

ข้อกำหนดเกี่ยวกับสารเคมีฉบับใหม่

2024.6.10

เขียนโดยคุณธิกะชัชมะ แผนกซัพโลหะ

สวัสดีครับ

ครั้งนี้ผมจะขอแนะนำข้อกำหนดเกี่ยวกับสารเคมีฉบับใหม่ให้ทุกท่านรู้จักกันนะครับ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและสุขภาพ ส่วนหนึ่งได้ถูกแก้ไข ทำให้ตั้งแต่เดือนเมษายน ปี 2024 เป็นต้นไป บริษัทที่มีการดำเนินการเกี่ยวข้องกับสารเคมีต้องมีผู้ดำรงตำแหน่ง 「ผู้ควบคุมสารเคมี」 และ 「ผู้รับผิดชอบกำกับดูแลเกี่ยวกับการใส่อุปกรณ์ป้องกัน」 ซึ่งผู้ดำรงตำแหน่ง 「ผู้ควบคุมสารเคมี」 และ 「ผู้รับผิดชอบกำกับดูแลเกี่ยวกับการใส่อุปกรณ์ป้องกัน」 จะต้องผ่านการอบรมหัวข้อที่เกี่ยวข้องก่อน

○หน้าที่ของผู้ควบคุมสารเคมี

- ตรวจสอบ label, SDS และอื่น ๆ
- ประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี
- กำหนดมาตรการป้องกันโดยอ้างอิงจากการประเมินความเสี่ยง
- จัดทำและเก็บรักษาบันทึกเกี่ยวกับการจัดการสารเคมี
- แจ้งพนักงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมีเกี่ยวกับระบบการจัดการอัตโนมัติ
- เข้าดำเนินการเมื่อเกิดอุบัติเหตุจากรายการประเมินความเสี่ยง เป็นต้น

○หน้าที่ของผู้รับผิดชอบกำกับดูแลเกี่ยวกับการใส่อุปกรณ์ป้องกัน

- เลือกอุปกรณ์ป้องกันที่มีประสิทธิภาพ
- จัดการการใช้งานของผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง
- หัวข้ออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ป้องกัน เป็นต้น

