

令和8年度土木部研修計画書

研修名		発注者向けインフラDX研修			
【参考】島根県土木技術職員 研修指針による研修区分		主任以下必須研修	係長以上必須研修	選択研修	その他
研修担当課名	技術管理課	担当者	建設DX推進室 吾郷		
目的					
平成28年12月より「ICT活用工事」の取り組みを始め、受注者が実施している3次元データの利活用に関する知識等について、発注者においても同程度のスキルを身につける必要があり、建設現場における生産性向上「i-Construction」やデジタル技術活用による業務効率化を推進するため、発注者側（監督職員等）の理解度向上を目指す。					
研修の重点項目 及び 変更点					
業務や工事における3次元データの利活用を学ぶ実践型研修					
職種・対象者 (○を記入して下さい)					
○ I 県職員	○ I 技術職員	(具体的対象者)			
○ II 市町村職員	II 事務職員	工事や業務委託の成果確認や監督する予定のある係長以下の職員を対象(3次元データや情報通信技術ツール利用に対して熱意のある職員も含む)			
III その他( )	III 事務・技術職員				
研修予定人員(実人員)					
県職員		市町村職員		計	
18		2		20	
実施日	開始時刻	研修科目及び主な内容	研修方式	講師	場所
10月8日(木) 1日目	9:00 9:20 9:30 11:00 11:30 12:00 13:00 13:30 14:00 16:00 17:00	受付 開講式、オリエンテーション インフラDXの最新動向 島根県のインフラDXについて UAV 最新の関連法規や国の動向 休憩(昼食) UAV最新の関連法規や国の動向 3次元計測技術 3次元計測技術実習 3次元設計データ作成の流れ 研修終了	講義 講義 講義  講義 講義 講義 演習	外部講師 技術管理課 外部講師  外部講師 外部講師 外部講師 外部講師	災害対策室 " " " " 災害対策室 " 屋外等 災害対策室
10月9日(金) 2日目	8:40 9:00 9:30 10:30 12:00 13:00 15:00 16:00	受付 ICT建設機械概要 ASPと遠隔臨場の活用 ICT土工の監督・検査要領について 休憩(昼食) ICT土工の監督・検査実習 最近のICT関連要領と事例紹介 閉講式・研修終了	講義 演習 講義  演習 講義	外部講師 外部講師 外部講師  外部講師 外部講師	災害対策室 " " " 屋外等 災害対策室 "