

پالایشگاه آبادان پیشتاز ارزیابی ریسک حریق ساختمان بلند مرتبه میان شرکت‌های پالایشی

شرکت پالایش نفت آبادان برای نخستین بار با اجرای روش‌های نوین مهندسی ارزیابی ریسک حریق ساختمان توسط کارشناسان داخلی در اجرای این روش برای ساختمان‌های بلندمرتبه پیشتاز شد.

شرکت پالایش نفت آبادان برای نخستین بار با اجرای روش‌های نوین مهندسی ارزیابی ریسک حریق ساختمان توسط کارشناسان داخلی در اجرای این روش برای ساختمان‌های بلندمرتبه پیشتاز شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش نفت آبادان، رئیس ایمنی این شرکت با تأکید بر اهمیت حفظ جان ساکنین و اموال در ساختمان‌های بلندمرتبه، اظهار کرد: با دستور مدیر HSED وزارت نفت و ابلاغ دستورالعمل ارزیابی ریسک ساختمان‌های بلندمرتبه با روش FRAME، کارشناسان ایمنی شرکت پالایش نفت آبادان با انجام پروژه ارزیابی ریسک ساختمان‌های بلندمرتبه از دیگر شرکت‌های پالایشی پیشی گرفت.

عبدالحمید صفاران بابیان اینکه این روش یکی از بروزترین روش‌های ارزیابی ریسک ساختمان‌ها در سطح جهان است و برای استفاده از آن، آگاهی از دانش ایمنی و الزامات مهندسی حریق لازم است، افزود: تیم کارشناسی ایمنی پالایشگاه آبادان برای پیاده‌سازی روش FRAME که روشی مبتنی بر انجام محاسبات دقیق، پیچیده و پیشرفته مهندسی، ریاضی و منطق ایمنی حریق است، با تکیه بر دانش فنی خود و فراگیری استانداردها و الزامات مربوط به پیاده‌سازی و انجام ارزیابی ریسک حریق، در استفاده از این روش در سطح شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی پیشگام شد.

وی به تشریح جزئیات پیاده‌سازی روش مهندسی ارزیابی ریسک حریق در سطح پالایشگاه آبادان پرداخت و گفت: در گام نخست اجرای این پروژه، ساختمان‌های بلندمرتبه شرکت پالایش نفت آبادان از جمله ساختمان‌های اداری و هتل پارسپان بررسی و ارزیابی می‌شوند و در گام بعد و در صورت لزوم، خوابگاه‌ها، مهمانسرا و باشگاه‌های فرهنگی و تفریحی در دستور کار تیم کارشناسی قرار می‌گیرد.

ساختار روش FRAME به سه بخش ریسک جان افراد، ریسک مالی و ریسک فعالیت تقسیم می‌شود و ابزار قدرتمندی است که با رویکردی کمی مبتنی بر محاسبات، «سطح ایمنی» ساختمان‌های بلندمرتبه را در سه حوزه حیات انسان‌ها، دارایی‌های مالی و تداوم فعالیت‌ها اندازه‌گیری می‌کند و خروجی آن نقشه راه واضحی برای شناسایی نقاط ضعف و تقویت سیستم‌های حفاظتی است تا ریسک‌های قابل قبول کاهش یابد.