

2026年4月1日

Green Earth Institute 株式会社

## 「森空バイオリファイナリー合同会社」公式ホームページ開設のお知らせ

Green Earth Institute 株式会社（以下「GEI」）が出資・参画する森空バイオリファイナリー合同会社（以下「森空BR」）が、公式ホームページ（<https://www.morisorabr.com>）を開設することとなりましたので、お知らせいたします。

森空BRは、国産木材等の非可食バイオマス为原料としたバイオエタノールの製造を通じて、持続可能な航空燃料（SAF<sup>※1</sup>）サプライチェーンの構築を目指す「森空プロジェクト<sup>※2</sup>」を推進する事業会社であり、日本製紙株式会社（以下「日本製紙」）、住友商事株式会社（以下「住友商事」）、日本航空株式会社（以下「JAL」）及びGEIが出資する会社です。

今回開設される公式ホームページでは、森空プロジェクトの意義や概要、事業内容、プロジェクトの進捗状況等について広く情報発信を行い、ステークホルダーの皆様や社会における理解促進を図ってまいります。

GEIは、非可食バイオマスを活用したバイオものづくり技術を強みとして、本プロジェクトにおける発酵・生産プロセスの技術面で重要な役割を担っておりバイオものづくり技術を通じて、脱炭素社会の実現及び持続可能な資源循環型社会の構築に貢献してまいります。

- ※1 SAF：Sustainable Aviation Fuel の略語。持続可能な航空燃料。生産・収集から、製造、燃焼までのライフサイクルでCO<sub>2</sub>排出量を従来燃料より大幅に削減し、既存のインフラをそのまま活用できる持続可能な航空燃料のこと。
- ※2 森空プロジェクト：「森のチカラを空飛ぶチカラに」をスローガンに、GEI、日本製紙、住友商事、JALのほか、エアバス社、住友林業株式会社を含む合計6社が参画する、国産材由来のバイオエタノール製造を進めるプロジェクトの名称。本プロジェクトは、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の「バイオものづくり革命推進事業（第2回公募）」における「純国産木材バイオリファイナリーによる世界最高クラスの低炭素バイオエタノール生産プロセスの開発」事業として実施中。

以上