

ألف طن سنوياً.. مشروع جديد لإنتاج الميثانول الأخضر في مصر 40



القاهرة- وأم

تم توقيع اتفاقية التطوير المشترك لمشروع جديد لإنتاج الميثانول الأخضر بين جمهورية مصر العربية والنرويج، الأحد بالقاهرة.

ويهدف المشروع لإنتاج 40 ألف طن سنوياً من الميثانول الأخضر يمكن زيادتها حتى 200 ألف طن سنوياً، يعد الميثانول الأخضر وقوداً نظيفاً لتموين السفن.

تم توقيع الاتفاقية بين شركة الإسكندرية الوطنية للتكرير والبتروكيماويات «انريك» وشركة سكاتك النرويجية في مجال حلول الطاقة الخضراء، وبالتعاون مع الشركة المصرية للإيثانول الحيوى بحضور المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية المصري، والسفيرة النرويجية بالقاهرة هيلدا كيلمتسدال.

وأكد الملا أن الاتفاق الموقع خطوة جديدة تعكس تقدم قطاع البترول على مسار تنفيذ مشروعات الطاقة الخضراء والوقود منخفض وعديم الانبعاثات بالتعاون مع شركات عالمية رائدة.

سيشتمل المشروع على إنشاء محطات طاقة متجددة بقدرات لاتقل عن 40 ميغاوات للطاقة الشمسية و120 ميغاوات لطاقة الرياح، بالإضافة إلى مَحَلل للهيدروجين الأخضر بقدرة 60 ميغاوات، وكذلك محطة لتحلية مياه البحر ومحطات

إنتاج وتخزين للميثانول الأخضر، كما سيشتمل أيضاً على أول محطة في مصر لتزويد السفن بالوقود الحيوي الأخضر، وسيقام بميناء دمياط. بإستثمارات حوالى 450 مليون دولار. المشروع أحد مشروعين للطاقت الخضراء في إطار الشراكة بين قطاع البترول المصرى وشركة سكاتك، بعد إبرام اتفاق مشروع إنتاج الأمونيا الخضراء نهاية فبراير الماضى مع كل من الشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات وشركة موبكو في دمياط.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.