



Petroleum Institute of Thailand

โครงการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหย ในกิจกรรมหอเผาทิ้ง ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง สัญญาเลขที่ TS-I/2002/I ลงวันที่ 12 มกราคม 2565



คู่มือการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นไอดี โปรเกรส เทคโนโลยี จำกัด

เลขที่ 1224 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กทม. 10250

โทร. 02 005-5069, 081 735-7240 โทรสาร 02 321-2259 ต่อ 208

Email : info@nidprotech.com

Website : <http://www.nidprotech.com>

NID
PROGRESS TECHNOLOGY



สารบัญ

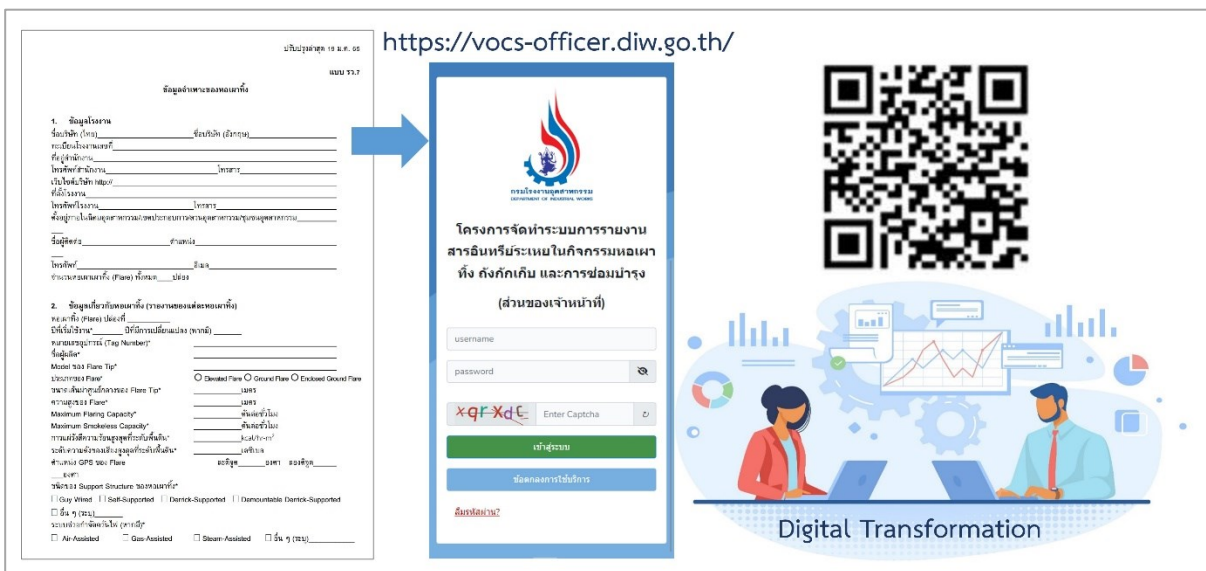
บทที่		หน้าที่
บทที่ 1	ภาพรวมระบบโครงการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหย ในกิจกรรมหอเผาทิ้ง ถังกัก เก็บ และการซ่อมบำรุง	1 – 1
บทที่ 2	ข้อมูลประกอบการเข้าใช้งานระบบ	2 – 1
บทที่ 3	การบริหารจัดการ เหตุการณ์แจ้งเตือน	3 – 1
บทที่ 4	รายงานผลการติดตามการจัดส่งรายงานของผู้ประกอบการ 4.1 รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน 4.2 รายงานสรุปข้อมูลหอเผาทิ้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ 4.3 รายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ 4.4 รายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ 4.5 ปฏิทินการซ่อมบำรุง	4 – 1
บทที่ 5	ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน 5.1 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน หอเผาทิ้ง 5.2 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน ถังกักเก็บ 5.3 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน ซ่อมบำรุง	5 – 1
บทที่ 6	รายงานสถิติ และรายงานภูมิศาสตร์สารสนเทศ	6 – 1

บทที่ 1

ภาพรวมระบบโครงการระบบ
การรายงานสารอินทรีย์ระเหย
ในกิจกรรมหอเผาทิ้ง ถังกักเก็บ
และการซ่อมบำรุง

