

「むろのき通信」第23号

～鞆町内の広島県と福山市の事業についてお知らせします～

2023（令和5）.4.19

発行：広島県東部建設事務所
 鞆地区まちづくり推進事業所（084-921-1311）
 鞆出張所（084-982-2701）
 福山市建設局土木部港湾河川課（084-928-1260）

広島県・福山市の令和5年度の主な予算について

本年度も、鞆地区の再生・活性化に向けたまちづくりを推進するために、生活利便性の向上や安全・安心の確保などを図ること目的とした事業について、広島県・福山市が連携・協力し、住民の方々と意見交換を重ねながら、取り組んで参ります。

| 区分【広島県事業】 | 事業内容 | 予算額（単位：千円） |
|---------------|--|------------|
| 町中の交通処理対策 | バイパス機能としての山側トンネル及び関連事業の工事等の実施（※令和4年度2月補正分含む） | 3,363,000 |
| 防災対策 | 江之浦～焚場間の交通処理対策に必要な用地買収及び道路拡幅工事等の実施 電線類地中化工事に係る調査設計の実施 | 141,000 |
| 交通・交流拠点等の整備 | 西町・道越地区及び江之浦～焚場地区における護岸の工事等の実施 | 382,100 |
| 寄附募集のための情報発信等 | 交通・交流拠点等の工事等の実施 | 594,600 |
| | 鞆のまちづくりビジョンを踏まえ、鞆のまちづくりの取組に対する寄付を募るため、情報発信等を実施 | 19,191 |
| 合計 | | 4,499,891 |

| 区分【福山市事業】 | 事業内容 | 予算額（単位：千円） |
|---------------------|---|------------|
| 鞆地区東西交通・交流拠点整備事業 | 東西交通・交流拠点の運営を行う事業者の公募・選定、西側拠点予定地の既存建物解体撤去（※観光課所管）、鞆地区交通利便性の向上検討 | 77,751 |
| 鞆町平地区バイパスアクセス道路整備事業 | 平漁港付近から県道（接続道路）を結ぶ市道の改良（用地補償） | 74,000 |
| （仮称）鞆町平地区ふれあい広場整備事業 | 平漁港の一部を埋め立て、広場を整備（本体工事）（※2022年度補正分含む） | 166,000 |
| 明神農道改修事業 | 焚場地区から平地区に繋がる明神農道の改修（工事） | 8,000 |
| 鞆地区道路美化事業 | 石畳等従前の美化路線の再整備（設計及び工事） | 16,000 |
| 鞆地区無電柱化事業 | 伝建地区周辺の市道の無電柱化整備方針の検討 | 7,000 |
| 鞆防災広場整備事業 | 西町地区に計画する防災広場の整備（存置建物の利用計画検討等） | 5,000 |
| 合計 | | 353,751 |

鞆未来トンネル関係（御幸地区）の工事について

御幸地区においては、土質調査の結果のとおり約120m付近から花崗岩から泥岩に土質が変化したものの、4月11日現在で、約200mのトンネル掘削が完了しました。現在、掘削土は交通・交流拠点（原地区）に搬出してあります。



トンネル出入口付近の計測管理について

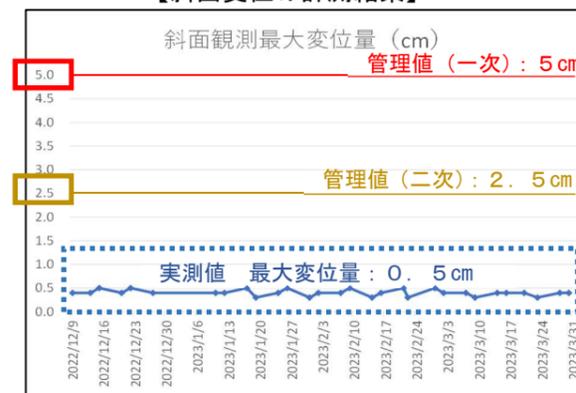
御幸地区側の出入口付近において、斜面の計測管理（振動速度・変位）を実施しており、いずれも管理値を大幅に下回る結果となっています。引き続き、安全管理を十分に行い、トンネル工事を進めてまいります。

