

国土交通省 北陸地方整備局
配付資料

配付日時	平成29年11月6日
扱 い	本紙配付を以て解禁

“ICT施工普及促進”新潟市発注ICT活用工事を現場支援 ～UAVによる起工測量から現場着手～

- ◆国土交通省では、建設事業の大半を占める地方自治体発注工事へのICT導入を後押しするため「ICTの現場支援型モデル工事」を実施しています。
- ◆北陸地方整備局では、新潟市発注「しゅようちほうどうにいがたちゅうおうかんじょうせん ひがしかさまきしんでん主要地方道新潟中央環状線（東笠巻新田地内）道路改良工事」を対象に、施工計画立案に関する支援等を行ってきたところでありますが、この度、11月8日（水）にUAVによる起工測量に着手します。

1. 支援体制と支援内容

◆支援体制

「北陸ICT戦略推進委員会」を母体とし、国土交通本省発注の支援業務と連携し支援を行う。

◆主な支援内容

- ①ICT活用工事に係る支援・ICTを活用した施工計画（機器調達計画、工程計画等）の立案
 - ・3次元設計データ作成支援
 - ・ICT利用に関する現地指導
 - ・3次元設計データ作成等のソフトウェアの貸与
- ②現場講習会の運営支援・講師派遣、見学に必要な機材の手配等
- ③好事例とりまとめ・現地調査、コストメリットなど評価検証等

2. 取材について

日 時：平成29年11月8日（水） 10:00～11:00

※UAVによる起工測量（飛行時間）は、10:20から30分程度を予定。

※悪天候等による、中止は前日17:00までに判断し、北陸地方整備局HPに情報をアップします。

場 所：新潟市南区東笠巻新田 地内

集 合 場 所：新潟市農業活性化研究センター内 駐車場（別紙、参照）

住所：新潟市南区東笠巻新田3043番地1（新潟市アグリパーク隣）

説 明 等：①施策の概要

②新潟中央環状道路事業及び工事の概要

③UAVによる起工測量の実施

3. その他

3次元設計データ作成支援は、11月15日（水）13:00～17:00に新潟市西蒲区役所で、開催予定です。

【同時発表記者クラブ】

管内各県
記者クラブ

問い合わせ先



【支援に関すること】

国土交通省北陸地方整備局 企画部 施工企画課長 堤 雄生
TEL：025-280-8880（代表）（内線 3451）



【新潟中央環状道路事業・工事及び現場講習会に関すること】

新潟市土木部 西部地域土木事務所建設課 課長補佐 渡辺 大介
TEL：0256-88-3644

■集合場所及び工事箇所

●集合場所

新潟市農業活性化研究センター内 駐車場

ひがしかさまきしんでん

住所：新潟市南区東笠巻新田3043番地1（新潟市アグリパーク隣）



■新潟中央環状道路

新潟中央環状道路は、国際拠点港湾新潟港（東港区）から北区、江南区、南区、西区を經由し、西蒲区へ至る、延長約45キロメートルの新潟市の幹線道路であり、各地域間の交流・連携の軸となるとともに、「防災・救援首都」としてのまちづくりや、本市の拠点性を高める重要な路線となっています。

これまで、合併建設計画区間である一般国道8号から116号間の工区を中心に事業を進めてきたなか、平成26年度より、一般国道49号から8号間の事業に着手し、早期に整備効果を発現させるべく、全線で事業を推進しています。

