2011年3月11日

英領北海22/25a鉱区における天然ガス・コンデンセートの確認について

記者各位

当社（社長：古関 信）が100%出資する英国法人JX Nippon Exploration and Production (U.K.) Limited（社長：古関 信 以下、JXNEPUK）は、英領北海に保有する22/25a鉱区内カリーン構造にて2008年に発見した天然ガス・コンデンセート層に対する評価井を掘削し、その広がりを確認いたしましたので、お知らせいたします。

JXNEPUKは、オペレーターのMaersk社（本社：デンマーク）等と共にカリーン構造における探鉱事業を推進しており、2008年12月には、本構造に対して掘削した試掘井が成功し、天然ガス・コンデンセートを発見しております。2010年6月より、本構造の広がりを確認するために評価井を掘削してまいりましたが、この度、深度4,500メートル付近における三畳紀およびジュラ紀の貯留層で相当量の天然ガス・コンデンセートが存在することが確認されました。産出テストを実施した結果、テスト装置の能力の上限である日量約4千万立方フィートの天然ガスと同900バレルのコンデンセートをそれぞれの層にて確認いたしました。

カリーン構造の発見は近年の英領北海での発見の中でも特に重要なものになることが期待されております。今後は、埋蔵量を確認するための評価作業を継続し、商業化に向け開発計画の検討を進めてまいります。

当社グループは、事業機会が豊富で、生産中の油・ガス田が多い英領北海地域を、コア地域の一つと位置付けております。今後も同地域で、石油・天然ガス開発事業の着実な拡大に向けて、一層の努力を続けてまいります。

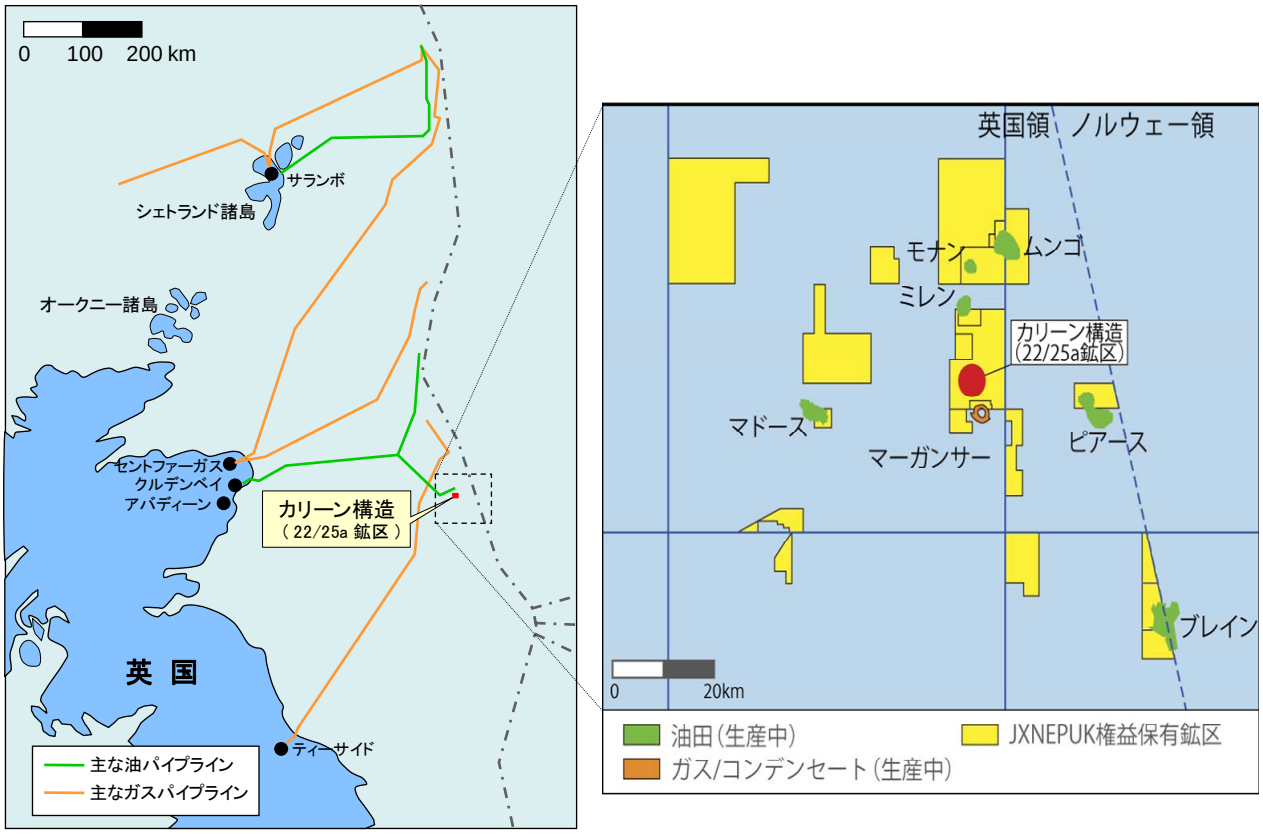
【権益保有会社】

権益保有会社	権益比率 (%)	会社概要
Maersk Oil North Sea UK Ltd.(オペレーター)	49.99	デンマーク大手海運会社Maerskの英国での石油開発子会社
JX Nippon Exploration and Production (U.K.) Limited	17.06	JX日鉱日石開発
Eni UK Ltd.	16.95	イタリアの石油メジャーEniの英国子会社
Britoil Public Limited Company	16.00	英国の石油メジャーBPの石油開発子会社
合計	100.00	

以 上

別添資料

１．JX Nippon Exploration and Production (U.K.) Limitedの概要

（１）社　長：古関　信
（２）株　主：JX 日鉱日石開発（株）１００％
（３）資本金：５，７５１万ポンド
（４）設　立：１９９６年１２月２日

２．22/25a鉱区位置図