

令和6年11月27日  
産業政策課  
直通：076-225-1513  
内線：4421  
担当：出雲、奥谷内

## 「第2回 石川テックプランングランプリ」 11月30日（土）開催

石川県、(公財)石川県産業創出支援機構では、本県の強みである高等教育機関の集積に着目し、大学等の有望な研究シーズを発掘するとともに、事業化に向け育成する取組を令和4年度から開始しました。

石川テックプランングランプリは、県内の大学等から発掘した世界を変えるような研究開発と、県内に拠点を持つ企業等とのマッチングの機会を提供し、各機関が連携して支援することにより新産業創出を図る取組です。今般、書類選考を勝ち抜いた9チームのファイナリストによるプレゼンテーションの発表会を開催しますので、お知らせいたします。

**日 時**：令和6年11月30日（土）13:00～19:00（特別講演会 10:30～）

**会 場**：石川ハイテク交流センター（能美市旭台2丁目1番地）

**参加者**：ファイナリスト9チーム（エントリー者から選抜）

パートナー企業10社

その他、企業、大学の研究者、大学生、中高生等

※以下のホームページから事前登録が必要

<https://techplanter.com/ishikawa/2024/>

※会場聴講のみ可（オンライン配信なし）



**費 用**：無料

**主 催**：石川県、(公財)石川県産業創出支援機構

**運 営**：株式会社リバネス

**当日のプログラム**：

10:30-11:30 特別講演会

テーマ 世界を変えるビジネスは、たった1人の「熱」から生まれる  
～知識製造業の新時代～

講演者 株式会社ビーイングホールディングス 代表取締役社長 喜多 甚一 氏  
株式会社リバネス 代表取締役社長 COO 高橋 修一郎 氏  
環境微生物研究所株式会社 代表取締役 馬場 保徳 氏

12:30-13:00 開場/受付

13:00-13:25 主催者・パートナー挨拶

13:25-13:45 基調講演

テーマ 合成生物学を発展させ、あらゆる希少有用成分を微生物発酵生産できる  
世界の実現に向けて

講 師 ファーマランタ株式会社 共同創業者兼取締役 CTO 中川 明 氏

13:45-14:30 ファイナリストプレゼンテーション①～③

14:30-14:40 休憩

- 14:40-15:25 ファイナリストプレゼンテーション④～⑥  
15:25-15:35 休憩  
15:35-16:20 ファイナリストプレゼンテーション⑦～⑨  
16:20-17:20 ポスターセッション  
17:20-18:30 表彰式/閉会式  
18:30-19:00 情報交換会

## ファイナリスト（チーム名、発表者名／所属大学、発表テーマ）

- ①Reversible Arrest of Life（加藤 裕介／北陸先端科学技術大学院大学）  
動物の自己輸血のための血液製剤凍結保存サービス
- ②スマートシープケア（石田 元彦／石川県立大学）  
障害者による牧草生産用機械利用ヒツジ生産の支援技術開発
- ③QualitiZyme（松崎 千秋／石川県立大学）  
革新的理論設計技術による産業用酵素の迅速な高機能
- ④InterfaceBIOTECH（小田 忍／金沢工業大学）  
界面バイオプロセスによるファインケミカルズの探索と生産
- ⑤セルソル（西脇 ゆり／金沢大学）  
バイオマス溶解技術を利用した植物由来のシート
- ⑥写真の肉眼化計画（大塚 作一／国際高等専門学校）  
夜間の視覚特性を応用した視認性改善ソフトウェア
- ⑦SofRobo（友水 豪志／北陸先端科学技術大学院大学）  
視覚触覚センサを応用した Tactile Bed の開発
- ⑧VOID（金道 敏樹／金沢工業大学）  
判断根拠を提示できる病理画像診断人工知能技術
- ⑨KU Energy Guardians（大坂 侑吾／金沢大学）  
工場のエネルギーマネージメントシミュレータ

## パートナー企業

- ・株式会社アイ・オー・データ機器
- ・小松マテール株式会社
- ・株式会社ビーイングホールディングス
- ・株式会社 PFU
- ・BIPROGY 株式会社
- ・東日本旅客鉄道株式会社
- ・株式会社フォーカスシステムズ
- ・株式会社北國フィナンシャルホールディングス
- ・株式会社みずほ銀行
- ・三谷産業株式会社

石川発の**最先端の科学技術**がここに集結！！

# 第2回石川テックプランングランプリ開催

情熱をもって石川県から科学技術で世界を変えようとするチームを発掘・育成することを目的とした支援プログラム「石川テックプランター」。

書類選考を勝ち抜いた9チームが「第2回石川テックプランングランプリ」にて研究シーズのプレゼンテーションを行います。

**日時：11/30（土）13:00～19:00（10:30～ 特別講演）**

**場所：石川ハイテク交流センター 大会議場**（能美市旭台2丁目1番地）

## 代表者名／チーム名と発表テーマ

- ①加藤 裕介（北陸先端科学技術大学院大学）／Reversible Arrest of Life【バイオテック】  
動物の自己輸血のための血液製剤凍結保存サービス
- ②石田 元彦（石川県立大学）／スマートシーブケア【ライフテック】  
障害者による牧草生産用機械利用とヒツジ生産の支援技術開発
- ③松崎 千秋（石川県立大学）／QualitiZyme【バイオテック】  
革新的理論設計技術による産業用酵素の迅速な高機能化
- ④小田 忍（金沢工業大学）／InterfaceBIOTECH【バイオテック】  
界面バイオプロセスによるファインケミカルズの探索と生産
- ⑤西脇 ゆり（金沢大学）／セルソル【エコテック】  
バイオマス溶解技術を利用した植物由来のシート
- ⑥大塚 作一（国際高等専門学校）／写真の肉眼化計画【ディープテック】  
夜間の視覚特性を応用した視認性改善ソフトウェア
- ⑦友水 豪志（北陸先端科学技術大学院大学）／SofRobo【ライフテック】  
視覚触覚センサを応用したTactile Bedの開発
- ⑧金道 敏樹（金沢工業大学）／VOID【バイオテック】  
判断根拠を提示できる病理画像診断人工知能技術
- ⑨大坂 侑吾（金沢大学）／KU Energy Guardians【エコテック】  
工場のエネルギーマネージメントシミュレータ

