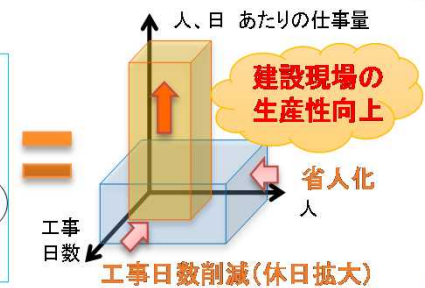


目的

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。



活動内容

- 企業間連携の場の提供
 - ・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
 - ・国等が指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



H29 主なスケジュール

- 【2-3月】
 - ・ニーズ・シーズ抽出(アンケート、ヒアリング等)
- 【4月】
 - ・ニーズ説明会
- 【4-5月】
 - ・建設技術研究開発助成制度(公募)
- 【4-5月】
 - ・ニーズ・シーズのピッチイベント(複数回)
- 【6月以降】
 - ・建設現場への試行導入
 - ・建設技術研究開発助成制度(選定)

●ニーズ説明会(イメージ) 4月20日(木)

最新技術の現場導入を目指し、シーズを有する方々へ行政ニーズや現場ニーズを説明することで、今後の新技術の提案や開発を促進

● 困っていること

「施工状況の確認のため現場に行かなければならないが、なかなか行く時間がなく、施工者を待たせてしまっている」

● 現在の方法



監督職員が現場に臨場して出来形を計測



説明者

(ニーズのある地方整備局職員とWG会員)

● 現在の方法の問題点

「施工者が確認した出来形を監督職員が臨場して再度確認しており、非効率」

● 期待しているシーズ

「監督職員の目の代わりに映像で確認できないか？施工者が確認時に撮影すれば省力化できるはず！」



施工者が出来形を撮影し監督職員へ配信

どの程度の画質が必要？

リアルタイムの配信が必要？

全国に同じニーズがあるの？

試しに現場で撮影したい！

WG会員等

未登録者には登録を要請

【開催概要】

日時・場所) 平成29年 4月20日 (木) 13時~17時 機械振興会館 B2階 ホール (東京都港区芝公園)
 対象) 技術開発・導入WG 会員
 内容) 事務所長等・WG会員によるニーズの発表 (29件)