

北海道土木・建築 未来技術展

CAFT-EXHIBITION

i-Constructionを始める、進める

来場無料

セミナー無料

主催 北海道土木・建築未来技術展実行委員会
 後援 国土交通省北海道開発局
 国土交通省国土技術政策総合研究所
 北海道
 北海道教育庁
 札幌市
 一般社団法人北海道建設業協会
 一般社団法人北海道土木施工管理技士会
 一般社団法人建設コンサルタンツ協会 北海道支部
 一般社団法人北海道建築士会
 一般社団法人日本建設情報総合センター
 一般社団法人日本建設機械施工協会 北海道支部
 一般社団法人日本建設機械施工協会 施工技術総合研究所
 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム

特別協力 株式会社コンサドール
 STVラジオ
 サントリーコーポレートビジネス株式会社
 サントリービバレッジソリューション株式会社

2023.6.14 水 15 木
 アクセスサッポロ 9:30~16:00

大展示場 / 屋外展示場

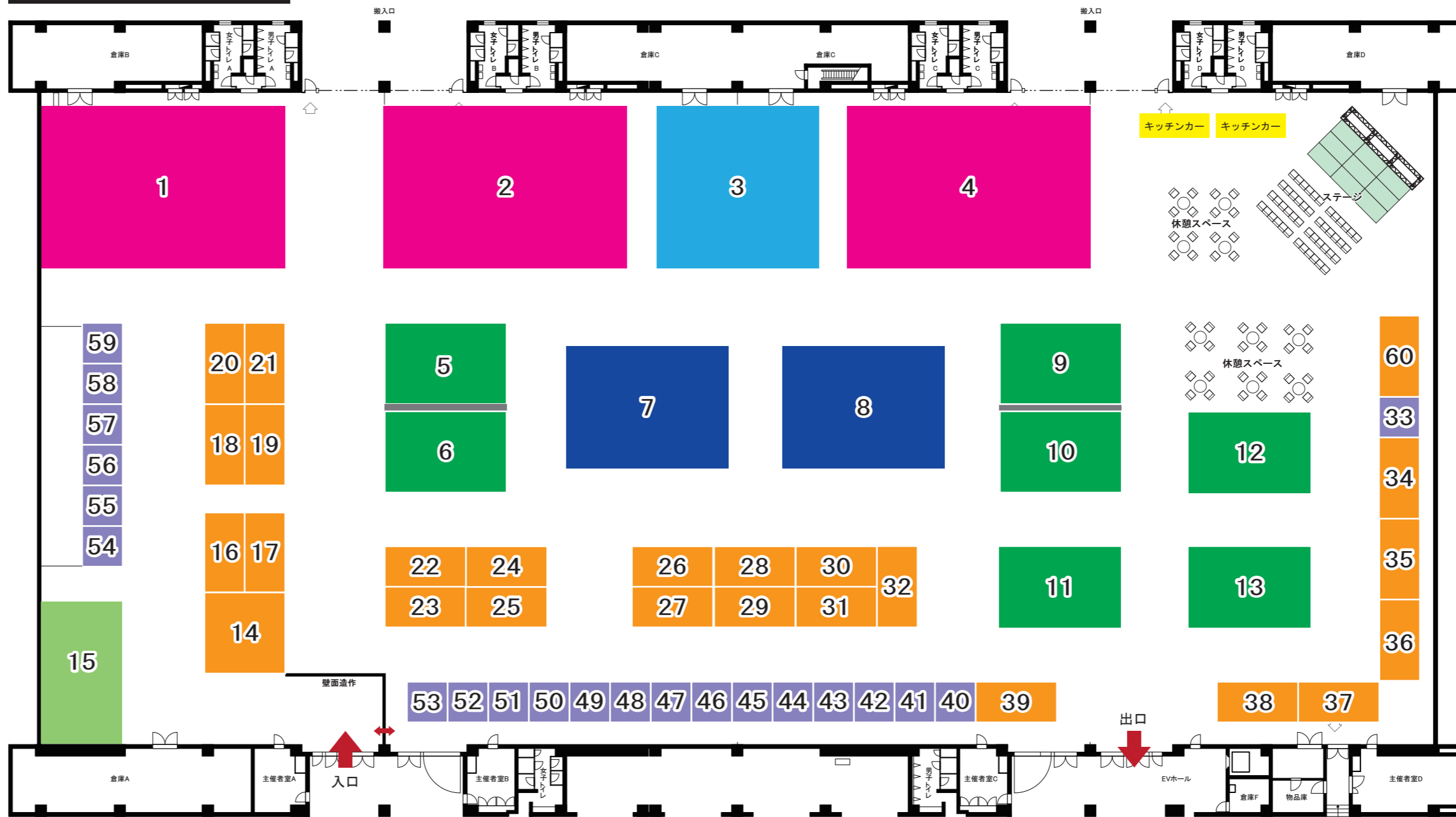
北海道土木・建築未来技術展とは？

北海道の建設業の皆様には有益な i-Construction に関する様々な情報提供を行うため、多種多様な建設機械、測量機器を展示・体験、建設業界の有識者によるセミナーなどのコンテンツを取り扱う、道内最大級の建設業界向けイベントとなります。最新技術商品を展示し、北海道建設業界の生産性向上、業務効率化を図り、次世代を担う人材が成長でき、北海道全体の更なる発展に寄与できるような展示会を目指しております。本展示会の前身となる、2022年6月に開催された「イベントランド北海道 2022×北海道土木・建築 ICT 推進展」では、2日間延べ 3200 人の方々にご来場いただきました。今年も展示会場をさらに拡大し、より多くの出展企業様・お客様にご来場いただき満足して頂けるよう準備を進めて参ります。実行委員一同皆様を心よりお待ちしております。

