

# 第5回 四国ICT施工活用促進部会 開催概要



## 〇日程等

主 :四国ICT施工活用促進部会

: 令和3年7月19日(月) 13:30~15:30

開催場所 : 高松サンポート合同庁舎 低層棟 アイホール

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、工事品質調整官、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、

(Web参加) (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

【高知県】

(Web参加) 西日本高速道路(株)四国支社、(独)水資源機構吉野川本部、

### 〇開催状況

- 1. 開会挨拶
- 2. 運営要領の改訂
- 3. 四国地方整備局の取り組み
- 4. 産学管の連携取り組み
- 5. 自治体の取り組み事例の紹介
  - 【徳島県】【香川県】【愛媛県】
- 6. i-Construction大賞の紹介 【有限会社 高橋建設】
- 7. 意見交換
- 8. 閉会挨拶
- <意見交換での主なご意見>
- (自治体の状況)
- 〇令和2年度の実績、令和3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。
- 〇令和3年度の目標は、令和2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・現場見学会等は継続実施予定。
- 〇施工者がわかりやすいようにWeb,HP等も整備する。
- (業界・協会の意見等)
- OICT施工データの内製化はハードルが高い。
- OICT活用すれば間違いなく効率化、安全に施工でき、現場代理人の働き方も改善できる。
- 更なる進展の為に、経費面でもう少し予算確保もお願いしたい。
- ○産学官の連携取り組みについては是非、業界内で紹介もしていきたい。
- ○講習会開催について、整備局とも一緒にすすめていきたい。



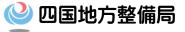




i-Construction大賞の紹介



# 🧿 四国地方整備局における推進体制



i-Construction推進本部会議(本部長:局長) 【H28.3.14 設立】				
□ i-Construction導入におけるアクションプラン策定 □ 地方公共団体への普及活動 □ 建設業界への普及活動	<b> </b>			
i-Construction推進本部会議 幹事会 (幹事長:企画部長)				
□ 推進本部会議に付議すべき事項について原案を作成				
※実施体制(事務局)				

ì	<b>\</b>	施工時期の平準化	四国地方公共工事品質確保推進協議会 幹事会 ※1 (幹事長:企画部長)
4	<b>-</b>	規格の標準化	四国地方整備局技術開発協議会 ※1、※2 (構成:新技術活用評価委員会 整備局委員)

ICTの活用

四国情報化施工推進部会 (部会長:技術調整管理官)

発展的に改組

- ※1 印の委員会については、当面の課題検討の場とし、本省委員会 の検討進捗状況に応じ、新たな場を検討する。
- ※2 必要に応じ、設立目的を修正する。

### 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 口 新たな諸基準の運用周知 □ ICT施工に関する情報共有

〇部会長 技術調整管理官

〇構 成

【内部メンバー】

技術開発調整官、総括技術検査官、工事品質調整官、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)海洋調查協会

【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

で7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

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

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

支援連絡協議会 平成30年7月23日設置 土佐国道事務所

高知県

ICTモデルエ事

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

※事務所名は、各県のi-Constructionモデル事務所、サポート事務所を示す。