

क्रियाओं में बचाव का **आकाशदीप**

http://www.aiche.org/CCPS/Publications/Beacon/index.aspx

निर्माण कार्य में लगे कर्मचारियों के लिये संदेश



जून 2011

क्या आप प्राकृतिक आपदा के लिए तैयार हैं ?

भूकंप, तूफान, आंधी, बवंडर, सुनामी, जंगल की आग, और बाढ़ - हमने हाल के वर्षों में इन और अन्य प्राकृतिक आपदाओं के बारे में समाचार पढ़ा है। ये सभी तबाहियां भयानक नुकसान करती है । क्योंकि ये आपदाएं खतरनाक सामग्री भंडारण और प्रसंस्करण सुविधाओं पर प्रभाव करती है, वे अतिरिक्त नुकसान की वजह भी बन सकती है । क्या आपको पता है, किस तरह की प्राकृतिक आपदाए अपने संयंत्र में हो सकति है? क्या आप जानते हैं कि आपदाओं के लिए तैयार रहने के लिए, और इन आपदाओं के बाद की वसूली के लिए आपको क्या करना चाहिए?

- 1 -11 मार्च 2011 तोहोक् भूकंप के बाद जापान में एक तेल रिफाइनरी में आग;
- 2 ओकलाहोमा में एक बवंडर; 3 कैलिफोर्निया में एक जंगल में आग;
- 4 मार्च 2011 में आए भूकंप के बाद फुकुशीमा परमाणु ऊर्जा संयंत्र को नुकसान







क्या आप जानते हैं?

एक 2010 की रिपोर्ट "प्राकृतिक आपदाओं के साथ छेड़खानी"में, एफएम ग्लोबल, दुनिया के एक सबसे बड़े वाणिज्यिक सम्पत्ति बीमा कंपनिने, कुछ संगठनों के प्राकृतिक आपदाओं के लिए तैयार रहने की असफलता के कारणों की चर्चा की है। कुछ निष्कर्ष शामिल हैं।

- •लोग प्राकृतिक आपदा के जोखिम को कम महत्त्व देते हैं उन्हें लगता है कि " ये यहां नहीं होगा."
- •जितना अधिक समय आपदा के बिना गुजरता है, लोग आसानी से इसकी संभावना से इनकार कर पाते हैं।
- •कंपनियां उनकी प्राकृतिक आपदा से निपटने के लिए तयारी को ज्यादा महत्व देते हैं।
- •कई कंपनियां आपदा से होने वाली क्षति को कम से कम करने के बजाय, आपदा के बाद की वसूली की गतिविधियों पर सक्रिय ध्यान केंद्रित करते हैं।

आप क्या कर सकते हैं?

- •प्राकृतिक आपदा आपके संयंत्र पर सीधा प्रभाव कर सकती ये समझें, और यह भी ध्यान रखे कि आपदाओं की वजह से उनकी उपयोगिता में रुकावट आ सकती है।
- •अपने संयंत्र की आपातकालीन आपदा के लिए बनाई योजना की समीक्षा करें. सुनिश्चित करें कि योजना सफल हो सकती है । - आप वास्तव में उपलब्ध समय और संसाधनों के साथ आवश्यक कार्य कर सकते हैं? यदि आप समस्याओं को देखते हैं, तो अपनी चिंताओं को अपने प्रबंधन को स्चित करें।
- •सुनिश्चित करें कि सभी उपकरण और व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई) प्राकृतिक आपदा और उसके बाद के लिए तैयार है, जरूरत के समय उपलब्ध है, और प्रयोग के लिए तैयार है।
- •प्राकृतिक आपदा के लिए तैयारी की अभ्यास की प्रतिक्रिया में भाग ले, उन्हें गंभीरता से ले, और अभ्यास के दौरान कोई समस्या देखे, तो रिपोर्ट करें।
- •www.fmglobal.com/disaster से एफएम ग्लोबल रिपोर्ट डाउनलोड करें और पढें ।

"रोकथाम का एक औस इलाज के एक पाउंड के लायक है" - बेंजामिन फ्रेंकलिन

AIChE © 2011, सर्वाधिकार सुरक्षित । अव्यवसायिक व शिक्षा संबंधी कार्य के लिए पुनः जारी करने को बढ़ावा दिया जाता है । तथापि CCPS के अलावा किसी अन्य संस्था या व्यक्ति द्वारा बिक्री के लिए पुनः छापने पर प्रतिबंध है । हमसे ccps_beacon@aiche.org या 646-495-1371 पर संपर्क करें ।