

ภาคผนวก ข-23

เอกสารข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
ของปล่องระบายอากาศของโรงงานที่ตั้งอยู่ใน
พื้นที่โครงการ

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-1/39 ๕๒

4/04/23

DS-16

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง

ระบบที่ :

7

ข้อมูลอากาศเสีย		สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย
ชนิดระบบ(ระบุค่าย่อ)	Bag Fil	☐ อากาศเสียเกินประกาศ ☐ รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย ☐ ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย ☐ ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด ☒ เรียบร้อย ☐
FLOW RATE	- CFM/M ³	
ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้	-	
ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้	- (ลิตร/กก./ตัน)	
ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี ☒ ไม่เข้าข่าย		
ชนิดมลสาร		
ชนิดมลสาร		ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
Total Suspended Pacticulate		10 mg/m3
Carbon Monoxide		1.6 ppm
Sulfur Dioxide		0.4 ppm
การรายงานผ่านระบบ รว. ☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3 ☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1 ☒ ไม่เข้าข่าย		
การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS) ☐ เข้าข่าย เชื่อมสัญญาณมาที่ ☒ ไม่เข้าข่าย		

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber (มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Burn = After Burner. ไม่มีระบบอากาศเสียอื่นๆ(ระบบ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ // ถ้าวนมาทับใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมดสาร: ผุ่น "ไอสารเคมี" ไกรศร "ไคต่าง" กวัน กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน ฟืน แกลบ ชีءเลี้ยง ฯลฯ

ลงชื่อ ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ/...../.....

แบบตรวจมลพิษอากาศ

ทะเบียนโรงงาน : 3-52(4)-1/39 รย วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง : 3/04/23 ระบบที่ : WS-3

ข้อมูลอากาศเสีย ชนิดระบบ(ระบุค่าย่อ) Pack Sc FLOW RATE - CFM/M³ ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้ - ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้ - (ลิตร/กก./ตัน) ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี ☒ ไม่เข้าข่าย	สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย () อากาศเสียเกินประกาศ () รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย () ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย () ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด ☒ เรียบร้อย ()
--	--

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
Total Suspended Particulate	2.4 mg/m ³
Carbon Monoxide	1.9 ppm
Sulfur Dioxide	< 0.1 ppm

การรายงานผ่านระบบ รว. ☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3 ☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☒ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Burn = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสีย, อื่นๆ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้านานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอน้ำ ไอค่าง ควั่น กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน พิน แก๊ส ขี้เลื่อย ฯลฯ

ลงชื่อ ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง) เบอร์โทรศัพท์

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง) วันที่สำรวจ/...../.....

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-1/39 รย

4/04/23

WS-4

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง :

ระบบที่ :

/

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุคำย่อ)

Pack Sc

FLOW RATE

-

CFM/M³

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

-

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้

-

(ลิตร/กก./ตัน)

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

() อากาศเสียเกินประกาศ

() รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย

() ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย

() ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด

(✓) เรียบร้อย

()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ

☐

เข้าข่าย

☐

มี

☐

ไม่มี

☒

ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
Total Suspended Paticulate	3.8 mg/m3
Carbon Monoxide	2.1 ppm
Sulfur Dioxide	< 0.1 ppm

การรายงานผ่านระบบ รว.

☐

เข้าข่ายรายงาน รว.3

☐

เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☒

ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐

เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒

ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Burn = After Burner. ไม่มีระบบอากาศเสีย,อื่นๆ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้านานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอกรด ไอด่าง ทวน กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน พิน แกลบ ชี้เลื่อย ฯลฯ

ลงชื่อ ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ/...../.....

แบบตรวจมลพิษอากาศ

ทะเบียนโรงงาน :

๑๖-๖๓(๕) ๑๕/๕๘ ๖๖.

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง :

ระบบที่ :

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุคำย่อ) :

FLOW RATE :

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้ :

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้ :

 CFM/M³

 (ลิตร/กก./คัน)

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

- () อากาศเสียเกินประกาศ () รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย
 () ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย () ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด
 () เรียบร้อย
 ()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☒ ไม่มี

☒ ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ

การรายงานผ่านระบบ รว.

☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3

☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☒ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Bum = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสียอื่นๆ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถัดกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอกรด ไอต่าง คาร์บอน กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน ฝืน แกลบ ชีวเชื้อ ฯลฯ

ลงชื่อ องค์ฯ ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์ ๐๖๖ - ๙ ๕๙ ๖๕๐

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ / /

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-4/39 รย

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง

: ระบบที่ :

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุคำย่อ)

FLOW RATE

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้

CFM/M³

(ลิตร/กก./ตัน)

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☒ มี ☐ ไม่มี

☐ ไม่เข้าข่าย

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

() อากาศเสียเกินประกาศ

() รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย

() ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย

() ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด

() เรียบร้อย

()

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ

การรายงานผ่านระบบ รว.

☒ เข้าข่ายรายงาน รว.3

☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☐ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber

(ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af

Burn = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสีย, อื่นๆ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้าขนานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอกรด ไอด่าง กว้าง กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน พื้น แกลบ ชี๊เลี้ยง ฯลฯ

ลงชื่อ นางสาวจิราภรณ์ พาเทพ.....ผู้ให้ข้อมูล (ตัวจริง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-918-088 Ext.151

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวจริง)

วันที่สำรวจ/...../.....

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-3/45 อย. และ 3-52(4)-2/38 อย.

23/09/2565

1

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจเก็บตัวอย่าง :

ระบบที่ :

/

ข้อมูลอากาศเสีย

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุคำย่อ)

Pack sc อากาศ 1

FLOW RATE

4.31 m³/sCFM/M³

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

ไม้ได้ใช้เชื้อเพลิง

ปริมาณหรือเพลิงที่ใช้

(ลิตร/กก./ตัน)

() อากาศเสียเกินประกาศ

() รอดผลวิเคราะห์อากาศเสีย

() ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย

() ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด

☒ เรียบร้อย

()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี☒ ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
ฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate)	3.0 mg/m ³
คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide)	13.5 mg/m ³
ออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of nitrogen)	< 2.0 mg/m ³
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (sulfur dioxide)	< 3.4 mg/m ³
คาร์บอนไดออกไซด์ (Carbon Dioxide)	0.0 %

การรายงานผ่านระบบ รว.

☒ เข้าข่ายรายงาน รว.3☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1☐ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Burn = After Burner. ไม่มีระบบอากาศเสีย, เก็บฯ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้าขนานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอกรด ไอด่าง กลิ่น กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน ฟืน แกลบ ชีวมวล ฯลฯ

ลงชื่อ วันชนะ รอดเรือง

ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-917111

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-3/45 รย. และ 3-52(4)-2/38 รย

23/09/2565

2

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/กับตัวอย่าง :

ระบบที่ :

/

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุคำย่อ)

Pack sc อาคาร 3-1

FLOW RATE

5.77 m3/s

CFM/M³

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

ไม่ได้ใช้เชื้อเพลิง

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้

- (ลิตร/กก./ตัน)

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

() อากาศเสียเกินประกาศ

() รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย

() ไม่ติดเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย

() ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด

(✓) เรียบร้อย

()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี

☒ ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
ฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate)	2.1 mg/m3
คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide)	8.8 mg/m3
ออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of nitrogen)	< 2.0 mg/m3
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (sulfur dioxide)	< 3.4 mg/m3
คาร์บอนไดออกไซด์ (Carbon Dioxide)	0.0 %

การรายงานผ่านระบบ รว.

☒ เข้าข่ายรายงาน รว.3

☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☐ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Burn = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสีย, อื่นๆระบุ..... ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้าขนานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอกรด ไอด่าง คาร์บอน ก๊าซ ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน ฟืน แกลบ ชี๊ตลิก ฯลฯ

ลงชื่อ วันชนะ รอดเรือง

ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-917111

ลงชื่อ

ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-3/45 รย. และ 3-52(4)-2/38 รย

02/06/2565

3

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง :

ระบบที่ :

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุค่าย่อ)

Pack sc อาคาร 3-2

FLOW RATE

12.22 m³/s CFMAM³

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

ไม่ได้ใช้เชื้อเพลิง

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้

(ลิตร/กก./ตัน)

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

- () อากาศเสียเกินประกาศ () รอดผลวิเคราะห์อากาศเสีย
() ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย () ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด
☒ เรียบร้อย
()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี

☒ ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
ฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate)	5.5 mg/m ³
คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide)	21.9 mg/m ³
ออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of nitrogen)	< 2.0 mg/m ³
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (sulfur dioxide)	< 3.4 mg/m ³
คาร์บอนไดออกไซด์ (Carbon Dioxide)	0.0 %

การรายงานผ่านระบบ รว.

