

عنوان مقاله:

ارزیابی تاثیرات عوامل محیطی ساحلی بر مین ریزی و مین رویی دریایی در عملیات های آبخاکی و ضد آبخاکی

محل انتشار:

فصلنامه علمی علوم و فنون آبخاکی، دوره 4، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

حمزه علی کاویانی - استادیار گروه مدیریت دفاعی، دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره) نوشهر، ایران

آریا شفقت رودسری - استادیار دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره) نوشهر

فرامرز نصری - استادیار گروه مدیریت دفاعی، دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره) نوشهر، ایران

مهیار علی محمدی - گروه علوم جوی و اقیانوسی دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره)

خلاصه مقاله:

عملیات آبخاکی عبارت است از یک حمله طرح ریزی شده از دریا که توسط نیروی دریایی و نیروی پیاده شونده مستقر در ناوها به ساحل دشمن انجام و منجر به پیاده شدن نیرو به ساحل می گردد و عملیات ضد آبخاکی کلیه اقداماتی می باشد که سعی دارد از پیاده شدن نیرو در ساحل جلوگیری بعمل آید. مین ریزی و مین رویی دریایی به ترتیب به عنوان یکی از مراحل اصلی در عملیات ضد آبخاکی و عملیات آبخاکی محسوب می شوند. شناخت عوامل محیطی ساحلی در اجرای موفقیت آمیز عملیات مین ریزی و مین رویی دریایی بسیار تاثیرگذار می باشد. در این تحقیق بسیاری از ویژگی های محیط ساحلی مورد بحث قرار گرفته است و به تاثیرات آن در عملیات مین ریزی و مین رویی دریایی پرداخته شد. روش تحقیق به کار گرفته شده در این پژوهش شامل مرور ادبیات مرتبط برای شناسایی عوامل محیطی موثر بر مین ریزی و مین رویی دریایی می باشد که به چگونگی تاثیرگذاری آن ها می پردازد. نتایج نشان می داد ۱۴ عامل محیطی ساحلی در چهار حوزه اقیانوس شناسی، هیدروگرافی، بیولوژیک و هواشناسی بر عملیات مین ریزی و مین رویی دریایی تاثیرگذار می باشد. پیچیدگی های محیط ساحلی در عملیات مین رویی و مین ریزی فراتر از مباحثی است که در این تحقیق به آن پرداخته شده است و نیاز است که در تحقیق های آتی با دقت بیش تری ابعاد مختلف و موثر آن در عملیات های آبخاکی و ضد آبخاکی شناسایی و مورد ارزیابی قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

عوامل محیطی ساحلی، عملیات آب خاکی، عملیات ضد آب خاکی، مین ریزی و مین رویی دریایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1996000>

