

NEWS RELEASE www.jogmec.go.jp

独立行政法人 エネルギー・金属鉱物資源機構

問合せ先:企画調整部 企画課 萱場、関野 電話:03-6758-8022
広報担当:総務部 広報課 尾崎 電話:03-6758-8106**サウジアラムコと個別協力協定(MOU)を締結****～燃料アンモニアのバリューチェーン構築に向けた関係強化～**

JOGMEC(本部:東京都港区、理事長:細野 哲弘)は、サウジアラビア国営企業サウジアラムコ(以下「アラムコ」、社長兼CEO:アミン・H・ナーセル)との間で、カーボンニュートラルに向けた将来の低炭素エネルギーとして期待される燃料アンモニアのバリューチェーンにおける協力分野を検討していくことで合意し、2023年3月27日、「燃料アンモニアのバリューチェーンにおける個別協力協定」(Memorandum of Understanding、以下「MOU」)を締結しました。

JOGMECは当該MOUの活動を通じて、我が国へのエネルギー安定供給に向けアラムコとの間でより一層の関係強化を図ってまいります。

JOGMECは、2022年10月にアラムコとの間で、将来の低炭素エネルギーとして期待される水素・燃料アンモニアにおけるプロジェクト支援・技術開発・人材育成で協力するための包括協力協定(Memorandum of Cooperation、以下「MOC」)を締結しました。

今般、このMOCの下で両者は、燃料アンモニアのバリューチェーンにおける協力分野を検討していくことで合意し、MOUに署名しました。

サウジアラビアで製造される水素・燃料アンモニアを日本で大規模かつ経済的に利用できるようなサプライチェーンの構築、基準・認証・規制のあり方、金融支援の方策など、相乗効果が期待できる分野に焦点を当てます。

アラムコは、従前の原油・天然ガスのみならず、水素・燃料アンモニアにおいても主要な生産者になることを目指しており、我が国は水素・燃料アンモニアにおいても主要な消費国になると予想されています。

今回のMOUは、MOCとともに、アラムコとの関係強化に貢献するとともに、水素・燃料アンモニア市場の確立に貢献することが期待されます。

JOGMECは、日本企業が水素・燃料アンモニアを活用して、我が国の脱炭素化に取り組むことを支援し、その使命を積極的に果たしてまいります。

■ 参考

サウジアラムコとの包括協力協定(MOC)締結

～水素・燃料アンモニアの製造・貯蔵に係るプロジェクト支援、技術開発、人材育成等で連携～(2022年10月11日)

(URL)https://www.jogmec.go.jp/news/release/news_10_00054.html

法改正による JOGMEC の機能強化・名称変更と組織改編について(2022 年 11 月 14 日)

(URL)https://www.jogmec.go.jp/news/release/news_10_00065.html