

# 第8回ものづくり日本大賞 経済産業大臣賞 受賞

## 「Connected Industries -優れた連携」部門

～UC-winRoadのオープンデータ連携による多様な技術・分野間でのコネクタ加速～

01 VRプラットフォームで インフラ計画の 合意形成を効率化	02 土木・自動車・防災・ 環境・教育・医療など 幅広い分野に適用可能	03 サイバー空間と 現実世界をつなげ 社会課題を解決	04 様々なオープンデータと 連携する カスタマイズ開発が容易
--	--	--------------------------------------	--

## VRプラットフォームで 実現する Society5.0

**防災・減災シミュレーション**  
津波・河川氾濫  
地震・火災  
土石流・土砂災害

**リスクマネジメント**  
BCP支援

**避難教育・ハザードマップ**

**測量支援・点群活用**  
3D設計  
施工シミュレーション  
建設ロボット  
積算・会計

**インフラ整備・国土利用**  
新設・既設構造物耐震  
地盤改良・耐震／補修・補強  
点検・維持管理

**第16回 3D・VRシミュレーションコンテスト アイデア賞**  
「下水道管路調査データからの3Dモデルの融合」  
管路情報活用有責任事業組合

設計  
打ち合わせ

地盤・測量データ  
確認

一般図作成

構造物  
チェック

施工  
i-Construction

数量算出  
積算・入札

BIM/CIMによる  
建築土木設計  
ソリューション

作図・図化  
シミュレーション

IoT

AI

交通解析

地理空間情報  
地図データ

ナビゲーション  
(高精度測位情報)

点群データ

道路・地形  
データ

土木・建築  
設計データ

地震・津波  
土石流・環境  
エネルギー

全国11都市で開催中！設計・解析・VR・ICT活用を紹介

### 地方創生・国土強靱化FORUM8セミナーフェア

内閣官房が掲げる「地域における地方創生と国土強靱化の連携」の方針に基づき、フォーラムエイトでは、その施策推進を目的としたセミナーを毎年開催。最新の製品やソリューション提案、ユーザの皆様をサポートを各地で行っています。



日程	開催地	会場
2020年4月 8日 (水)	秋田	セミナー・フェア: 秋田キャッスルホテル
2020年4月16日 (木)	札幌	セミナー: JRタワーホテル日航札幌 フェア: フォーラムエイト札幌事務所
2020年5月25日 (月)	福井	セミナー・フェア: ユアーズホテルフクイ
2020年5月26日 (火)	名古屋	セミナー: JRゲートタワー会議室 フェア: フォーラムエイト名古屋ショールーム
2020年6月 2日 (火)	仙台	セミナー・フェア: ウェスティンホテル仙台
2020年6月 4日 (木)	新潟	セミナー・フェア: ホテル日航新潟

**秋田開催概要** 4/8 [水]

**後援** 秋田県、秋田市、秋田商工会議所 **運営協力** 株式会社テクノス秋田

**協力** 秋田銀行、秋田大学、北都銀行、一般財団法人VR推進協議会

**ごあいさつ** 秋田県知事 佐竹 敬久 氏  
秋田市長 穂積 志 氏

「未来技術を活用した  
地方創生について」 内閣府 地方創生推進事務局  
参事官 森本 励 氏

「国土強靱化に関する  
国土交通省の取組について」 国土交通省国土政策局  
総合計画課 課長 筒井 智紀 氏