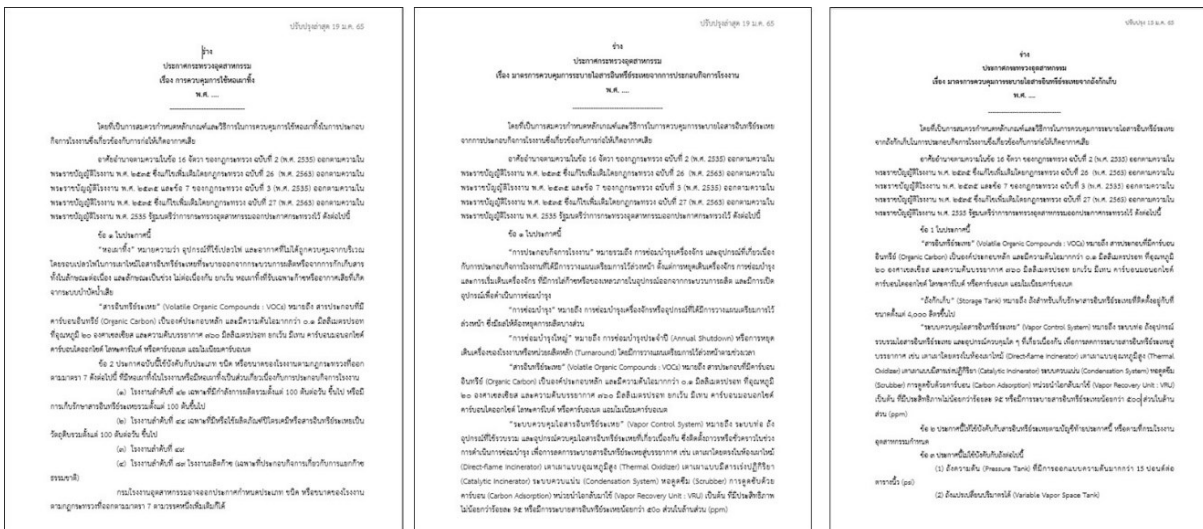
บทที่ 1

ภาพรวมระบบโครงการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหย ในกิจกรรมหอเผาทิ้ง ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง



จากปัญหามลพิษ และสิ่งแวดล้อม ที่มาตามการเจริญเติบโตของภาคธุรกิจ ภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นปัญหาทางด้านมลพิษทางน้ำ มลพิษทางอากาศ มลพิษที่เกิดขึ้นในดิน ซึ่งมีผลต่อสุขภาพร่างกายของประชาชน และส่งผลกระทบต่อธรรมชาติ ทำให้หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในระบบประเทศ และระบบนานาชาติ เข้ามาให้ความสำคัญกับปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างมาก การปลดปล่อยมลสาร จากสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOC “Volatile Organic Compounds”) ซึ่งสารดังกล่าวจะเกี่ยวข้องกับกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับปิโตรเลียม ปิโตรเคมี ก็เป็นประเด็นหนึ่งที่หน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ เข้ามามีบทบาทในการกำกับ ดูแล เพื่อให้การดำเนินกิจการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตั้งแต่จุดกำเนิด กระบวนการผลิต จนไปถึงการกักเก็บสารดังกล่าว คณะกรรมการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก (กพอ.) จึงมีมติการประชุม 1/2557 (วันที่ 21 กรกฎาคม 2557) ให้กระทรวงอุตสาหกรรม (1) กำหนดมาตรการที่เข้มงวดในการควบคุมกิจกรรมที่ไม่ใช่การผลิตปกติ (2) กำหนดมาตรการที่เข้มงวดในการควบคุมการระบายอากาศเสียจากการเก็บรักษา ขนถ่าย และ/หรือขนส่งจากคลังน้ำมัน (3) กำหนดมาตรฐานควบคุมการเผาทิ้งสารอินทรีย์ระเหยจากโรงงานอุตสาหกรรมเคมีและโรงกลั่นน้ำมัน (4) พิจารณาสุ่มตรวจโรงงานโดยไม่แจ้งล่วงหน้า ทำให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีภาระผูกพันในการดำเนินการให้เป็นไปตามมติ กพอ. โดยตั้งแต่ปี 2560 ได้เริ่มดำเนินการพัฒนาร่างกฎหมาย เพื่อให้โรงงานสามารถปฏิบัติและนำข้อมูลไปใช้กำกับกับการระบายสารอินทรีย์ระเหย (VOCs) เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งสารอินทรีย์ระเหยถือเป็นสาเหตุของการเกิดปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ทุติยภูมิ ที่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทยในปัจจุบัน

