

	2017年度	2018年度	2019年度
■ 発注方針	<ul style="list-style-type: none"> リクワイヤメント設定による発注 	<ul style="list-style-type: none"> 大規模構造物の詳細設計におけるC I Mの原則対象 リクワイヤメント拡充 	<ul style="list-style-type: none"> 表記標準に基づくC I Mモデルを活用した発注（試行） リクワイヤメント拡充
■ 要領・基準類① 3次元モデルの表記標準（案）	<ul style="list-style-type: none"> 共通編、土工編、構造編（橋梁） 	<ul style="list-style-type: none"> 構造編（トンネル）、河川編、ダム編 	<ul style="list-style-type: none"> 試行結果等を踏まえた改定
■ 要領・基準類② 土木工事数量算出要領（案）	<ul style="list-style-type: none"> 土構造、コンクリート構造、鋼構造 	<ul style="list-style-type: none"> 河川構造物、ダム 3Dデータを用いた効率的な数量算出方法の検討 	<ul style="list-style-type: none"> 積算区分と連携した数量の自動算出方法の整備
■ 国内データ交換標準の整備	<ul style="list-style-type: none"> 土木モデルビュー定義の改定 	<ul style="list-style-type: none"> 基準類の改定等に伴う土木モデルビュー定義の改定 	
■ CIMライブラリーの構築		<ul style="list-style-type: none"> データ仕様、規約・権利関係の整理、等 	<ul style="list-style-type: none"> 提供データの収集、運用体制の構築、等
■ データ流通・利活用に向けた環境整備	<ul style="list-style-type: none"> 3次元データ利活用方針策定 	<ul style="list-style-type: none"> 試行（クラウド、オンライン電子納品） 機能要件整理 データ利活用ルール策定 	<ul style="list-style-type: none"> システム開発 オープンデータ化に必要な環境整備に向けた検討