

新 旧 対 照 表

【 森林保全事業 I C T 活用工事（作業土工（床掘））実施要領 】

改 正 後	現 行	備 考
<p>1. 【 省 略 】</p> <p>2. I C T 活用工事の概要</p> <p>I C T 活用工事とは、施工プロセスの各段階（以下①～⑤）のうち、全てもしくは一部において I C T 施工技術を活用する工事である。</p> <p>① ～③ 【 省 略 】</p> <p>④ 3次元出来形管理等の施工管理 <u>（該当無し）</u></p> <p>⑤ 【 省 略 】</p> <p>ただし、②③⑤を必須とし実施することとする。</p> <p>※ I C T の活用区分については《表 - 1 I C T の活用区分 <u>について</u>》を参照。</p> <p>I C T <u>活用工事</u>（作業土工（床掘））は I C T <u>活用工事</u>（土工）の関連施工工種（同時施工のみ）として実施することとする。</p> <p>3. 対象工事</p> <p>I C T 活用工事の対象工事は、I C T <u>活用工事</u>（土工）を実施する工事で、I C T <u>活用工事</u>（作業土工（床掘））の実施を受注者が希望する工事とする。</p> <p>4. 【 省 略 】</p> <p>5. 取組内容</p> <p>① 3次元起工測量</p> <p>受注者は、起工測量において、3次元測量データを取得するため、下記1）～8）から選択（複数以上可）して測量を行うものとする。ただし、I C T 土工等の起工測量データ等を活用することができる。</p> <p>1）～2） 【 省 略 】</p> <p>3）<u>T S 等光波方式</u>を用いた起工測量</p> <p>4）<u>T S</u>（ノンプリズム方式）を用いた起工測量</p> <p>5）～8） 【 省 略 】</p> <p>②～④ 【 省 略 】</p> <p>⑤ 3次元データの納品</p> <p><u>作業土工（床掘）においては該当無し。</u></p> <p>受注者は、5. ②による3次元設計データを <u>工事完成図書として</u>納品する。</p> <p>6. 【 省 略 】</p> <p>7. 【 省 略 】</p> <p>7－1 施工管理、監督・検査の対応</p> <p>発注者は、I C T 活用工事を実施するにあたって、林野庁が定める施工管理要領、監督検査要領（《表－2 I C T <u>施工技術</u>と適用工種》【要領一覧】）に則り、監督・</p>	<p>1. 【 省 略 】</p> <p>2. I C T 活用工事の概要</p> <p>I C T 活用工事とは、施工プロセスの各段階（以下①～⑤）のうち、全てもしくは一部において I C T 施工技術を活用する工事である。</p> <p>① ～③ 【 省 略 】</p> <p>④ 3次元出来形管理等の施工管理 <u>【新設】</u></p> <p>⑤ 【 省 略 】</p> <p>ただし、②③⑤を必須とし実施することとする。</p> <p>※ I C T の活用区分については《表 - 1 I C T の活用区分 <u>【追記】</u>》を参照。</p> <p>I C T <u>【追記】</u>作業土工（床掘）は I C T <u>【追記】</u>土工の関連施工工種（同時施工のみ）として実施することとする。</p> <p>3. 対象工事</p> <p>I C T 活用工事の対象工事は、I C T <u>【追記】</u>土工を実施する工事で、I C T <u>【追記】</u>作業土工（床掘）の実施を受注者が希望する工事とする。</p> <p>4. 【 省 略 】</p> <p>5. 取組内容</p> <p>① 3次元起工測量</p> <p>受注者は、起工測量において、3次元測量データを取得するため、下記1）～8）から選択（複数以上可）して測量を行うものとする。ただし、I C T 土工等の起工測量データ等を活用することができる。</p> <p>1）～2） 【 省 略 】</p> <p>3）<u>トータルステーション</u>を用いた起工測量</p> <p>4）<u>トータルステーション</u>（ノンプリズム方式）を用いた起工測量</p> <p>5）～8） 【 省 略 】</p> <p>②～④ 【 省 略 】</p> <p>⑤ 3次元データの納品</p> <p><u>【新設】</u></p> <p>受注者は、5. ②による3次元設計データを <u>【追記】</u>納品する。</p> <p>6. 【 省 略 】</p> <p>7. 【 省 略 】</p> <p>7－1 施工管理、監督・検査の対応</p> <p>発注者は、I C T 活用工事を実施するにあたって、林野庁が定める施工管理要領、監督検査要領（《表－2 I C T <u>活用工事</u>と適用工種》【要領一覧】）に則り、監督・</p>	

新 旧 対 照 表

【 森林保全事業 I C T 活用工事（作業土工（床掘））実施要領 】

改 正 後	現 行	備 考
<p>検査を実施するものとする。 監督員及び検査員は、受注者に従来手法との二重管理を求めない。</p> <p>7－2 【 省 略 】</p> <p>7－3 工事費の積算 発注者は、発注に際して従来通り積算を行い、発注するものとする。ただし、契約後の協議において受注者からの提案により I C T 活用工事を実施する場合、別紙 1－②の「森林整備保全事業 I C T 活用工事（作業土工（床掘））積算要領」に基づ<u>く積算に落札率を乗じた価格により契約</u>変更を行うものとする。 受注者が、3次元起工測量及び3次元設計データ作成を行った場合、発注者は、3次元起工測量経費及び3次元設計データ作成経費についての見積り提出を求め、設計変更時に計上するものとする。</p> <p>8～10. 【 省 略 】</p> <p>附則 この要領は、令和4年10月15日以降に作成する設計書から適用する。</p> <p>附則 この要領は、令和5年8月15日以降に作成する設計書から適用する。</p> <p>附則 <u>この要領は、令和6年8月15日以降に作成する設計書から適用する。</u></p> <p>【表 省 略 】 《表－1 I C T の活用区分について》</p> <p>【表 省 略 】 《表－2 I C T の<u>施工技術</u>と適用工種》</p>	<p>検査を実施するものとする。 監督員及び検査員は、受注者に従来手法との二重管理を求めない。</p> <p>7－2 【 省 略 】</p> <p>7－3 工事費の積算 発注者は、発注に際して従来通り積算を行い、発注するものとする。ただし、契約後の協議において受注者からの提案により I C T 活用工事を実施する場合、別紙 1－②の「森林整備保全事業 I C T 活用工事（作業土工（床掘））積算要領」に基づ<u>き設計</u>変更を行うものとする。 受注者が、3次元起工測量及び3次元設計データ作成を行った場合、発注者は、3次元起工測量経費及び3次元設計データ作成経費についての見積り提出を求め、設計変更時に計上するものとする。</p> <p>8～10. 【 省 略 】</p> <p>附則 この要領は、令和4年10月15日以降に作成する設計書から適用する。</p> <p>附則 この要領は、令和5年8月15日以降に作成する設計書から適用する。</p> <p>【 新 設 】</p> <p>【表 省 略 】 《表－1 I C T の活用区分について》</p> <p>【表 省 略 】 《表－2 I C T の<u>活用工事</u>と適用工種》</p>	