

記者発表資料

技術シーズを公募します

i-Construction推進コンソーシアム「技術開発・導入WG」

国土交通省では、建設現場の生産性向上を図る「i-Construction」の推進により、誰もが働きやすい現場を目指しています。そのため、新技術を建設現場に取り入れることを目的に、産学官が連携したi-Construction 推進コンソーシアム「技術開発・導入WG」を設立しています。

「技術開発・導入WG」では、これまで企業間連携を推進することを目的に、建設現場のニーズと技術シーズをマッチングさせる取組を行ってきています。

マッチングは、昨年度までは国土交通本省で実施しており、16技術のマッチングが成立しているところですが、今年度からは地方整備局毎に実施することとなり、今般、関東地方整備局における現場ニーズについて、技術シーズの公募を行います。

なお、マッチングイベントを11月下旬に開催する予定です。

1. 募集期間 平成30年11月1日(木)から平成30年11月21日(水)

2. 募集資料
- ①募集要領、作成要領
 - ②現場ニーズ調査集計表(別紙-1)
 - ③現場ニーズの概要表(別紙-2)

※ 国土交通省のホームページ(http://www.mlit.go.jp/tec/i-construction/tec_intro_wg/index.html)
及び関東地方整備局のホームページ(<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000034.html>)
より、募集資料をダウンロードできます。

