

各位

三井住友信託銀行株式会社

### Infinium Holdings, Inc.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:米山 学朋、以下「当社」)は、Infinium Holdings, Inc. (本社:米国、President, Chief Executive Officer:Robert Schuetzle、以下「Infinium 社」) に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。

Infinium 社は eFuel(合成液体燃料)の製造と事業開発に携わる業界のリーディングカンパニーであり、2023 年より米国テキサス州においてデモプラントの運用を開始しています。同社は、独自の触媒技術を活用し、二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)とグリーン水素を原料とする「合成ガス(syngas)」の生成から、eFuel の製造までを一貫して行う技術を有しています。

Infinium 社の技術は、航空分野で利用される eSAF(合成航空燃料)を含む次世代燃料の安定供給に資するもので、従来の化石燃料と比較して 90%以上の温室効果ガス削減効果が期待されています。また、航空機等のエンジンや既存の関連インフラを改造せずにそのまま使用可能な「ドロップイン燃料」であることから、航空・運輸などの脱炭素化が困難な領域において、産業全体の低炭素化に寄与するものとして注目されています。

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。今回の出資を通じて、Infinium 社が持つ世界最先端の eFuel 技術の普及・拡大を支援するとともに、航空燃料の安定確保が課題となる日本市場における連携強化を図っていきます。

#### 【Infinium 社の概要】



I N F I N I U M™

|                |   |
|----------------|---|
| 会社名            | Infinium Holdings, Inc.   |
| President, CEO | Robert Schuetzle  |
| 所在地            | 米国 カリフォルニア州 サクラメント  |
| 事業内容           | 合成液体燃料の製造技術・事業開発  |
| ホームページ         | <a href="https://www.infiniumco.com">https://www.infiniumco.com</a> |

以上