

【ご来場の皆さまへ】来場事前登録のお願い

**STEP1** 公式HPから事前登録  
入場にはWEBでの来場事前登録が必要となっております

**STEP2** 案内メールより入場証を出力  
事前登録後の案内メールのURLにアクセスし、入場証を出力してください。

**STEP3** イベント当日、入場証を提示  
入場証の2次元バーコードを読み取りチェックイン。そのまますぐにご入場いただけます。

テーマ【進化と革新】10倍速の変化時代へ～動き出す北海道～ 292ブース出展

# 37th 北海道ビジネスEXPO

## 会場までの交通アクセスと無料送迎バスのご案内

### アクセスサッポロ

札幌市白石区流通センター4丁目 TEL.011-865-5811

無料駐車場 約1,000台



### 会場までのご案内

- 地下鉄東西線「大谷地駅」から車で3分
- 地下鉄東西線「南郷18丁目駅」、 「大谷地駅」から徒歩15分
- JR「新さっぽろ駅」から車で5分
- 新千歳空港から  
・バスで「大谷地バスターミナル」下車(35分) →タクシーで3分  
・JR快速エアポート(12分間隔で運行)で「新さっぽろ駅」下車(快速27分) →タクシーで5分



### タクシー利用の場合

- 「新さっぽろ駅」からタクシーで5分
- 「大谷地駅」からタクシーで3分

### 無料シャトルバス運行

地下鉄東西線「大谷地駅」下車



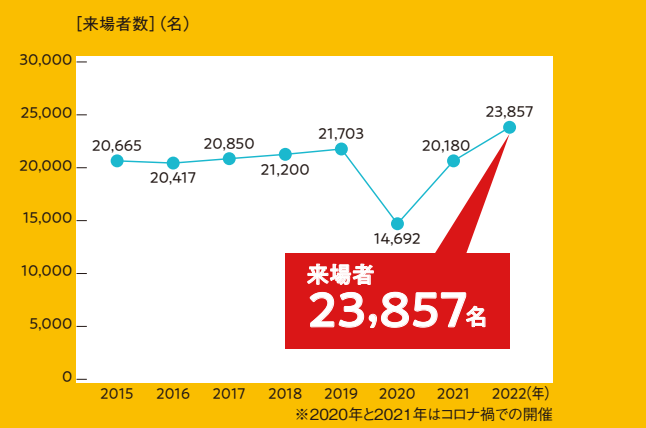
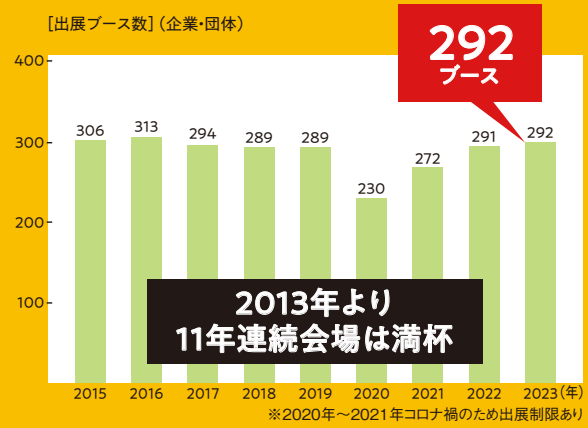
9日、10日地下鉄東西線「大谷地駅」と会場間に無料シャトルバスを運行しますのでご利用ください。  
大谷地バスターミナルは地下鉄大谷地駅と直結。  
1階の1番のりば「中央バス」ビジネスEXPO会場行をご利用ください。