☒ เข้าข่ายรายงาน รว.3 ☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☐ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, AF Burn = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสีย,อื่นๆ(ระบุ.....) ระบบคล้ายกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ - ถ้าเหมือนกันใช้สัญลักษณ์ 1

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี โอโซน ไอน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน ฟืน แกลบ ชีวมวล ฯลฯ

ลงชื่อ วันชนะ รอดเรือง

ผู้ให้ข้อมูล (ตัวจริง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-917111

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวจริง)

วันที่สำรวจ

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-52(4)-3/45 รย. และ 3-52(4)-2/38 รย

16/09/2565

4

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง :

ระบบที่ :

/

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุคำย่อ)

Pack sc อาคาร 5

FLOW RATE

4.45 m³/s

GPMAM¹

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

ไม่ได้ใช้เชื้อเพลิง

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้

(ลิตร/กก./ตัน)

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

() อากาศเสียเกินประกาศ

() รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย

() ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย

() ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด

(✓) เรียบร้อย

()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี

☒ ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ
ฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate)	1.0 mg/m ³
คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide)	31.7 mg/m ³
ออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of nitrogen)	< 2.0 mg/m ³
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (sulfur dioxide)	< 3.4 mg/m ³
คาร์บอนไดออกไซด์ (Carbon Dioxide)	0.0 %

การรายงานผ่านระบบ รว.

☒ เข้าข่ายรายงาน รว.3

☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☐ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber (ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af Burn = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสีย, ถิ่นๆ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้าขนานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไกกรด ไอต่าง ก๊าซ กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: ป่ามันเตา LPG ถ่านหิน ฟืน แกลบ ชี้เลื่อย ฯลฯ

ลงชื่อ วัชชนะ รอดเรือง ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-917111

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ

แบบตรวจมลพิษอากาศ

3-55(5) 2/39 รย.

17/12/65

Burner Spray

ทะเบียนโรงงาน :

วันที่ตรวจ/เก็บตัวอย่าง :

ระบบที่ : Booths 3

ข้อมูลอากาศเสีย

ชนิดระบบ(ระบุค่าย่อ)

Filter

FLOW RATE

790.62

CFM/M³

ชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้

LPG

ปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้

331.55

(ลิตร/กก./ตัน)

สรุปผลการตรวจ () ไม่มีอากาศเสีย

() อากาศเสียเกินประกาศ

() รอผลวิเคราะห์อากาศเสีย

() ไม่เดินเครื่องระบบบำบัดอากาศเสีย

() ระบบบำบัดอากาศเสียชำรุด

(/) เรียบร้อย

()

ผู้ควบคุมระบบมลพิษอากาศ ☐ เข้าข่าย ☐ มี ☐ ไม่มี

☒ ไม่เข้าข่าย

ชนิดมลสาร

ชนิดมลสาร	ผลวิเคราะห์หลังผ่านระบบ

การรายงานผ่านระบบ รว. ☒ เข้าข่ายรายงาน รว.3 ☐ เข้าข่ายรายงาน รว.3/1

☐ ไม่เข้าข่าย

การติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS)

☐ เข้าข่าย

เชื่อมสัญญาณมาที่

☒ ไม่เข้าข่าย

คำย่อระบบ: Set Cham = Settling Chamber, Cyc = Single Cyclone, Mul Cyc = Multiple Cyclone, Bag Fil = Bag Filter, Scrub = Wet Scrubber

(ไม่มี media), Pack Sc = Packed Wet Scrubber(มี media), EP = Electrostatic Precipitator, Cond = Condensation, AC = Activated Carbon, Af

Burn = After Burner, ไม่มีระบบอากาศเสียอื่นๆ(ระบุ....) ระบบต่อเนื่องกัน 2 ระบบใช้สัญลักษณ์ + ถ้างานกันใช้สัญลักษณ์ //

ชนิดมลสาร: ฝุ่น ไอสารเคมี ไอกรด ไอด่าง คาร์บอน กลิ่น ละอองสี

ชนิดเชื้อเพลิง: น้ำมันเตา LPG ถ่านหิน ฝืน แกลบ ชี๊เลี้ยง ฯลฯ

ลงชื่อ นายวิระศักดิ์ ทองประสาน ผู้ให้ข้อมูล (ตัวบรรจง)

เบอร์โทรศัพท์ 085-6521546

ลงชื่อ ผู้สำรวจ (ตัวบรรจง)

วันที่สำรวจ/...../.....