



HIF Global y ENEOS anuncian cooperación para acelerar la producción de e-Combustibles

HIF proyecta producir cerca de 150.000 barriles de combustibles sintéticos por día. Parte de esa producción tendría como mercado final Japón, donde opera ENEOS.

Tokio, Houston y Sidney, 4 de octubre de 2023. HIF Global, la empresa de e-Combustibles líder en el mundo, y la refinería de petróleo ENEOS anunciaron hoy un acuerdo de cooperación para fomentar la venta de combustible neutro en carbono en Japón.

El acuerdo considera el suministro de las instalaciones de HIF en Sudamérica, EE. UU. y Australia a ENEOS, la refinería de petróleo más grande de Japón.

Los e-Combustibles se fabrican utilizando electrolizadores alimentados con energía renovable para separar el hidrógeno del oxígeno en el agua. El hidrógeno verde se utiliza junto con dióxido de carbono reciclado para producir combustibles neutros en carbono, químicamente equivalentes a los que se utilizan hoy, por lo que pueden incorporarse a los motores existentes sin ninguna modificación.

El acuerdo también explorará el establecimiento de una cadena de suministro de dióxido de carbono desde Japón y el posible desarrollo de instalaciones de producción en Japón para la conversión de e-Metanol de las plantas de HIF a e-Gasolina o combustible para aviones.

El presidente de HIF Global, César Norton, destacó que “este acuerdo demuestra el interés por los e-Combustibles en los mercados más grandes y sofisticados del mundo. Ya estamos produciendo combustibles sintéticos en nuestra primera planta en Haru Oni en Chile y estamos listos para comenzar la construcción el próximo año en nuestra primera instalación a escala industrial en Matagorda en Texas. Nuestra cartera de proyectos en desarrollo continúa expandiéndose, lo que nos da la confianza de que las instalaciones de HIF en Sudamérica, EE. UU. y Australia contribuirán a satisfacer esta gran demanda. Esperamos estrechar la cooperación con ENEOS para desarrollar esta nueva industria al ritmo que el mundo necesita para apoyar los esfuerzos globales para descarbonizar el sector del transporte”.

Por su parte, el vicepresidente senior de ENEOS, Kotaro Sunaga, comentó que el grupo está mirando al largo plazo para “asumir el desafío de lograr tanto un suministro estable de energía, como la concreción de una sociedad neutra en carbono. Para lograrlo, ENEOS ha participado en una amplia gama de iniciativas para reducir las emisiones de GEI, promoviendo el uso de hidrógeno, energías renovables y trabajando para desarrollar negocios de combustibles neutros en carbono, como los combustibles sintéticos. Creemos que esta colaboración con HIF, que aspira a convertirse en el mayor productor de e-Combustible del mundo, también servirá como base para liderar la transición energética y continuar apoyando el suministro de energía en Japón en una sociedad neutra en carbono”.

Sobre HIF Global

Es la compañía líder de e-Combustibles del mundo, desarrollando proyectos para convertir energía renovable en e-Combustibles carbono neutrales, que pueden transportarse y utilizarse en la infraestructura existente. El nombre HIF representa la misión de la empresa: proporcionar combustibles altamente innovadores (Highly Innovative Fuels) para hacer posible la descarbonización del planeta. HIF Latam, HIF USA, HIF Asia Pacífico y HIF EMEA son subsidiarias de propiedad absoluta de HIF Global. En Chile ya está produciendo e-Combustibles en la planta demostrativa Haru Oni en Magallanes. Para más información, visite www.hifglobal.com

Sobre ENEOS Group

ENEOS Group es la refinería de petróleo más grande de Japón con instalaciones de fabricación y ventas en todo el mundo. El Grupo ha desarrollado negocios en los segmentos de energía y metales no ferrosos, desde el upstream hasta el downstream. Si bien cumplimos con nuestra responsabilidad de proporcionar un suministro estable de energía y materiales tanto ahora como en el futuro, lograremos una sociedad neutra en carbono a través de la transición energética. Este también es un gran desafío para la humanidad, y nosotros, el Grupo ENEOS, maximizaremos nuestro valor corporativo asumiendo el desafío de manera constante. Para más información visite <https://www.eneos.co.jp/english/>

Contacto Prensa:

HIF Global: Ian Lawrence

ian.lawrence@hifglobal.com

+61 459 182 366

ENEOS Corporation Public Relation Department

pr@eneos.com

+81-3-6257-7150



Lectura de foto (de derecha a izquierda)

Ignacio Hernandez, CEO HIF Asia Pacific

Meg Gentle, Executive Director HIF Global

Kotaro Sunaga, Senior Vice President, ENEOS Corporation

Renato Pereira, CEO HIF USA

Hideaki Tanaka, Executive Officer, General Manager, Hydrogen Business Dept., ENEOS Corporation

Tetsu Tachikawa, General Manager, Project Services Dept., ENEOS Corporation