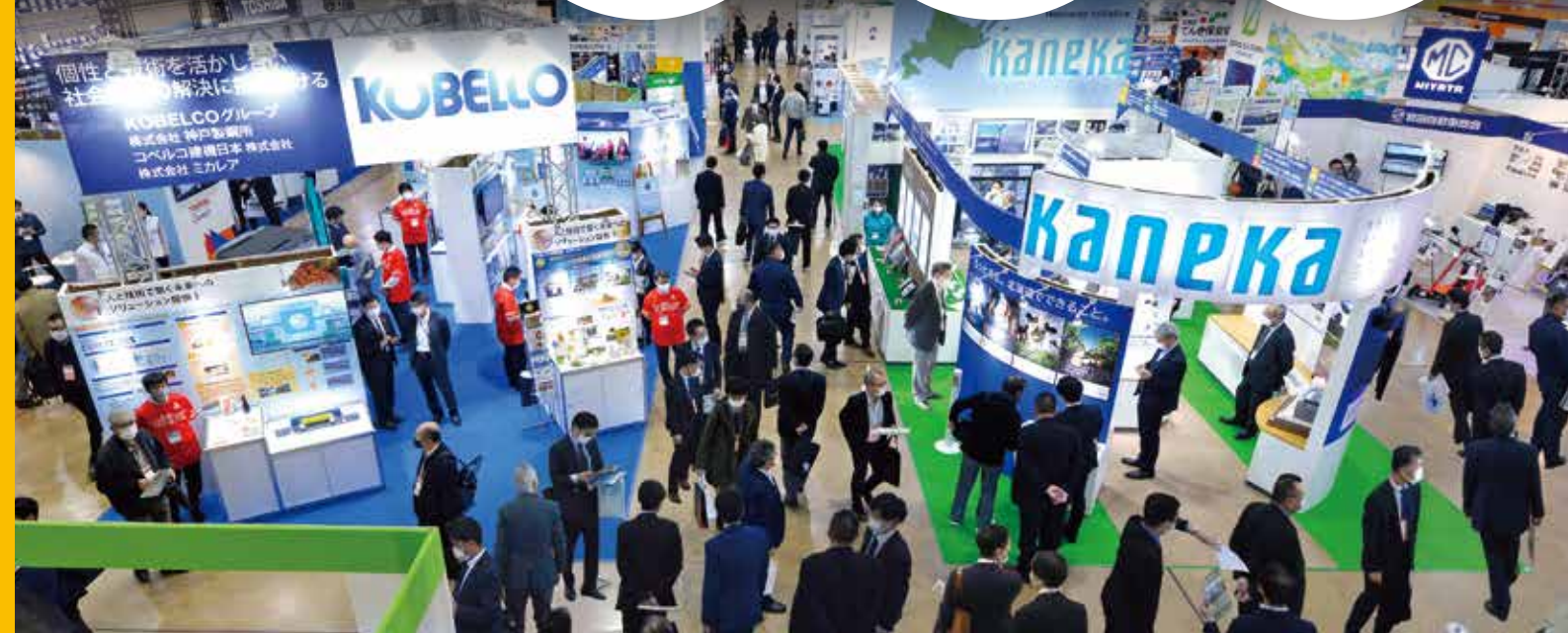
行先	大谷地バスターミナル(1番のりば)	会場	大谷地バスターミナル(1番のりば)
8	00 15 30 45		
9	00 15 30 45		
10	00 15 30 45	▲15 30 45	00 15 30 45
11	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
12	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
13	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
14	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
15	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
16	00 15 ※30 ※45	00 15 30 45	00 15 30 45
17	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
18	00 15 30 45	00 15 ▲30 45	00 15 30 45
19		▲00 15	

※印は9日のみ運行 ▲印は10日のみ運行

## 北海道最大級のビジネスイベントならではの出展ブース数と来場者数！



- 未来創造ゾーン**
  - 半導体事業・企業の紹介
  - ゼロカーボンへの取り組み
  - 宇宙産業の紹介
  - SDGs 関連新技術 ほか
- 先端技術ゾーン**
  - FOOD FACTORY 2023 ~食×ロボット機械の創造領域~ ほか
- その他 5つの展示ゾーン**
  - ITビジネス
  - ものづくり・電気・機械ビジネス
  - 地域創造ビジネス
  - 環境・バイオビジネス
  - 学術・試験研究機関



“10年前倒しするスピード感”で変化と対応を求められるコロナ後の経済と社会。  
【進化と革新】10倍速の変化時代へ 北海道は動き出します。  
「半導体や脱炭素社会(ゼロカーボン)等の新たな価値」を創造し、強靱な活力ある持続可能な地域社会の実現を目指します。

公式HPにて  
来場事前登録  
受付中!