発表記者クラブ

竹芝記者クラブ 埼玉県政記者クラブ 横浜海事記者クラブ 神奈川建設記者会

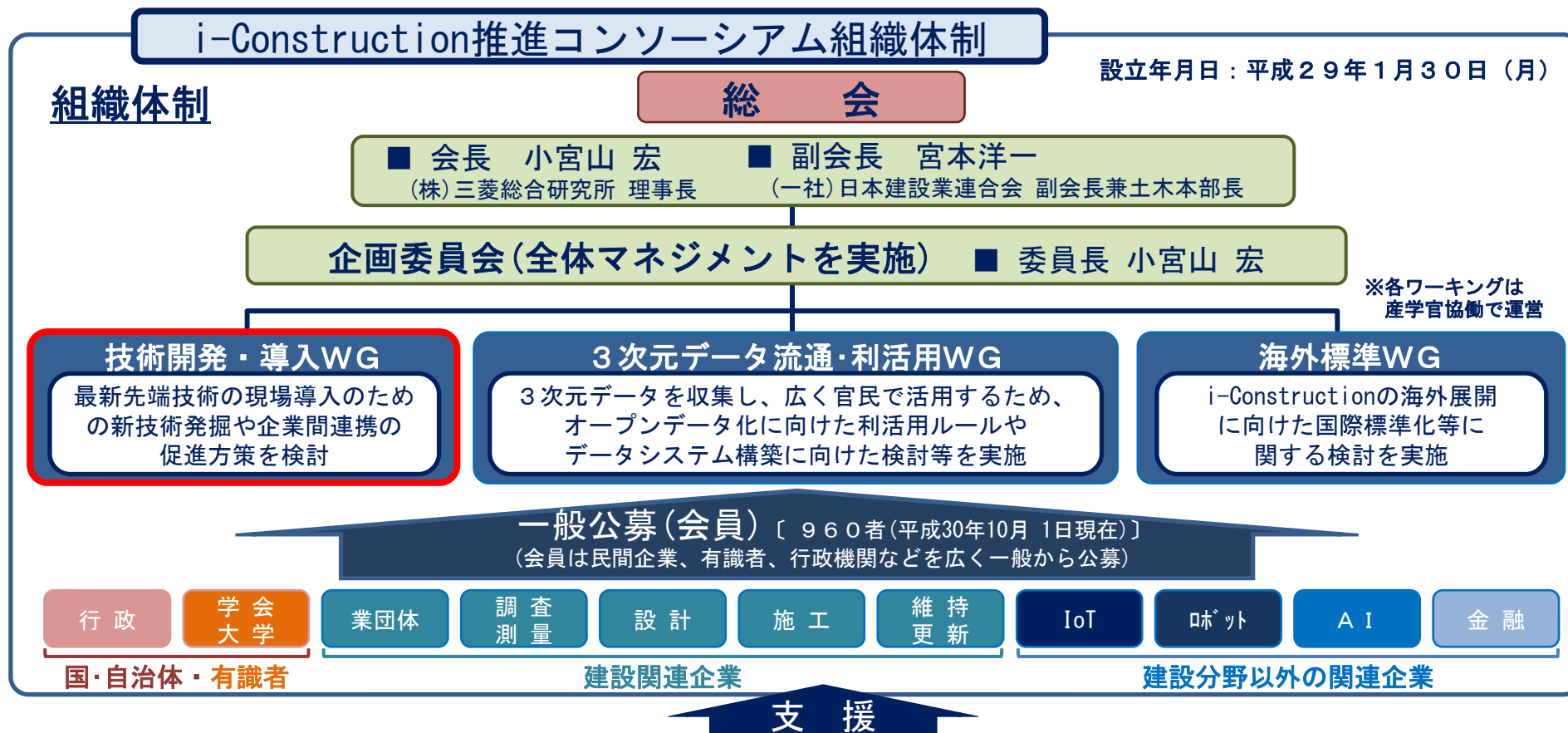
問い合わせ先

国土交通省 関東地方整備局 企画部 施工企画課 課長補佐 なかじま あつし 中島 淳 TEL:048-600-1347(内線:3456)

i-Construction推進コンソーシアム

調査・測量から設計・施工・維持管理までのあらゆるプロセスでICT等を活用して建設現場の生産性向上を図る「i-Construction」を推進するため、様々な分野の産学官が連携して、IoT・人工知能（AI）などの革新的な技術の現場導入や、3次元データの活用などを進めることで、生産性が高く魅力的な新しい建設現場を創出することを目的として、i-Construction推進コンソーシアムを設立。

最新技術の現場導入のための新技術発掘や企業間連携促進、3次元データ利活用促進のためのデータ標準やオープンデータ化、i-Constructionの海外展開など、i-Constructionの推進に資する取り組みを行う。



