



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/200133/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ปทุมชัยไฮเทค จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10730001325539 [3-106-13/53นฐ] ลำดับที่ 106

สถานที่ตั้ง 75 หมู่ 4 ถนน - ตำบล ห้วยลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัด นครปฐม 73140

ประกอบกิจการ ผลิตเชื้อเพลิงสังเคราะห์จากพลาสติกที่ใช้แล้ว ด้วยกระบวนการ Pyrolysis

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคณัย อินทรีย์ สังเกต ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ จักรพันธ์ จันทร์ตักเตือน สังเกต สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 24 มีนาคม 2568 ถึง 31 มีนาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680324-00120

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลิกกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *	9	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) **	4,985	S-Type Pitot Tube

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549

- * รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- ** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis)

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680324-00120 ตรวจวัดจากปล่องระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.5 เมตร ของเตา Pyrolysis เตาที่ 3 และ 4 ใช้ไม้พิน เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Wet Scrubber ใช้ในกระบวนการให้ความร้อนยางรถยนต์เก่าแบบไม่มีอากาศเพื่อผลิตน้ำมัน ตรวจวัด วันที่ 21 มีนาคม 2568 เวลา 11.35 น. ถึง 12.30 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
1 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
1 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 1/1

สิ้นสุดการรายงานผล