

عنوان مقاله:

مدیریت کنترل حوادث و تاثیر انجام تحلیل صحیح حوادث برتولید

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

بابک دده خانی - دانشگاه آزاد اسلامی ماهشهر

خلاصه مقاله:

بی شک رسیدن به هدف تولید پایدار بدون کنترل حوادث محقق نخواهد شد لذا با مدیریت کنترل حوادث به دو شکل اقدامات مراقبتی قبل از وقوع حادثه از قبیل تامین زیرساخت ها و آموزش و ارزیابی ریسک فعالیت ها جهت جلوگیری از بروز حوادث و انجام تحلیل صحیح حوادث میتوان حوادث مجموعه را کنترل نموده و در نهایتا از بروز حادثه که منجر به قطع تولید و یا آسیب به سرمایه ها و نیروهای انسانی میشود جلوگیری نمود یا بعبارتی دیگر با یک مدیریت هوشمندانه حوادث میتوان هدف تولید پایدار را حمایت کرد همچنین با استفاده از سیستم ثبت اطلاعات با قابلیت گزارش گیری مناسب میتوان از تحلیل آماری و مقایسه ای بصورت نمودار حوادث استفاده نمود این نمودارها به مدیران و هدف گذاران مجموعه کمک می کند تا اهداف و اقدامات کنترل حوادث واقع بینانه بوده و مفید واقع شود. چندنمونه از این گزارشات و نمودارها که در یکی از پالایشگاه های گاز زیرمجموعه شرکت ملی گاز برای تحلیل آماری استفاده میشود در قالب مثال کارگاهی ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

ارزیابی ریسک، حوادث، اقدامات مراقبتی، تحلیل حوادث، تحلیل آماری، حوادث، مجموعه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/181772>