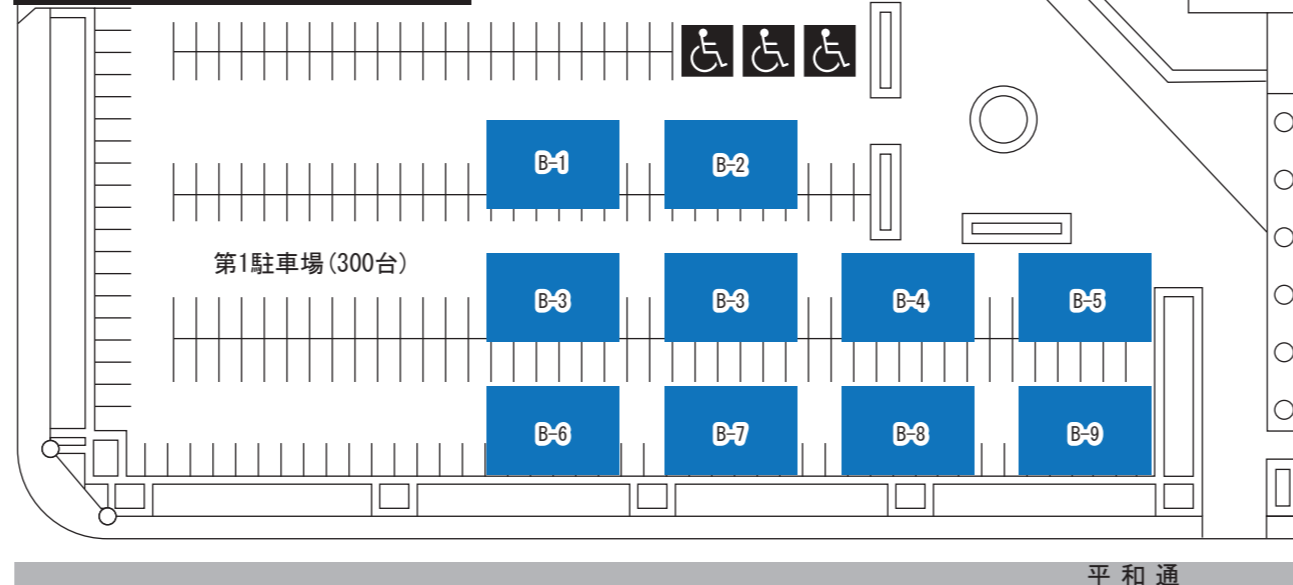
▶ 広げて両面をご覧ください ▶

大展示場

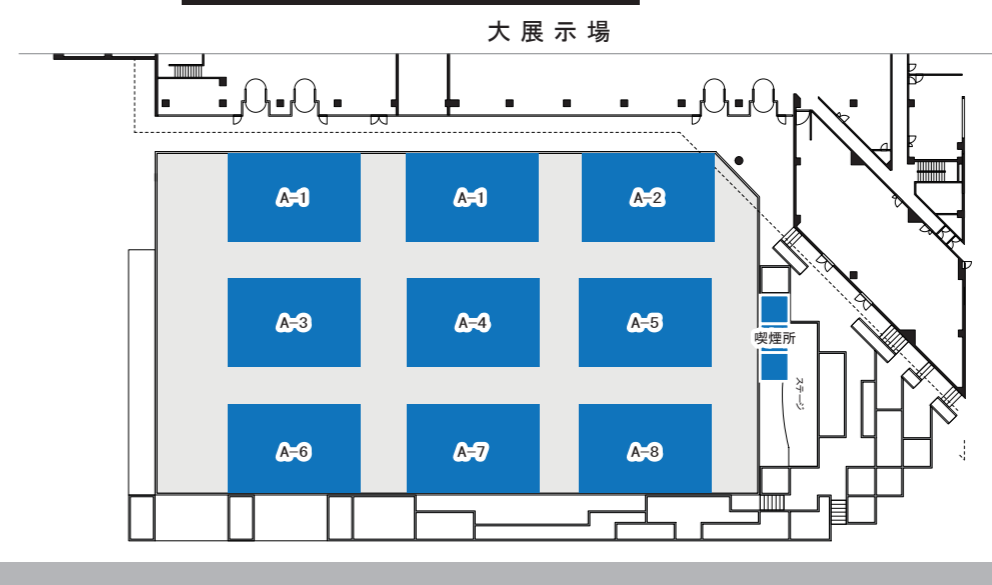
セミナー会場は 2 階です



屋外展示場 B



屋外展示場 A



特別セミナー

会場 ▶ 2階

6月14日(水)

