

عنوان مقاله:

امکان سنجی استفاده از پساب تصفیه خانه های آب در صنعت سیمان

محل انتشار:

سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی صنعت سیمان، انرژی و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

احمد مسن هرزندی - کارشناس آزمایشگاه آب

نعیمه کاظمیان - کارشناس آزمایشگاه آب

خلاصه مقاله:

این مقاله به مطالعه امکان سنجی استفاده مجدد از لجن حاصل از مراحل مختلف تصفیه خانه های آب یعنی انعقاد - لخته سازی - فیلتراسیون در صنعت سیمان می پردازد. همچنین بررسی هایی در مورد مشکلات مرتبط با استفاده از این پساب برای مقاصد کشاورزی و یا مسائل زیست محیطی مربوط به دفع این پساب در رودخانه ا و یا دفع در زمین اشاره شده است.

کلمات کلیدی:

لجن مایع شستشو معکوس تصفیه خانه، انعقاد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/326461>