จากการพัฒนาร่างกฎหมายดังกล่าวนี้เอง เป็นจุดเริ่มต้นของการศึกษา วิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบงานสารสนเทศเพื่อเป็นเครื่องมือในการขับเคลื่อนกฎหมายทั้ง 3 ฉบับ ดังแสดงในรูปที่ 1.1



รูปที่ 1.1 กฎหมายทั้ง 3 ฉบับที่เกี่ยวข้องกับระบบงานการรายงานสารอินทรีย์ระเหย ในกิจกรรมหอเผาที่ถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

โดยจากกฎหมายทั้ง 3 ฉบับข้างต้น ได้ถูกพัฒนาเป็นกรรมวิธีการจัดทำรายงานผ่านระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาที่ถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง ซึ่งประกอบไปด้วยแบบฟอร์มหลักจำนวน 6 แบบฟอร์ม รายละเอียดเพิ่มเติมดังตารางที่ 1.1 และรูปที่ 1.2 ถึง 1.6

ตารางที่ 1.1 สรุปแบบฟอร์มรายงานในกิจกรรมหอเผาที่ถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

ที่	รายการ	แบบฟอร์ม	ความถี่ในการจัดส่ง	เงื่อนไขอื่น ๆ
1	การควบคุมการใช้หอเผาที่ถึง	แบบฟอร์ม รว. 7 การขึ้นทะเบียนหอเผาที่ถึง ตามรายการหอเผาที่ถึงที่ใช้ในการประกอบกิจการ แยกเก็บข้อมูลรายต้น	เมื่อมีการเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์	ปรับปรุงข้อมูลภายใน 90 วันเมื่อประกาศเปิดใช้งานระบบ
2	การควบคุมการใช้หอเผาที่ถึง	แบบฟอร์ม รว. 8 รายงานการใช้งานหอเผาที่ถึง รายต้น	รายงานเป็นประจำทุกเดือน โดยรายงานภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป	
3	มาตรการควบคุมการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยจากการประกอบกิจการโรงงาน	แบบฟอร์ม รว. 9 รายงานแจ้งแผนการซ่อมบำรุง	รายงานก่อนที่มีการจัดกิจกรรมซ่อมบำรุงใหญ่	

ที่	รายการ	แบบฟอร์ม	ความถี่ในการจัดส่ง	เงื่อนไขอื่น ๆ
4	มาตรการควบคุมการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยจากการประกอบกิจการโรงงาน	แบบฟอร์ม รว. 10 รายงานผลการดำเนินกิจกรรมซ่อมบำรุง	รายงานภายใน 60 วันนับจากวันสิ้นสุดการซ่อมบำรุงตามแผนซ่อมบำรุงใหญ่ นั้น ๆ	
5.	มาตรการควบคุมการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยจากการประกอบกิจการโรงงาน	รายงานเหตุการณ์ สรุปเหตุการณ์อันเกี่ยวเนื่องกับกิจกรรมซ่อมบำรุงใหญ่	เมื่อได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่กรอ. กรณีเกิดเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องเนื่องจากกิจกรรมตามการแจ้งแผนซ่อมบำรุง	
6	มาตรการควบคุมการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยจากถังกักเก็บ	แบบฟอร์ม รว. 11 ขึ้นทะเบียนการใช้งานถังกักเก็บ ตามรายการถังกักเก็บที่ใช้ในการประกอบกิจการแยกเก็บข้อมูลรายถัง	เมื่อมีการเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์	ปรับปรุงข้อมูลภายใน 90 วันเมื่อประกาศเปิดใช้งานระบบ
7	มาตรการควบคุมการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยจากถังกักเก็บ	แบบฟอร์ม รว. 12 รายงานการใช้งานถังกักเก็บ รายถัง	ปีละ 1 หน รายงานภายในภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป	

