



国土交通省 北陸地方整備局

金沢河川国道事務所



記者発表資料

令和7年11月20日
配布：石川県政記者クラブ
扱い：配布後解禁

建設機械施工の自動化・遠隔化技術による現場見学会を開催 ～建設現場のオートメーション化による生産性向上～

国土交通省では建設現場の生産性向上、働き方の変革等を目的として、i-Construction 及びインフラ分野の DX を推進しています。

この取組の一環として、金沢河川国道事務所の海岸工事において、自動運転や遠隔操作による施工を実施中です。

このたび、海岸工事の現場において、建設系の企業や学校等を対象とした見学会を開催します。

1. 日 時：令和7年11月25日(火) 13:30～15:00
(荒天予測の場合は延期します。)
2. 場 所：石川海岸 小松工区(小松市安宅新町地先)【別紙位置図】
3. 対象工事：R6小松^{ようひん}養浜工事(受注者：(株)吉光組)
4. 内 容：養浜工事※において以下の内容を実施します。
 - ・バックホウの遠隔操作による不整地運搬車への土砂積込。
 - ・不整地運搬車の自動運転による土砂の現場内運搬・投入。※侵食された海岸などに、人工的に砂を供給して砂浜の回復を図る工事。



【不整地運搬車による自動運転】



【バックホウの遠隔操作コックピット】

建設機械施工の自動化・遠隔化のイメージ

(参考) 国土交通省における i-Construction の取組

<https://www.mlit.go.jp/tec/i-construction/index.html>

i-Construction2.0～建設現場のオートメーション化による生産性向上～

<https://www.mlit.go.jp/report/press/content/001738521.pdf>



お問い合わせ先

国土交通省 北陸地方整備局 金沢河川国道事務所
金沢市西念4丁目23番地5号

事業対策官 宮本 憲治 076-264-9910(流域治水課)

位置図