ความเป็นมา

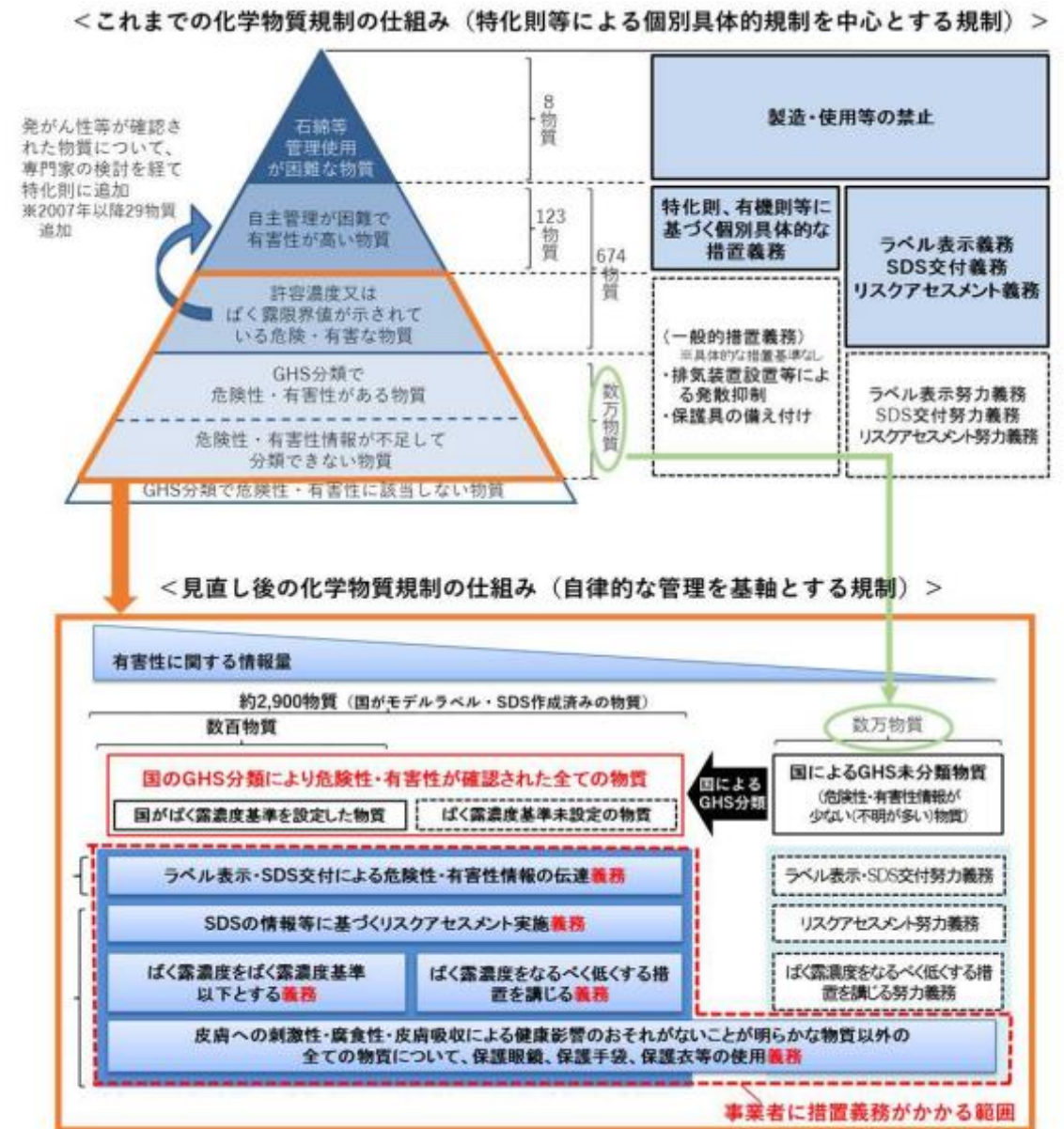
ในแต่ละปีมีอุบัติเหตุเนื่องจากสารเคมีเกิดในการทำงานในอุตสาหกรรมต่าง ๆ ประมาณ 450 ครั้งทั่วประเทศ ส่งผลให้ต้องมีการะงับการทำงานเป็นเวลา 4 วันหรือมากกว่านั้นครับ ยิ่งเวลาผ่านไป ปริมาณของสารเคมีที่นำมาใช้ในอุตสาหกรรมในประเทศญี่ปุ่นก็ยิ่งเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันน่าจะมีมากกว่าหลายหมื่นชนิดครับ

ปัจจุบันรัฐบาลได้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการจัดการสารเคมีโดยเฉพาะกลุ่ม ทั้งสารอันตราย, สารพิษและสารอันตราย ฯลฯ แต่ดูเหมือนว่าอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจะเกิดจากสารเคมีที่ไม่ได้อยู่ในรายการควบคุมพิเศษนี้ครับ

สาเหตุเนื่องจากสารเคมีที่ถูกควบคุมนั้นมีเพียงแค่ประมาณ 100 รายการเท่านั้น จากสารเคมีนับหมื่นชนิด

นอกจากนี้ บริษัทต่าง ๆ แม้จะดำเนินการมาตรการป้องกันตามข้อกำหนดเกี่ยวกับสารควบคุม แต่ละเลยที่จะควบคุมดูแลสารอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากสารเคมีในรายการควบคุม ไม่ว่าสารเคมีนั้นจะเป็นสารอันตราย

เพราะฉะนั้นในเนื้อหาที่แก้ไขของข้อกำหนดนี้จึงกำหนดให้แต่ละบริษัทแต่งตั้ง ‘ผู้ควบคุมสารเคมี’ และ ‘ผู้รับผิดชอบกำกับดูแลเกี่ยวกับการใส่อุปกรณ์ป้องกัน’ ให้เป็นผู้รับผิดชอบในการพิจารณาด้วยตนเองถึงอันตรายของสารเคมีที่แต่ละบริษัทใช้



※ข้อมูลจากกระทรวงสาธารณสุข แรงงาน และสวัสดิการ

การจัดการอัตโนมัติจะกลายเป็นตัวหลักของข้อกำหนดในอนาคตครับ แน่นอนว่ามันจะส่งผลกระทบต่อทีมงานของทุก ๆ ท่าน ทางเราขอขอบคุณสำหรับความร่วมมือของท่านมา ณ ที่นี้ด้วยนะครับ