



## 記者発表資料

### 建設現場の3密対策と生産性向上を図る革新的技術を募集します

国土交通省では、全ての建設生産プロセスでICT等を活用するi-Constructionを推進し、建設現場の生産性を2025年度までに2割向上させることを目指しています。

新型コロナウイルス感染症対策を契機に、これまでの取組を超えて、公共事業について、様々な知見を結集し、ロボット技術等を活用したIoT、AIをはじめとする新技術を試行することによって、建設現場の省人化を図るための研究開発について公募を行います。

募集対象者は、民間企業(ベンチャー企業を含む)、大学・研究機関等の他建設業者から広く募集するもので、個社やコンソーシアムによる参加も可能としております。

#### 1. 公募対象技術

次の対象技術Ⅰ又はⅡの技術を公募します。

なお、提案された技術については、現場実証もしくは研究フィールドで試行し、今後建設現場への自律ロボット等の先進技術導入を促進します。

対象技術Ⅰ：人共働型のロボットによる現場内運搬の省人化技術

対象技術Ⅱ：非衛星測位環境下におけるUAV計測及びAPIによる現場計測の省人化技術

2. 公募スケジュール 令和2年8月5日 公募開始  
令和2年9月4日 公募締切  
令和2年9月下旬(予定) 審査結果公表・通知

※本公募に関する詳細は、下記の国土交通省関東地方整備局HPに掲載しております。

<https://www.ktr.mlit.go.jp/iconst/iconst00000008.html>

### 発表記者クラブ

竹芝記者クラブ、埼玉県政記者クラブ、神奈川県建設記者会

### 問い合わせ先

国土交通省 関東地方整備局  
〒330-9724 埼玉県さいたま市中央区新都心2-1 さいたま新都心合同庁舎2号館  
TEL 048(601)3151(代) FAX 048(600)1389

企画部	機械施工管理官	にへい まさやす 二瓶 正康 (内線3132)
企画部	施工企画課 課長補佐	かとう ひろし 加藤 浩志 (内線3457)