

令和3年11月22日
土木建築部道路整備課

特殊橋等の定期計測に伴う3次元測量の実施について (橋梁メンテナンスにおけるデジタル技術の活用)

このことについて、橋梁メンテナンスにおけるデジタル技術の活用の一環として、笠戸大橋において、3次元測量等を実施しますので、下記のとおりお知らせします。

記

1 路線名および場所

県道笠戸島公園線（笠戸大橋）下松市大字笠戸島

2 実施日

令和3年11月29日（月）13時30分～14時00分

※県・市町・学生向けの現場見学会を当日14時00分から開催予定

特殊橋等の定期計測の内容（別紙参照）

- ・ドローンによる測量により、点群データを取得し、3次元モデルを作成
- ・ひずみ計・変位計による計測も行うことで、損傷箇所の早期発見・早期対応

公表基準や点検結果、長寿命化計画、定期点検結果等の情報を集約して、専用webサイトで公開

やまぐちの橋
メンテナンスまるごと情報

