

### 【玉川ダム】

1971年完成

- ・治水（洪水調節）
- ・農業用水
- ・工業用水
- ・上水道用水を確保して、市民及び産業発展の役に立つ。

### 【蒼社川】 2級河川

昭和の中頃まで氾濫が続き【暴れ川】と恐れられていた。

- ・1級河川：国管理（国交省）
- ・2級河川：県管理
- ・その他（単独水系）：準用河川  
普通河川（市区町村）

### 河床掘削（かしょうくっさく）

河底を掘りさげる工事を行っている。  
約、30,100m<sup>3</sup>  
(1m×1m×1m) = 1m<sup>3</sup>

### 橋梁（きょうりょう）

今治城

③城東橋

①港大橋

②東門橋（右3.3、左2.9）

⑤新蒼社橋

⑦郷橋

⑥榎橋

④蒼社橋  
警察  
ハリソン

片山観測地点あり

ハード面の強化（対策）

山手橋上流  
堤防幅が薄い（カミノリ堤防）のため  
堤防補強を行っている。

⑨山手橋

⑧蒼社川大橋

榎橋架け替え工事について

- ・通行止め期間  
(H28.11～H32.4（予定）) 令和2年4月
- ・歩行者、自転車専用

谷山川  
合流、左岸側には  
(日高壮)

⑪新永代橋

⑩鴨部橋

⑫永代橋

ダムの放流はお知らせがある。

- ・広報者
- ・サイレン
- ・テレビ、スマホ ツール

玉川上流（ダムへ続く）