

## ICT活用工事 各実施要領のおもな改正点

### 1. ICT活用工事（土工）について、受注者希望型を一部改正

ICT土工の受注者希望型については、従来どおり規模条件なく実施  
このうち、掘削又は盛土が1,000m<sup>3</sup>以上の工事については、設計図書に条件  
明示のうえ、受注者から発注者あてに行う実施協議を位置づけ

- |   |   |
|---|---|
| { | 設計図書に明示された工事（受注者希望1型）について                                     |
|   | ・（ICT活用工事を実施する場合）<br>受注者から、従来どおり「建設ICT活用計画書」を提出               |
| } | ・（ICT活用工事を実施しない場合）<br>受注者から、当該現場でICT活用工事の実施に支障となる<br>理由を添えて協議 |

### 2. 新規工種の追加（実施要領の追加）

作業土工、付帯構造物設置工、法面工、地盤改良工の土工関連工種につい  
て、請負者の希望により、ICT土工と組み合わせて実施が可能  
（このうち、地盤改良工は単独でも実施可能）

### 3. 取組証の発行

令和2年度から実施される総合評価落札方式の評価項目の改正に伴い、  
各実施要領で定められた「ICT建設機械による施工」を実施した請負者  
に対して、取組証発行を位置づけ

（取組証発行の対象工種）

- ・ ICT活用工事（土工）
- ・ ICT活用工事（舗装工）
- ・ ICT活用工事（河川浚渫）
- ・ ICT活用工事（地盤改良工）

### 4. 取組対象の運用見直し

実施するICT施工技術については、必ずしもICT建機施工を必須と  
せず、個別に3次元起工測定の積算計上も可能とするなど、生産性向上の  
ために、現場条件にあわせた各ICT施工技術の選択が可能

## （参考）ICT活用工事 各実施要領の改正イメージ

（下線部が実施要領を伴うICT工種）

○旧制度

<p><b>ICT土工</b> （対象工種） 道路土工、河川土工、 砂防土工、海岸土工</p> <p>① 発注者指定型 →5,000m<sup>3</sup>以上</p> <p>② 受注者希望型 →規模要件なし</p>
⇒
⇒
<p><b>ICT舗装工</b> （対象工種） 舗装工、付帯道路工</p> <p>① 発注者指定型→5,000m<sup>2</sup>以上</p> <p>② 受注者希望型→規模要件なし</p>
<p><b>ICT河川浚渫</b> （対象工種） 浚渫工（バックホウ浚渫船）</p> <p>① 発注者指定型→5,000m<sup>3</sup>以上</p> <p>② 受注者希望型→規模要件なし</p>
<p><b>ICT浚渫工（港湾）</b></p> <p>① 発注者指定型（任意）</p>

○新制度

<p><b>ICT土工</b> （対象工種） 道路土工、河川土工 （河床等掘削含む）、 砂防土工、海岸土工</p> <p>取組証 発行 （ICT建機）</p> <p>① 発注者指定型 →5,000m<sup>3</sup>以上</p> <p>② 受注者希望型 <b>【変更】</b> ・ 受注者希望1型 →1,000m<sup>3</sup>以上 ・ 受注者希望2型 （上記以外のもの）</p>	<p><b>ICT土工 関連施工工種</b> <b>【新設】</b> （関連工種） ・ <u>作業土工（床掘）</u> ・ <u>付帯構造物設置工</u> ・ <u>法面工（吹付工）</u> ・ <u>地盤改良工</u></p> <p>※ICT土工と合わせて 実施可能 ※契約後、請負者からの 提案により実施可能</p>
⇒	⇒
<p><b>ICT地盤改良工</b> ※単独でも実施可能 <b>【新設】</b></p> <p>（対象工種） 河川土工、海岸土工のうち 路床安定処理工、 表層安定処理工、 固結工（中層混合処理） 道路土工のうち 路床安定処理工、 固結工（中層混合処理） 固結工（中層混合処理）</p> <p>取組証 発行 （ICT建機）</p> <p>①（発注者指定型なし）</p> <p>② 受注者希望型 →規模要件なし</p>	⇒
<p><b>ICT舗装工</b></p> <p>（対象工種） 舗装工、付帯道路工</p> <p>取組証 発行 （ICT建機）</p> <p>① 発注者指定型 →5,000m<sup>2</sup>以上</p> <p>② 受注者希望型 →規模要件なし</p>	⇒
<p><b>ICT河川浚渫</b></p> <p>（対象工種） 浚渫工（バックホウ浚渫船）</p> <p>取組証 発行 （ICT建機）</p> <p>① 発注者指定型 →5,000m<sup>3</sup>以上</p> <p>② 受注者希望型 →規模要件なし</p>	⇒
<p><b>ICT浚渫工（港湾）</b></p> <p>① 発注者指定型（任意）</p>	⇒

※網掛け範囲が主な改正箇所