イベントの入場には来場登録が必要となります。  
※詳細は裏面をご確認ください。

2023 11/9 10:00\_17:30 11/10 9:30\_17:00

入場無料 | アクセスサッポロ 札幌市白石区流通センター4丁目

無料シャトルバス運行 地下鉄「大谷地駅」より15分間隔

同時開催イベント 令和5年度「北海道新技術・新製品開発賞」受賞企業展 / 令和5年度「北海道省エネルギー・新エネルギー促進大賞」受賞企業展 / 資源リサイクルフォーラム2023 / 札幌商工会議所ものづくりコーナー / 北のITシーンフェア2023 / スマートエネルギーフォーラム2023 / FOOD FACTORY 2023~食×ロボット機械の創造領域~

お問合せ先 北海道技術・ビジネス交流会 実行委員会 事務局  
〒001-0021 札幌市北区北21条西12丁目 コラボほっかいどう 公益財団法人北海道科学技術総合振興センター内

TEL.011-716-9150 FAX.011-708-6529



主催:北海道 技術・ビジネス交流会 実行委員会

経済産業省北海道経済産業局、北海道、札幌市、北海道経済連合会、一般社団法人北海道商工会議所連合会、北海道商工会連合会、公益財団法人北海道中小企業総合支援センター、一般社団法人北海道機械工業会、札幌商工会議所、一般社団法人北海道中小企業家同友会、公益財団法人北海道科学技術総合振興センター(ノーステック財団)

協賛/エア・ウォーター(株)、(株)エコニクス、SMBC日興証券(株)札幌支店、(株)神戸製鋼所北海道支店、電制コムテック(株)、(株)東芝北海道支店、トヨタ自動車北海道(株)、日本管財(株)北海道支店、(株)日本政策投資銀行北海道支店、(株)日立製作所北海道支店、BIPROGY(株)北海道支店、富士通(株)、富士電機(株)北海道支店、富士フィルムビジネスイノベーションジャパン(株)北海道支店、北電興業(株)、ほくでんサービス(株)、ほくでん情報テクノロジー(株)、(株)北洋銀行、北海道電気工事(株)、北海道ガス(株)、(株)北海道銀行、北海道クリエイティブ(株)、(株)北海道総合通信網(株)、一般財団法人北海道電気保安協会、北海道電力(株)、北海道パワーエンジニアリング(株)、三井物産(株)北海道支店、三菱重工(株)北海道支店、三菱商事(株)北海道支店、三菱電機(株)北海道支店

後援/国立研究開発法人産業技術総合研究所、北海道教育委員会、旭川市、小樽市、帯広市、北見市、釧路市、苫小牧市、函館市、室蘭市、一般財団法人札幌産業流通振興協会、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構、独立行政法人中小企業基盤整備機構北海道本部、一般社団法人日本航空宇宙学会北部支部、公益社団法人日本青年会議所北海道地区協議会、独立行政法人日本貿易振興機構北海道貿易情報センター、一般社団法人北海道IT推進協会、北海道技術振興連絡協議会、北海道経済同友会、一般社団法人北海道建設業協会、北海道市長会、北海道地域産業技術連携推進会議、公益財団法人はまなす財団、北海道町村会、一般社団法人北海道農業機械工業会、一般社団法人北海道貿易物産振興会、北海道中小企業団体中央会、電気新聞北海道支局、日刊工業新聞札幌支局、日本経済新聞札幌支社、北海道新聞社、NHK札幌放送局、HBC北海道放送、STV札幌テレビ放送、HTB北海道テレビ、UHB北海道文化放送、TVh



1日目 11月9日(木)

基調講演／10:40～11:40

北海道から世界へ  
半導体イノベーション時代の幕開け

講師リモート登壇

〔講師〕小池 淳義 氏 Rapidus(株) 代表取締役社長



次世代半導体の国産化を目指して設立されたRapidus(株)は、北海道千歳市に進出を決定し、大きな話題となっています。このたび小池社長をお招きし、会社設立の経緯からRapidusの壮大なビジョン、そして半導体のイノベーションが人類の未来に与えるインパクトについて語っていただきます。

〔略歴〕(株)日立製作所・半導体グループ生産統括本部 生産技術本部長を経て、日立-UMCの合弁会社レセプティテクノロジーズ(株)取締役社長、サンディスク(株)代表取締役社長、ウエスタンデジタルジャパン(株)に就任し、2022年8月Rapidus(株)設立、現在に至る

