

航空機エンジンリース事業を展開する Engine Lease Finance が Pratt & Whitney から新型航空機エンジン 25 基を購入

三菱HCキャピタル株式会社(代表取締役 社長執行役員:柳井 隆博/以下、当社)のグループ会社で、アイルランドを拠点に航空機エンジンリース事業などを行う Engine Lease Finance Corporation(President & CEO:Tom Barrett/以下、ELF)は、このたび、米国にて防衛・航空宇宙事業を展開する Raytheon Technologies Corporation(Chairman & CEO:Gregory J. Hayes)の一部門で、航空機エンジンの製造を手掛ける Pratt & Whitney(President: Christopher Calio/以下、P&W)から、燃費効率のよい新型航空機エンジン 25 基を直接購入しました。本取引は、カタログ価格にて、400 百万米ドルを超える規模となります。

ELFは、流動性の高いナローボディ機^{*1}に適合するエンジンを中心とした航空機エンジンリース事業の展開に加えて、2017年に子会社化した INAV LLC^{*2}を通じたパーツアウト事業^{*3}への参入など、その事業領域ならびに収益の拡大を図ってきました。現在、ナローボディ機においては、新型エンジン搭載の機種への移行が進んでおり、ELFは、市場で主力となる新型エンジンの保有拡大を推進しています。

今回購入した Pratt & Whitney GTFTM エンジンは、エアバス A220 および A320neo ファミリーに搭載されるもので、現行のナローボディ機搭載エンジンと比較し、燃費が約 16%改善、二酸化炭素(CO₂)排出量も削減されます。さらに、先進的なエンジンギアシステムにより、エンジンファンの回転を制御することで、その騒音も低減されています。ELFにおいては、本取引により、新型エンジン保有率が約 30%に向上、今後ともその保有率を高めることで、低燃費な新型エンジンを中心としたエンジンポートフォリオを構築、航空業界における環境負荷の低減に取り組んでいきます。

また、A320neo ファミリーに搭載される GTF エンジンは、一般財団法人日本航空機エンジン協会に所属する日本企業が P&W および航空機エンジンの製造を手掛けるドイツの MTU Aero Engines AG とともに開発に参画したもので、ELFは、当該エンジンの保有を促進することで、日本の航空業界の発展にも貢献していきます。

当社グループは、「グローバルアセット」を注力領域の一つに掲げ、航空機、航空機エンジン、海上コンテナ、鉄道貨車のリース事業などをグローバルに展開しています。さらに、航空事業においては、航空業界の脱炭素化に貢献すべく、本年 10 月、水素航空機用の水素貯蔵カプセルおよび水素発動機(パワートレイン)の開発を手掛ける米国の Universal Hydrogen Co.に出資するとともに、同社と水素バリューチェーン構築に向けた協業の覚書も締結しています^{*4}。

今後とも、当社グループは、気候変動をはじめとする社会的課題の解決に資する事業を推進、絶えず変化する社会やお客さまのニーズに応えることで、持続可能な社会の実現に貢献していきます。

- *1 座席数が100～200席前後で、機内の通路が1本の航空機。
- *2 ELFは、2017年、米国のINAV Group, LLCと、航空機エンジンのパーツアウト事業を行う合弁会社「INAV LLC」を設立、子会社化した。
2017年6月2日付ニュースリリース「三菱UFJリース 航空機エンジン・パーツアウト事業へ参入」
<https://www.mitsubishi-hc-capital.com/investors/mul/library/pressrelease/2017060201.pdf>
- *3 退役時期の航空機部品を有効活用、再利用し、各部品を整備・修理後に整備会社やエアラインに対して販売する事業。
- *4 2021年10月15日付ニュースリリース「米国の水素航空機関連企業 Universal Hydrogen Co.に出資」
<https://www.mitsubishi-hc-capital.com/investors/library/pressrelease/pdf/2021101501.pdf>

■ Engine Lease Finance Corporation の概要

社名	Engine Lease Finance Corporation
代表者	President & CEO : Tom Barrett
所在地	アイルランド
設立年月	1993年10月
事業概要	航空機エンジンリース事業およびパーツアウト事業

■ Raytheon Technologies Corporation の概要

社名	Raytheon Technologies Corporation
代表者	Chairman & CEO : Gregory J. Hayes
所在地	アメリカ合衆国
設立年月	2020年4月 *Raytheon Company および United Technologies Corporation の統合により設立
事業概要	航空機エンジン製造、航空機用装備品製造、防衛産業、宇宙産業 *Pratt & Whitney は航空機エンジン製造を担う一部門

■ 報道機関お問い合わせ先

三菱HCキャピタル株式会社
コーポレートコミュニケーション部
〒100-6525 東京都千代田区丸の内一丁目5番1号
TEL 03-6865-3002 (直通)

以上