

○日程等

主催：四国ICT施工活用促進部会

日時：令和2年7月17日（金）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、工物品質調整官、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、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】 西日本高速道路(株)四国支社、(独)水資源機構吉野川本部、国土地理院四国地方測量部

※オブザーバーは、新型コロナウイルス感染拡大防止のため出席見合せ

○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. i-Construction モデル事務所の取り組み
5. 自治体の取り組み事例の紹介
【香川県】【愛媛県】
6. i-Construction大賞の紹介
【福留開発(株)】
7. 意見交換
8. 閉会挨拶



開催挨拶



取り組み事例の紹介

<意見交換での主なご意見>

(自治体の状況)

○令和2年度の目標は、令和元年度の実績を上回るように実施していきたい。

○i-Constructionモデル事務所の取組（愛媛大学との連携に関する施策）と一緒に参加していきたい。

○講習会・セミナー等は継続実施予定。

(業界・協会の意見等)

○ICTを導入することで、施工の効率化以外に、省人化、施工精度の向上（品質確保）が図られる利点があることを周知すれば、更なる普及促進に繋がると考える。

○ICT施工が進んでいる企業とそうでない企業で2極化が進んでいる状況。

若者の雇用、定着のためにも未実施企業に対してICT普及が必要と考える。

○BIM/CIMに関する認識が建設業者の中で低いと感じるため、積極的に情報発信してほしい。



i-Construction大賞の紹介

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

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）

施工時期の平準化	四国地方公共工事事品質確保推進協議会 幹事会 ※1（幹事長：企画部長）
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

(平成29年5月8日)

※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
- 新たな諸基準の運用周知
- 研修会、現場見学会等の企画
- 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、工事事品質調整官、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、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

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

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

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

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

※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。