

บทเรียนจากโศกนาฏกรรมที่เพิ่งเกิดขึ้น

สิงหาคม พ.ศ. 2553



ไฟไหม้ที่แท่นขุดเจาะน้ำมัน
Deepwater Horizon



น้ำมันรั่วไหล ภาพถ่ายทางอากาศ
เมื่อ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2553



น้ำมันไหลออกจากควาล์วหลวม

SUBSEA 7
11/05/2010 12:40:03
Hdg: 156.2

ในวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2553 เกิดการระเบิดที่แท่นขุดเจาะน้ำมันดีพวอเตอร์ฮอริซัน (Deepwater Horizon) ในอ่าวเม็กซิโก ชายฝั่งรัฐหลุยเซียน่า มีพนักงานเสียชีวิต 11 คนและบาดเจ็บ 17 คน ในเวลาต่อมาประมาณ 36 ชั่วโมง แท่นได้จมลงไปในก้นทะเลลึก ผลที่เกิดน้ำมันรั่วจากควาล์วหลวมนั้นรุนแรงที่สุดในประวัติศาสตร์ของสหรัฐอเมริกา เหตุการณ์นี้เพิ่งจะเป็นข่าวใหญ่ไปทั่วโลก ในขณะที่ Beacon ฉบับนี้กำลังถูกเขียนอยู่น้ำมันก็กำลังรั่วไหลออกจากท่ออยู่ ยังเร็วเกินไปที่จะรู้สาเหตุที่แท้จริงของการเกิดเหตุการณ์นี้ และจะมีการสืบสวนสอบสวนอีกหลายครั้งในหลายเดือนจากนี้ อย่างไรก็ตาม มันไม่ได้เร็วเกินไปที่จะนึกถึงสิ่งที่เราจะเรียนรู้ และความสำคัญในการเข้าใจสิ่งผิดพลาดที่อาจจะเกิดขึ้นในโรงงานของเรา และทำอย่างไรในการเตรียมการให้ดีขึ้นในกรณีที่จะเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน วิธีการและอุปกรณ์ที่จะใช้ในกรณีฉุกเฉินนั้นไม่ได้ถูกนำมาใช้บ่อยนัก ในท้ายที่สุดแล้วเหตุการณ์ฉุกเฉินเป็นเหตุการณ์ที่ไม่ได้เกิดขึ้นบ่อยนัก ! แต่ มันสามารถเกิดขึ้นได้ ดังนั้นเราต้องมั่นใจอยู่เสมอว่าเราเข้าใจวิธีการจดจำรับรู้อุปกรณ์เตือนของเหตุการณ์ฉุกเฉิน รู้ว่าจะมั่นใจได้อย่างไรว่าอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในกรณีฉุกเฉินนั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน และฝึกฝนวิธีการปฏิบัติตัวในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินอยู่บ่อยๆ

คุณสามารถทำอะไรได้บ้าง ?

- หาว่าสิ่งเลวร้ายที่สุดที่จะเกิดขึ้นได้ในโรงงานของคุณนั้นคืออะไร
- เรียนรู้เครื่องหมายเตือนต่างๆในกรณีที่จะเกิดอุบัติเหตุร้ายแรงขึ้นได้
- มั่นใจว่าคุณทราบบทบาทหน้าที่ของคุณเองในการป้องกันเหตุการณ์รุนแรงถ้าคุณสังเกตเห็นเครื่องหมายเตือน
- ทราบวิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ต้องใช้ป้องกันเหตุการณ์ร้ายแรงในโรงงานของคุณ
- ทำตัวให้คุ้นเคยกับวิธีปฏิบัติการในเหตุการณ์วิกฤติที่ใช้ป้องกันเหตุการณ์ร้ายแรงในโรงงานของคุณ
- รู้ว่าต้องทำอะไรหลังจากเกิดเหตุการณ์ร้ายแรง ทั้งที่ป้องกันตัวคุณและคนอื่นๆเพื่อลดความเสียหายให้น้อยลง
- มั่นใจว่ามีการซ้อมเหตุการณ์ฉุกเฉินในโรงงานของคุณอยู่บ่อยๆ ดังนั้นคุณจะคุ้นเคยว่าต้องทำอะไรในกรณีที่เกิดเหตุการณ์จริง

คุณทราบหรือไม่ว่าต้องปฏิบัติอย่างไรในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน ?