

令和6年11月25日  
石川県立大学総務課 京正  
TEL:076-227-7220  
FAX:076-227-7410

## 石川県立大学発ベンチャー企業への (一財)北國銀行産業振興財団助成金 目録贈呈式について

(一財)北國銀行産業振興財団が募集した令和6年度助成金に、石川県立大学発ベンチャー企業の事業プロジェクトが採択されました。

このたび、目録贈呈式が次のとおり実施されますので、お知らせします。

1 日 時 令和6年11月28日(木) 11時から

2 場 所 野々市市末松1-308 石川県立大学  
石川県公立大学法人理事長室

### 3 採択事業

「微生物による天然由来有用成分の発酵生産法の開発」

事業概要:微生物による発酵生産法を用いて、医薬成分ヘパリンを安定的かつ低コストで製造し、世界の医療現場に安全な抗血栓薬を届けるための研究開発を実施する。

※ヘパリンは血液凝固を防ぐために使用されるが、ブタの粘膜から製造されており、原材料の入手が難しいという大きな課題がある。また、合成ヘパリンはコストが高くほとんど用いられておらず、微生物によるヘパリン製造も実用化に至っていない。

### 4 出席者

贈呈者:(一財)北國銀行産業振興財団理事長 杖村 修司

採択者:石川県立大学発ベンチャー ファーマランタ(株)

代表取締役 CEO 柘崎庄吾

共同創業者 CSO 南 博道(附属生物資源工学研究所 教授)

取締役 CTO 中川 明(附属生物資源工学研究所 准教授)

立合者:石川県公立大学法人理事長 谷本 正憲

石川県立大学長 西澤 直子

### 5 助成金の概要

(一財)北國銀行産業振興財団が石川県・富山県・福井県産業の開発並びに振興のため助成を行い、もって、北陸三県内産業の発展に寄与することを目的としているもの。