

عنوان مقاله:

بحران در بحران

محل انتشار:

کنفرانس ملی مدیریت بحران و HSE در شریان های حیاتی، صنایع و مدیریت شهری (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

علیرضا یآوری - سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری اصفهان

خلاصه مقاله:

با عنایت به توسعه گسترده و سریع صنایع، بویژه مجتمع های شیمیائی از طرفی، و به تبع آن، افزایش خطر بالقوه ی آتش سوزیهای پس از زلزله از سوی دیگر، موضوع مدیریت ریسک و آمادگی در شرایط اضطراری از مسائلی اساسی است که اگر به خوبی بدان پرداخته شود، نه تنها می توان آتش سوزیهای ناشی از زلزله را که متأسفانه موجد هزینه ها و خسارات بسیار افزون تری نسبت به خود زلزله می باشد، تا حد قابل قبولی کاهش داد، بلکه با ایجاد آمادگی لازم هنگام برخورد با شرایط اضطراری، میزان تلفات احتمالی را نیز به حداقل رسانید. رعایت الزامات قانونی و استانداردهای موجود، در نظر گرفتن مسائل ایمنی حین جانمائی و طراحی فرایند صنایع، ارزیابی ریسک، چیدمان مناسب مواد شیمیایی در انبارها، جداسازی مواد شیمیایی حساس و واکنشگر، حذف یا کنترل منابع افروزش، تدوین دقیق دستورالعمل های توقف اضطراری و ... از جمله مواردی هستند که از طریق اجرای یک سیستم مدیریت HSE واقعی و عمقی می توانند بخوبی نقش خود را در راستای کاهش آثار و عواقب حوادثی که در پی وقوع زلزله رخ خواهد داد، ایفا نمایند.

کلمات کلیدی:

بحران، مواد شیمیایی، زلزله، آتش سوزی، ارزیابی ریسک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/261852>

