

MCi Carbon Pty Ltd への出資について ～トランジション領域における CCU (CO2 回収・利用) 技術支援の取り組み～

株式会社みずほ銀行（頭取：加藤 勝彦、以下「みずほ銀行」）は、Carbon dioxide Capture and Utilization (CO2 回収・利用、以下「CCU」) の技術開発に取り組む MCi Carbon Pty Ltd (co-founder & CEO: Marcus Dawe、以下「MCi」) との間で、みずほ銀行による MCi への USD5M の出資を目的に、株式引受契約を締結し、出資（以下「本出資」）を行いました。

みずほ銀行は、環境・社会の持続性向上に資する領域（トランジション領域）におけるお客さまの挑戦をサポートすべく、シード（技術の種）やアーリーステージ（初期段階）の段階から、トランジション領域にてお客さまが関与するプロジェクト等に戦略的に出資することで、お客さまと機会とリスクを共有し、広く環境・社会の持続性向上に資する社会的価値をお客さまと共創していくことを目指しています。

みずほ銀行は、CO2 排出削減が困難なセクター（hard-to-abate）におけるカーボンニュートラル達成には、CCU 技術の開発及び社会実装が必須と考え、CCU 産業への支援を進めていきます。みずほ銀行は、MCi の成長を支援することで、CO2 排出削減が困難なセクターの CCU 技術利用による脱炭素化や、CCU により製造された原材料を用いる製造業の脱炭素化に貢献できると考え、MCi への出資に至りました。

本出資を通じた MCi との価値共創により CCU 技術の社会実装を促進し、環境・社会の持続性向上への貢献を目指します。また、総合金融グループとしての知見を活かし、ファイナンスやコンサルティング機能を通じて、お客さまの企業価値向上や SDGs 達成に貢献していくとともに、多様なソリューションの開発・提供に積極的に取り組んでいきます。

（ご参考）MCi の概要

会社名	: MCi Carbon Pty Ltd
所在地	: Canberra, Australia
co-founder & CEO	: Marcus Dawe
事業	: CCU 技術の開発
URL	: https://www.mineralcarbonation.com/

以上