

عنوان مقاله:

معرفی روش نیلینگ در مهار گود

محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی عمران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

بهزاد قدیمی - دانشجوی مهندسی عمران دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) - قزوین

مهدی بهادر - دانشجوی مهندسی عمران دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) - قزوین

خلاصه مقاله:

یکی از مسائل مشکل ساز در امور ساخت و ساز گود برداری و روشهای مهار گود، یعنی گود، یعنی مقابله با ریزش جانبی خاک اطراف گود است. در این زمینه روشهای متعددی وجود دارد که روش نیلینگ که در این مقاله به آن پرداخته شده است یکی از روشهای جدیدی است که امروزه در اروپا کاربرد فراوانی داشته و هر روز به مارد استفاده از آن افزوده می شود. این روش در مقایسه با سایر روشها اقتصادی تر بوده و از لحاظ اجرایی سهولت بیشتری دارد در این مقاله به معرفی نیلینگ پرداخته و همچنین روش اجرا و کلیات و اصول طراحی مهارها را بررسی می کند.

کلمات کلیدی:

مهار گود ، نیلینگ ، گود برداری ، سازه نگهبان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/4317>

