

بررسی سازوکار پیاده‌سازی اقتصاد چرخشی در پالایشگاه آبادان

طرح‌های پیاده‌سازی اقتصاد چرخشی و کاهش آلاینده‌گی شرکت پالایش نفت آبادان در حاشیه نمایشگاه بین‌المللی محیط‌زیست تهران در قالب نشست‌های تخصصی با حضور شرکت‌های دانش‌بنیان به بحث گذاشته شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش نفت آبادان، در دهه اخیر جایگزینی اقتصاد چرخشی با اقتصاد خطی به‌عنوان راهکاری اثرگذار برای جلوگیری از هدر رفت منابع ارزنده در بخش‌های مختلف جوامع موردتوجه ویژه قرار گرفته است.

به دستور فردین راشدی مدیر عامل شرکت پالایش نفت آبادان با توجه به اهمیت مسائل زیست محیطی، این شرکت خود را ملزم به پیوستن به این حرکت دانست و بر همین اساس عطف به تفاهم‌نامه منعقد شده با ستاد آب، انرژی و محیط‌زیست معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری در راستای استقرار اقتصاد چرخشی در پالایشگاه نفت آبادان پس از برگزاری جلسات مشترک نیازها و اولویت‌های مهم این پالایشگاه احصاء شد.

این حرکت با انتشار فراخوان میان شرکت‌های دانش‌بنیان در سال جاری آغاز گردید که در پی آن 20 طرح اولیه در محورهای بازیابی گازهای ارسالی به فلر، بازیابی و خنثی‌سازی کاستیک مستعمل، بازیافت پسماند الکترونیک و باتری‌های مستعمل، تصفیه پسماند صنعتی و لجن نفتی، جایگزینی اتانول به جای MTBE، تولید لباس هوشمند کاری با فناوری خنک‌کننده و تولید محصولات باارزش از نخاله‌های ساختمانی و بازیافت گوگرد و ضایعات گوگردی ارائه شد.

ستاد آب، انرژی و محیط‌زیست معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری در بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی محیط‌زیست باهدف ثمربخشی به حرکت آغازشده، با برگزاری پنل سخنرانی تخصصی در خصوص مدیریت فلر در پالایشگاه‌ها و پتروشیمی‌ها و برگزاری جلسات B2B جهت تبادل تجربه‌های موفق و ارائه راه‌حل‌های نوآورانه در راستای رفع چالش‌های پالایشگاه نفت آبادان با همکاری و پیگیری‌های ستاد آب و انرژی، روابط عمومی و مدیریت انرژی شرکت پالایش نفت آبادان و کارشناسان مربوطه آن مجتمع برگزار کرد.

مدیران بیش از 10 شرکت دانش‌بنیان از سراسر کشور در قالب این نشست‌ها 17 طرح را با حضور نمایندگان طرفین بررسی نمودند.

قرار است طی هفته‌های آتی برای تکمیل این طرح‌ها، جلساتی در آبادان به میزبانی پالایشگاه آبادان برگزار شود.