10:00 ~ 10:45 CPDS CPD

北海道開発局におけるインフラ DX、i-Construction の取組み

国土交通省 北海道開発局 事業振興部 技術管理課 課長

財津 知享

11:00 ~ 11:45 CPDS CPD

ICT 施工に関わる連携授業で生徒が体感するチャレンジ精神！

北海道岩見沢農業高等学校 農業土木工学科 教諭

堀毛 憲太郎

農業土木のDX推進！ICT 技術で工事の効率化と脱炭素社会を実現

北海道岩見沢農業高等学校 農業土木工学科

開発土木専攻班

ICT と地域の未利用資源を活用した北海道周年栽培モデルの確立に向けた研究

北海道岩見沢農業高等学校 農業土木工学科

自然エネルギー班

13:00 ~ 14:00 CPDS CPD

BIM/CIM の現状と将来像

株式会社構研エンジニアリング 橋梁部 主幹

若杉 大介

14:30 ~ 15:30 CPDS CPD

普段使いができる ICT について

株式会社丸田組 土木部 工事次長

丸田 隆大

6月15日(木)

10:00 ~ 10:45 CPDS CPD

自然・社会状況の変化を見据えたインフラ整備の今後の方向性

国土交通省 国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター センター長

齋藤 博之

11:00 ~ 12:00 CPDS CPD

こうすれば大丈夫！初めての小規模工事で始める ICT 施工

一般社団法人 日本建設機械施工協会 施工技術総合研究所 研究第3部 主任研究員

田中 一博

13:00 ~ 13:45 CPDS CPD

国土交通省におけるインフラ分野の DX の推進

国土交通省 大臣官房 参事官(イノベーション)

森下 博之

14:30 ~ 15:30 CPDS CPD

地方の建設業、測量業の生き残り

株式会社川畑建設 取締役技術部長
 株式会社 SURDEC 取締役社長

緒方 正則

(一社)全国土木施工管理技士会連合会 CPDS ▶1 ユニット
 (一社)建設コンサルタンツ協会 CPD ▶1 単位

※敬称略 ※セミナーは予告なく変更になる場合がございます。

事前に QR コードから来場登録いただくとスムーズにご入場いただけます▶▶▶▶

CPDS 認定プログラム

展示会場内を「2時間以上」ご見学で1 ユニット付与いたします。

名刺をお持ちください



▲来場予約

お問い合わせ先 北海道土木・建築未来技術展事務局



▲公式サイト

受付時間 8:30 ~ 17:15 (土・日・祝日を除く)

TEL 011-206-8222

MAIL caft.exhibition@gmail.com

関係部署や関係者の皆さままでご来場ください！

アクセスサッポロ 大展示場 / 屋外展示場

お車でお越しの場合 駐車場を無料でご利用いただけます 札幌市白石区流通センター 4 丁目 3-55

- 札幌駅**
 - JR 快速エアポート「新さっぽろ駅」下車(快速 8 分)、タクシーで約 7 分
 - 地下鉄南北線または東豊線で「大通駅」へ(2 分)、地下鉄東西線へ乗り換え「大谷地駅」へ向かう(16 分)
 - 地下鉄東西線「大谷地駅」から徒歩約 14 分
 - 地下鉄東西線「大谷地駅」からタクシーで約 4 分
- 大通駅**
 - 地下鉄東西線「大谷地駅」下車(16 分)、徒歩約 14 分
 - 地下鉄東西線「大谷地駅」からタクシーで約 4 分
 - 地下鉄東西線「南郷 18 丁目駅」下車(14 分)、徒歩約 22 分
 - 地下鉄東西線「南郷 18 丁目駅」からタクシーで約 10 分
- アクセスサッポロ**
 - バスで「大谷地バスターミナル」下車(40 分)、タクシーで約 4 分
 - JR 快速エアポート「新さっぽろ駅」下車(快速 28 分)、タクシーで約 7 分



新千歳空港

出展社一覧（ブース番号順 2023年5月12日現在）

1 / B-1 コマツカスタマーサポート株式会社

【出店テーマ】
Creating value together よりよき現場の未来を創る
【展示商品】
●ライダー型電動ミニショベル PC01E-1
●3DMG 搭載油圧ショベル PC78U5
●リチウムイオンバッテリー搭載 フォークリフト FE25G-2
●屋外 ●3DMC 搭載油圧ショベル PC200i-11
●全旋回型クローラキャリア CD110R-3

2 / A-1 株式会社トボンコンキアポジションングジャパン

【出店テーマ】
建設業界では技能労働者の高齢化や担い手不足などの課題解決に向けて、建設現場のデジタルトランスフォーメーションによる生産性の向上が求められています。屋内・屋外ブースでは建設現場が「楽しく」「楽しく」変革するための TOPCON の ICT 技術を活用したソリューションを展示、ご紹介いたします。
【展示商品】
●杭ナビショベル
●3D マシンコントロールシステム
●杭ナビ LN-150
●地上型レーザースキャナー GLS-2200
●モニタードライフトータルステーション GT シリーズ
●マルチ GNSS 受信機 HiPerHR
●監督みん3D

3 / A-6 日立建機日本株式会社 北海道支社

【出店テーマ】
ICT 関連商品と安全装置付き商品の PR
【展示商品】
●ZX135SX-7
●ZC35C-5
●ZC220P-6
●杭ナビ対応 PAT ブレード

4 / A-3 住友建機販売株式会社

～住友建機の未来の技術～
ICT 油圧ショベル / アスファルトフィニッシャーの展示にて住友建機の技術の進歩を表現したいと思ひます。
【展示商品】
●SH75X-7 マシンコントロール機
●ICT 林業機 ショベルシミュレーター
●モニターを見ながらショベルの座席に座りシミュレーターの体験)
●HA45W-10 マシンコントロール機
●SH200-7 チルトローテーター機

5 日建リース工業株式会社

【出店テーマ】
建設現場の BIMCIM 活用 足場・支保工仮設計画モデリングサービス
【展示商品】
●NIKKEN BIM・CIM
●Ndsystem「ダーウィン」

6 / A-8 ヤンマー建機株式会社

【出店テーマ】
ICT 建機の実機による PR 及び説明
【展示商品】
●VIO30-6(ブレード3DMC)
●VIO80-7(2DMG)

7 / B-7 コベルコ建機日本株式会社

【出店テーマ】
SK135SR-7 型 3D マシンコントロール + チルトローテータ仕様機の実演展示と遠隔操作システム「K-DIVE」を展示、「K-DIVE」では会場に設置した遠隔コックピットから、神ににある重機の遠隔操作を体験いただけます。
【展示商品】
●遠隔操作システム「K-DIVE」
●SK135SR-7 型 +3D マシンコントロール + チルトローテータ

8 / A-7 サイトックジャパン株式会社

【出店テーマ】
つながる・はかどる 建設DX
【展示商品】
●マシンコントロール・ガイダンス用シュミレーター
●スキャンングータルステーション SX12
●AR 拡張現実 SiteVision
●Works Manager/Works OS
●GNSS 受信機 R780/R750、他

9 / A-4 株式会社ポプキャット

【出店テーマ】
コンパクトトラックローダーというベースマシンに 70 種のアタッチメントをワンタッチで付け替え、作業ができる車両の小型建機メーカーです。ICT に対応したグレーダーアタッチメントは精度を出しつつ、別のアタッチメントに即交換が可能です。
【展示商品】
●コンパクトトラックローダー T770、その他本体車両
●3D グレーダー、パレットフォーク、スイーパーなどアタッチメント

9 / B-2 片桐機械株式会社

【出店テーマ】
屋内 コンパクトトラックローダーというベースマシンに 70 種のアタッチメントをワンタッチで付け替え、作業ができる車両の小型建機メーカーです。ICT に対応したグレーダーアタッチメントは精度を出しつつ、別のアタッチメントに即交換が可能です。
【展示商品】
●所定の特別教育を習得することで専任のオペレータを必要とせず、地上任意の位置から無線操作が可能。設置・撤去が容易に実施できる生産性と安全性向上に最適な「固定式水平ジブ式ワーククレーン」実機の展示とジブ折り畳み・展開動作を実演する。
【展示商品】
●コンパクトトラックローダー T770
●その他本体車両 3D グレーダー
●パレットフォーク
●スイーパーなどアタッチメント
●固定式水平ジブワーククレーン4.2K、1 /

10 株式会社諸岡

【出店テーマ】
今年、旋回キャリアダンプ、キャリアダンプがフルモデルチェンジいたします。最近では自動運転のベースマシンとしても活用いただいているキャリアダンプを今回の展示会で披露目したいと考えております。
【展示商品】
●旋回キャリアダンプ

11 ユアサ商事株式会社 デンヨー株式会社 株式会社ゼンリン

～環境対応型製品のご提案～CO2 を削減し地球環境との調和を目指し、現場環境改善、脱炭素社会の実現に貢献する最新技術をご提案致します。
【展示商品】
●ディーゼルエンジン静音発電機 DCA-25M2
●ディーゼルエンジン溶接機 DLW-320LS2
●LED スプリットライト投光器 PL-241SLB
●EV モビリティ EV-TUKTUK
●EV モビリティ ホールディングスクーター
●ミルウオーキーツールジャパン 電動工具各種、他

12 株式会社レンタコム北海道

【出店テーマ】
最先端のサイネージコンテンツや測量・現場 DX 化に対応する最新ドローンをご紹介します。ブースには国土交通省登録講習機関として認定されているドローンスクール「SKY FRIENDS ACADEMY」のご案内も展示します。
【展示商品】
●ドローン関連商品
●サイネージ
●長距離無線 LAN システム

13 伊藤忠 TC 建機株式会社 ARAV 株式会社 株式会社 SkyDrive 株式会社ファイキューブ

【出店テーマ】
建設 DX・ICT への先進的アプローチ
【展示商品】
●重機遠隔操作
●重物運搬ドローン
●会議用モニターテーブル

14 / A-2 国土交通省北海道開発局

【出店テーマ】
インフラを守る DX の紹介
【展示商品】
●バックホウ簡易遠隔操縦装置 (ロボ OS) の体験展示
●i-Sow, SMART-Grass の取組紹介 (動画)
●水中部点検用カメラロボット (ROV) の展示 など

15 山崎エリナ写真展

【出店テーマ】
建設現場で働く人、風景の写真を通して建設業の魅力を発信します
【展示商品】
●建設現場で働く人、風景の写真

16 北海道教育庁

【出店テーマ】
専門高校フューチャープロジェクトは、豪雪寒冷地域における農業課題の解決に向けて、岩見沢農業高校と札幌工業高校の生徒が学科の枠を越えて協働し、企業や大学等と連携して取り組んた、令和2年度からの3年間の取組です。
【展示商品】
●本プロジェクトで開発したビニールハウスの遠隔監視・操作装置の展示・実演、各種取組のパネル展示等

17 酒井重工業株式会社

【出店テーマ】
安全性と作業効率を追求したシメカタメ機械の展示
【展示商品】
●緊急ブレーキ搭載4コンバインドローラ TW504Guardman
●ICT 転圧管理システム CompactionMeister
●油圧ステアリング搭載ハンドガイドローラ HS67ST
●手元アクセルレバー付きプレート PC5X・PC6X

18 株式会社 Bridge

【出店テーマ】
「残土処分を革命的に」をテーマに、運土のデジタル化によるオンデマンドなダンプ配車により、建設サプライチェーンの最適化を目指しています。
【展示商品】
DANPOO (オンデマンドダンプ配車サービス)
今までアナログに電話や Excel での受発注が行われていたダンプ手配をシステム上で行うことで効率化を、オンデマンドな手配を実現しております。
【特徴】1. 運搬からのオンデマンドな配車サービス
2. GPS を利用した車両管理

19 / A-5 株式会社クボタ建機ジャパン

【出店テーマ】
杭ナビショベルの実演 & 電子制御油圧システムで操る新世代ミニショベルの紹介
【展示商品】
●屋外 ●U40-6E 杭ナビショベル (実演)
●屋内 ●A333 (電子制御油圧システム搭載バックホー)

20 福井コンピュータグループ

【出店テーマ】
建設業の想いを作る。～ INNOVATION for ALL. ～社会を支える建設業が、その子に従事するすべての人が、力強く未来へと歩んでいけるように。福井コンピュータグループは、ICT の技術を活用して創造と革新を積み重ねることでより豊かな未来の実現に貢献してまいります。
【展示商品】
＜福井コンピュータ株式会社＞
●測量 CAD システム「TREND-ONE (トレンドワン)」
●土木施工管理システム「EX-TREND 武蔵 (エクストレンドムサシ)」
●3D 点群処理システム「TREND-POINT (トレンドポイント)」
●BIM/CIM コミュニケーションシステム「TREND-CORE (トレンドコア)」
●クラウドサービス「CIMPHONY PLUS (シムフォニープラス)」
＜福井コンピュータグループ＞
●3D 建築 CAD システム「ARCHITREND ZERO (アーキトレンドゼロ)」
●BIM 建築設計システム「GLOOBE Architect (グローブアーキテクト)」
●BIM 施工支援システム「GLOOBE Construction (グローブコンストラクション)」

21 株式会社建設システム 株式会社アイティエス

【出店テーマ】
～ KENTEM 製品で働き方改革 !! ～
3D データの作成や、杭ナビと連携した快測ナビのご体験、iPad Pro を使用した快測 Scan のご体験などの「働き方改革」のソリューションをご体験頂けます
【展示商品】
●「デクスパート」シリーズ
●「INNOSITE」シリーズ
●「快測ナビ」
●快測 Scan
●「遠隔臨場 SiteLive」
●電子黒板「SiteBox」

22 株式会社タダノ

【出店テーマ】
～Lifting Solution で新たな価値を～
建設・建設業界がデジタル化へシフトする中、タダノもまた「Lifting Equipment」を超えた「Lifting Solution」で皆様のご期待に応えます
【展示商品】
●クレーン揚重計画を実現する Auodesk® Revit® アドインと、対応 BIM モデル
●テレマティクスサービス「HELLO-NET」
●クレーンの演算機能、テレマティクスデータ等を提供する「Lift API」

23 トヨタ L&F 札幌株式会社

～現場の数だけ、最適解はある～
すべての人・現場にとって最優先のテーマである「安全」、CO2 排出量の削減に貢献し、高い環境性能を持った新たな技術による「脱炭素」への取り組み。物流ニーズの高度化や、労働力不足に対応すべく今後ますます重要となる「自動化」の推進。わたしたちがご提供する「ジヤストソリューション」で物流現場を、あたらしく、つつくしく。
【展示商品】
●空調風神服
●フレキシブルテナー
●パートナーラック
●バッテリーフォークリフト
●キーカート (シンブル AGV) 他

24 / B-9 株式会社アイチコーポレーション北日本支店

【出店テーマ】
屋外には橋梁点検車を展示してデモンストレーションを実施予定
【展示商品】
●トラック用親組支柱
●トラック用昇降ステップ
●伸縮式仮設通路
●はしご取付器具等

25 トヨタカローラ札幌株式会社法人営業部

【出店テーマ】
トヨタ自動車発売の新型 EV (電気自動車)
【展示商品】
●トヨタ BZ4X (ビーズイーフォーエックス)

26 エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社

【出店テーマ】
NTT コミュニケーションズが提供する、EARTHBRAIN 社のスマートコンストラクションソリューション、建設現場で役に立つ通信やソリューションなどを展示予定
【展示商品】
●SmartConstruction Quick 3D
●SmartConstruction Retrofit
●SmartConstruction Rover
●temi
●skydio
●doco です car アルコールチェック

27 コネクシオ株式会社

【出店テーマ】
スマートフォンを活用した建設現場の業務効率化
次世代の電子黒板やスマートフォンの便利なアプリを体験できるブースです。
【展示商品】
●デジタルホワイトボード (ELMO Board)
●LINE WORKS
●Buddycom

28 テクノス株式会社

【出店テーマ】
建方エ工法の常識を変えた ACEUP (鉄骨建方調整装置) (株) きんそく様と共同開発した「建方キنگ」のと同時使用により更なる生産性向上が可能ですとなります。是非ともブースへのご来場をお待ちしております。
【展示商品】
●鉄骨建方システム「ACEUP (建方ベース、建方エース)」

28 株式会社きんそく

【出店テーマ】
テクノス(株)様との共同開発にて、鉄骨建方作業を効率化するシステムを紹介させて頂きました。また、杭施工での省人化を実現するシステムについても合わせて、ご頂戴頂けます。是非ともブースへの来場をお待ちしております。
【展示商品】
●建方精度管理システム「建方キング」
●杭施工精度管理システム「杭打キング PLUS」

