

各位

三井住友信託銀行株式会社

## 株式会社 Preferred Networks への出資について

三井住友信託銀行株式会社(取締役社長:大山 一也、以下「当社」)は、生成 AI 基盤モデルからスーパーコンピュータ、チップ(半導体)まで、AI 技術のバリューチェーンを垂直統合することで、ソフトウェアとハードウェアを高度に融合したソリューション・製品を開発し、様々な産業領域での事業化を推進している株式会社 Preferred Networks(本社:東京都千代田区、代表取締役 最高経営責任者:西川 徹、代表取締役 最高技術責任者 最高研究責任者:岡野原 大輔、以下「PFN」)に対して、インパクトエクイティ投資として出資しましたのでお知らせします。

PFN は現在、低消費電力の AI プロセッサ MN-Core™ シリーズや、国産生成 AI 基盤モデル PLaMo™ および幅広い領域の AI ソリューション・プロダクトの開発・販売を進めており、今回調達した資金は、それらの開発に活用されます。

当社は、2022 年4月から、社会課題解決に向けた挑戦や取り組みを資金面からサポートすることを目的として、インパクトエクイティ投資を推進しています。生成 AI は、創造的な作業を人に代わって処理することができることから、人手不足解消や新たな技術開発の推進といった点から社会実装への期待が高まっています。その一方で生成 AI 活用による電力消費量の急増が予測されており、生成 AI 活用と脱炭素化の両立が社会課題となっています。当社は本件出資によって、PFN による省エネ性能が高い AI 半導体の開発・製造・供給を支援することで、AI 活用による消費電力増大のネガティブインパクトを抑制するとともに、PFN による生成 AI の社会実装を後押しすることで、多様な産業に亘って生産性向上や新たなソリューション創出に貢献致します。

今後もこのような、社会課題解決に向けた挑戦や取り組みをサポートすることで、「資金・資産・資本の好循環」の実現を目指していきます。

### 【株式会社 Preferred Networks の概要】



会社名	株式会社 Preferred Networks
代表取締役	最高経営責任者 西川 徹 最高技術責任者 最高研究責任者 岡野原 大輔
所在地	東京都千代田区大手町1-6-1 大手町ビル
資本金等	50 百万円(2025 年1月末時点)
ホームページ	<a href="https://www.preferred.jp/ja/">https://www.preferred.jp/ja/</a>

以上