



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน อก 0324/200127/2568

รายงานต่อไปนี้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ซี.พี.ดี.ชีทบอร์ด จำกัด

เลขที่เบียนรายงาน 10500001125589 [3-39-11/58ชม] ลำดับที่ 39 40(1)

สถานที่ตั้ง - หมู่ 5 ตำบล หนองแก่ อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่ 50140

ประกอบกิจการ ผลิตแผ่นกระดาษลูกฟูกและกล่องกระดาษลูกฟูก

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายอาทิตย์ จิตจันทร์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ นายอานันท์ รักภูมิจริญ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด ฉ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 9 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680609-00125

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	14.7	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	6.2	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	362	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (จำนวนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	195	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2568 เวลา 11:11 - 11:40 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบบออกอากาศของเตาเผาไอน้ำ ขนาด 4 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีมวล (Wood pellet) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบบัดอากาศแบบ 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

นักวิทยาศาสตร์

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน จำกัด วันที่ 9 มิถุนายน 2568

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย



10/6/68 15:50

128 ถนนทุ่งไฮเตล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000
โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

อก 0324_200127_2568_Oriignal

และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
10 มิถุนายน 2568

หน้า 1/1