

親子で体験！楽しく建設業の仕事を学びます

～i-Constructionの取組み現場を体験します～

札幌開発建設部は、建設業で働く技術者とそのお子さんを対象に、札幌建青会（※1）と共催で親子現場見学会を開催します。本見学会では、建設現場でICT建設機械に乗ったり、さわったりして体験しながら、建設業の仕事やその役割、当部が推進するi-Construction（※2）の取組みについて、お子さんたちが学びます。

（※1）札幌建青会とは、一般社団法人札幌建設業協会を中心とした建設企業の青年経営層で構成する会です。

（※2）i-Constructionは、「ICTの全面的な活用」等の施策を建設現場に導入することで、建設生産システム全体の生産性向上を図り、魅力ある建設現場を目指す取組です。

記

開催日時： 令和4年8月4日（木） 9：50～11：30（予定）

（悪天候の場合は、8月5日（金）へ変更となります。）

開催場所： 岩見沢市北村豊里〔北村遊水地〕（別紙_会場案内図参照）

体験内容： ① ICT建設機械に乗ったり、ドローン操縦シミュレーションをやってみよう

② ロボQS（簡易遠隔操縦装置）を使って、建設機械を動かしてみよう

③ 最新の測量機械を使って、地中のお宝を探してみよう

参加予定者： 建設業で働く技術者とお子さん 約10組

その他： 新型コロナウイルス感染症対策に係る政府や北海道からの発令事項、悪天候の場合などにより、見学会を中止することがあります。

一般の方の見学についてはご遠慮いただいております。

◆取材を希望される報道機関の方は、「別紙1_取材申込書」より8月3日（水）12：00までにFAXでお申し込みの上、上記の開始時間までに会場までお越しください。

又、ご希望があれば、上記内容を体験することが可能です。

【問合せ先】国土交通省 北海道開発局 札幌開発建設部

技術企画課長 田岡 和博（電話番号 011-611-0314 ダイアルイン）

技術企画課長補佐 片岡 直樹（電話番号 011-611-0314 ダイアルイン）

札幌開発建設部ホームページ <https://www.hkd.mlit.go.jp/sp/>



《参考》体験内容の紹介

- ① ICT建設機械に乗ったり、ドローン操縦シミュレーションをやってみよう



【ICT建設機械】



【ドローン操縦シミュレーション】

- ② ロボQS（簡易遠隔操縦装置）を使って、建設機械を動かしてみよう



【建設機械の操縦席に設置されたロボQS】



【設置前のロボQS】



建設機械を遠隔操作



【ロボQS操作用装置】

③ 最新の測量機械を使って、地中のお宝を探してみよう

測量機器と繋がっているタブレットモニターとターゲットミラーを使ってもらいながら、お子さんに地中に隠された宝を探してもらいます。



【別紙 会場案内図】

見学会会場:岩見沢市北村豊里付近(北村遊水地)



取材申込書

取材を希望する場合は、この様式により下記連絡先まで FAX にてお申し込みください。
申し込み締切りは、令和4年8月3日（水）12時までです。

【連絡先】 FAX：011-611-4199

報道機関名	
参加者氏名	
連絡先	
連絡事項	

※お申し込みをされた機関の方へ、確認のご連絡をさせていただく場合がございます。
※取材に当たっては、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、マスク着用、咳エチケット、手指の消毒や手洗いにご協力をお願いいたします。