

NEWS RELEASE

www.jogmec.go.jp



独立行政法人 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

問合せ先: 企画調整部 企画課 岡部・田中 TEL:03-6758-8022

技術部 非在来型油ガス田技術課 高木・加藤 TEL:043-276-9548

広報担当: 総務部 広報課 西川 TEL:03-6758-8106

カナダ天然資源省と MOC 締結

～非在来型石油・天然ガス技術に係る研究協力の強化～

JOGMEC (本部: 東京都港区、理事長: 河野博文) は、カナダ天然資源省 (Natural Resources Canada: NRCan) と非在来型の石油・天然ガス技術分野における共同研究や人的交流等の強化を目的とした「非在来型石油・天然ガス技術に係る研究協力に関する覚書」(Memorandum of Cooperation: MOC) に署名しました。

MOC において協力する主な分野は以下の通りです。

- 非在来型資源(シェールおよびタイト)貯留層のキャラクタリゼーション
- 非在来型の資源量評価
- 非在来型資源の探鉱・開発に関連する最先端技術(情報科学、ナノテクノロジー、環境、ハザード、材料を含む)の評価や適用



MOC 調印式(左から、グレッグ・リックフォード NRCAN 大臣、河野理事長)

カナダはシェールオイル・ガスや重質油などの非在来型石油・天然ガス資源が豊富であり、NRCan やその関係機関では本分野における最先端の研究が行われています。JOGMEC は複数のカナダのシェールガス事業に参画しており、またカナダ企業や日本企業と共にシェールガスの探鉱・開発の研究を実施しています。NRCan と JOGMEC が連携することで、日本企業が参画する事業への技術的貢献をめざすとともに、非在来型石油・天然ガス開発技術の進展に寄与するものと考えています。更には、シェールガスにとどまらない幅広い分野における協力拡大の可能性につながることも期待しています。

以上