

山陰道(福光・浅利道路)だよ

第29号 令和 6年 7月 18日 発行

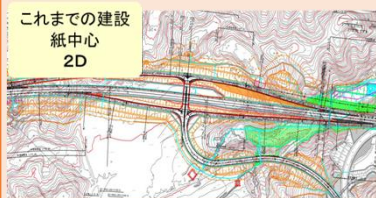


平素より福光・浅利道路事業にご理解とご協力を頂きありがとうございます。本号では、「DX(BIM/CIM)の勉強会(2回目)の開催」「工事の進捗状況」について紹介します。

DX(BIM/CIM)の勉強会(2回目)の開催

令和6年5月7日に浜田河川国道事務所の維持管理に携わる職員及び若手職員を対象にDX勉強会を開催しました。(参加者：20名程度)

DX(BIM/CIM)の維持管理段階における効率的な活用に向け、BIM/CIMの活用内容・効果について共有し、維持管理で活用する際に重要となる情報などの意見交換を行いました。体験会では、維持管理段階においても活用が想定される技術(AR技術、360度カメラによる点検技術)を体験しました。



左の2Dの図面より
右の3Dデータの方
が実際の道路が出
来た時の絵が見れ
て分かりやすい！



勉強会の様子



AR体験の様子



360度カメラによる点検の様子

DXとは…「デジタルトランスフォーメーション」の略で、デジタル技術を活用して、生活に関わるあらゆる分野(仕事、暮らし)において、ビジネスモデル、文化などの在り方に変革を起こすことをいいます。

BIM/CIMとは…「ビルディング/コンストラクション インフォメーション モデリング」の略で、建設・土木事業の品質向上や生産性向上を目的とし、3次元モデル（構造物等を3次元の立体形状で表したモデル）を構築・管理・利活用する取り組み全体のことをいいます。

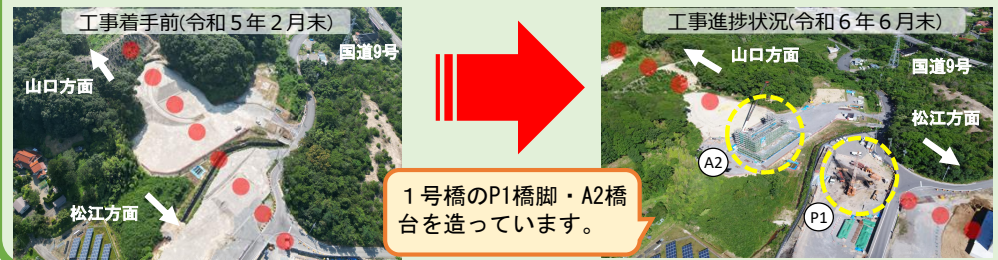
ARとは・・・「拡張現実」

工事の進捗状況

【福光地区】 令和5年度福光・浅利道路福光第4改良工事 受注者：今井産業(株)



【波来浜地区】 令和5年度福光・浅利道路1号橋第2下部工事 受注者：今井産業(株) A2橋台
令和5年度福光・浅利道路1号橋第3下部工事 受注者：今井産業(株) P1橋脚



【凡例】山陰道（福光・浅利道路）：● ● ● ● ●

工事の位置図



● 福光・浅利道路についてのご質問、ご意見、ご要望等ありましたら、下記までご連絡下さい。

【お問合せ先】福光・浅利道路推進室 建設監督官 TEL:0855-52-4987

江津市江津町672-4(8:30~17:15) ※不在時は、国土交通省 浜田河川国道事務所 工務課へ転送されます。

山陰道(福光・浅利道路)だより

第29号 令和 6年 7月 18日 発行



工事・業務の位置図

【令和6年6月末現在】



工事

図中番号	工事名	工期		受注者(社名)	監理(主任)技術者
①	福光地区第4改良工事	R6. 3. 14	R7. 3. 31	今井産業(株)	佐々木(ささき)
②	黒松中地区第2改良工事	R5. 3. 31	R6. 9. 29	今井産業(株)	新道(しんどう)
③	黒松西地区第2改良工事	R5. 3. 31	R6. 7. 25	今井産業(株)	佐々木(ささき)
④	波来浜東地区第1改良工事	R6. 5. 1	R6. 11. 7	江津土建(株)	山崎(やまさき)
⑤	1号橋第3下部工事	R6. 2. 20	R7. 3. 31	今井産業(株)	潮(うしお)
⑥	1号橋第2下部工事	R5. 6. 30	R6. 7. 24	今井産業(株)	徳富(とくとみ)
⑦	2号橋鋼上部工事	R6. 2. 1	R8. 3. 31	(株)HIインフラシステム	廣渡(ひろわたり)

業務

図中番号	業務名	履行期間		受注者(社名)	管理(主任)技術者
1	井戸観測他業務	R5. 9. 2	R6. 9. 30	(株)大隆設計	粟井(あわい)
2	環境管理業務	R5. 10. 6	R6. 10. 31	(株)長大	福田(ふくだ)
3	高度化検討業務	R5. 11. 7	R6. 7. 31	中電技術コンサルタント(株)	河島(かわしま)
4	構造物設計他業務	R6. 3. 30	R6. 12. 27	(株)荒谷建設コンサルタント	角(すみ)

福光・浅利道路の建設予定地周辺のみなさまに、ご迷惑をおかけする事がない様に進めてまいりますので、ご理解、ご協力の程、よろしくお願いします。



事務所ホームページ



facebook「浜田河川国道事務所」

浜田河川国道事務所の情報は、フェイスブック「浜田河川国道事務所」でも情報を発信しています。



X「浜田河川国道事務所」

浜田河川国道事務所の情報は、エックス(旧Twitter)「浜田河川国道事務所」でも情報を発信しています。

