

「むろのき通信」 第40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～

2024（令和6）.9.18

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）

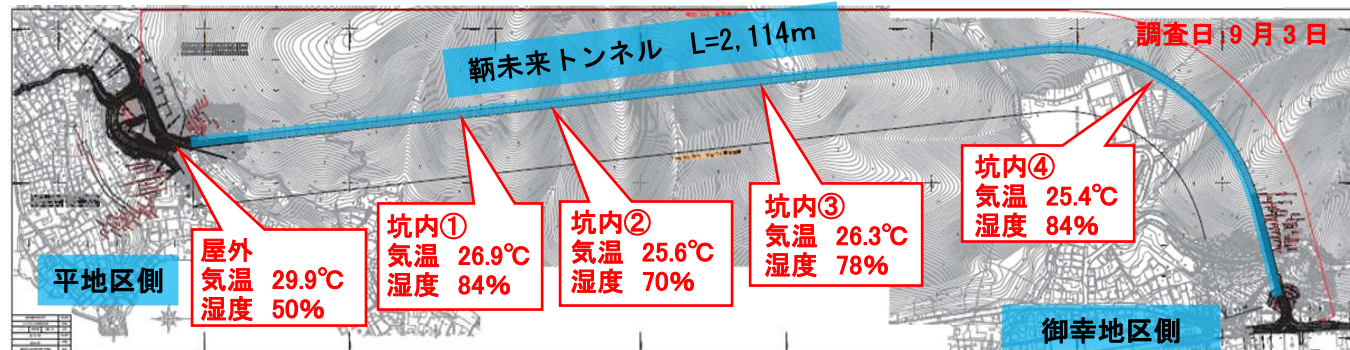
鞆未来トンネルの進捗状況について

鞆未来トンネルでは、坑外では坑門工の施工を進めています。また、坑内でもスリップフォーム工法を用いて、水路を打設しています。通常は工場で作成した水路を現地に搬入し、据え付ける工法が一般的ですが、コンクリートの供給、締固め、成型などの機能を備えた施工機械により、型枠を使用せず現地での水路打設を行っています。

【スリップフォーム工法】



今年の夏も暑い日が続きましたが、トンネル内の気温について、皆さん気になりませんか？『直射日光が無いので涼しい』『気温は年中一定』と思われる方も多いとおもいます。実際のところを調査してみました。



- 坑内①：覆工コンクリートの打設現場。コンクリートが固まる際に発生する（水和）熱のため、暑く感じる。
- 坑内②：覆工コンクリート未施工箇所。作業していない時は、あまり暑さは感じない。
- 坑内③：トンネルの頂上部。暖かい空気が集まり易いため、若干暑く感じる。
- 坑内④：覆工コンクリート施工完了箇所。作業していない時は、あまり暑さは感じない。

気温については、屋外に比べて2～3℃低いものの、湿度が非常に高いため、作業中は暑く感じ、汗をかきます。その為、作業員の皆さんは、こまめな水分補給や冷感ウェア等の熱中症対策を行って上で、作業を実施しています。

台風10号に伴う対応について

8月下旬に上陸した台風10号は日本列島に記録的な暴風をもたらし、日本各地に大きな影響を与えました。28日（水）には、鹿児島県で暴風・波浪・高潮の特別警報が発令されたこともあり、広島県においても大きな影響が想定されていました。

このことから、29日～30日にかけて、町内にある防潮扉を全門閉鎖した上、西町・道越地区において、起伏式ゲートの起動と大型土嚢の仮設置を行いました。幸い、台風の勢力が衰えたため、町内での高潮被害はありませんでした。

起伏式ゲート 起動中



景観配慮型胸壁



大型土嚢 仮設置



台風最接近の満潮の様子
8/30(金) 21:40頃



トンネル東側(御幸地区)の交差点工事について

鞆未来トンネルの東側(御幸地区)の交差点周りの工事について、下記の場所で水路の付け替え工事を行うため、10月上旬から片側通行規制を行います。規制中は、本線を通る車両を誘導する交通誘導員以外に、工場車両の出入りを誘導する交通誘導員を1名配置する予定です。詳細な日時については現地に設置する工事看板でお知らせします。ご理解とご協力をお願いします。

【施工業者】

アマノ企業

【規制実施期間】

10月上旬～11月上旬
(約3週間)

【工事内容】

水路の付け替え工事



上水道工事について【福山市 管路整備課】

鞆町鞆及び鞆町後地の上水道工事を実施します。工事期間中は、通行止め等の規制を行います。皆様にご迷惑とご不便をおかけしますが、ご理解とご協力をよろしくお願いします。

【工事名】配水管布設工事(配改6-6)

【施工者】株式会社松永ホームサービス

【工期】2024年(令和6年)8月6日～2025年(令和7年)1月31日

※通行止め日時の詳細については、別途看板及び回覧板等でお知らせします。

【問合せ先】福山市上下水道局工務部管路整備課 電話 084-928-1508



(仮称)鞆町平地区ふれあい広場整備工事(海上施工その3)の契約について【福山市 港湾河川課】

(仮称)鞆町平地区ふれあい広場の整備工事を実施していますが、引き続き埋立を施工する「海上施工その3」を実施します。

この度、施工業者が決定しましたのでお知らせします。皆様にご迷惑とご不便をおかけしますが、ご理解・ご協力をよろしくお願いします。

【工事名】護岸整備工事((仮称)鞆町平地区ふれあい広場)(海上施工その3)

【受注者】株式会社松原組

【工期】2024年(令和6年)9月12日～2025年(令和7年)3月31日

【問合せ先】

福山市建設局土木部

港湾河川課

電話 084-928-1260



クルーズ客船の寄港について【福山市 港湾河川課】

10月5日(土)7時～12時にクルーズ客船「ル・ソレアル」が鞆沖に寄港します。沖に泊めた本船からゾディアックというゴムボートに乗って常夜燈の雁木から上陸します。上陸後は鞆のまちを散策される予定です。皆様のご協力をよろしくお願いします。今年度のクルーズ客船の最後の寄港です。



【問合せ先】

福山市建設局土木部港湾河川課

電話 084-928-1260

クルーズ客船「ル・ソレアル」

