



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/200026/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท จง ชิน อีโคโนมิกส์ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10250056525685 [3-39-14/68ปจ] ลำดับที่ 39 64(13)

สถานที่ตั้ง 161 หมู่ 4 ตำบล บ่อทอง อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี 25110

ประกอบกิจการ ผลิตชิ้น ส้อม และบรรจุภัณฑ์อาหารจากกระดาษ

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงศาศักดิ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ตามคำร้องขอของ นายปรัชญา วรสิทธิ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขุด ขีด ฆ่า แก่ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 พฤศจิกายน 2568 ถึง 19 พฤศจิกายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25681118-00030

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                    | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ        |
|--------------------------------------------|-------------|------------------|
| ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *         | 11.2        | US EPA Method 3A |
| คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) * | 9.8         | US EPA Method 3A |
| คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **       | 145         | US EPA Method 10 |
| ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) **     | 166         | US EPA Method 7E |
| ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **      | น้อยกว่า 25 | US EPA Method 6C |

หมายเหตุ

- \* รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- \*\* รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ และปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ร้อยละ 7

- ค่ามาตรฐานและวิธีทดสอบเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน

- United States Environmental Protection Agency. Code of Federal Regulation 40 Part 60 Appendix A, Revise as of July 1, 2022

- ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของปล่องหม้อไอน้ำ (Hot Oil Boiler) ใช้ชีวมวล (ไม้สับ) เป็นเชื้อเพลิง แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Cyclone ผ่าน Air Preheater และผ่าน Wet Scrubber ตรวจวัดเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2568 เวลา 10:20 - 10:50 น.

ทบทวนโดย

นายสุริยา วงศาศักดิ์

นักวิทยาศาสตร์

21 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

21 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 1/1

สิ้นสุดการรายงานผล