

現場作業をラクにしませんか？

～ICTを部分的に活用することで現場作業の効率UPに～



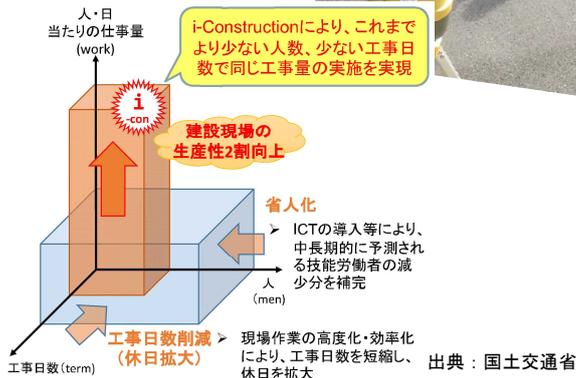
建設現場の現状・・・

建設業における 就業者数の減少
高齢化の進行



「生産性向上」が必要

これまでより少ない人数、少ない工事日数で
現場を完成！



香川県ICT活用工事について

(建設現場の「生産性向上」を目的とした制度)

～ICT活用工事～

1～5に示すICT施工技術を活用する工事

1. 3次元起工測量
2. 3次元設計データ作成
3. ICT建設機械による施工
4. 3次元出来形管理等の施工管理
5. 3次元データの納品



～ICT活用工事の要件～

(下記のいずれかを含むこと)

- ・ 1～5すべてを実施
- ・ 3を実施 (法面工は対象外)
- ・ 4を実施
- ・ 2 (内製化) + 5を実施 (エクセルでも可)

(1～5：左側に記載のとおり)

工事成績評定での評価あり

～積算方法～

1. 3次元起工測量
→見積り
2. 3次元設計データ作成
→見積り (内製化も)
3. ICT建設機械による施工
→歩掛等
4. 3次元出来形管理等の施工管理
5. 納品
→4 + 5の場合、経費補正or見積り
※断面管理の場合は計上なし
※いずれかの場合は計上なし

3次元設計データを作成して
データを端末等に取り込めば、
1人での測量が可能になり、
現場作業がラクになります！

～対象工事～ (下記を含む工事)

- ・ 土工 (1,000m³以上)
- ・ 土工 (1,000m³未満)
- ・ 土工 (小規模土工)
- ・ 舗装工…概ね2,000m²以上の新設路盤工
- ・ 法面工…概ね500m²以上
- ・ 舗装工 (修繕工) …概ね2,000m²以上の舗装工事



利用可能な補助金等について

【税制優遇】

- ・ 生産性向上特別措置法
- ・ 中小企業経営強化税制
- ・ 中小企業投資促進税制
- ・ IT活用促進資金
- ・ 環境・エネルギー対策資金
※インターネットで検索

【令和5年度に募集していた補助金】

- ①香川県ICT活用工事普及促進事業 (ICT機器導入経費の一部を補助)
- ②香川県事業者の未来への投資を応援する総合補助金

その時々により、利用可能な補助金や
税制優遇措置がありますので、ご活用ください。

講習会にも
ご参加ください



香川県HP (ICT活用工事)

問い合わせ先

香川県土木部技術企画課 積算・市町支援グループ
TEL : 087-832-3511 (3521) FAX : 087-806-0220