

عنوان مقاله:

سوء مدیریت ایمنی فرآیند

محل انتشار:

نشریه مهندسی حفاظت از حریق، دوره 10، شماره 50 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

محسن احمدیانی - رئیس HSE شرکت فکور صنعت تهران

خلاصه مقاله:

امروزه با توجه به گستردگی صنایع فرآیندهای شیمیایی (CPI) شاهد پیاده سازی روش های خوب و گاهی "بد" در زمینه مدیریت ایمنی فرآیند (PSM) در این صنایع هستیم. برای مثال در سال ۱۹۷۰ در یک مجتمع کارخانجات بزرگ مواد شیمیایی که ۱۰ کارخانه مجزا در یک سایت را شامل می شد، دیدگاه مدیریت "استفاده از تجهیز تا زمان خرابی و سپس تعمیر آن" بود و بطور میانگین سالی ۳ تا ۴ حادثه انفجار، آتش سوزی و نشت در این مجتمع رخ می داد. در سال ۱۹۹۲ که اداره بهداشت و ایمنی شغلی ایالات متحده (OSHA) استاندارد PSM را منتشر نمود، شرکتی در خصوص آنچه تا آن زمان در تطابق با قوانین و مقررات انجام می شد، بحث و مشاجره به راه انداخت. نهایتاً مدیریت، یک ممیز برو ن سازمانی را جهت پاسخ به سوالات استخدام نمود. گزارش نتایج ممیزی بقدری اسفبار بود که مدیر شرکت بلافاصله مجبور به تعطیلی کارخانه گردید و شرکت مهر و موم شد. این سلسله مطالب، برخی از اشتباهات و رو شهای نادرست PSM که کارکنان در شرکت ها انجام می دهند، یا مشاوران به شرکت ها پیشنهاد می دهند را، طی چند نوبت بررسی و ارائه می نماید:

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1840868>

