

平成 29 年 11 月 9 日

各 位

会 社 名 三井海洋開発株式会社
代 表 者 名 代表取締役社長 宮 崎 俊 郎
(コード番号 6269 東証第1部)
問 合 せ 先 総務部 (TEL. 03-5290-1200)

米国 Hess Corporation 社向け Stampede TLP の建造・据付工事を完了

三井海洋開発株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長:宮崎俊郎)の米国子会社 MODEC International, Inc.社は、米国石油開発会社 Hess Corporation(ヘス・コーポレーション)社(本社:米国ニューヨーク市、以下「Hess 社」)より米国メキシコ湾 Stampede(スタンピード) 鉱区向け TLP (Tension Leg Platform: 緊張係留式プラットフォーム) 1 基に関する ECM(Engineering and Construction Management: 設計および建造工事管理)業務を受注しておりましたが、本年 5 月に据付工事を完了し、引渡しを行いました。

当社グループは、本 TLP の浮体構造物及び係留設備の設計を行うと共に、資機材調達、建造工事及び据付工事の管理を請け負いました。

本 TLP は、日量 8 万バレルの原油処理及び 10 万バレルの水圧入能力を持ち、水深約 1,067m の海上に係留されています。本鉱区は、6 箇所の生産用坑井及び 4 箇所の水圧入用坑井で構成されており、本 TLP はそれらと接続される複数のフレキシブル・ライザー(海底と浮体式構造物間で液体・気体を輸送するための鋼製ホース)をサポートするプラットフォームとして機能します。

Stampede 鉱区は、米国ルイジアナ州フォーション沖合南約 185km の Green Canyon(グリーン・キャニオン)と呼ばれるエリアのブロック 468、511、512 にまたがっており、その原油埋蔵層は海底からさらに 9,000m 以上下に位置します。

本プロジェクトは、当社グループの豊富な TLP 建造実績及び顧客である Hess 社との良好な関係を背景に実現したもので、今回の完工により当社グループの TLP 建造実績は合計 6 基となりました。



写真提供: Hess Corporation

三井海洋開発株式会社について

三井海洋開発 (MODEC) は、FPSO (Floating Production, Storage & Offloading System: 浮体式海洋石油・ガス生産貯蔵積出設備)をはじめとする海洋石油・ガス開発プロジェクトに用いられる浮体式海洋石油ガス・生産設備の設計、建造、リース、チャーター、オペレーション&メンテナンス・サービスを提供する日本で唯一の企業です。

<http://www.modec.com/jp>