東京理科大学上席特任教授、東京大学一橋大学、東北大学講師、(一社)日本社会人アメリカンフットボール協会会長

北海道ものづくりセミナー／12:00～13:00

「北海道新技術・新製品開発賞」受賞企業発表会

北のものづくりをもっと元気に！～新技術・新製品開発の挑戦～

地方創生セミナー／13:20～14:20

「ファーストベンギン」一次産業に革新を！  
～漁業・農業の枠を超えた女性起業家の挑戦～

〔講師〕坪内 知佳 氏

ドラマ「ファーストベンギン」主人公モデル  
(株)GHIBLI 代表取締役 / ウーマン・オブ・ザ・イヤー2014



全国の漁師たちが手を取り合い、とれたての鮮魚を市場を通さず、最短ルートで全国に届けるプロジェクト「船団丸」を展開し、日経ビジネス2017年「次代を創る100人」に選出された坪内氏。北海道岩内町での活動(ふるさと納税商品の開発)や、地域活性化への熱いビジョンを語っていただきます。

未来創造セミナー／14:40～15:50

人工知能『第4次ブーム』の胎動  
生成AIは世界をどう変えるのか

〔講師〕松原 仁 氏

公立はこだて未来大学特命教授(前副理事長) /  
東京大学次世代知能科学研究センター教授 /  
人工知能学会 元会長 / サイバー大学客員教授



ロボカップ(自律移動型ロボットの国際競技会)の設立・運営に関わり、プロ棋士の羽生善治九段協力のもと、コンピュータ将棋の研究を進め、AIを用いた公共交通ベンチャー「未来シェア」を設立するなど人工知能研究の第一人者として知られる松原氏に、進化を遂げたAIの最新情報や、到来するAI時代について教えていただきます。

特別講演／16:10～17:20

ビジネスパーソン必見! 眠りをめぐる冒険

〔講師〕櫻井 武 氏

筑波大学国際統合睡眠医学科学研究機構(WPI-IHS)  
副機構長 / 筑波大学医学医療系教授



働く世代の8割以上の人が悩んでいる睡眠事情。良質な睡眠を求めている今、筑波大学教授にして、睡眠研究の第一人者であり、「世界トップレベルの睡眠拠点WPI-IHS副機構長」の櫻井氏に、誰にとっても不可欠な「睡眠」のメカニズムについてご講演いただきます。

【事前登録制】講演・セミナーの申込み

すべての講演・セミナーは、リアル開催となり、オンライン配信はございません。お申込みは、ビジネスEXPOのホームページからお願いします。

2日目 11月10日(金)

ものづくり・知財セミナー／10:00～11:50

【第1部】10:00～10:50 / 北海道から世界へ挑戦!

〔講師〕山内 雄矢 氏  
(株)ワールド山内 代表取締役社長



〔講師〕ヒロ福地 氏  
タレント/DJ



話題の最先端バター(小祝さくら氏、多数のプロゴルファー使用)など、高付加価値製品を次々と開発し、航空産業にも新規参入を果たした山内氏と、バター愛用者の一人でもあるヒロ福地氏に、ものづくりスピリットや、北海道から世界を目指した経営戦略について、お話いただきます。

【第2部】11:00～11:50 / 無形資産を巡らせる共創イノベーション活動

〔講師〕児嶋 秀平 氏

パナソニック ホールディングス(株) 顧問 /  
元 北海道経済産業局長



〔講師〕徳田 佳昭 氏

パナソニック ホールディングス(株)  
技術部門 知的財産部 部長



国家戦略において「無形資産のつなぎ手」として紹介されたパナソニック知財の新たな取り組みについて、社会課題解決を促進する中小企業やスタートアップ等との無形資産を通じた共創を中心にお話いただきます。

金融セミナー／13:00～14:30

【第1部】13:00～14:00 / 日本企業が覚醒する!

