

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200025/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ไปโอเทค อินดัสทรีส์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10400156925653 [3-106-60/65ชก] ลำดับที่ 106

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 22221, 7910 หมู่ 2 ตำบล โคกสูง อำเภอ อุบลรัตน์ จังหวัด ขอนแก่น 40250

ประกอบกิจการ ทำน้ำมันเชื้อเพลิงทดแทนจากยางรถยนต์ พลาสติกใช้แล้ว

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ วาทีน ไชยจันทร์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 19 กันยายน 2567 ถึง 23 กันยายน 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670919-00034

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------------------|-------------|-------------------------|
| ฝุ่นละออง (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร) * | 219 | Isokinetic, Gravimetric |
| อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง) ** | 4,450 | US EPA Method 5 |

หมายเหตุ

- - เก็บตัวอย่าง/ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของเตาเผาแบบไพโรไลซิส (Pyrolysis) ที่ใช้แก๊สและน้ำมันที่ได้จากกระบวนการผลิตเป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัดแบบ Activated Carbon และ Wet Scrubber ในวันที่ 17 กันยายน 2567 ระหว่างเวลา 11.25 - 12.13 น.

* รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis) โดยมีปริมาตรอากาศเสียที่ออกซิเจนร้อยละ 7

** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis)

ทบทวนโดย

ชัชวาล แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนาภา ถนนมิตรภาพ ศีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -