き付けました。



最後に、アスファルト舗装を行い、防護柵も取替えました。

田島橋は平成26年度に、橋の下からコンクリートの修繕をしました。平成26年度に修繕した主な橋梁をご参照ください。

【修繕後の写真】