

日本初の国産SAF大規模製造に向けた廃食用油回収促進事業

1. 事業主体 日揮HD、コスモ石油、レボインターナショナル

2. 目的

- ① 廃棄・焼却されている家庭系廃食用油の回収・利用拡大
- ② 海外輸出されている事業系廃食用油の国内回帰

3. 内容

① 家庭系廃食用油の回収 **日揮HD** **コスモ石油** **レボ**

東京都内に回収拠点を設置して、廃食用油を収集、バイオ燃料化 (SAF・バイオディーゼル)



② SAF製造・利用に関する教育活動 **日揮HD** **コスモ石油** **レボ**

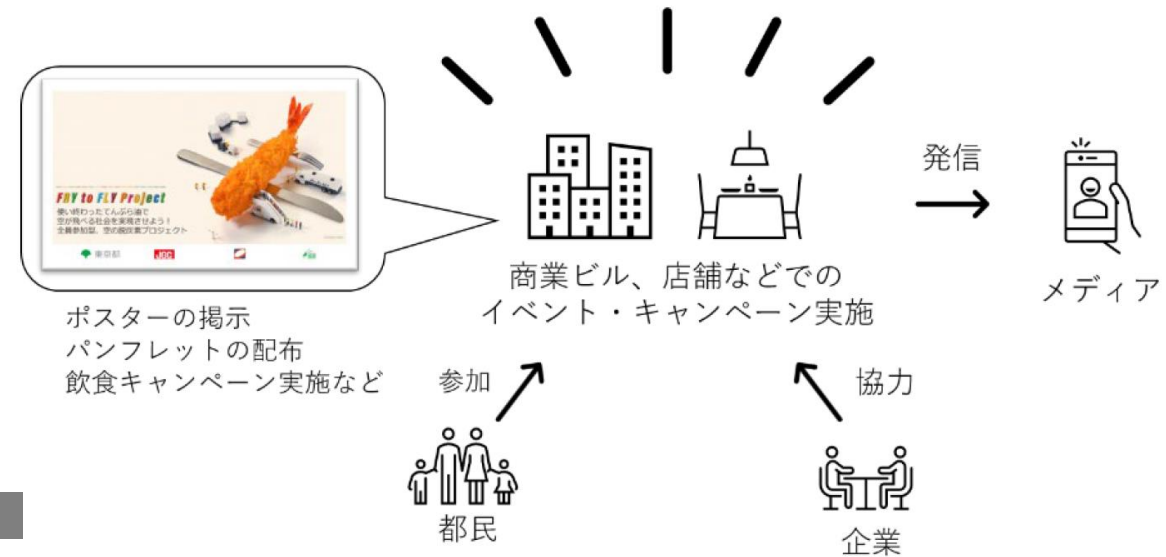
廃食用油回収促進のため、事業主体以外の企業とも連携しながら廃食用油を用いたSAF製造・利用に関する教育活動を実施



③ SAFイベント・キャンペーンの実施

日揮HD **コスモ石油** **レボ**

廃食用油回収促進のため、東京都内の商業ビルなどにおいて廃食用油SAFイベント・キャンペーンを実施



④ 回収した廃食用油のSAF利用に関する検討

日揮HD **コスモ石油**

本事業を通じて回収した廃食用油について、SAFプラントで受入可能な品質であることを確認するため性状分析を実施

4. 効果

- ① 家庭系廃食用油の回収
- ② キャンペーンを通じて事業系廃食用油の国内回帰への協力も期待