

仙台BOSAI-TECH 2024年度活動紹介

仙台BOSAI-TECHイノベーションプラットフォーム事務局

2024年度 プログラム概要 (1/2)

事業創出プログラム 全国企業向け	フューチャー アワーズ Future Awards	テクノロジーで明日を守る課題探求プログラム。実際の防災現場を視察したり、現場担当者へのヒアリングなどを通じて、防災課題への理解を深めます。
	オープン ブリッジ Open Bridge	防災現場の声を集めるソリューション発表会。選考を通過した企業には、発表会に参加する自治体へ、防災・減災課題を解決するソリューションのデモンストレーションを行います。
事業化・社会実装 プログラム	実証実験支援	事業化・社会実装に向けて、ユーザー参加型の実証実験に係る費用を支援。
	試作開発支援	事業アイデアの実現性を検証するための試作開発に係る費用を支援。
海外展開支援 プログラム	ステップ アブロード Step Abroad !	海外展開について、専門家への個別相談を提供。

* その他、過去の採択企業に対して事業化に向けた継続支援も行っています。

2024年度 プログラム概要 (2/2)

情報発信
／交流イベント

仙台BOSAI-TECH
カンファレンス

防災分野に関心の高い企業・研究機関・自治体が集結。
BOSAI-TECHの最新事例の紹介やマッチング機会を提供するイベント。

仙台BOSAI-TECH
Lounge (ラウンジ)

BOSAI-TECHに関心のある方々の交流を目的とした、
座談会やセミナーなど、様々な形での単発イベントシリーズ。

事業化・社会実装プログラム ※東北に拠点がある企業が対象

	採択企業	提案内容
実証実験支援	産電工業株式会社	高齢者見守りシステムを活用した災害発生時の情報通知と避難支援要請
	株式会社JDRONE	無人航空機を用いた離島への物資輸送
試作開発支援	佐鳥電機株式会社	人工衛星による合成開口レーダー（SAR）技術を使用した地盤沈下測定
	Tsunami Balloon	バルーン型避難標識の自動掲揚装置のプロトタイプ開発
	のどかサポート合同会社 共同提案：(株)仙台放送、(株)アトラクター、(株)構造計画研究所	新たな同報系情報提供システムの試作開発
	株式会社宮城テレビ放送 共同提案：(株)ピコラ	映像を活用した防災教育教材の開発

海外展開支援プログラム ※東北に拠点がある企業が対象

用意した支援メニュー	対象	採択社数	実施した内容
相談とディスカッション	海外展開に興味はあるものの、 何から始めるかから検討したい企業様	 2社	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 個別相談（オンライン） ✓ 自社製品の海外展開に向けた進出候補国の選定サポート ✓ 進出候補国（複数地域）の市場環境の詳細調査
デスクリサーチサポート	海外展開へ検討を進めてきており 具体的な地域・国を想定した 調査を進めたい企業様		
現地ユーザリサーチサポート	デスクリサーチもある程度実施しており、 現地の声を知りたい企業様	 1社	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 個別相談（オンライン） ✓ 進出対象国関係者へのニーズヒアリング調整・サポート ✓ 進出対象国の市場環境調査 ✓ 応募準備支援（書類レビュー、ヒアリング準備）
JICA SDGsビジネス事業 活用サポート	JICA SDGsビジネス支援事業 の申し込みを目指す企業様		

仙台BOSAI-TECH Lounge（ラウンジ）

【オンラインイベント】 座談会 – 自治体の防災部門の生の声を聴こう！

SENDAI BOSAI TECH

仙台BOSAI-TECHイノベーションプラットフォーム

仙台BOSAI-TECH Lounge

#8. 座談会

～自治体の防災部門の生の声を聴こう！～

2024年11月7日(木) 13:00~14:30 | オンライン開催



セッションテーマ

- 災害時の情報伝達と避難誘導
- 情報伝達を支える通信環境の整備
- フェーズフリーの現在地

登壇者

- 仙台市 防災計画課
- 松島町 総務課危機管理監
- 神戸市 危機管理室

仙台BOSAI-TECH Lounge (ラウンジ)

