

عنوان مقاله:

آلودگی های صنعت سیمان و راهکارهای مدیریت HSE

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سحر طیبیان - دکتری علوم محیط زیست ، عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور

یگانه عطایی - دانشجوی کارشناسی ارشد، منابع طبیعی _ محیط زیست (ارزیابی و آمایش سرزمین)، دانشگاه پیام نور تهران

حسین حیدری - کارشناسی ارشد مدیریت _ تحول، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

مدیریت HSE تلاشی بر ارائه راهکارهایی به منظور افزایش ایمنی و بهداشت در سازمان ها دارد که با تلفیق منابع انسانی و تجهیزات بر حمایت از یکدیگر برای تامین سلامت و محیطی عاری از حادثه و آسیب بکار رفته است. در این مقاله، خطرات استفاده از سیمان ذکر شده تا با رعایت نکات ایمنی، بهداشت و زیست محیطی برای تمام کسانی که با سیمان در ارتباط هستند، تشریح نماید. هر چند سیمان از جوانب اقتصادی حائز اهمیت بوده و همین موضوع دلیل رو به رشد بودن این صنعت را توجیه می کند اما آسیب های زیست محیطی و بهداشتی و ایمنی ناشی از فعالیت این صنعت از جمله آلودگی هوا و آلودگی صوتی، آب های زیر زمینی و پو شش های گیاهی اجتناب ناپذیر است که برای رفع آن باید تمهیداتی لحاظ شود که سیستم مدیریت HSE کمک بسزایی به این موضوع خواهد داشت.

کلمات کلیدی:

سیمان، محیط زیست، آلودگی، HSE

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/355568>