29 ハイテクインナー株式会社

【出店テーマ】
弊社ブースでは、4K 高画質・50ms 以下の低遅延と 100kbps 以下の狭帯域で安定した映像伝送が可能な「4K 低遅延 / 狭帯域対応 映像伝送装置 LLC-4000」を主体にご紹介いたします。構成図やデモンストレーションを交えて、製品の特長をわかりやすく紹介いたします。
【展示商品】
●4K 低遅延 / 狭帯域対応 映像伝送装置 エンコーダ / デコーダ [LLC-4000]
●マルチキャリア・ローカル 5G 対応 産業用ルータ【HW5G-3100-SS】
●無人移動体画像伝送システム用通信装置[RMS700] 他

30 北信電子株式会社

【出店テーマ】
無線情報システム機器
【展示商品】
●最新技術情報提供システム登録機器
●太陽光発電セキュリティカメラ
●IP デュアル無線機
●9 者同時通話無線機
●WiFi トランシーバー

31 エコモット株式会社

【出店テーマ】
建設現場向け DX サービス「現場ロイド」を出展いたします。生産性向上・品質管理・安全対策を新たなステージに引き上げる、今すぐ使えるデジタルテクノロジの数々をぜひご覧ください。
【展示商品】
●接近検知システムなど

32 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム

【出店テーマ】
～土木・建設分野の DX 推進事例と産学官連携の取組み～
①PRISM 堀口組コンソーシアムの事例紹介
②北海道 Maa5 推進研究会&北海道航空・宇宙研究会の活動紹介
③3 次元レーザースキャナーの活用アモ展示
【展示商品】
●ポスター・パネル・パンフレット、展示機 (VR 関係)、モニターで上映

33 日本セイフティー株式会社

【出店テーマ】
クラウド対応 (予定) の新型仮囲い用サイネージです。従来品の週間工程・動画・静止画に加え、リアルタイムで更新されるニュースや天気予報なども表示できます。
【展示商品】
●新型仮囲い用サイネージ

34 / B-6 株式会社 ADM

【出店テーマ】
全天候型仮設上屋システム
【展示商品】
●屋根/窓/パネル
●小物部品など
●屋外 ●仮設上屋
●シーシャッターなど

35 アルインコ株式会社

【出店テーマ】
仮設資材・電子機器・フィットネス機器の新商品展示
【展示商品】
仮設●●輪倉庫
●アルミスロープ
●ステップキューブ
●電子「トランシーバー」●無線機
●フィットネス●ランニングマシン
●フィットネスバイク等 (詳細未定)

36 株式会社ヒカコーポレーション 札幌営業所

【出店テーマ】
墜落、転落防止のためのアルミ製仮設資材を中心に展示いたします。
【展示商品】
●トラック用親組支柱
●トラック用昇降ステップ
●伸縮式仮設通路
●はしご取付器具等

37 明治商工株式会社

【出店テーマ】
～High quality～
●騒音対策商品：短時間で設置、撤去ができ騒音を塞ぐ質の高い防音壁
●安全対策商品：建築・土木現場に向け、更に安全性の質を高めた商品
●リサイクル：廃棄衣類 100％を原料としたサステナブルな循環型繊維リサイクルボード
【展示商品】
●移動式防音ゲート
●移動式防音フェンス
●親組支柱縦堀み兼用
●小梁用プレート
●PANECO

38 日綜産業株式会社

【出店テーマ】
安全・安心・省力化。
メンテナンス市場に寄与する世界標準の吊足場と、設置届出不要の荷上げリフトでより快適な現場環境をご提案します。
【展示商品】
●先行床施工式吊足場【クイックデッキ】
●アルミ製自走式簡易荷揚げリフト【スカイリフト min】

39 古河電気工業株式会社

【出店テーマ】
インフラ設備の持続可能なメンテナンスには、老朽化対策と維持管理作業の効率化が課題です。当社出展ブースでは、道路附属物メンテナンスの DX 化を実現する「みちてん」シリーズと、低環境負荷かつ作業効率の高い錆・塗膜除去を実現する「インフラレーザ™」の 2 システムを展示します。
【展示商品】
●みちてん® シリーズ(みちてん® スナップ、みちてん® クルーズ、みちてん® アシスト)
●インフラレーザ™

40 リコージャパン株式会社

【出店テーマ】
複数機新商品出展 IMC 10 シリーズ出展 RemoteField 新機種 3D スキャナー参考出展
【展示商品】
●複数機新機種 IMC10 シリーズ
●RemoteField 3D スキャナー

41 エレコム株式会社

【出店テーマ】
製造業・建設業における業務効率化ソリューションのご紹介
ペーパーレス化、ICT 化、データの保管 / 管理
【展示商品】
●防塵防滴耐衝撃タブレット ●WiFi 構築 /LinuxNAS (QNAP)
●サーマルカメラ (動き管理連携) など

42 株式会社オプティム

【出店テーマ】
OPTIM Geo Scan は LiDAR センサーと高精度位置情報を組み合わせることで、高精度な測量を手軽に行える測量アプリです。通常は熟練の技術者が必要な測量作業を、誰でも一人で簡単に行うことが可能です。
また、スマホで測量・検査・図形データが作成可能な機能も搭載されており、目的や状況に合わせた最適な手段を選択できます。
ブースでは事例のご紹介や実際のデモなどをご案内しております。
【展示商品】
●OPTIM Geo Scan (追加展示検討中)

