

عنوان مقاله:

بررسی یکی از روشهای اندازه گیری ناپایداری نفت کوره

محل انتشار:

اولین همایش ملی راهکارهای نوین تامین، نگهداشت، انتقال و توزیع فراوده های نفتی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

علی اصغر پاسبان - کارشناس ارشد مهندسی شیمی، واحد ارزیابی نفت خام، پژوهشگاه صنعت نفت تهران

طاهره احمدی - کارشناس ارشد شیمی آلی، واحد ارزیابی نفت خام، پژوهشگاه صنعت نفت تهران

بهروز نونهال - کارشناس ارشد مهندسی مکانیک واحد اطلاعات علمی، پژوهشگاه صنعت نفت تهران

خلاصه مقاله:

به منظور اندازه گیری ناپایداری محصول سنگین نفت کوره، ابتدا بروش تقطیر جز به جز نفت خام خوراک چند پالایشگاه نمونه ایران جداسازی و ترکیبات آسفالتین روی باقی مانده های سنگین آنها اندازه گیری شده است سپس با بررسی انواع روشهای اندازه گیری پایداری و ناسازگاری در نفت کوره و برشهای سنگین، سعی شده است بهترین روش جهت اندازه گیری ناپایداری آسفالتی و تشکیل لجنهای نفتی معرفی می گردد. دراین تحقیق بدلیل اهمیت دقت و زمان در اندازه گیری ناپایداری و ناسازگاری، استفاده از روش نوری، روش مناسب معرفی شده است.

کلمات کلیدی:

ناپایداری، ناسازگاری، نفت کوره، آسفالتین، عدد جداسازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/81341>

