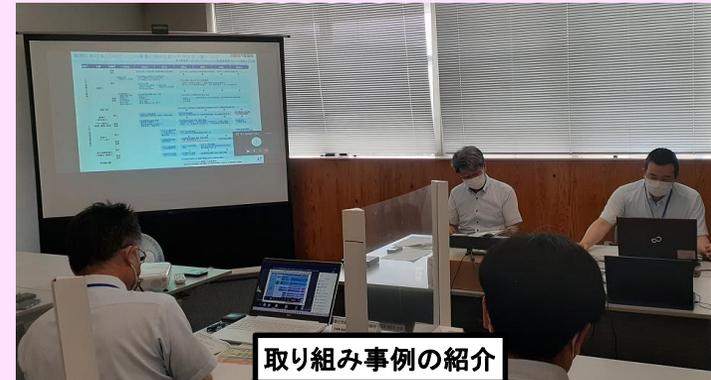


## ○日程等

- 主催：四国ICT施工活用促進部会  
 日時：令和4年7月26日（火）13:30～15:30  
 開催形式：Web（Teams）会議  
 構成組織：【内部メンバー】 技術調整管理官、技術開発調整官、総括技術検査官、建設情報・施工高度化技術調整官、技術管理課長、施工企画課長、河川工事課長、河川管理課長、道路工事課長、道路管理課長、交通対策課長、港湾空港整備・補償課長、技術・評価課長、各事務所担当課
- 【外部メンバー】 各県建設技術担当課、（一社）日本建設業連合会四国支部、（一社）日本道路建設業協会四国支部、（一社）各県建設業協会、（一社）建設コンサルタンツ協会四国支部、（一社）全国測量設計業協会連合会四国地区協議会、（一社）日本埋立浚渫協会四国支部、（一社）海洋調査協会、（一社）日本建設機械施工協会四国支部、（一社）日本建設機械レンタル協会四国支部
- 【オブザーバー】 国土地理院四国地方測量部  
 西日本高速道路(株)四国支社、(独)水資源機構吉野川本部



## ○開催状況

1. 開会挨拶
2. 運営要領の改訂
3. ICT専任講師登録要領の改訂
4. 愛媛大学との連携・協力について
5. 産学管の連携取り組み
6. 自治体の取り組み事例の紹介  
 【徳島県】  
 【香川県】  
 【愛媛県】  
 【高知県】
7. i-Construction大賞の紹介  
 【東亜建設工業株式会社 四国支店】  
 【福留開発株式会社】  
 【東山建設株式会社】
8. 意見交換
9. 閉会挨拶

### <自治体の取組状況と意見交換での主なご意見>

#### （自治体の取組状況）

- 令和3年度の実績、令和4年度のICT施工件数（見込）は前年度に比較し確実に増加している。
- 令和4年度の目標は、令和3年度の実績を上回るように実施していきたい。
- 講習会・セミナー・現場見学会等は内容を充実させて開催を計画。

#### （自治体・業界・協会の意見等）

- ICT建機のリース状況を統括管理したものがあれば、受注者がスムーズに機器を手配できるようになるのではないかと意見が出されたが、国土交通省では当該情報については持ち合わせておらず、レンタル会社での確認をお願いした。
- 3次元設計データでの発注工事を推進いただきたい（内製化の普及促進）と意見をいただいたが、国土交通省からは、令和5年度の小規模（維持工事等）を除く全ての公共工事におけるBIM/CIM原則適用に向け、段階的に適用を拡大しているところ、3次元設計データの提供につきましては、BIM/CIM原則適用を推進していく中で進めていくが、当面、3次元設計データが作成されていない工事の発生もあるので、ご理解、ご協力をお願いした。
- CUBE処理の統計管理はパソコン等により自動で行われるため、資料整理時間の短縮が図れる。港湾関係ICT浚渫工での出来形測量、水路測量においても業務の効率化を図るため、早急な導入が望まれるとの意見に対しては、今後もマルチチーム活用を推進していくので、ご協力等をお願いした。

愛媛県  
ICT活用工事  
支援協議会

令和2年2月7日設置

松山河川国道事務所

香川県  
ICT活用工事  
支援連絡協議会

令和2年1月29日設置

香川河川国道事務所

高知県  
ICTモデル工事  
支援連絡協議会

平成30年7月23日設置

土佐国道事務所

徳島  
ICTモデル工事  
支援協議会

平成29年11月16日設置

徳島河川国道事務所

## ICTの活用

## 四国ICT施工活用促進部会

ICT施工技術の導入、普及促進を図るための取り組みを検討、企画することを目的

建設業界への普及促進策の検討

研修会、現場見学会等の企画

新たな諸基準の運用周知

ICT施工に関する情報共有

○部会長 技術調整管理官

○構成

【内部メンバー】

技術開発調整官、総括技術検査官、建設情報・施工高度化技術調整官、技術管理課長、施工企画課長、河川工事課長、河川管理課長、道路工事課長、道路管理課長、交通対策課長、港湾空港整備・補償課長、技術・評価課長、各事務所担当課

【外部メンバー】

各県建設技術担当課、(一社)日本建設機械施工協会四国支部、(一社)日本建設機械レンタル協会四国支部、(一社)建設コンサルタント協会四国支部、(一社)全国測量設計業協会連合会四国地区協議会、(一社)日本建設業連合会四国支部、(一社)日本道路建設業協会四国支部、(一社)各県建設業協会、(一社)日本埋立浚渫協会四国支部、(一社)海洋調査協会

【オブザーバー】

国土地理院四国地方測量部、(独)水資源機構吉野川本部、西日本高速道路(株)四国支社

ICT活用を中小建設業者に拡大する為、自治体のICTモデル工事を支援