※発表テーマは変更の可能性があります。

こんな方におすすめ！！

- ・研究成果を社会実装したい大学等の**先生・研究者**
- ・研究に興味がある**学生（中学生以上）**
- ・大学等の先生と**共同研究をしたい企業の方**



<聴講エントリー>



<ホームページ>



主催：石川県・公益財団法人石川県産業創出支援機構（ISICO）

企画運営：株式会社リバナス

お問合せ：公益財団法人石川県産業創出支援機構（ISICO） 川端・中野



## 【プログラム】

### <午前部>

10:30～11:30 特別講演会 **場所：C1・C2会議室**

テーマ 世界を変えるビジネスは、たった1人の「熱」から生まれる ～知識製造業の新時代～  
講演者 株式会社ビーイングホールディングス 代表取締役社長 喜多 甚一 氏  
株式会社リバネス 代表取締役社長COO 高橋 修一郎 氏  
環境微生物研究所株式会社 代表取締役 馬場 保徳 氏

### <午後部> 石川テックプラングランプリ **場所：大会議場**

13:00～13:25 主催者・パートナー挨拶

13:25～13:45 基調講演

講師 ファーマンタ株式会社 共同創業者兼CTO 中川 明 氏（石川県立大学）

13:45～16:20 ファイナリストプレゼンテーション（途中休憩あり）

16:20～17:20 ポスターセッション

17:20～19:00 表彰式・閉会式・情報交換会

※一部変更が生じる場合があります。

## 【パートナー企業】（五十音順）

- ・株式会社アイ・オー・データ機器
- ・小松マテール株式会社
- ・株式会社ビーイングホールディングス
- ・株式会社 PFU
- ・BIPROGY株式会社
- ・東日本旅客鉄道株式会社
- ・株式会社フォーカスシステムズ
- ・株式会社北國フィナンシャルホールディングス
- ・株式会社みずほ銀行
- ・三谷産業株式会社

<聴講エントリー>

## 【聴講エントリー】

右のQRコードからリバネスID（無料）を登録の上、お申込みください。  
午後部のみ参加することも可能です。



## 【バス情報】

**金沢駅西広場団体バス乗降場から会場までの臨時バス（往路・復路）を運行します。**

定刻になりましたら出発しますので、余裕を持ってお越しください。

※会場に家用車で直接お越しになれる方は、会場駐車場（無料）をご利用ください。

<往路> 金沢駅西広場団体バス乗降場発  
⇒ 石川ハイテク交流センター着

9:45発 - 10:25着予定

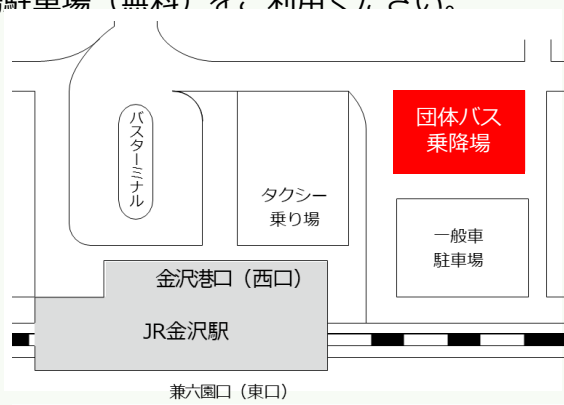
10:45発 - 11:30着予定

11:45発 - 12:30着予定

<復路> 石川ハイテク交流センター発  
⇒ 金沢駅西広場団体バス乗降場着

18:20発 - 19:05着予定

19:00発 - 19:45着予定



主 催：石川県・公益財団法人石川県産業創出支援機構（ISICO）

企画運営：株式会社リバネス

お問合せ：公益財団法人石川県産業創出支援機構（ISICO） 川端・中野



# 第2回石川テックプランングランプリ 特別講演会

世界を変えるビジネスは、  
たった1人の「熱」から生まれる  
～知識製造業の新時代～



喜多 甚一氏  
株式会社ビーイング  
ホールディングス  
代表取締役社長



高橋 修一郎氏  
株式会社リバナス  
代表取締役社長COO



馬場 保徳氏  
環境微生物研究所  
株式会社  
代表取締役

日時：2024年11月30日（土）10時30分～11時30分  
場所：石川県ハイテク交流センターC1・C2会議室  
〒923-1211 石川県能美市旭台2丁目1番地

## 【バス情報】

金沢駅西広場団体バス乗降場から会場までの臨時バス（往路・復路）を運行します。  
定刻になりましたら出発しますので、余裕を持ってお越しください。

<往路> 金沢駅西広場団体バス乗車場発 ⇒ 石川ハイテク交流センター着

9:45発- 10:25着予定

10:45発- 11:30着予定

11:45発- 12:30着予定

<復路> 石川ハイテク交流センター発 ⇒ 金沢駅西広場団体バス乗車場着

18:20発- 19:05着予定

19:00発- 19:45着予定

申し込みはこちら▶

※リバナスIDの登録が必要となります。