【オンラインイベント】 交流会 – 防災に取り組みたい人のつながりの場

SENDAI BOSAI TECH

仙台BOSAI-TECHイノベーションプラットフォーム

仙台BOSAI-TECH Lounge

#9. BOSAI-TECH交流会 in 仙台
～ 防災に取り組みたい人のつながりの場～

2025年2月5日(水) 18:15～20:00 (受付開始18:00～) | @WeWork JR仙台イーストゲートビル



テクノロジーで明日を守る課題探求プログラム Future Awards

仙台BOSAI-TECHイノベーションプラットフォーム事務局

プログラム開催概要

◆ 防災現場視察ツアーを中心に、主に仙台市で実施するフィールドワーク・ワークショップを開催



◆ プログラムには県内外から、22団体・30人以上が参加。 イベントごとにステップをふまえて防災課題について理解を深め、課題解決のアイデア検討が行われた。

現地視察
ツアー

事実を確認する

問題となっていることの具体的な事実関係を確認する

ワーク
ショップ

課題を設定する

問題の原因を考え、解決を目指す課題を設定する

アイデア
発表会

解決方法を考える

設定した課題を解決するための具体的な手段（ソリューション）を考える

【DAY01】プログラムキックオフ ▶ 課題背景を知る



【実施概要】

◆ 参加者自己紹介

◆ 事務局からの事前インプット

▶これまで仙台BOSAI-TECHが取り組んできた自治体の防災課題やその背景、また、課題解決に向けた取り組み事例について、事務局から紹介

◆ 名刺交換会



日時 : 9月25日 (水)

場所 : 仙台市役所

参加者 : プログラム参加者・事務局メンバー

【DAY02】 現場視察ツアー ▶ 課題を体感する



【実施概要】

◆ 現場視察ツアー

- 津波避難タワー 避難タワーへの避難方法や、通信・避難設備
- 災害物資備蓄倉庫 災害物資の備えと発災時の物資搬入・搬出、備蓄管理方法
- 災害対策本部 災害情報の収集と、関係部署・発災現場との情報共有方法

▶各防災関連施設にて、仙台市職員が施設や業務詳細、課題意識を説明

◆ 意見交換会

▶視察を踏まえて、課題に感じたことや気づきを参加者間で共有

日時 : 10月18日 (金)

場所 : 各視察現場 / IDOBA ※意見交換会

参加者 : プログラム参加者・事務局・仙台市危機管理局

【DAY03】 ワークショップ ▶ 課題を深堀する



【実施概要】

◆ 課題を深掘りするセッション

- ▶ 5～6人のグループごとに、各自が事前に考えてきた課題をもとに、課題が発生している理由、解決されない理由などをディスカッション

◆ アイデアの着想を得るセッション

- ▶ 同じグループで、前のセッションで取り上げた課題に対するアイデア出しを実施



日時 : 10月25日 (水)

場所 : スマートイノベーションラボ仙台

参加者 : プログラム参加者・事務局

【DAY04】 アイデア発表会 ▶ アイデアをブラッシュアップ°



【実施概要】

◆ 簡易発表の部

- ▶ 継続支援には進まない参加者が、プログラム参加を通じて改めて感じたことや参加する中で着目した課題等を発表

◆ アイデア発表の部（継続支援審査）

- ▶ プログラムを通じて着目した課題とそれを解決するアイデアを発表し、コメンテーターとの質疑応答を実施。

.....▶ **うち2社を、年度内の継続支援企業として選出**

日時 : 12月4日 (水)

場所 : スマートイノベーションラボ仙台

参加者 : プログラム参加者・事務局・コメンテーター

発表企業のご紹介

◆ NTTデータカスタマサービス株式会社

| 営業本部 営業戦略部 営業戦略担当 稲村大希様

『FutureAwardsでの取組紹介』

◆ 株式会社セールスフォース・ジャパン

| 公共ビジネス開発本部 ディレクター 事業開発担当 小田幸弘様

『防災・減災におけるSlackの活用可能性と今後の展望』