43 株式会社スカイマティクス

【出店テーマ】
～ドローン活用で今すぐ始められる本格ドローン測量と現場 DX 化～
ドローンの画像から「現場」を自動で 3D モデル化し、作業負荷の大きい現場の「調査・測量」を圧倒的に効率化！従来手法より最大 95% の数削減可能な、クラウド型ドローン測量サービス「き」をご紹介します。
【展示商品】
●クラウド型ドローン測量サービス KUMIKI

44 テクノホライゾン株式会社

【出店テーマ】
デジタルホワイトボードを活用した DX ソリューション。および現場向け LTE 搭載ネットワークカメラ。
【展示商品】
●デジタルホワイトボード
●書画カメラ
●ネットワークカメラ

45 Atos 株式会社 株式会社アイティエス

【出店テーマ】
短時間で 3D 計測が行える GNSS 付 SLAM LiDAR ハンディスキャナです。複雑な地形や構造物も歩くだけで 3 次元点群ができます。地上移動体搭載型出来形管理要領に準拠することで、出来形管理でも使用することが可能です。
【展示商品】
●GENERATION-SURVEY-ONE (GS-1)
●モバイルスキャンアプリ

46 株式会社コンビューータシステム研究所

【出店テーマ】
～建設業の DX 化推進～
積算データを活用した安全管理・原価管理による働き方改革と DX 化による新しい「安全管理」
【展示商品】
●土木積算システム「ATLUS NEXT」
●労働安全衛生支援システム「SAVIOUR NEXT」
●原価管理システム「MARS Evo」

47 株式会社マイクロフィッシュ

【出店テーマ】
メタバースを使用した BIM ソリューション
【展示商品】
●メタバースプラットフォーム
●ヘッドマウントディスプレイ

48 アーキト合同会社

【出店テーマ】
建設会社向けシステム開発を営むベンチャー企業。現在はネットワークカメラと画像解析 AI を中心に活動する。昨年 8 月に萩原建設工業株式会社と共同で「複数ナンバー解析 AI ダンプ入退場管理システム」を開発、先行販売の形で一般公開する。日経コンストラクション 2 月号に掲載される。
【展示商品】
●複数ナンバー解析 AI ダンプ入退場管理システム(AI)
●Arkitcam / ArkitcamPortable (ネットワークカメラ)
●他、試作品等

49 株式会社 ハマネツ

【出店テーマ】
快適トイレの展示 PR
【展示商品】
●TU-CTWiXF4 iX シリーズ快適 2 連・簡易水洗式
●TU-CTLF4 車載トイレ快適仕様・簡易水洗式

50 三笠産業株式会社

【出店テーマ】
～ mikasaゼロ・エミッション 2023 ～
基本性能を継承しつつ、動力源をバッテリー化した各新商品を展示しております。
【展示商品】
●パワーユニットシリーズ：MT-e55/MVC-e60/MVH-eR60
●充電式ハイブリテーター：MUV-Fe285/MUV-Fe28M/MUV-Fe28L
●超低騒音型ハイブレーションローラー：MRH-503DS-SSC HRr 他

51 株式会社 アイ・ディー・エクス

【出店テーマ】
高容量・高出力ポータブル電源と高信頼性リチウムイオンバッテリーを展示します。
【展示商品】
●ポータブル電源：IPS-3000A、IPS-1600A、IPS-2100A、IPS-300AU 他
●リチウムイオンバッテリー：DUO-CP シリーズ、imicro- シリーズ、他

52 ライカジオシステムズ株式会社

【出店テーマ】
Leica の多岐にわたるマシンコントロール・マシンガイダンスシステム製品群、土木工事向け測量システムの紹介。その他、地下埋設物探査レーダーの展示。
【展示商品】
●gps70 (土木工用 GNSS Rover)
●iCON site Excavator (小型・中型向け油圧ショベル MG)
●Leica iCON iXE3 (BH) /iGD3 (ブル) /iGG3 (グレーダー)
●Leica DSX (地中探査レーダー)

53 燈株式会社

建設業特化の見積比較、注文書発行、注文請書受領、請求書受領、経費精算の電子化サービスの紹介。期限が迫ったインボイス制度や電子帳簿保存法への対応もご説明します。
【展示商品】
●既に全国多数の建設会社で導入されている建設業特化の請求書処理業務 DX サービス「Digital Bidder/ デジタルビルダー」
協力会社様からの請求書の受領・承認・保管・入力が電子で完了し、インボイス制度や電子帳簿保存法に対応可能です。
また、スマホで測量・検査・図形データが作成可能な機能も搭載されており、目的や状況に合わせた最適な手段を選択できます。
ブースでは事例のご紹介や実際のデモなどをご案内しております。
【展示商品】
●サームルカメラ (動き管理連携) など

