

29 de Julio, 2022

Kawasaki Kisen Kaisha, Ltda.

Japan Petroleum Exploration Co., Ltda

JGC CORPORATION

JGC CORPORATION y Kawasaki Kisen Kaisha, Ltda. Se une al Estudio CCS en Malasia Apuntan a una contribución conjunta a la reducción de CO2 en Malasia y Asia por 3 Empresas japonesas

Japan Petroleum Exploration Co., Ltda. (JAPEX) ha firmado un MOU con JGC CORPORATION (JGC), y Kawasaki Kisen Kaisha, Ltda. ("K" LINE) en un estudio en conjunto con Carbon Capture Storage (CCS) en Malasia (desde ahora "El estudio en conjunto", Nota1). JAPEX ha firmado prontamente un MOU con Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS), un compañero de soluciones y energías globales rankeado entre las empresas más grandes dentro Fortune Global 500 el 2022 de Enero.

En el Estudio Conjunto, investigaciones de sitios adecuados para almacenaje de CO2 en Malasia y sus evaluaciones técnicas son conducidas, apuntaron a ser completas en 20 meses. Esto incluye consideraciones de métodos para capturar y transportar CO2 desde el complejo PETRONAS LNG situado en Bintulu, Sarawak y desde fuera de Malasia como una futura posibilidad. Para promover el estudio conceptual conducido por PETRONAS y JAPEX, el estudio conjunto da la bienvenida a 2 empresas, JGC y "K" LINE el cual se especializa en la planta de ingeniería y transporte de energía marina, así como también las operaciones extraterritoriales.

PETRONAS, así como también JAPEX, JGC y "K" LINE, colaborarán en evaluación de almacenaje de CO2 sus tecnologías como calculo de capacidad de almacenaje y métodos de optimización de almacenaje, optima captura y opciones de transporte que incluyen estimación de emisión y volúmenes de captura, también la monitorización del método de almacenaje subterráneo de CO2. La evaluación económica, estudio de factibles planes de negocios, e investigación de regulaciones aplicables serán realizados en el estudio conjunto.

JAPEX, JGC, y "K" LINE contribuirá en realización de una sociedad descarbonizada en Asia a través de Así Energy Transition Initiative (AETI) (Note 2)

(Nota 1) Comunicada desde JAPEX el 28 de Febrero, 2022:

JAPEX acordó con PETRONAS en el estudio conjunto CCS en Malasia

https://www.japex.co.jp/en/news/detail/20220128_01/

(Nota 2) La iniciativa anunciada por el Gobierno Japonés en Mayo del 2021, apunta simultáneamente a lograr crecimiento económico sustentable y neutralidad de carbón en Asia.