山口県i-Construction推進連絡会　令和４年度活動計画

項目	No.	名称	対象	開催予定	概要	講師	会場/規模	5月 上 中 下	6月 上 中 下	7月 上 中 下	8月 上 中 下	9月 上 中 下	10月 上 中 下	11月 上 中 下	12月 上 中 下	1月 上 中 下	2月 上 中 下	3月 上 中 下	備考
連絡会	1	山口県i-Construction推進連絡会																	
			全会員	R4.6.6	R4活動計画の承認		TV会議		● Ｒ４．６．６第５回開催										
			全会員	R5.2(中旬)	R4活動計画のまとめ、R5活動計画(案)		TV会議											● Ｒ５．２（中旬）第６回開催	
ICT活用拡大	2	ICT活用工事見学会																	
			自治体職員、地元企業	土工:R4.11～12	土工とICT施工の実施状況を確認するとともに、受注者から導入のメリットや留意点について、話して頂く	受注企業	山口河川国道事務所発注工事現場				☆記者発表	岩国・大竹道路							
			自治体職員、地元企業	土工:R4.8～10	土工とICT施工の実施状況を確認するとともに、受注者から導入のメリットや留意点について、話して頂く	受注企業	山口河川国道事務所発注工事現場			☆記者発表		富海拡幅							
			自治体職員、地元企業	土工:R4.10～11	土工とICT施工の実施状況を確認するとともに、受注者から導入のメリットや留意点について、話して頂く	受注企業	山口河川国道事務所発注工事現場					☆記者発表	佐波川						
			自治体職員、地元企業	土工:R4.9～12	土工とICT施工の実施状況を確認するとともに、受注者から導入のメリットや留意点について、話して頂く	受注企業	山陰西部国道事務所発注工事現場				☆記者発表		俵山・豊田道路						
			自治体職員、地元企業	未定	スマホを使った簡易3次元計測、土量管理、写真の共有や小規模工事へのICT活用を行っている現場を見学する	施工技術総合研究所 地元企業	山口県発注工事現場						地元企業とこれから調整						
			自治体職員、地元企業	逐次	上記以外の発注工事でICT、BIM/CIM等の施工予定の場合、現場見学会を開催し、受注者から導入のメリットや留意点について、話して頂く	受注企業	未定			☆記者発表	上記以外の発注工事でＩＣＴ、ＢＩＭ／ＣＩＭ等の施工予定の場合、現場見学会を開催								
			学生	未定	将来の建設業の担い手である学生に対し、ICT活用工事等の施工状況を確認するとともに、受注者から導入のメリットや留意点について、話して頂き魅力有る建設現場を体験して頂く。	受注企業	山口河川国道事務所・山陰西部国道事務所発注工事現場			☆記者発表	現場見学会の時期・場所については、今後調整して開催								
	3	ICT活用講習会																	
			地元企業(未経験企業へも協会を通じて連絡)、企業経営者	①R4.10 ②R4.11 (下記勉強会と合わせて開催)	協会を通じて未経験企業経営者を対象として、ICT活用費用や効果などを中心にとした講習会	中国地方整備局、JCMA中国、トップランナー企業	Web又は山口河川国道事務所/①20人、②20人						①	②					
			国・県・市町職員、建設会社、コンサルの技術者	①未定(R4第2四半期) ②未定(R4第3四半期)	実務に向け、3次元設計データの現場活用体験	山口県 CONTACT(建設戦略会議)	①②未定/30人				①		②						
	4	ICT勉強会																	
			整備局職員、自治体職員、地元企業(未経験企業へも協会を通じて連絡)	①R4.10 ②R4.11 (上記講習会と合わせて開催)	ICT実務担当者のスキルアップを目的として、勉強会を開催	中国地方整備局、JCMA中国、トップランナー企業	Web又は山口河川国道事務所/①20人、②20人						①	②					
			建設企業の技術者	①〈基礎・応用編〉未定(R4第2四半期) ②〈基礎・応用編〉未定(R4第3四半期)	〈基礎編〉ICT実務経験がない技術者向けの実習 〈応用編〉ICT実務経験がある技術者向けの3次元設計データを利用した実習	施工技術総合研究所	①②未定/25人				①		②						
BIM/CIM	5	BIM/CIM勉強会(キャラバン)																	
			整備局職員	R4.9～12(会場予定事務所と企画部で日程調整)	整備局職員を対象に、3次元データの閲覧、加工、納品等の一連の流れを実操作により勉強する。	JACIC	山口河川国道事務所												担当者:山口河川国道事務所品質確保課
その他DX	6	VRを活用した橋梁点検勉強会																	
			自治体職員	R4.6.23	VR橋梁点検講習ツールを用いて、自治体職員を対象に勉強会を開催	中国道路メンテナンスセンター	山口県庁		●	R4.6.23									
	7	UAVを活用した河川巡視試行																	
			整備局職員、学生見学可能	①R4.11 ②R4.12	DXの具体的な取組のうち、本局各Gから試行と位置づけられた試行を実施する。	未定	山口河川国道事務所							①	②				担当者:山口河川国道事務所河川管理課