ภาพรวมระบบ

การรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาถึง ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง



ปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อมของภาคธุรกิจอุตสาหกรรม เป็นเรื่องที่ภาครัฐและเอกชนให้ความสำคัญ หนึ่งในประเด็นที่หน่วยงานต่างๆ เข้ามาดูแล คือ การปลดปล่อยมลสารจากสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOC "Volatile Organic Compounds") โดยคณะกรรมการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก (กพอ.) มีมติให้กระทรวงอุตสาหกรรมดำเนินการดังนี้ และเริ่มพัฒนาร่างกฎหมายตั้งแต่ปี 2560 เพื่อให้โรงงานสามารถปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกัน

1



มาตรการเข้มงวดควบคุมกิจกรรมที่ไม่ใช่การผลิตปกติ

2



มาตรการเข้มงวดควบคุมการระบายอากาศเสียจากคลังน้ำมัน

3



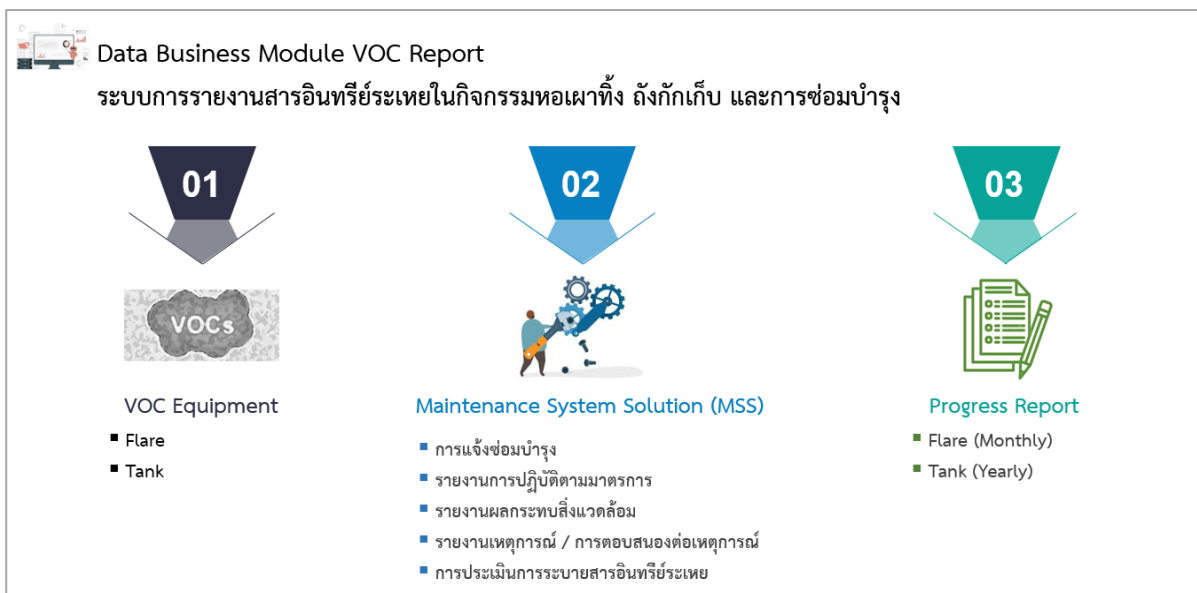
มาตรฐานควบคุมการเผาทิ้งสารอินทรีย์ระเหยจากโรงงานอุตสาหกรรมเคมีและโรงกลั่นน้ำมัน