「株主還元の革新元年」からの相場見通しと投資戦略

〔講師〕大川 智宏 氏

智創・OskarグループCEO兼 主席ストラテジスト



長年にわたり海外投資家から敬遠され続けてきた日本株だが、2023年は一時単独の急上昇を演出しました。欧米の引き締めや中国経済の停滞など、外部環境の混乱がくすぶる中で、転換点ともいえる変化を経た日本株が今後どのように推移し、そしてどのような投資戦略が有効となるのか、「金融界の鬼才」日経CNBCコメンテーターが解説します。

〔略歴〕野村総合研究所、JPモルガン・アセット・マネジメント、クレディスイス証券、UBS証券を経て2016年に智創・Oskarグループ設立。

【第2部】14:00～14:30 / トークセッション

〔講師〕大橋 英敏 氏

みずほ証券(株) チーフクレジットストラテジスト



日経ヴェリタス「アナリストランキング」5年連続1位大橋氏と大川氏による夢の対談が実現!

マクロ経済やインフレなど見方が分かれる難しい金融市場環境についてお話いただきます。

北海道応援セミナー／15:00～16:00

世界の潮流 日本の現在地 ～北海道への提言～

〔講師〕山口 真由 氏 信州大学特任教授 / 法学博士



政府の重点政策「女性活躍」の推進。しかし、社会に変化があったとまでは言えない状況で、逆に見えてきたのは、政府が進める「欧米型」の女性活躍と、日本の現場の求めとの間には大きなギャップが存在しているという事ではないでしょうか。浮き彫りになったこの溝を解決する方法を、北海道から提言していただきます。

未来創造ゾーン 北海道の未来に向けた「新たな価値・サービス」を発信します。

- 進化と革新! 北海道の半導体企業&取り組み
- カーボンニュートラル実現に向けた製品&取り組み
- 北海道から宇宙へ! 宇宙産業の紹介
- 北海道の課題を解決:環境を守る、暮らしを変える新技術 ほか

出展企業

(株)エナジード、(株)カネカ、(株)カネカ北海道、CUSEFUL GROUP、札幌市、SPACE COTAN、ゼロカーボン北海道、(株)ゼンリン、大樹町、東邦シートフレーム(株)、(株)ドリームベース、ノーステック財団、北海道、NPO法人北海道宇宙科学技術創成センター、北海道経済連合会、北海道コカ・コーラボトリング(株)、(一社)北海道新産業創成機構、国立大学法人北海道大学、(一社)北海道中小企業家同友会、北海道電力(株)、ミツミ電機(株)、(株)宮田自動車商会、Rapidus(株)、(株)ロスコーポレーション、(株)ワールド山内



先端技術ゾーン 同時開催 食×ものづくり マッチング FOOD FACTORY2023 ～食×ロボット・機械の創造領域～

人手依存から脱却し、持続可能な生産体制を提案します!

生産現場の人手不足は拡大し、ますます混迷が続いています。近年、デジタル技術の革新は著しく、画像認識やAIの活用事例が年々進化を遂げているほか、工程間の移動でもロボット活用が進んでいます。FOOD FACTORY2023は、道内ものづくり企業が自慢の実機を持ち寄り、人手に過度に依存しない持続可能な生産体制構築に向けたヒントを提供いたします。

【有意義な情報収集と適切なマッチング】

FOOD FACTORY2023は、来場者様に合わせた適切なマッチングをサポートします。こんな悩みがあるのだが、誰と話をすればよいかわからないといった企業様は、「招待状のFOOD FACTORY2023の記事を見て」とお気軽に担当者(下記参照)にご連絡ください。

e-mail: dx-support@noastec.jp / Tel: 011-792-6119

担当 ノーステック財団 ビジネスソリューション支援部 黒澤

出展企業

(株)ニッコー、太平電気(株)、(株)ロボシステムズ、(株)アイエムパック、旭川計量器(株)、(株)ASCe、北海道インダ(株)、モリタ(株)、(株)タイヨー製作所、(株)ワールド山内 他

ご来場  
お待ちしております!



