

令和4年11月30日
総合政策局公共事業企画調整課

自動化施工の現場導入促進 これからの議論に向けて

～「建設機械施工の自動化・遠隔化 サブワーキングメンバー」26団体決定！～

国土交通省では、建設機械施工の自動化・遠隔化技術の開発・普及促進にあたり、技術的議論を行うために、専門的知識を有する人や新しい技術の導入・開発に意欲的な人の募集を行い、26団体を選定しました。

○公募概要

施工管理・検査基準WGでは、安全対策のルールや関連基準の整備にあたり、自動施工機械の性能・機能等を確認することを目的として現場検証を予定しています。

現場検証に先立ち、検証項目や検証方法を検討するために、今回、自動施工の研究・開発・製造に関する専門的知識を有する人、及び新しい技術の導入や開発に意欲的な人の参画を求め、公募を行いました。

○公募結果

応募いただいた団体には、建設機械メーカーや自動化・遠隔化に取り組んでいる建設業、また建設機械への後付け装置等の自動化・遠隔化に取り組むスタートアップなど27団体・46者から応募がありました。

そのうち、26団体・43者をサブワーキングメンバーとして選定しました(別紙参照)。

○公募継続(募集期間を継続します)

サブワーキングへ多くの方に参画いただくために、公募を継続し随時応募を受け付けます。

公募要領や参加提案書は下記の国土交通省HPからダウンロードできます。

https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/constplan/sosei_constplan_fr_000040.html

以上

【問い合わせ先】総合政策局 公共事業企画調整課

課長補佐 味田、技術企画係長 加藤

代表：03(5253)8111(内線24933, 24947) 直通：03(5253)8285 FAX：03(5253)1556

Eメール：hqt-auto-constr@mlit.go.jp

自動施工機械・要素技術SWGメンバー一覧

○：共同応募の代表者

No.	応募者(単独・共同)	No.	応募者(単独・共同)
1	ARAV株式会社	14	○ コベルコ建機株式会社 株式会社安藤・間
2	住友重機械建機クレーン株式会社	15	株式会社IHI
3	古河ロックドリル株式会社	16	建ロボテック株式会社
4	キャタピラージャパン合同会社	17	日立建機株式会社
5	○ 酒井重工業株式会社 JIG-SAW株式会社	18	○ 株式会社富士建 株式会社カナモト
6	西尾レントオール株式会社	19	コーワテック株式会社
7	○ 株式会社大林組 株式会社宮本組 株式会社砂子組 株式会社EARTHBRAIN SafeAIジャパン合同会社	20	○ 西松建設株式会社 株式会社カナモト
8	株式会社DeepX	21	○ 株式会社ワイズ 株式会社フクザワコーポレーション
9	株式会社技研製作所	22	株式会社小松製作所
10	○ 大成建設株式会社 大成ロテック株式会社	23	○ 株式会社佐藤工務店 三洋テクニクス株式会社 国立大学法人東北大学
11	○ 株式会社アクティオ ORAM株式会社	24	○ 株式会社不動テトラ 株式会社ソイルテクニカ
12	株式会社エクサウィザーズ	25	○ 一般社団法人運輸デジタルビジネス協議会 一般社団法人千葉房総技能センター 伊藤忠TC建機株式会社 EP Rental株式会社
13	株式会社アラヤ	26	日本電気株式会社

※ 掲載は応募順