4



พิจารณาสุ่มตรวจโรงงานโดยไม่แจ้งล่วงหน้า

รูปที่ 1.2 แสดงภาพรวมระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหย



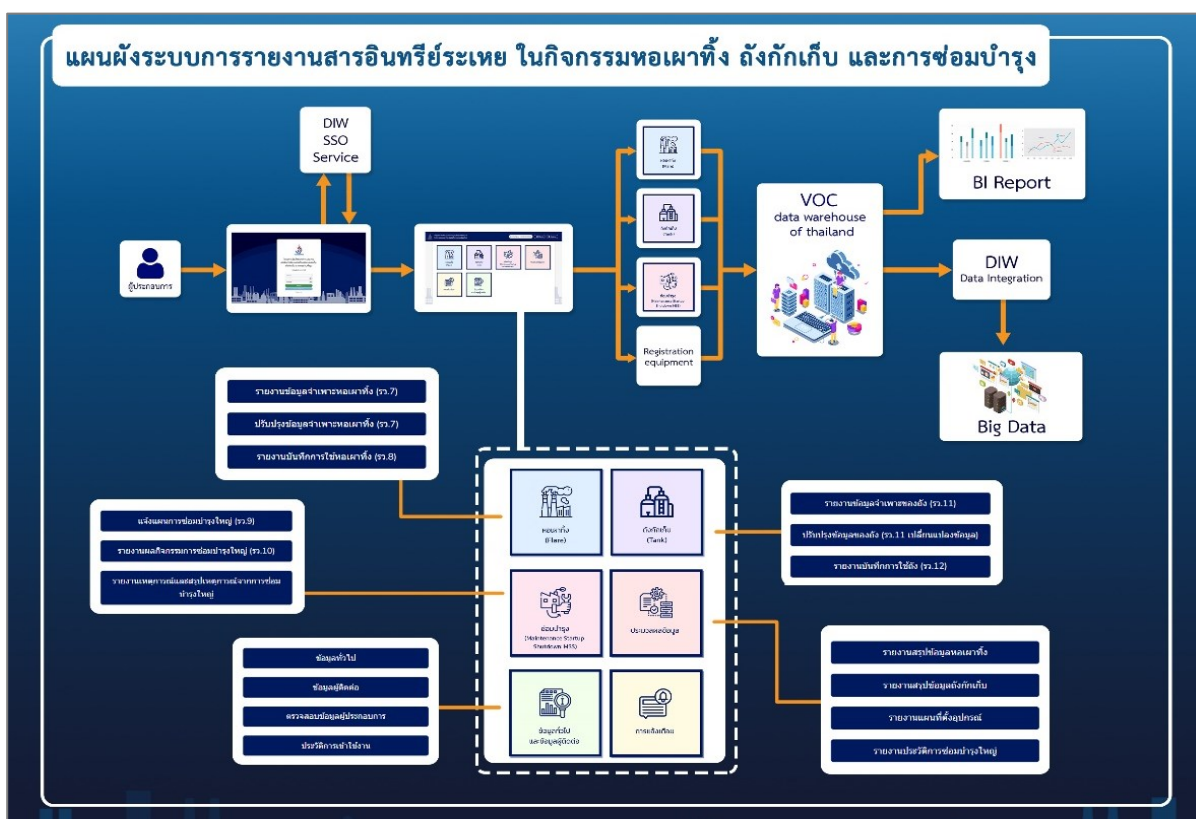
รูปที่ 1.3 แสดงภาพรวมกลุ่มข้อมูลเชิงธุรกิจในระบบงาน



รูปที่ 1.4 กระบวนการจัดทำฐานข้อมูลอุปกรณ์



รูปที่ 1.5 กระบวนการจัดส่งรายงาน



รูปที่ 1.6 ภาพรวมระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรม หอเผาทิ้ง ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

โดยในคู่มือฉบับนี้จะเป็นการแนะนำการใช้งานให้กับผู้ใช้งาน ในส่วนของเจ้าหน้าที่กรอ. ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแล กฎหมายทั้ง 3 ฉบับข้างต้นเพื่อให้เกิดความเข้าใจในการใช้งานโปรแกรม และการนำข้อมูลในระบบไปใช้ประกอบการดำเนินงานในกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องผ่านระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รายละเอียดการใช้งานระบบดังแสดงในคู่มือบทที่ 2 ถึง 6 ต่อไป

บทที่ 2

ข้อมูลประกอบการเข้าใช้งานระบบ










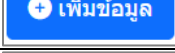
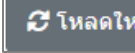
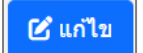