54 ローカスブルー株式会社

【出店テーマ】
ローカスブルー株式会社は、2019 年に設立されたスタートアップです。導入ハードルを極限まで低くした良心的価格かつ高精度なオンライン点群処理ソフトウェア「スキャン・エクス (ScanX)」、自社開発・販売しています。
どなたにもやさしくお使いいただける上に、高性能。独自アルゴリズムによる、高精度の自動分類技術の地表面抽出などが簡単にできる他、深層学習を用いた電柱・送電線や車両・人物の自動分類、樹木解析とレポート抽出、3D メッシュ生成などの機能など貴社の業務効率化・若手の人材育成・スマートなデータ共有(納品)に役立つものがたくさんです。
ブースでは実際にプラットフォームをご覧いただくことが可能です。是非お気軽にお立ち寄りくださいませ。皆様のお越しを、楽しみにお待ちしております。
【展示商品】
●オンライン点群処理ソフトウェア「スキャン・エクス (ScanX)」
●インターネットとブラウザとお手持ちの汎用 PC だけで、複数現場のデータを複数のユーザーで同時に処理できます。

54 ローカスブルー株式会社

●アップロードをせず、独自アルゴリズムによる高精度のクラス分類が自動で行われ、手作業を大幅削減できます。
●さらに、スマートな共有機能で、災害対応時の状況共有や発注者へのデータ納品なども一瞬で完了し、業務効率化に貢献いたします。
★令和三年度・Construction 大賞 賞状 国土交通大臣賞受賞。
★初期費用不要、保守料なども無料、月額 29,800 円 [税込]より。
★NETIS 登録、工事成績評定点+1点の加算対象となっております。

55 株式会社 Polyuse

【出店テーマ】
～建設業の DX 化推進～
積算データを活用した安全管理・原価管理による働き方改革と DX 化による新しい「安全管理」
【展示商品】
●土木積算システム「ATLUS NEXT」
●労働安全衛生支援システム「SAVIOUR NEXT」
●原価管理システム「MARS Evo」

56 株式会社 KENZO

【出店テーマ】
当社のミッション「建設業界のポテンシャルを最大化する」をテーマに、煩雑な書類業務を簡素化できる当社のサービス「建設 PAD」を多くの建設会社様に認知いただき是非使っていただくべく出展しました。インボイス制度や電子帳簿保存法にも対応しています。
【展示商品】
建設業に特化した SaaS プラットフォーム「建設 PAD」を展示します。建設 PAD 上では主に「出来高請求 / 支払通知」、「注文書請求の送受信」、「見積依頼 / 見積作成」、「契約書の送受信」を行うことができます。分かりやすいデザインにこだわっております是非ブースにお立ち寄りください。

57 nat 株式会社

【出店テーマ】
初めての方でも簡単に利用でき、中小規模企業や個人事業主でも手軽に導入できる高精度な 3 次元計測アプリ「Scanaj」を体験できるコーナーや各社担当者様が持つ様々な課題のご相談など、最新技術のトレンドを交えてご紹介します。
【展示商品】
「Scanaj」は iPhone/iPad の LiDAR センサーを活用した、現地調査から設計、施工管理まで行える日本発の iOS アプリです。対象物をスキャンするだけで、3D モデルの作成・同種アプリ内最高の精度での計測 (mm 単位) が可能であり、現地調査や図面作成を行う住宅・建設業界を中心に業務支援ツールとして利用されています。

58 トライアロー株式会社

【出店テーマ】
建設産業の効率性・安全性向上のため、建設機械のDX化が進んでいます。「重機で Go」は建設会社の方の声から生まれ、安全講習等にも活用されている本格派・重機シミュレーターソフトです。本物の重機の操作感をVRゴーグルと専用ジョイスティックにより体験できます。
【展示商品】
●VR 重機シミュレーターアプリ「重機で Go」
●VR ゴーグル
●専用ジョイスティック

59 株式会社ネクステラス

【出店テーマ】
おそろく道内初！AR で仮想の仮装ブースを新体験！
新技術でわくわくするよううるサービスを展示します。ぜひお越しください！ご来場お待ちしております。
【展示商品】
●建設業特化型 AR アプリ『TerraceAR』
●AI 姿勢検知システム「Ai's」
●LiDAR を活用した除排雪量計測システム「NorthCan」

60 株式会社コンサドーレ

【出店テーマ】
2023 シーズンのユニフォーム展示やミズノ株式会社様と地域活性化を目指す【プロジェクト 179】のご紹介もいたします。また、ステージイベントへの豪華景品もご用意します！

B-3 山崎マシーナリー株式会社 カソウラ建機株式会社

【出店テーマ】
VOLVO 建機の新技術を北海道初公開
独自のシステムや日本初上陸機種をご紹介します
【展示商品】
●gps70 (土木工用 GNSS Rover)
●iCON site Excavator (小型・中型向け油圧ショベル MG)
●Leica iCON iXE3 (BH) /iGD3 (ブル) /iGG3 (グレーダー)
●Leica DSX (地中探査レーダー)

B-4 ケルヒージャパン株式会社

【出店テーマ】
環境優しく、人員不足改善可能な効率的な製品
【展示商品】
●搭乗式スイーパー
●温水高压洗浄機
●バッテリー製品 (芝刈り、チェーンソー、ローワー)

B-5 北越工業株式会社

【出店テーマ】
省力化、安心安全な提案商品 /SDG 発電機シリーズ
【展示商品】
●発電機
●高所作業車
●コンプレッサ

B-8 スーパー工業株式会社

【出店テーマ】
現場で求められる性能に技術で応える高压洗浄機をモットーにこれからの北海道発展にお役に立てる高压洗浄機を御提案します。
【展示商品】
●解体向け大型放水機
●散水装置
●超高压洗浄機
●温水除雪システム
●電動パワーユニット式高压洗浄機
●温水高压洗浄機
●ミスト発生機 他多数出展