

## 意見募集要領

## 1. 名称

「遠隔操縦における作業効率向上に資する技術（無線通信技術、映像処理技術）の性能評価項目、性能評価指標及び試験方法・条件に対する意見募集」

## 2. 目的

近年、日本における自然災害は、地震や台風、局地的な集中豪雨等各地で甚大な被害をもたらしています。自然災害により発生した被災現場では、早急な復旧作業等が求められますが、二次災害の恐れがあるなど人が立ち入ることが困難な現場では、遠隔操縦による安全な施工方法が望まれています。

遠隔操縦による作業は、一般的には搭乗運転による作業の60%程度とされています。他方、作業効率向上に資する技術は、複数開発されており、遠隔操縦操作が求められる復旧等特有の環境下における安全かつ効率的な作業に適したものを選定するためには、性能評価項目及び試験方法を設定した上で、同一条件の下で試験を実施し、比較表としてまとめる必要があります。

本件は、遠隔操縦における作業効率向上に資する「性能評価項目等」、それらを確認するための「試験方法・条件」を設定する上で関係者の意見を伺うことを目的とするものです。

## 3. 意見募集対象

別紙— 2— 1「遠隔操縦における作業効率向上に資する技術（無線通信技術）の性能評価項目等と試験方法・条件（案）」

別紙— 2— 2「遠隔操縦における作業効率向上に資する技術（映像処理技術）の性能評価項目等と試験方法・条件（案）」

※意見内容は、性能評価項目、性能評価指標及び試験方法・条件に関するもののみ

## 4. 対象者

遠隔操縦における作業効率向上に資する技術（無線通信技術、映像処理技術）に係わる研究者、開発者、施工者、発注者、その他とします。

## 5. 応募方法

eメールでの応募に限ります（電話・FAX・紙での応募は受け付けません）

提出先 eメールアドレス：[netis\\_qs\\_thema@actec.or.jp](mailto:netis_qs_thema@actec.or.jp)

## 6. 応募様式

別紙— 3— 1、別紙— 3— 2「応募様式」とします。

※応募者は属性・所属及び氏名、連絡先を明らかにして下さい。（匿名での応募は受け付けません）

※応募様式は（一財）先端建設技術センターHP（[http://www.actec.or.jp/netis\\_qs\\_thema2018/](http://www.actec.or.jp/netis_qs_thema2018/)）よりダウンロードできます。

## 7. 募集期間

平成31年1月23日（水）～平成31年2月12日（火）まで

## 8. 結果の公表

国土交通省HP及び九州地方整備局HPで公表予定です。

※意見内容は属性別に整理し公表します。

※所属・氏名は公表しません。

※論文／説明資料等の添付があった場合の公表範囲は権利関係の確認を行った上実施します。

※公表後には速やかに対象技術の公募を行います。