

令和6年6月4日

報道各位

日立市生活環境部
資源循環推進課

廃食用油の有効活用に関する協定締結について（お知らせ）

この度、ENEOS㈱及び㈱吉川油脂と本市の間で、下記のとおり「持続可能な資源循環社会の実現に向けた廃食用油の有効活用に関する協定」を締結する運びとなり、あわせて締結式を執り行うこととなりましたのでお知らせします。

記

- 1 目的** 関係者が連携体制及び協力関係を確立し、地域資源を有効活用した持続可能な資源循環社会の構築を図り、脱炭素社会の実現に資することを目的とする。
- 2 協定内容** 一般家庭などから回収した廃食用油を活用し、航空燃料の生産に至る連携協定（二酸化炭素の大幅削減等、脱炭素社会の実現に取り組むもの）

3 協定者

締結者	役割
ENEOS株式会社 バイオ燃料部	航空燃料の製造関係
株式会社吉川油脂	廃食用油の資源化関係
日立市	廃食用油の回収、啓発関係

4 締結式

- (1) 日時** 令和6年6月12日（水） 14:30～15:00
- (2) 場所** 市役所本庁舎4階 庁議室
- (3) 出席者** （ENEOS㈱）バイオ燃料部長、他随行者
（㈱吉川油脂）代表取締役、他随行者
（日立市）市長、両副市長、生活環境部長、産業経済部長
- (4) 主な内容** ①経緯説明、②協定書の署名及び手交、③協定者の挨拶、④写真撮影

5 問合せ

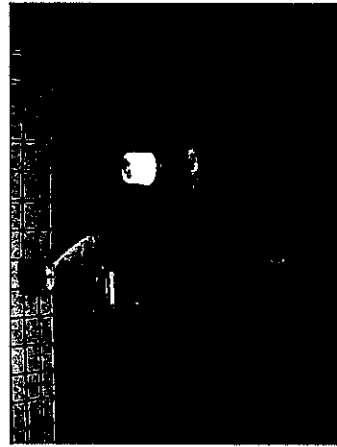
日立市 生活環境部 資源循環推進課 鈴木、八木
（電話）0294-22-3111 内線751
（FAX）0294-24-5301

以上

廃食用油の有効活用に関する連携イメージ

廃食用油発生・回収

- 一般家庭
- 学校給食共同調理場
- 保育所



拠点回収(各交流センター)



回収(業務委託)

不純物撤去

(資源化委託)

吉川
www.y-yushi.com
油脂

現況

- 石鹸
- インク溶剤など

新たなルート

※日立市の業務変更なし

ENEOS

ENEOS (JX金属)

廃食用油から航空燃料(SAF)を生産

SAFは「Sustainable Aviation Fuel(持続可能な航空燃料)」の略称で、循環型の原料で製造された航空燃料

ポイント: CO2排出量が大幅に削減

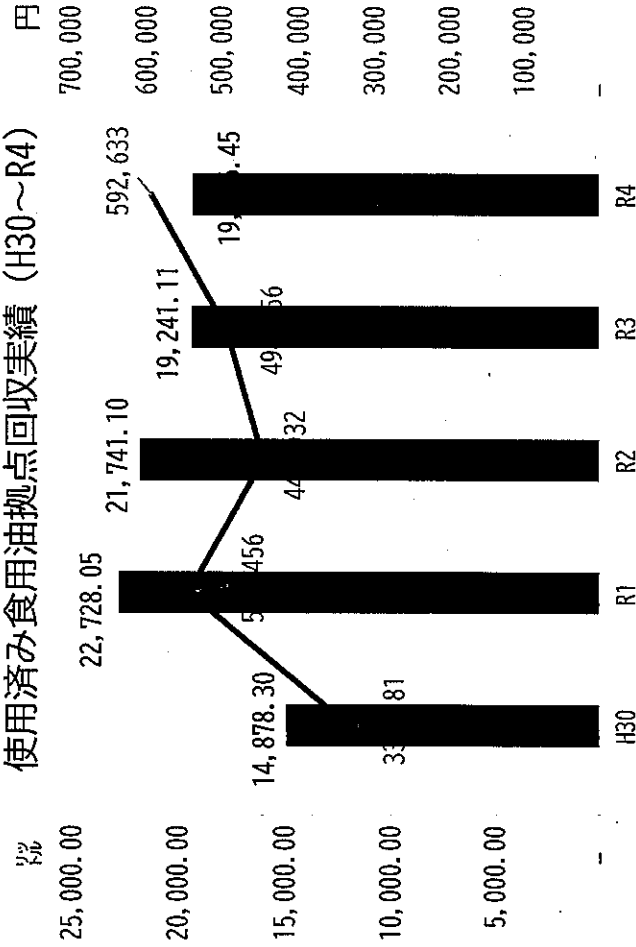
脱炭素社会の実現に貢献

Future promise

ANA Green Jet

日立市の廃食用油で飛行機を飛ばそう!!

使用済み食用油拠点回収実績 (H30~R4)



— 回収量 (L) — 売却代 (円)