

BSR hợp tác nghiên cứu về công nghệ trung hòa carbon trong lĩnh vực dầu khí

07:48 11/07/2024

Tác giả: Đang cập nhật

Vừa qua, Công ty cổ phần Lọc hóa dầu Bình Sơn (BSR) đã có buổi làm việc với Tập đoàn ENEOS/ERI (Nhật Bản) và Viện Dầu khí Việt Nam (VPI) về dự án hợp tác nghiên cứu công nghệ trung hòa carbon trong lĩnh vực dầu khí hướng tới mục tiêu phát thải ròng bằng 0 (NetZero) vào năm 2050.

Về phía đối tác, có ông Aramaki Satoshi, Trưởng đoàn công tác cùng các chuyên gia nghiên cứu dự án của Tập đoàn ENEOS/ERI (Nhật Bản) và ông Lê Hồng Nguyên, đại diện Viện Dầu khí Việt Nam (VPI). Về phía BS, có ông Mai Tuấn Đạt, Phó Tổng Giám đốc, ông Đặng Ngọc Đình Điệp, Phó Giám đốc NMLD Dung Quất, đại diện lãnh đạo và các chuyên gia, cán bộ chuyên trách thuộc Ban Nghiên cứu Phát triển (NCPT) BSR.

Mục tiêu của dự án này là tăng cường mối quan hệ hợp tác tốt đẹp giữa Nhật Bản và Việt Nam thông qua việc chia sẻ kiến thức và kinh nghiệm về công nghệ trung hòa carbon của Nhật Bản trong lĩnh vực dầu khí.



Quang cảnh buổi làm việc giữa BSR, VPI và Tập đoàn ENEOS/ERI (Nhật Bản) nghiên cứu công nghệ trung hòa carbon trong lĩnh vực dầu khí.

Phát biểu tại buổi làm việc, Phó Tổng Giám đốc BSR Mai Tuấn Đạt cho biết: “BSR hoan nghênh sáng kiến hợp tác với Tập đoàn ENEOS/ERI và VPI để hướng tới mục tiêu cân bằng phát thải carbon, NetZero vào năm 2050. BSR mong muốn trao đổi, tìm hiểu thêm thông tin về các công nghệ trung hòa carbon đã áp dụng thành công tại Nhật Bản để tìm ra các giải pháp khả thi, phù hợp với điều kiện của NMLD Dung Quất. Đặc biệt, BSR quan tâm đến lĩnh vực nghiên cứu sản xuất nhiên liệu hàng không bền vững (Sustainable Aviation Fuel - SAF) và tìm kiếm, quy hoạch các nguồn nguyên liệu sinh học tiềm năng (ví dụ như Vi tảo...) để mở ra những cơ hội phát triển mới cho BSR trong bối cảnh chuyển dịch năng lượng đang diễn ra mạnh mẽ trên toàn cầu”.

Ông Aramaki Satoshi, đại diện Tập đoàn ENEOS/ERI khẳng định: "Chúng tôi rất vinh dự khi được hợp tác với BSR và VPI. Đây là cơ hội để chúng tôi cùng nhau chia sẻ kinh nghiệm, nguồn lực và công nghệ tiên tiến, hướng tới mục tiêu chung về chuyển dịch năng lượng và phát triển bền vững. Chúng tôi cam kết sẽ đóng góp hết mình để đạt được những thành tựu mới, mang lại lợi ích thiết thực cho các bên và cộng đồng".



Đoàn nghiên cứu của Tập đoàn ENEOS/ERI (Nhật Bản), VPI và BSR tại buổi làm việc.

Các chuyên gia của phía Nhật Bản đã giới thiệu chi tiết lộ trình và các giải pháp giảm phát thải carbon được Tập đoàn ENEOS/ERI lên kế hoạch áp dụng trong giai đoạn 2025-2040, ví dụ như: sử dụng năng lượng tái tạo, hydro, nhiên liệu trung hòa carbon, ứng dụng thu hồi, lưu trữ carbon (CCS), trồng rừng, xây dựng mô hình nền kinh tế tuần hoàn... Thông qua đó, BSR cũng thu thập thêm được những thông tin hữu ích, là nền tảng cơ sở để tiếp tục triển khai nghiên cứu, áp dụng vào trong thực tiễn sản xuất tại NMLD Dung Quất.

Cũng tại buổi làm việc, các bên tham gia đã thống nhất các nội dung, chương trình, định hướng hợp tác trên cơ sở đánh giá khả năng ứng dụng công nghệ trung hòa carbon vào lĩnh vực dầu khí của Việt Nam, đồng thời nghiên cứu đề xuất lộ trình chuyển dịch năng lượng cho NMLD Dung Quất trong thời gian tới.

Lan Chi

Link bài viết: <https://nguoilambao.vn/public/bsr-hop-tac-nghien-cuu-ve-cong-nghe-trung-hoa-carbon-trong-linh-vuc-dau-khi>