

# 成田空港SAF地産地消モデルの構築へ向けた調査・実証事業

(代表申請者) 成田国際空港株式会社

(連携体事業者) エアポートメンテナンスサービス株式会社・株式会社ナリコー・成田空港給油施設株式会社・  
成田空港交通株式会社・日本空港サービス株式会社

## ■事業の概要

### 〔事業目的〕

- SAFの導入促進は、空港の脱炭素化に大きく寄与するため、SAF利用を図る成田空港を中心とした地産地消モデルの構築に向けて取り組んでいく。具体的には、SAFサプライチェーンの上流と下流であるSAF製造のための成田空港関連事業者から排出される廃食油等の原料調達及び成田空港でのSAF利用モデルを構築するための調査を行う。
- SAF製造に伴う副産物であるリニューアブルディーゼル利用を含めて有効活用することにより、地産地消モデルとしてSAFサプライチェーンの活性化へつなげるものとする。

### 〔事業内容〕

- 成田空港におけるSAF原料の状況調査  
成田空港SAF地産地消モデルの構築へ向けて、SAFサプライチェーンにおける原料調達部分については、成田空港関連事業者から排出される廃食油等の原料調達等の調査を実施する。
- SAF導入促進策の調査  
SAF製造における有効活用を実現するため、SAF及びSAF製造に伴う副産物であるリニューアブルディーゼルの導入促進策の調査を実施する。
- SAFサプライチェーン活性化へ向けた実証実験  
SAF利用及びリニューアブルディーゼルの有効活用に向けて、リニューアブルディーゼルは、現状、一般的な流通まで至っていないため、SAFサプライチェーン下流の供給を含めた地産部分として、SAF利用者である航空会社以外の成田空港関連事業者の利用可能性について実証実験を実施する。

### 〔期待される効果〕

- SAFの製造拡大及びコスト削減
- 成田空港を含めた地球規模での脱炭素化