

پتروشیمی نوری (برزویه)

وسعت مجتمع: ۶۱ هکتار

تولیدات: پارازایلین، بنزن، ارتوزایلین، برش سنگین، آروماتیک سنگین، رافینیت، برش سبک، گاز مایع (LPG)، برش پنتان

وضعیت فضای سبز

میزان فضای سبز در سال ۱۳۹۳: ۱۲/۸ هکتار
درصد فضای سبز به فضای صنعتی: ۱۳/۳٪

پروژه‌ها و تاسیسات زیربنایی زیست محیطی

طراحی و احداث شبکه‌های مجزای جمع‌آوری، انتقال و بازیافت پسابهای تولیدی

طراحی و احداث مشعل Smokeless

طراحی و احداث سامانه بازیافت بخارات (Vapor Recovery Unit) برای بازوهای بارگیری محصولات

مدیریت بهینه سالانه ۷۰۰ تن پسماند خاک صنعتی Clay و استفاده مجدد از آن در فرایند تولید سیمان

طراحی کوره‌های با پارامترهای‌های در محدوده مجاز گاز خروجی از دودکش

عایقکاری خطوط و نصب Silencer

نصب بانک خازنی در SUB-A مجتمع برای افزایش ضریب توان و کاهش تلفات راکتیو

پروژه استفاده از گازهای ارسالی به فلر به عنوان سوخت کوره

پروژه بازیافت پلاتین از پسماندهای کاتالیستی

اهم برنامه‌ها در سال آتی

- پروژه نصب و راه اندازی آنالایزهای آنلاین پایش لحظه ای آلاینده های SO_2 ، NO_x کوره ها
- پروژه بازیافت گازهای ارسالی به مشعل و کاهش فلرینگ
- پروژه تعمیرات اساسی سیستم پیش تصفیه پساب صنعتی
- پروژه بازیافت آب Blow down های واحد ۳۰۰ و ۴۰۰
- پروژه مطالعاتی بازیافت پالادیم از کاتالیستهای مستعمل
- حمایت مالی از پروژه مطالعاتی بررسی تأثیر صنعت بر اکولوژی دریایی تحت نظر سازمان حفاظت محیط زیست

دستاوردها

- کاهش مصرف سوخت گاز طبیعی کوره های مجتمع به میزان ۱۲۰۰۰ مترمکعب و صرفه جویی اقتصادی حدود ۶/۲ میلیارد ریالی در ماه
- بازیافت صددرصدی تمام پسماندهای مایع روغنی و هیدروکربنی با ارسال آنها به مخازن و فرآوری مجدد

موفقیت‌ها و افتخارات

- احراز عنوان صنعت سبز کشور در سال ۱۳۸۸
- اخذ تأییدیه عدم آلاینده‌گی در سالهای ۱۳۸۹ و ۱۳۹۰ از اداره کل محیط زیست استان



گواهینامه‌ها و نظام‌های مدیریتی

- ISO 9001 - 1387
- ISO 14001 - 1387
- OHSAS 18001 - 1387
- ISO TS 29001-1387
- HSE-MS-1387
- SUGGESTION SYSTEM - 1387