取組の柱②:インド太平洋流の課題対処

事例(5):持続可能な航空燃料 (SAF)

1. 基本的な考え方

- ●国際航空において 2050年カーボンニュートラルを目指す CO2削減の長期目標 (LTAG) が昨年採択され、その達成のためには持続可能な航空燃料 (SAF) の利活用が重要とされたところ。
- ●また、国際航空からのCO2排出削減枠組み(CORSIA)においても、オフセット義務の新たな基準が採択されたところであり、2024年からの新たな基準適用開始以降、当該基準に対応するためにSAFの供給拡大が喫緊の課題。
- ●インド太平洋地域は、地理的要因やSAF原材料の賦存という 観点から、インド太平洋地域の主要国と連携してSAFに関する 取組を進め、SAFの供給拡大を図ることは極めて重要な意義を 有する。
- ⇒ インド太平洋地域でSAFに関する先進的な取組を進め、SAFの供給・利用拡大を図ることで世界における航空の脱炭素化を牽引する。

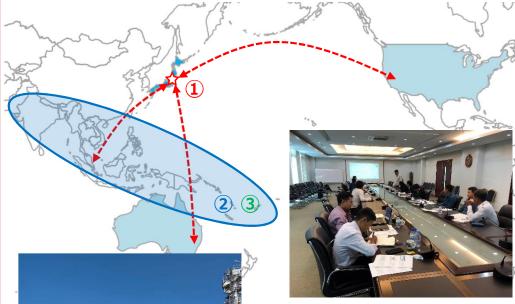
2. 具体的な取組

- ●外国航空当局とのSAF利活用に関する連携の強化 (例) グリーンレーン構想
- ●SAFに関する途上国への能力構築サポート (例) ICAOのACT-SAFプログラムを通じたキャパシティビルディング (能力構築) 活動
- ●インド太平洋地域におけるSAF製造支援 (例) JOIN(海外交通・都市開発事業支援機構)を活用したインド太平 洋地域におけるSAF製造支援

①グリーンレーン構想

特定の空港との路線で、SAFを使用したフライトの実施 SAFの共同購入など、脱炭素化に資する取組を象徴 的に導入





②能力構築サポート

支援提供を希望する国に対 してSAFの供給拡大に向け た政策導入に関する支援を 提供

③SAF製造支援

インド太平洋地域においてSAFの製造を希望する企業に対する、 JOINを活用した資金援助の実施