【振動速度の計測結果】

| 日付 | トンネル掘削距離 (m) | 最大火薬使用量 (kg) | 振動速度 (変位速度) (cm/s) | 備考 |
|-------|--------------|--------------|--------------------|------|
| 3月6日 | 69.0 | 3.2 | 0.02 | 試験発破 |
| 3月31日 | 153.0 | 17.2 | 0.03 | |
| 4月4日 | 167.0 | 21.0 | 0.01 | |
| 4月5日 | 173.0 | 28.0 | 0.01 | |
| 4月10日 | 187.2 | 34.2 | 0.01 | |
| 4月11日 | 193.2 | 38.0 | 0.01 | |

管理値（一次）：5.0cm/s
 管理値（二次）：2.5cm/s

【斜面変位の計測結果】



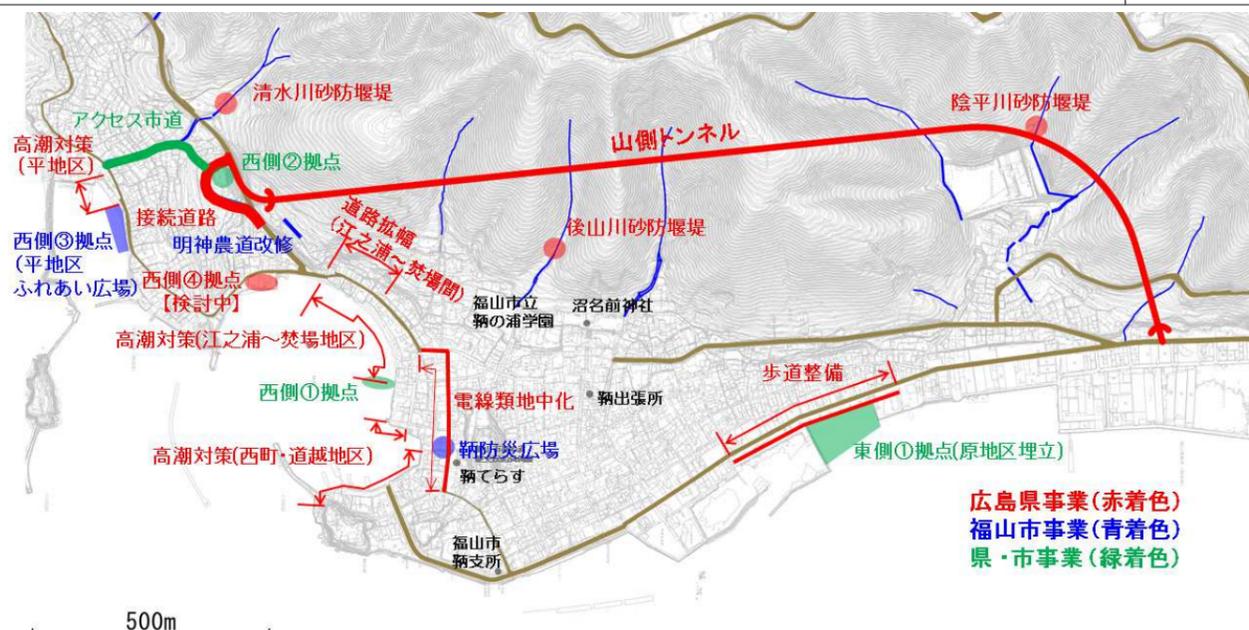
【今後の計測管理について】

○振動速度計測

工事が進み発破位置が遠くなっていることや火薬使用量、岩質等から、振動速度は現在より上がらないと想定されるため、当面計測を取りやめます。岩質の変化・火薬量の大幅な増加があった場合には、計測を再開します。

○斜面変位計測

計測当初から大きな変位が見られず、かつトンネル内の変位も落ちついていることから、計測については完了します。



※「むろのき通信」は、広島県ホームページ【 <https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/217/muronoki.html> 】, 福山市ホームページ【 <https://www.city.fukuyama.hiroshima.jp/soshiki/kowankasen/> 】にも掲載しています。