主催:北海道  
運営:(公財)北海道科学技術総合振興センター(ノーステック財団)

※令和5年度ものづくり産業におけるグリーン・デジタル推進事業(電源立地地域対策交付金)

大型 同時開催 スマートエネルギーフォーラム2023 ～ゼロ・カーボン新時代～Net Zero Energyへの挑戦

(ゼロ・カーボン新時代)

気候変動問題等の影響で世界的に環境意識が高まる中、今年は、日本においても改正省エネ法が施行され、ゼロ・カーボンに向けた動きが一層加速しています。エネルギー消費の多い寒冷地においてゼロ・カーボンに挑戦する皆様の一助となるよう、脱炭素化を目指す出展各社の寒冷地エネルギー利用ソリューションを一堂に展示いたします。最新の技術・情報を収集できるまたない機会です。

主催:スマートエネルギーフォーラム2023実行委員会  
後援:(一財)省エネルギーセンター北海道支部/北海道電気有効活用委員会

出展企業

イーズエンジニアリング(株)、河村電器産業(株)、木村工機(株)、積水化学北海道(株)、ゼネラルヒートポンプ工業(株)、ダイキンHVACソリューション北海道(株)、(株)日本イトミック、パナソニック(株)、富士電機(株)、(株)前川製作所、三菱電機グループ、ユアスタンド(株)、<ほくでんグループ>北海道電力(株)、北海道電力ネットワーク(株)、北海道電気工事(株)、北電総合設計(株)、ほくでん情報テクノロジー(株)



【お問合せ】スマートエネルギーフォーラム2023実行委員会事務局(北海道電力内)  
TEL:011-251-8072

## ビジネスEXPOは、学生の皆様の就職活動を応援しております。

道内企業への就職活動支援のため、2016年から道内大学・高専・工業高校をご招待しておりましたが、2020～2022年の3年間は、コロナ禍により高専・工業高校のご招待は中止とさせていただきます。2023年は、「動き出す北海道」のテーマに伴い、学生の皆様の就職活動支援を全面的に再開いたします。



学生の皆様に「是非、ブース見学して欲しい」という企業をまとめた会場図を公式ホームページにて公開

過去最大の約1,200名の道内大学・高専・工業高校生をご招待!

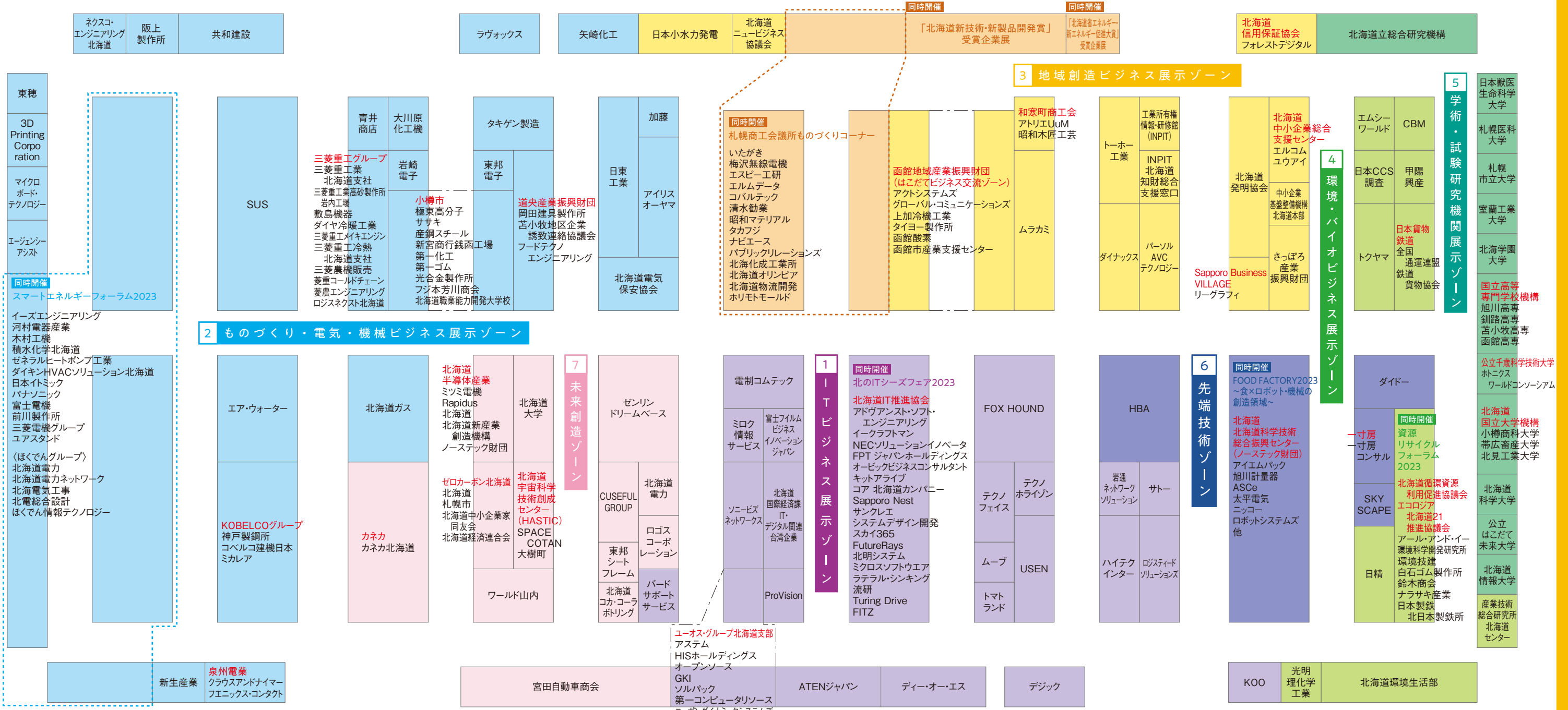
道内大学・高専・工業高校限定! 企業の生の声が聞ける『学生向け企業説明会』を開催

