

## عنوان مقاله:

پیشگیری از بروز فجایع صنعتی در نتیجه وقوع صاعقه

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران در حوادث غیرمترقبه طبیعی (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

سیما شجاعی - کارشناس ارشد بهداشت حرفه ای اداره کل بهداشت، ایمنی و محیط زیست وزارت

بهمن بابائی اولم - معاون مدیر کل HSE (بهداشت، ایمنی و محیط زیست) وزارت نفت

## خلاصه مقاله:

صاعقه یکی از بلایای طبیعی است که همه ساله در سراسر جهان و بویژه در کشورهای صاعقه خیز سبب ایجاد خسارات جانی و مالی زیادی می گردد. بخشهایی از خاک کشورمان در استانهای هرمزگان و خوزستان از جمله مناطق با آمار صاعقه نسبتاً زیاد به شمار می روند که وجود چاههای نفت و تأسیسات استحصال و پالایش نفت و گاز در این مناطق، زنگ خطری برای احتمال وقوع فجایع انسانی و زیست محیطی ناشی از صاعقه محسوب می گردد. سیستمهای حفاظت در برابر صاعقه (LPS) از جمله سیستمهای ایمنی هستند که با شناخت ویژگیها و بکارگیری صحیح آنها میتوان با هزینه ای کم نسبت به پیشگیری از بروز فجایع زیست محیطی صنعتی ناشی از صاعقه اقدام نمود که در این مقاله به بررسی ویژگیهای هر یک از این تجهیزات و شرایط بکارگیری آنها در صنایع خواهیم پرداخت.

## کلمات کلیدی:

صاعقه، بلایای طبیعی، سیستم حفاظت، میله صاعقه گیر

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/33346>

