

عنوان مقاله:

شناسایی مخاطرات در فاز 12 پالایشگاه گاز عسلویه با استفاده از روش PHA

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

پریا سرافراز - گروه محیط زیست، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

کتایون ورشوساز - گروه محیط زیست، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

این مقاله در سال 1394 با هدف شناسایی مخاطرات فاز 12 پالایشگاه گاز عسلویه با استفاده از روش صورت گرفت. تکنیک PHA که یک روش کیفی است در مرحله اول بعد از مطالعه کلیه فعالیتهای و فرآیندها، ویژگیهای منطقه و بازدیدهای میدانی، مطالعات کتابخانهای و اینترنتی، مصاحبه با کارشناسان فنی و زیست محیطی و بررسی حوادث مورد مطالعه، لیستی از فعالیتهای و عواملی که احتمال ایجاد ریسک در آنها وجود داشت تهیه شد. پس از جمعآوری اثرات و جنبه های مختلف، جدول PHA برای واحد تکمیل گردید و شدت و احتمال هر وضعیت مخاطره آمیز در قالب توفان فکری با کمک چند متخصص نمره دهی نهایی شد و در نهایت ریسکها در سه سطح بالا، متوسط و پایین طبقه بندی شدند. براساس نتایج بدست آمده از بین 32 مورد ریسک، 13 مورد دارای بیشترین اولویت ریسک، 12 مورد با سطح متوسط و 7 مورد با پایین ترین سطح ریسک بودند.

کلمات کلیدی:

شناسایی مخاطرات، ریسک، پالایشگاه گاز عسلویه، روش PHA

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/485427>

