

1. 戸井橋

戸井橋は、城南区長尾4丁目に位置する樋井川に架かる橋です。
橋の長さは19メートル、幅は7メートル、橋が完成したのは昭和52年です。

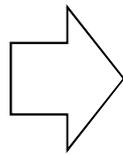


【修繕概要】

- ・舗装の打換え
- ・橋面防水工（防水シートの設置）
- ・伸縮装置の取替
- ・橋桁のひび割れ補修

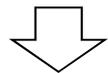


【修繕前】



【修繕後】

コンクリートが傷んで橋の寿命が縮まる主な原因は、主に水が入ることによります。
このため、下の写真のように、水の侵入を止めるため、舗装をはぎ取って防水処理を行う橋面防水工を施工しました。



【修繕中】橋面防水工