

عنوان مقاله:

زمینشناسی مهندسی احداث مجتمع تولید پلیاتیلن سنگین پتروشیمی دهدشت

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی معماری و شهرسازی اسلامی و ترسیم سیمای شهری پایدار با گذر از معماری ایرانی- اسلامی و هویت گمشده آن
(سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

سیدعلیرضا آشفته - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب گروه مهندسی معدن - اکتشاف

قدرت الله محمدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب گروه مهندسی معدن - اکتشاف

خلاصه مقاله:

زمین طرح تولید پلی اتیلن سنگین پتروشیمی دهدشت در شمال شرقی شهرستان دهدشت (دشت کلاچو) واقع شده است. برای بررسی جامع شرایط زیرسطحی و تعیین پارامترهای ژئوتکنیکی لایه های مختلف زمین در مجموع تعداد 20 گمانه حفاری شده است. در مرحله نخست تعداد 10 گمانه 15 متری در محدوده طرح پتروشیمی دهدشت حفاری گردید و در مرحله بعد تعداد 10 گمانه دیگر به اعماق 20 تا 30 متر در محدوده این طرح حفاری گردیده است. در این مقاله اطلاعات 20 گمانه مذکور به همراه نتایج آزمایشات آزمایشگاهی و تجزیه و تحلیل اطلاعات همراه با مطالعه و تعیین پارامترهای ژئوتکنیکی مورد نیاز ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

زمین شناسی مهندسی، ژئوتکنیک، دهدشت، پتروشیمی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/422303>

