

「建設工事」、「営繕工事」や「設計・測量・調査等業務」 等でオンラインによる現場監督の試行を行っています。 (遠隔臨場)

「島根県土木部技術管理課」

○県では、業務の効率化を図るため、Web 会議ツールを活用した遠隔臨場を、令和2年10月より試行しています。

○建設工事、営繕工事、業務委託の「段階確認」、「材料確認」、「立会」等に適用しています。

○発注者は「現場への移動回数」が縮減し、受注者は「現場での待ち時間の削減」、「朝夕の立会が可能」となり、段階確認など迅速に受けることが可能となり、業務効率が向上します。

○受発注者が容易に遠隔臨場に取り組めるよう、令和3年8月に県内各事務所へパソコン等の機器を配備しました。
(係長以下の担当者5名に1台の割合で機器を配布)



スマートフォン、ウェアラブルカメラ、パソコン等を活用
※1人対1人 から 複数人での対応も可能

例えば) 例1 監督員 ⇔ 現場代理人

例2 監督職員3人 ⇔ 現場代理人+主任技術者

〔通信機器配備状況〕

○機器配備事務所等

県庁土木部各課

各県土整備事務所（事業所）

浜田河川総合開発事務所

宍道湖流域下水道事務所

浜田港湾振興センター

農林水産部各農林水産振興センター水産部

総務部隠岐支庁県民局建築部

県土整備局（島前事業部）

農林水産局水産部（島前出張所）

総務部各県民センター（事務所）建築課

○配備機器

パソコン 16台

タブレット端末 70台

○インストールアプリケーション

「Zoom」 「Microsoft Teams」 「V-cube」

※建設工事等の現場の遠隔臨場に関する試行要領（案）は

島根県のホームページに掲載中



QRコード

【執務室で確認】



【現場で検測、撮影】