

別紙1：今回の投資案件概要

ID: G2025-125

プロジェクト タイトル	Mpox 検出のための Iso-PAS 技術の開発と性能評価 (Iso-PAS Mpox)
製品開発 パートナー	1. ニプロ株式会社（日本） 2. 株式会社 TBA（日本） 3. 国立健康危機管理研究機構(JIHS/日本) 4. PATH（アメリカ） 5. 国立生物医学研究所（コンゴ民主共和国）
疾患	エムポックス
製品	診断薬
開発段階	テクニカル・フィージビリティ
投資額	¥71,279,693
ステータス	新規
概要	<p>【プロジェクトの目的】 本プロジェクトでは、安価、簡便な遺伝子検査法である Iso-PAS 法を用いて、エムポックスのクレード I とクレード II を区別できる検査キットの開発とその評価に取り組みます。将来的にはエムポックス蔓延地域での実証データを積み上げ、WHO の緊急使用リスト(EUL)に登録されることを目指します。</p> <p>【プロジェクト・デザイン】 本プロジェクトでは、以下の活動を実施します。 1) Iso-PAS 技術を用いたエムポックス検査薬のプロトタイプ開発と合成 DNA を用いた性能評価を行います。 2) コンゴ民主共和国において臨床検体を用いたプロトタイプの性能評価を行います。</p>
プロジェクト詳細	https://www.ghitfund.org/investment/portfoliodetail/detail/250/jp

詳しくは、GHIT Fund のウェブサイトを御覧ください。

投資実績：<https://www.ghitfund.org/investment/overview/jp>ポートフォリオ：<https://www.ghitfund.org/investment/portfolio/jp>開発状況：<https://www.ghitfund.org/investment/advancingportfolio/jp>臨床試験：<https://www.ghitfund.org/investment/clinicalcandidates/jp>