

国土交通省
同時発表

平成30年 8月24日
大臣官房技術調査課
総合政策局公共事業企画調整課
道路局国道・技術課
九州地方整備局

道路橋点検記録作成支援ロボット技術に関する 評価指標を公表し、技術公募を行います！

～新技術情報提供システム(NETIS)テーマ設定型(技術公募)の実施～

国土交通省では、平成25年度より「次世代社会インフラ用ロボット現場検証委員会」を設置し、新たに開発されたロボット技術の現場導入に向けた取り組みを行っており、同委員会橋梁維持管理部会において、道路橋点検記録の作成支援を行うロボット技術を公募し、検証及び評価を行っているところです。

今回、既に実用化段階にある「道路橋点検記録作成支援ロボット技術」について、公共工事等における新技術活用システムの「テーマ設定型(技術公募)※」を利用して広く公募します。

また、公募に先立ち実施した『道路橋点検記録作成支援ロボット技術の要求性能(案)』に対する意見募集において、提出いただいた意見を踏まえた評価指標(案)を別紙のとおり公表します。

※「テーマ設定型(技術公募)」について

現場ニーズに基づき募集する技術テーマを設定し、民間等の優れた新技術(NETIS登録済み技術を含む)を公募して実現場で活用・評価を行う方式

『テーマ設定型(技術公募)』について

1. 公募技術 道路橋点検記録作成支援ロボット技術
2. 募集期間 平成30年8月24日(金)から平成30年9月14日(金)
3. 公募要領等 別添1(公募要領)及び別添2(応募様式)のとおり

下記のホームページより、公募要領及び応募様式をダウンロードできます。

・国土交通省 http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/constplan/sogo15_hh_000201.html

・九州地方整備局 http://www.qsr.mlit.go.jp/for_company/shingijyutu/index.html

技術公募に応募のあった技術のうち、活用効果が高いと思われる技術については国土交通省の行う直轄事業における実現場で試行し、その機能・性能などを確認・評価するとともに、評価結果を新技術情報提供システム(NETIS)維持管理支援サイトで公表します。

・NETIS維持管理支援サイト <http://www.m-netis.mlit.go.jp/>

<問い合わせ先>

①技術公募について

国土交通省 九州地方整備局 TEL: 092-471-6331(代表) FAX: 092-476-3483
企画部 施工企画課長 石田 直己(いしだ なおみ) (内線 3451)
建設専門官 宮原 満弘(みやはら みつひろ) (内線 3454)

②インフラ用ロボットに関する取り組みについて

国土交通省 TEL: 03-5253-8111(代表) 03-5253-8286(直通) FAX: 03-5253-1556
総合政策局 公共事業企画調整課 課長補佐 近藤 弘嗣(こんどう こうじ) (内線 24933)
係長 松村 潤(まつむら じゅん) (内線 24947)

③新技術活用システム及びNETISについて

国土交通省 TEL: 03-5253-8111(代表) 03-5253-8125(直通) FAX: 03-5253-1536
大臣官房 技術調査課 課長補佐 渡邊 賢一(わたなべ けんいち) (内線 22343)
係長 石田 美雪(いしだ みゆき) (内線 22346)

④道路橋定期点検要領について

国土交通省 TEL: 03-5253-8111(代表) 03-5253-8494(直通) FAX: 03-5253-1620
道路局 国道・技術課 課長補佐 大場 慎治(おおば しんじ) (内線 37862)
課長補佐 和田 圭仙(わだ よしのり) (内線 37865)