国土交通省 : 事務局、助成、基準・制度づくり、企業間連携の場の提供など

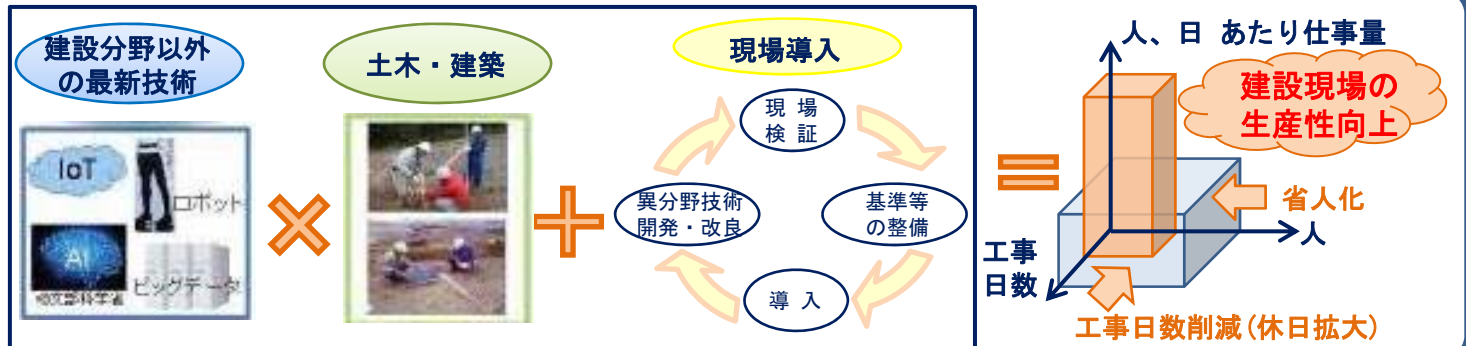
国土交通省HP

<http://www.mlit.go.jp/tec/i-construction/i-con-consortium/index.html>

関東地整整備局HP

<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000034.html>

最新技術の現場導入のための新技術発掘や企業間連携を促進し、建設現場の生産性向上を目指す



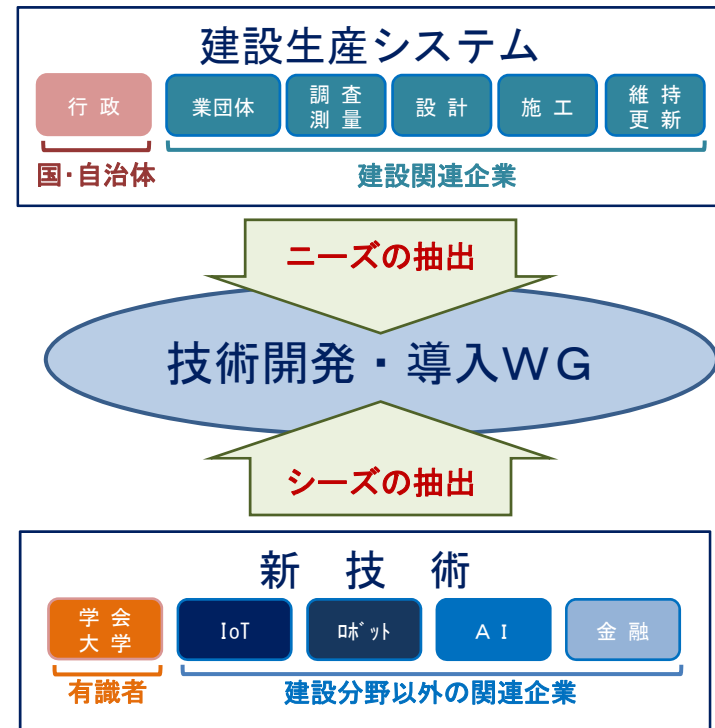
○企業間連携の提供

- ・行政ニーズや現場ニーズ、技術シーズの抽出 (アンケート、ヒアリング等)
- ・ニーズとシーズのマッチング (ピッチイベント等の実施)

○技術開発の促進

- ・国等が特定するテーマに基づく技術開発 (建設技術研究開発助成制度の活用)
- ・企業間で技術開発された有用な技術の普及拡大 (現場への試行導入、NETISの活用等)

○社会実装に向けた制度基準の課題と対応の整理



国土交通本省実施

《第1回マッチング》

平成29年 4月20日 [ニーズ説明会](#)
 平成29年 5月29日 [ピッチイベント](#)
 平成29年 7月～
 平成29年10月25日 [マッチング決定会議](#)

- ・国、県等及び施工会社等がニーズの説明を実施〔29件〕
- ・ニーズに対するシーズの説明を実施〔13件〕
- ・試行条件等について個別調整
- ・ニーズとシーズのマッチング決定〔5件〕
- ・第2回マッチングに向けたニーズの公表〔237件〕
- ・WG会員へシーズの募集

《第2回マッチング》

平成30年 1月15日 [シーズ説明会](#)
 平成30年 2月～
 平成30年 5月16日 [マッチング決定会議](#)

- ・マッチングに向けたシーズの説明〔20件〕
- ・個別相談会（試行条件について、ニーズ側とシーズ側で確認）
- ・ニーズとシーズのマッチング決定〔11件〕

平成30年度から実施主体が地整等へ移行

関東地方整備局実施

《第1回マッチング(関東)》

平成30年10月 [ニーズの募集](#)
 平成30年11月 1日～ [シーズの公募](#)
 11月21日
 平成30年11月下旬 [マッチングイベント](#)
 平成30年12月～ [個別調整](#)
 平成31年 1月中旬 [マッチング結果公表](#)

- ・国、都県等よりニーズを募集
- ・関東地整HPにて「記者発表」
- ・シーズ内容の説明（関東地整にて開催を予定）
- ・試行条件について、ニーズ側とシーズ側で確認
- ・関東地整HPにて「記者発表」予定

※今後の日程は変更の可能性があります

注) 関東地整の実施例であり、実施内容及び時期等は各地整等で異なります