鞆未来トンネル関係(平地区)の工事について

平地区では①トンネル関係の工事、②接続道路の工事、③平地区アクセス市道の3つの工区において工事を進めています。

まず、①トンネル関係の工事については、嵩上げ工事(高さ約11m)を実施した箇所において水路や階段工などの構造物工事やトンネル出入口の掘削工事などを実施しました。



トンネル出入口



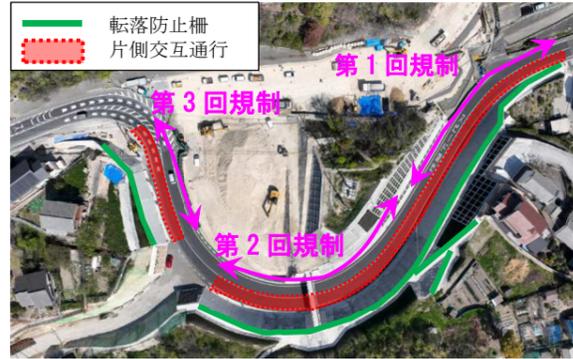
階段工

約11m

次に、②接続道路の工事では、ブロック積等の擁壁工事等を実施しました。ゴールデンウィーク後の5月上旬からは整備済みの里道部分に歩行者の転落を防止する柵を設置する予定です。その際は下記の部分において片側交互通行となりますので、ご理解とご協力をお願いします。【期間:5月上旬から約6週間程度(各2週間程度)を予定】



擁壁工事等



転落防止柵
片側交互通行

第1回規制

第2回規制

第3回規制

最後に、③の平地区アクセス市道については、清水川の仮埋立と電柱移転等も完了し、土留矢板に着手しております。



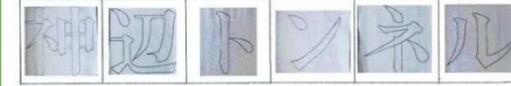
土留矢板の施工状況



鞆未来トンネルの銘板(めいばん)デザインについて

昨年12月号(第19号)でもお伝えしましたとおり、現在工事中のトンネルの名称については鞆の浦学園の皆さんが考えてくれた『鞆未来トンネル』に決定しています。今後、現地にはトンネルの名称を表示する銘板(めいばん)というものを設置することになります。以前、国道313号(福山市神辺町)においてトンネル工事を行った際、地元神辺町東中学校の総合文化部の生徒の皆さんにトンネル銘板をデザインしていただきました。そこで今回の『鞆未来トンネル』においても同様に、地元鞆の浦学園へお願いしたところ、快く引き受けていただき、この春卒業された9年生の皆様がデザインしてくださいました。今回デザインしていただいた銘板(めいばん)を早く現地にお披露目できるよう工事を進めていきます。

○神辺東中学校の生徒さんによるデザイン



○神辺トンネルの銘板



○神辺東中学校
(総合文化部)
の皆さん
【平成29年7月】



○鞆の浦学園の生徒さんによるデザイン



この春、卒業された9年生の皆さん
【修学旅行集合写真(8年生時)】

ご卒業、おめでとうございます!!!

交通・交流拠点(原地区)の状況について

先月号でもお伝えしましたとおり、4月上旬よりトンネルの掘削土を活用し、埋立工事に着手しています。ダンプトラック等の通行が増えますが、法定速度を遵守し、安全な通行に努めます。

【施工者】

東洋建設(株)
福山市鞆町後地 2824-1

【工期】

令和5年3月～令和6年3月

【問合せ先】

東部建設事務所
鞆地区まちづくり推進事業所
電話 084-921-1311



トンネルから発生する土砂(泥岩)が黒色のため、黒色の濁りが発生していますが、環境的に問題はありません。

※「むろのき通信」は、広島県ホームページ【<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/217/muronoki.html>】、福山市ホームページ【<https://www.city.fukuyama.hiroshima.jp/soshiki/kowankasen/>】にも掲載しています。



