

## عنوان مقاله:

بررسی کمیت و کیفیت پسماندهای صنعتی و ویژه پالایشگاه سوم فاز 4 و 5 شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

## محل انتشار:

ماهنامه نفت و انرژی، دوره 7، شماره 68 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

طیبه سلطان پور - کارشناس مهندسی شیمی- کارشناس محیط زیست پالایشگاه

رضا محمد زاده - کارشناس ارشد مدیریت HSE کارشناس محیط زیست ستادی

## خلاصه مقاله:

مقدمه و هدف: مدیریت پسماندهای صنعتی یکی از چالش‌های بسیار مناسب برای ایجاد تعامل و پیوند بین صنعت و محیط زیست و کاهش اثرات سوء فعالیت‌های صنعتی در محیط زیست می‌باشد که چنین مدیریتی با استفاده از روش‌های مختلف از جمله پیشگیری از آلودگی یا کمینه سازی پسماندها در مبداء تولید و در جاهایی که پسماندها تولید می‌شوند بازیافت و استفاده مجدد قابل اعمال است. عدم مدیریت اصولی و دقیق پسماند منجر به آلودگی محیط زیست، از دست رفتن منابع با ارزش و وقوع حوادث ناگوار می‌گردد. از طرفی با توجه به آثار کوتاه مدت و دراز مدت آلودگی پسماندهای صنعتی و خطرناک بر محیط زیست و انسان، مدیریت صحیح اولیه پسماند به مراتب کم هزینه تر از هزینه پاک سازی و دفن نامناسب آنهاست. مدیریت پسماند در واحدهای صنعتی به دلیل تنوع پسماندهای تولیدی و حساسیت‌های مربوط به شناسایی صحیح و دفن دقیق آنها، فعالیت بسیار پیچیده ای بوده و نیاز به توجه ویژه دارد 24 و 25 هدف از این تحقیق، شناسایی و طبقه بندی پسماندها به منظور مدیریت آنها تا آخرین مرحله از مدیریت پسماند است 26

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/706180>

