がんばろう！東北

記者発表資料

平成２８年　３月　１日
東 北 地 方 整 備 局

『第２回東北震災復興 i-Construction（ICT）連絡会議（現地視察）』の開催について

i-Construction（ICT）連絡会議において、ICT の全面的な活用に関する取り組みを直接確認いただくため、下記現場にて現地視察を行います。

① ドローンによる写真測量技術、建設機械の半自動化技術の視察
　日時　　平成 28 年 3 月 4 日(金)　　14:10～15:30
　場所　　東松島市野蒜字中下会場
　　※国道 45 号鳴瀬大橋から鳴瀬川背割堤上流部に進入
　　別紙2 参照

② ロボットスーツによる現場施工状況の視察
　日時　　平成 28 年 3 月 4 日(金)　　16:15～16:45
　場所　　仙台市宮城野区岡田会場
　　※県道仙台塩竈線を塩竈市方面へ進み、仙台市若林区
　　六丁の目東町付近で右折　　別紙2参照

◆参加申し込み◆
現地視察については、現地の都合により報道機関のみに公開します。
取材に際しては事前にお申し込みくださるよう、ご協力をお願いします。
※ 別紙1「取材申込書」にてお申し込みください。

＜発表記者会：宮城県政記者会、東北電力記者会、東北専門記者会＞

＜問い合わせ先＞
国土交通省　東北地方整備局　企画部
TEL　022-225-2171（代表）
施工企画課長　　山尾（やまお）　昭（あきら）　（内線 3451）

－取材要領－

1. 現地取材を希望される報道機関におかれましては、平成 28 年 3 月 2 日(水)17:00 までに取材申込書（別紙１）を FAX にてご提出ください。
   なお、記入欄は日程変更等のお知らせや、安全器具準備等に必要な事項ですので、記入漏れの無いようご協力をお願いいたします。

2. 当日、現地への移動用にマイクロバスを準備する予定ですので、当該マイクロバスに乗車されますようお願いいたします。なお、概略行程は、以下のとおりです。
   集合・解散場所　　東北地方整備局(仙台合同庁舎 B 棟)1F展示ブース
   13:00 出発　→　現地視察(２箇所）　→　17:30 帰着(予定)

3. マイクロバスに乗車せず、自家用車等をご利用の場合は駐車場をご用意いたしますので、取材申込書の所定欄に必ず記載してください。
   なお、記載が無い場合は駐車できない場合があります。
   また、仙台市宮城野区岡田会場は、駐車場の確保が困難なため、マイクロバスご利用にご協力ください。

4. 取材の際は取材者証(腕章等)、ヘルメットをご準備の上、着用をお願いいたします。なお、ヘルメットが準備できない場合は取材申込書の所定欄に必ず記入してください。現地状況によって長靴が必要になります。

5. 原則、カメラ撮影は可能ですが、現地の担当者の指示に従ってください。

6. その他の留意事項
   (1)現地までのアクセス方法は、別紙2 のとおりです。
   (2)マイクロバス出発時刻までに余裕をもってお集まりください。
   なお、直接現地集合される場合も視察開始時刻まで余裕をもってお集まりください。
   (3)当日の交通事情等により行程が変更になる場合もありますので、予めご了承ください。
   (4)参加者多数の場合は視察場所の都合により、１社あたりの参加人数を調整させていただく場合があります。その際は改めてご連絡させていただきます。

別紙1

国土交通省東北地方整備局
企画部　施工企画課　監理係 宛
申込先 FAX　022-227-0817

第2回東北震災復興 i-Construction(ICT)連絡会議（現地視察）
【3 月 4 日(金)　13:00～】

取 材 申 込 書

現地視察につきまして取材をご希望の報道機関におかれましては、事前に必要事項をご記入の上、FAX にてお申し込みください。
申込み締め切りは 3 月 2 日(水)17:00 です。

平成　　年　　月　　日

所属記者会	所属する記者会を〇で囲んでください。 ・宮城県政記者会　・東北電力記者会　・東北専門記者会 ・国土交通記者会　・その他（　　）
会社名及び部署名	
取材者	代表者役職・氏名 ［代表者の連絡先（携帯番号）］　参加人数　　名
取材場所	取材を申込む場所を〇で囲んでください。 ①ドローン測量技術他　東松島市野蒜字中下会場 ②ロボットスーツ　仙台市宮城野区岡田会場
マイクロバス利用の有無	有　・　無
「無」の場合駐車場必要数	駐車場　　台
ヘルメット貸与希望	有　・　無

・上記のとおり取材を申し込みます。

取材申込等に関する問い合わせ先

国土交通省東北地方整備局
TEL　022-225-2171(代表)
企画部施工企画課
監理係長　田村(内線3461)

別紙２

第２回東北震災復興i-Construction（ICT）連絡会議（現地視察）

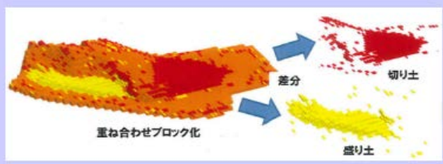
①　ドローン測量技術他　；　東松島市野蒜字中下会場へのアクセス方法



○ドローンによる写真測量技術（イメージ）

【ドローンによる写真測量】





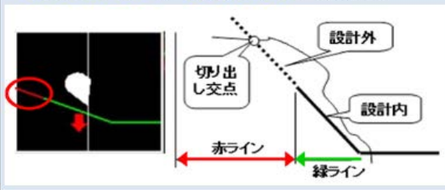
3次元測量データ（現況地形）と設計図面との差分から、施工量（切り土、盛り土量）を自動算出。

○建設機械の半自動化技術（イメージ）

【マシンガイダンス技術(MG)】



刃先位置と設計面を表示



②　ロボットスーツ　；　仙台市宮城野区岡田会場へのアクセス方法

