

واحد جامد سازی گوگرد فاز ۲ پالایشگاه آبادان مهیای آغاز کار

واحد جامد سازی و دانه بندی گوگرد فاز ۲ پالایشگاه آبادان با ۴۶۰ تن ظرفیت افتتاح و آماده بهره برداری شد.

واحد جامد سازی و دانه بندی گوگرد فاز ۲ پالایشگاه آبادان با ۴۶۰ تن ظرفیت افتتاح و آماده بهره برداری شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش نفت آبادان، آیین افتتاح واحد جامد سازی و دانه بندی گوگرد فاز ۲ پالایشگاه آبادان با حضور مدیرعامل و جمعی از مدیران ارشد این پالایشگاه به عنوان کارفرما و نمایندگان شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت برگزار شد.

واحد جامد سازی و دانه بندی یکی از واحدهای جانبی اما مهم در فاز ۲ پالایشگاه آبادان است که وظیفه تبدیل گوگرد مایع تولید شده در واحد ۵۱ به نوع جامد را عهده دار خواهد بود.

این واحد قرار است با ظرفیت روزانه ۴۶۰ تن همزمان با راه اندازی مجتمع هیدروکراکر وارد مدار شود.

در واحد دانه بندی گوگرد فاز ۲ پالایشگاه آبادان، سولفور جداسازی شده از انواع فرآورده های تولیدی در بخش تثبیت ظرفیت شرکت پالایش نفت آبادان که سیالی خورنده با درصد بالای احتمال آلاینده است به گرانول گوگرد با قابلیت های بیشتر از جمله قابل حمل و باربری و استفاده در صنایع شیمیایی تبدیل، در سوله هایی عایق نگهداری و آماده فروش خواهد شد.

مدیر عامل شرکت پالایش نفت آبادان در این مراسم گفت: جای مسرت است که واحد دانه بندی گوگرد پیش از عملیات تامین خوراک آماده بهره برداری شد چرا که در صورت تاخیر در بهره برداری در مدت زمانی ۳ تا ۶ روزه از افتتاح مجتمع هیدروکراکر، این مجتمع از مدار خارج می شد و اکنون نگرانی در این خصوص مرتفع شده است.

فردین راشدی توجه به مولفه های زیست محیطی را یکی از مزایای راه اندازی این واحد دانست و توضیح داد: به دلیل نزدیکی فاز ۲ به مرکز شهر و سمی بودن گوگرد، جامد سازی این فرآورده از عوامل مهم در ایجاد بستر لازم برای حفظ محیط زیست و دستاوردی مهم محسوب می شود.

وی در ادامه از اتخاذ تمهیدات لازم برای آغاز بخش دوم فاز ۲ خبر داد و افزود: ظرف روزهای آینده کنسرسیوم به طور رسمی الحاقیه را امضا خواهد کرد و می توان روند ساخت بخش دوم را به طور جدی عملیاتی کرد.

می توان استفاده حداکثری از ۲۱۰ هزار بشکه خوراک و کاهش اتلاف ذخایر تحت الارضی در فاز ۲ پالایشگاه آبادان، افزایش ارزش آوری و کمک به حفظ محیط زیست را از دستاوردهای بهره برداری از واحد جامد سازی و دانه بندی گوگرد بخش تثبیت ظرفیت این پالایشگاه برشمرد.