

عنوان مقاله:

بررسی آثار زیستمحیطی آلاینده‌های دفعی صنایع نفت و پتروشیمی با بررسی موردی سایت بندر امام و پارس جنوبی

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی جایگاه ایمنی، بهداشت و محیط زیست در سازمانها (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حسین میسمی - مسئول واحد تخصصی بهسازی دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور

کبری جنت - کارشناسی ارشد مرکز ملی مقاوم سازی ایران، حامد حقی، کارشناسی ارشد مرکز

محمد صادق زاده - همکار مرکز ملی مقاوم سازی ایران

خلاصه مقاله:

صنایع نفت و پتروشیمی از دیرباز و زمان شروع به کار استحصال نفت یکی از مخربترین بخشهای فناوری های بشر بوده و ایمنی و حفظ محیط زیست از دغدغههای اصلی عوامل دخیل در برداشت محصولات و تولیدات می باشد. در دهه اخیر با شکلگیری بخش HSE در وزارت نفت نظارت و ارزیابی بر عملکرد واحدهای مختلف نفت و پتروشیمی دو چندان شده و به گونهای که میزان آلودگی با حجم وسیع افزایش تولید تا حدودی ثابت و در بعضی شاخصها کاهش نیز یافته است. البته از حیث ایمنی نیز ضرایب ارتقاء سطح ایمنی کارکنان بسیار رشد کرده است. در این مقاله سعی شده با بررسی مبحث HSE در صنایع نفت و نیروگاهی به یک نمونه از واحدهای نفت نیز از این منظر توجه و مورد مطالعه قرار گرفته شود.

کلمات کلیدی:

آثار زیست محیطی، آلایندههای دفعی، پالایشگاه، HSE

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/43063>

