

รายงานผลการตรวจวัดเสียงประจำปี 2561

ชื่อสถานประกอบการ: บริษัท สยามเลเท็กซ์สังเคราะห์ จำกัด
 ผู้ดำเนินการตรวจวัด: นายกฤษณ์ บุญยะไทย ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ
 อุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจวัด: เครื่องตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม (Noise dosimeter) Model: QUEST / NP-DL
 วันที่ทำการตรวจวัด: 7 - 22 มิถุนายน 2561

รายงานผลการตรวจวัดการสัมผัสเสียงที่ตัวบุคคลประจำปี 2561 ดังต่อไปนี้

หน่วยงาน	แผนก	ตำแหน่งงาน	ลักษณะงาน	ระดับเสียงที่วัดได้
SE	Maintenance	MTC_Rotating	Pump/motor Test & Inspection	72.2
SE	Maintenance	MTC_Rotating	Pump/motor Test & Inspection	72.0
SE	Maintenance	MTC_Rotating	Pump/motor Test & Inspection	74.5
ค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง (TWA) ⁽¹⁾				85 dB (A)

หมายเหตุ:

- (1) ลักษณะกิจกรรมที่ทำเป็นลักษณะงานปานกลาง เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2549 และ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559
- (2) อ้างอิงมาตรฐานระดับเสียงในตารางแนบท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ.2561
- (3) ใช้การตั้งค่าเครื่องวัดปริมาณเสียงสะสม Threshold Level = Off, Criteria Level = 85 dB, และ Energy Exchange rate = 3 ตามข้อกำหนดของ ACGIH และ Dow

การควบคุมและการป้องกันการสัมผัสเสียงที่ตัวบุคคลประจำปี 2561 ดังต่อไปนี้

ลักษณะงานที่มีความเสี่ยงการสัมผัสเสียงเฉลี่ยเกินค่ามาตรฐาน				การป้องกันและควบคุมเสียง ขณะปฏิบัติงาน	การฝึกอบรม และการสื่อสาร
Plant	แผนก	ตำแหน่งงาน	ลักษณะงาน		
SE	-	-	-	ถึงแม้ผลการตรวจวัดการสัมผัสเสียงที่ตัวบุคคลจะมีผลไม่เกินค่ามาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด ทางบริษัทฯ ได้กำหนดให้สวมใส่อุปกรณ์ปกป้องการได้ยินตลอดเวลาที่เข้าไปปฏิบัติงานในเขตพื้นที่เสียงดัง (พื้นที่ดีเส้นสีฟ้า) และคิดป้ายเตือน ทั้งนี้ มีการคำนวณการลดเสียงโดยใช้ค่า NRR ของอุปกรณ์ปกป้องการได้ยิน (Hearing Protection Device) ตามที่อนุญาตให้ใช้ภายในโรงงาน	บริษัทฯ จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับโครงการอนุรักษ์การได้ยินสำหรับพนักงานใหม่ และมีการอบรมซ้ำทุก ๆ 3 ปี สำหรับพนักงานที่มีความเสี่ยงเข้าไปทำงานในพื้นที่ๆ มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอขึ้นไป และมีการณรงค์ เช่น สื่อสารผ่านทาง E-mail หรือ ป้ายรณรงค์เพื่อสื่อสารอันตรายอันตรายที่เกิดจากเสียงดัง การดูแลตัวเองเมื่อเข้าไปทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง และการสวมใส่อุปกรณ์ปกป้องการได้ยินที่ถูกต้อง

ขอรับรองรายงานผลการตรวจวัดตามข้อมูลที่ปรากฏข้างต้น

กฤษณ์ บุญยะไทย

(นายกฤษณ์ บุญยะไทย)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