

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0324/200083/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท วิจิตพงษ์การโยธา จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 20580002925532 [จ3-50(4)-29/53มส] ลำดับที่ 50(4)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 1730 หมู่ 11 ถนน ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 108 (เลี้ยวเมือง) ตำบล ปางหมู อำเภอ เมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัด แม่ฮ่องสอน 58000

ประกอบกิจการ ผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ พงพนธ์ ออมแก้ว สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 27 มีนาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680326-00083

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	19.6	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	1.0	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	567	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (คำนวณในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2568 เวลา 9:06 - 9:36 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีตของเตา Drum Dryer ที่ใช้น้ำมันเตาเป็นเชื้อเพลิง ในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Cyclone และ Bag filter

- วิธีมาตรฐานอ้างอิง : United States Environmental Protection Agency, Code of Federal Regulations, Title 40 Part 60 Appendix A

- Method 3A, Determination of oxygen and carbon dioxide concentrations in emissions from stationary sources (Instrumental analyzer procedure)
- Method 6C Determination of sulfur dioxide emissions from stationary sources (Instrumental analyzer procedure)
- Method 10 Determination of carbon monoxide emissions from stationary sources
- Method 7E Determination of nitrogen oxides emissions from stationary sources (Instrumental analyzer procedure)

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย



นายอาทิตย์ จิตจันทร์

นายณัฐ เทศพิทักษ์

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ภาสาศตรชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ 50000

และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

28 มีนาคม 2568

หน้า 1/1