



## 3Dプリンタによるコンクリート構造物の造形見学会開催 ～新潟県内の直轄道路工事で初活用～

新潟国道事務所では、日本海沿岸東北自動車道の一部である国道7号朝日温海道路あさひあつみ（新潟県側34.1km）の整備を進めています。

今回、「朝日温海道路 おおすど 大須戸地区道路その7工事」を受注した（株）小野組において、新潟県内の直轄道路工事では初となる建設用3Dプリンタによるコンクリート構造物（集水枡）の造形見学会（報道機関・建設業界向け）を開催いたします。

**日時** 令和5年10月11日(水)  
10:00～12:00

**場所** オノエンタープライズ(株) 敷地内  
(別紙会場位置図のとおり)

**内容** 建設業界最先端である建設用3Dプリンタの  
工法説明、造形の見学

**主催  
(受注者)** (株)小野組

**協力  
(発注者)**

国土交通省 北陸地方整備局  
新潟国道事務所

### お問い合わせ先

【朝日温海道路事業に関すること】

**国土交通省 北陸地方整備局 新潟国道事務所**

副所長(改築) 渡邊 博幸(わたなべ ひろゆき) (内線204)

新潟市中央区南笹口2-1-65

<https://www.hrr.mlit.go.jp/niikoku/>

電話 025-244-2159(代表)

FAX 025-246-7763



HP



X (旧Twitter)

【造形見学および開催場所に関すること】

**株式会社 小野組**

朝日温海道路 大須戸地区道路その7工事 監理技術者 五嶋 裕司(ごとう ゆうじ)


胎内市西栄町2-23

<https://www.ono-gumi.co.jp>

電話 0254-43-2123 (代表)

FAX 0254-43-6331

# 3D建設用プリンタ 造形見学会

 Polyuse

この度、国土交通省北陸地方整備局発注工事において、生産性向上チャレンジの取組の一環として3D建設プリンタを使用した構造物の造形見学会を開催いたします。

これからの建設業の担い手不足の解消や工期短縮・省人化等、また、複雑な構造も容易に造形できる画期的なシステムであり、これからの建設業を大きく変える工法であるので、この機会にぜひ皆様に理解を深めてもらいたいと思っております。

## 日時

2023年10月11日(水)  
10:00~12:00

## 会場

オインタープライズ(株)敷地内  
(小野グループ)

## プログラム

- 10:00** 工法説明  
↳ 工法説明や他地方での取組みについて説明を行います。
- 11:00** 3Dプリンタ造形見学  
↳ 実際の3Dプリンタをみて、触って、体感します。
- 11:45** 質疑応答  
↳
- 12:00** 終了

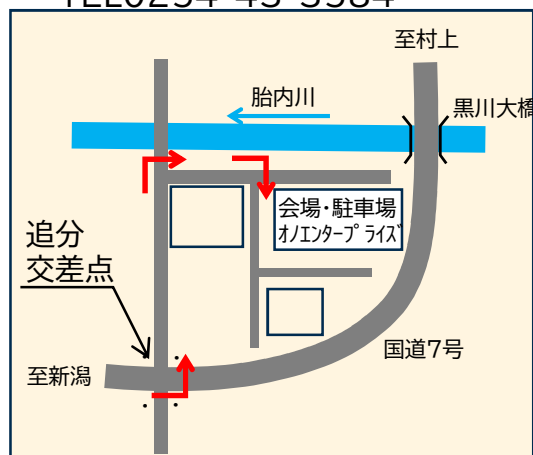
### 会場アクセス

〒959-2622

たいない はぐろ

新潟県胎内市羽黒1862-17

TEL0254-43-3584



### イベント協賛

- ・Polyuse (3D建設用プリンタ造成)
- ・オインタープライズ(株) (会場提供)
- ・新和コンクリート工業(株) (資材運搬)

### 受注者 (主催者)



工事名:朝日温海道路 大須戸地区道路その7工事  
(株)小野組

〒959-2646 新潟県胎内市西栄町2-23

TEL:0254-43-2123

担当者:監理技術者 五嶋裕司