

Bentley Systems、2021 Going Digital Awards in Infrastructure の受賞プロジェクトを発表

Going Digital Awards in Infrastructure

米国ペンシルベニア州エクストン – 2021年12月2日 – インフラストラクチャエンジニアリングソフトウェア企業の Bentley Systems, Incorporated (Nasdaq: BSY) は本日、2021 *Going Digital Awards in Infrastructure* の受賞プロジェクトを発表しました。年に一度のこの催しでは、インフラストラクチャの設計、建設、運用において優れた業績を達成した、世界各地の Bentley 製ソフトウェアのユーザーに賞が授与されます。

今年は19のカテゴリに対し、45か国の230を超えるユーザー企業・団体から300件近いプロジェクトの応募があり、その中から業界の専門家で構成される16グループの第三者審査員団によってファイナリスト57組が選出されました。*Going Digital Awards in Infrastructure* ファイナリストによるプレゼンテーションをご覧になるには、[こちら](#)をクリックしてください。

Bentley Systems は12月2日、19カテゴリで選出された *Going Digital Awards in Infrastructure* 受賞プロジェクトを、バーチャルイベント「2021 *Year in Infrastructure and Going Digital Awards*」において発表しました。イベント前日には、インフラストラクチャの発展や環境・社会の開発目標に大きく貢献した組織や個人に贈られる、Founders' Awards の受賞者が22組発表されています。

2021 *Going Digital Awards in Infrastructure* の受賞プロジェクトは次のとおりです。

橋梁

ニューヨーク州運輸省

メジャーディーガンエクスプレスウェイを横切るイースト138thストリート

米国、ニューヨーク州、ニューヨーク市

ビルディング・キャンパス

Volgogradnefteproekt, LLC

ハイテクな多機能医療複合施設

ロシア、サンクトペテルブルク、ユツキ

都市システム

Hubei International Logistics Airport Co., Ltd., Shenzhen S.F. Taisen Holdings (Group) Co., Ltd., Airport Construction Engineering Co., Ltd.

花湖空港プロジェクト

中国、湖北省、鄂州

デジタル建設

Clark Construction Group, LLC

シータック空港国際線到着施設

米国、ワシントン州、シアトル

地質工学エンジニアリング

China Water Resources Beifang Investigation, Design and Research Co. Ltd.

水利水力発電エンジニアリングの地質調査

中国、チベット

土地・用地開発

遼寧省水利水電勘測設計研究院

東台子貯水池プロジェクト

中国、内モンゴル、赤峰市

製造

WISDRI Engineering & Research Incorporation Limited

Jinnan Steel フェーズ II の転換炉ベースの連続鋳造プロジェクト：曲沃工場の設備能力削減およびレイアウト変更プロジェクト

中国、山西省、曲沃県

鉱業・洋上エンジニアリング

Polyus

ブラゴダトノエ鉱床ミル-5 の建設

ロシア、クラスノヤルスク地方、クラスノヤルスク

発電

Capital Engineering and Research Incorporation Ltd.
世界初の **60** メガワット亜臨界溶鉱炉ガス発電プロジェクト
中国、江蘇省、常熟市

プロジェクトデリバリ情報管理

モットマクドナルドシストラバルフォー・ビーティー・ヴィンチとの JV
HS2 フェーズ 1 主要土木建設工事
英国、ロンドン

鉄道・運輸

Network Rail および Jacobs
Transpennine Route Upgrade
英国、マンチェスター/リーズ/ヨーク

リアリティモデリング

HDR
ディアプロダムのデジタルツインモデリング
米国、ワシントン州、ワットコム郡

道路・鉄道資産パフォーマンス

Collins Engineers, Inc.
ストーンアーチブリッジの復旧
米国、ミネソタ州、ミネアポリス

道路と高速道路

PT HUTAMA KARYA (PERSERO)
トランススマトラ有料道路プロジェクトのセルベラワン-ペマタンシアンタル区間
インドネシア、北スマトラ州、プマタン・シアンタール

構造エンジニアリング

HDR と PennFIRST チーム
Penn Medicine 別館
米国 ペンシルベニア州 フィラデルフィア

ユーティリティと通信

POWERCHINA Hubei Electric Engineering Co., Ltd.
随県および広水市における **Hubei Energy Group** の **80MWp** 地上太陽光発電プロジェクト
中国、湖北省、広水市

ユーティリティ・工業用資産パフォーマンス

カナダのエネルギー企業

資産データライフサイクルプログラム

カナダ、アルバータ州、フォートマクマレー

上下水処理プラント

Larsen & Toubro Construction

インド、ウッタルプラデシ州カタンの村落における給水計画（表流水処理）

インド、ウッタルプラデシ州、カタン

上下水道および雨水ネットワーク

Companhia Águas de Joinville (CAJ)

干ばつ時に給水を確保する緊急時対応計画（Joinville-Santa Catarina）

ブラジル、サンタ・カタリーナ州、ジョインヴィレ

学生を対象とする **Future Infrastructure Star Challenge** の受賞プロジェクトは次のとおりです。

Judge's Choice

Elif Gungormus Deliismail

持続可能なデジタルキャンパスのためのミニモジュールプラント

イズミル工科大学（トルコ）

People's Choice

Rodman Raul Cordova Rodriguez

革新的なダムと水力発電のプロジェクト

リオデジャネイロ・カトリック大学（ブラジル）

プロジェクトの内容や画像を確認するには、[Going Digital Awards in Infrastructure](#) のウェブページをご覧ください。候補になった全プロジェクトの詳細は、2022年初めに Bentley より発行される『2021 Infrastructure Yearbook』の印刷版およびデジタル版に掲載いたします。過去に発行した Yearbook の各版をご覧になるには、[Bentley の Infrastructure Yearbooks](#) にアクセスしてください。

バーチャルイベント「2021 Year in Infrastructure and Going Digital Awards」で行われたエグゼクティブセッションと *Going Digital Awards* ファイナリストによるプレゼンテーションは、[こちら](#)からオンデマンドでご覧いただけます。

画像



##

Bentley Systems について

Bentley Systems (Nasdaq : BSY) は、インフラストラクチャエンジニアリングソフトウェア企業です。世界経済と環境の持続性を両立させつつ、世界のインフラを進化させる革新的なソフトウェアを提供しています。業界をリードする Bentley のソフトウェアソリューションは、専門家やあらゆる規模の組織によって、道路・橋梁、鉄道・輸送、上下水道、公共事業や公益事業、ビルディング・キャンパス、鉱業、産業施設の設計、建設、運用に活用されています。Bentley の製品には、モデリングおよびシミュレーション用の *MicroStation* ベースのアプリケーション、プロジェクトデリバリ用の *ProjectWise*、資産およびネットワークパフォーマンス用の *AssetWise*、インフラストラクチャデジタルツイン用の *iTwin* プラットフォームなどがあります。Bentley Systems は、172 か国に 4,000 人以上の従業員を擁し、年間売上高は 8 億ドルを上回ります。

www.bentley.com

© 2021 ベントレーシステムズ,
株式会社.ベントレー、ベントレーのロゴ、AssetWise、ITWin、MicroStation、ProjectWise、Sequentは、Bentley Systems,
Incorporated、またはその直接的または間接的な完全所有子会社の登録商標または未登録の商標またはサービスマークのいずれかです。その他すべてのブランドおよび製品名は、それぞれの所有者の商標です。