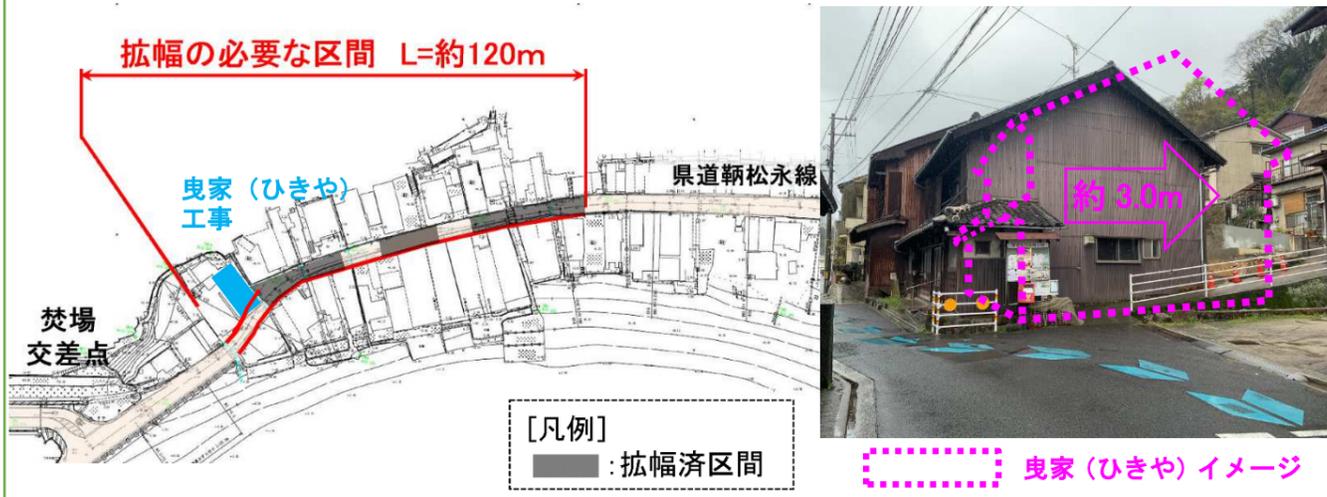
道路拡幅(江之浦～焚場)の状況について

広島県では、県道鞆松永線において特に車のすれ違いが難しい、江之浦～焚場間の拡幅工事を行っています。今回、用地のご協力がいただけた家屋を移動する工事(曳家(ひきや)工事)に着手することになりました。当面、通行規制等を行う予定はありませんが、工事車両等の出入りがありますので、ご理解とご協力をお願いします。

【施工者】 (株)加納屋建設 尾道市因島重井町 5800-46

【工期】 令和5年3月～令和6年3月

【問合せ先】 広島県 土木建築局 営繕課 電話 082-513-4195



鞆てらすにあなたの作品を展示してみませんか【福山市 文化振興課】

地域住民や来訪者との交流を促進し、鞆町の魅力の発信のため、「鞆てらす」の施設の一部を無料でご利用いただけます。

絵画等の作品展示といった地域の皆様の活動の発表の場としてお気軽にご利用ください。

- 1 利用料: 無料
- 2 利用時間: 鞆てらすの開館時間内
- 3 利用の場所
1階: 畳の間、交流室
2階: ホール
外部: 屋外エリア



- 4 申込方法
事前に所定の許可申請書にて申込をしてください。
(利用予定日の3月前から申し込み可能)

※営利目的の利用や、会議・打合せ等の貸館利用は出来ません。
※飲食を伴う場合や上記以外の場所を希望される場合はお問合せください。

【問合せ先】 福山市鞆町並み保存拠点施設(鞆てらす) 電話084-982-6761
休館日: 毎週火曜日(火曜日が休日の場合は次の平日)、年末年始
開館時間: 9:00～17:00

クルーズ客船の寄港について【福山市 港湾河川課】

4月13日に福山港初の外国のクルーズ客船「スターブリーズ」が鞆沖に寄港しました。乗客の方は小型船にて鞆港へ上陸され、常夜燈前にて鞆こども園の太鼓演奏など賑やかな歓迎イベントが開催されました。



今後も、引き続きクルーズ客船の寄港が予定されています。多くの外国の方が鞆の町なかを散策されます。鞆町の皆さまにはご負担なこともあると思いますが、よろしくお願いします。

| 寄港予定 | クルーズ船名 |
|-----------------------|---------|
| 4月21日(金) 15:15～20:00 | ル・ソレアル |
| 5月13日(土) 9:00～22:00 | ル・ソレアル |
| 5月14日(日) 9:00～15:30 | スターブリーズ |
| 5月17日(水) 7:00～11:30 | ル・ソレアル |
| 5月17日(水) 23:00～翌17:00 | スターブリーズ |



【問合せ先】 福山市建設局土木部港湾河川課 電話084-928-1260

ゴールデンウィークの渋滞対策について

ゴールデンウィーク期間中(4/29, 30, 5/3, 4, 5, 6)は、多くの観光客の来訪が見込まれるため、渋滞対策として、町なかへの誘導員の配備・臨時駐車場(場所: 鉄鋼グラウンド)の設置等を行う予定です。



鞆地区にある4箇所の駐車場の「満車」・「空車」情報が確認できます。



※「むろのき通信」は、広島県ホームページ【 <https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/217/muronoki.html> 】、福山市ホームページ【 <https://www.city.fukuyama.hiroshima.jp/soshiki/kowankasen/> 】にも掲載しています。