事前登録の締切は11月5日(日)です。

ビジネスEXPO 検索  
https://www.business-expo.jp







**1階 フリースペース**

北海道科学技術総合振興センター (ノーステック財団)

アンケートに答えてプレゼント!

わたしのチカラ® Q10ヨーグルトドリンクタイプ

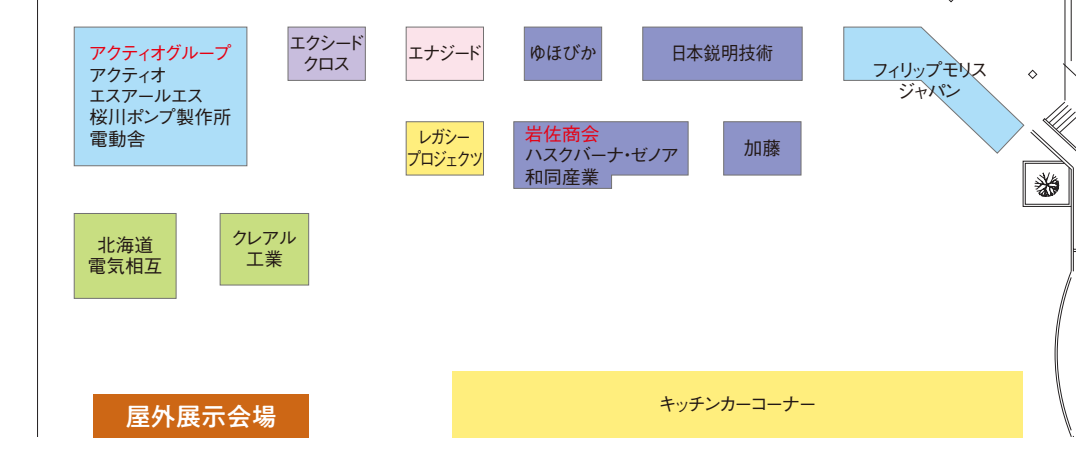
SDGsの取組である「カネカ生分解性バイオポリマー Green Planet®」の袋つき

一過性のストレスを感じている方の睡眠の質・起床時の疲労感・一過性のストレス、3つの悩みに役立つチカラ。還元型コエンザイムQ10入りヨーグルトドリンクタイプです。

※機能性表示食品 提供:カネカグループ

**企業・団体セミナースケジュール**

日時	セミナー名	主催・共催	会場
9日(木) 10:30 12:00	環境・エネルギー産業が拓く北海道の未来	北海道 お問合せ先 北海道 経済部 ゼロカーボン推進局 ゼロカーボン産業課 新産業係(佐々木) TEL.011-204-5361(直通)	2階 研修室B
14:30 16:30	資源リサイクルセミナー2023	北海道循環資源利用促進協議会、 エコロジア北海道21推進協議会 お問合せ先 北海道循環資源利用促進協議会 事務局(中村) TEL.011-231-4111(道庁代表)内線24-329	2階 研修室B



出展企業の詳しい情報はWEBでご覧いただけます。

ビジネスEXPO 検索