

結果報告 ①

2110115 令和3年度神戸川軟弱地盤対策第2工事



けんせつ小町パトロール隊として安全衛生面に加えて、飛散防止対策の実施状況などのパトロールを行いました。神戸川で進められた築堤工事の影響で、近年神戸川周辺では地盤沈下が発生しています。当現場では右岸側の妙見橋上流部において、45メートルの鋼矢板を地中深くまで打ち込み周辺地盤の沈下を防止する対策工事を施工されています。現場事務所には大画面モニターが設置されており、WEBカメラの映像で事務所にいながら現場の状況がいつでも把握できるようになっていました。スマホでも確認できるため作業状況などが常時把握できます。WEBカメラがあることにより「人の不安全行動」による労働災害の抑制にも繋がります。現場も現場事務所も綺麗に整備され、コロナ対策も万全でした。工事開始前には安全祈願祭が執り行われたと聞き、無事故・無災害で工事が進むよう気が引き締まる思いです。【工事進捗率:1.6%】

工事概要の説明

🗑️ 〈現場事務所・周辺、休憩所の様子〉 デスク周りもすっきりと片付いています！



大画面モニター

スマホでも確認できます！

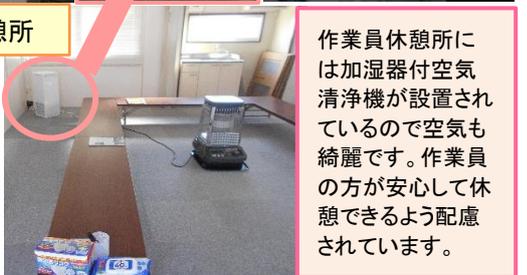
コロナ対策(衝立・自動検温器・加湿器)



現場事務所と作業員休憩所の出入口は、段差を付けて泥や砂が入らないよう工夫されており、とても綺麗です。喫煙所も出入口から離して設置してあり良好です！

現場事務所出入口

作業員休憩所



作業員休憩所には加湿器付空気清浄機が設置されているので空気も綺麗です。作業員の方が安心して休憩できるよう配慮されています。

【指摘事項】

- ①シンクの清掃をお願いします。シンク掃除用のスポンジが置いてあると気付いた時に掃除ができます。
- ②ごみの分別は適切ですが「可燃ごみ」「不燃ごみ」等ラベルで明示があると良いと思います。
- ③現場事務所横の造作部分に資材が置かれていました。直ぐに使用されない場合は倉庫で保管をお願いします。



延長コードがテープで止めてあるなど、危なくないよう配線が整えられています。炊事場にもアルコール消毒が置かれていました。

地域貢献の一環として、現場近くの保育園児を招き、現場見学会が実施されました。地域の方とのコミュニケーションを積極的に図り、地域密着型で現場を進めておられます。(新聞にも掲載)



①シンクの清掃

②ゴミ箱にラベル

③資材の保管



〈現場および現場周辺の様子〉



本日の作業は、27日からの矢板工に向けての施工準備をされていました。現場は風が強く、今後悪天候の日が多く予想されます。クレーン災害防止のためデジタル風速計と吹き流しが作業箇所などの位置からでも確認できるように設置されていました。看板やのぼり旗、吸殻入れなど飛散しやすいものはしっかりと固定され、飛散防止対策が徹底されていることを確認しました。無事故・無災害に向けて、そして地域の方の安全も守りながら、細部まで安全管理に取り組まれていると感じました。

デジタル風速計・吹き流し



アウトリガー最大限張り出し



矢板施工箇所の掘削状況



環境表示器



当現場位置
ここは出雲市西園町
神戸川右岸側 妙見橋上流側の工事現場です
110番、119番に連絡する際には
住所、番地等 必要に応じて上記を伝えましょう

飛散防止対策



資材置場



振動・騒音が基準値を超えた場合に分かるようになっていました。

近隣の方向向けに職員の顔写真付きのオリジナル工事看板が設置されていました。現場説明の文章は、一般の方に分かりやすく優しい言葉が使われており現場の理解を得やすくなっていると思います。伝えるアイデアが素晴らしいです！！

進捗状況を確認



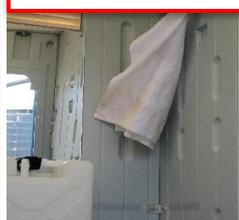
【指摘事項】

- ①現場トイレ入口に男女の明示をお願いします。また、女性用入口が重機で塞がれており入りにくい。重機横を通行するようになるため、動線が危険であると感じました。
- ②現場トイレの床や手洗いの細目な掃除をお願いします。手拭きタオルが汚れていたので交換をお願いします。ペーパータオルが衛生的だと思います。
- ③緊急対策ボックスの転倒防止対策をお願いします。

①男女の明示・女性用入口の動線



②手拭きタオル



③転倒防止対策



工事着手に合わせ週末は降雪の予報です。川沿いは風も強く凍結の恐れもあるため、作業される際は十分に気を付けてください。これから寒さも厳しくなります体調管理と感染症対策にも気を配り安全に作業なさってください。皆様ありがとうございました。 **けんせつ小町** KENSETSU-KOMACHI