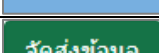
บทที่ 2


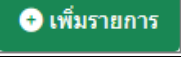



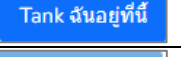
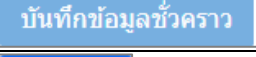
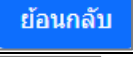

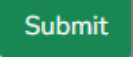

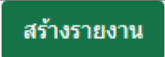
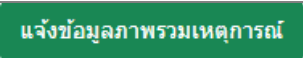
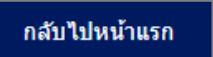
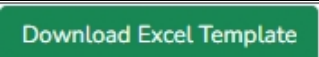
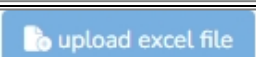
ข้อมูลประกอบการเข้าใช้งานระบบ















ระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทิ้ง ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง ซึ่งระบบงานดังกล่าวเป็นระบบอิเล็กทรอนิกส์ฟอร์ม (e-Form) ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ประกอบการในการยื่นรายงานในรูปแบบออนไลน์ โดยเปิดให้บริการในรูปแบบ Web Application ผู้ใช้งานสามารถใช้งานได้ทุกที่ทุกเวลาผ่านโปรแกรม Web Browser ไม่ว่าจะเป็น Microsoft Edge Chrome Firefox Safari Opera และ Web Browser อื่น ๆ โดยระบบงานจะตอบสนองการทำงานกับหน้าจอแสดงผลที่ต่างกัน (Web Responsive) ทั้งการใช้งานจากอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สมาร์ทโฟน และอุปกรณ์แท็บเล็ตพีซี

รายละเอียดการเข้าใช้งานระบบงาน ดังแสดงในหัวข้อ 2.1

ตารางที่ 2.1 สรุปสัญลักษณ์ที่เกี่ยวข้องในระบบ

ที่	สัญลักษณ์	รายละเอียดความหมาย	หมายเหตุ
1		เข้าสู่ระบบ	
2		ข้อตกลงการให้บริการ	
3		เปิดดูรหัสผ่าน	
4		โหลดใหม่	
5		ลืมหรหัสผ่าน	
6		หน้าหลักของระบบ	
7		ข้อมูลบัญชี	
8		ออกจากระบบ	
9		เพิ่มข้อมูล	
10		โหลดใหม่	
11		แก้ไขข้อมูล	
12		ลบข้อมูล	
13		บันทึกข้อมูลชั่วคราว	
14		จัดส่งข้อมูล	
15		ยืนยันข้อมูล	

ที่	สัญลักษณ์	รายละเอียดความหมาย	หมายเหตุ
16	 Flare ฉนวนอยู่ที่นี้	Flare ฉนวนอยู่ที่นี้	
17	 Clear	ล้างข้อมูล	
18	 Cancel	ยกเลิก	
19	 + เพิ่มรายการ	เพิ่มรายการ	
20	 ลบ	ลบข้อมูล	
21	 ยกเลิก	ยกเลิก	
22	 ยกเลิกข้อมูล	ยกเลิกข้อมูล	
23	 แบนไฟล์	แนบไฟล์	
24	 Tank ฉนวนอยู่ที่นี้	Tank ฉนวนอยู่ที่นี้	
25	 บันทึกข้อมูล	บันทึกข้อมูล	
26	 บันทึกข้อมูลชั่วคราว	บันทึกข้อมูลชั่วคราว	
27	 ย้อนกลับ	ย้อนกลับ	
28	 Back	ย้อนกลับ	
29	 Submit	ส่งข้อมูล	
30	 OK	ตกลง	
31	 บันทึก	บันทึกข้อมูล	
32	 รับทราบ	รับทราบ	
33	 สร้างรายงาน	สร้างรายงาน	
34	 แจ้งข้อมูลภาพรวมเหตุการณ์	แจ้งข้อมูลภาพรวมเหตุการณ์	
35	 แจ้งสรุปเหตุการณ์	แจ้งสรุปเหตุการณ์	
36	 กลับไปหน้าแรก	กลับไปหน้าแรก	
37	 Download Excel Template	ดาวน์โหลดเทมเพลต Excel	
38	 upload excel file	อัปโหลดไฟล์ excel	
39	 ดาวน์โหลดรายงาน excel	ดาวน์โหลดรายงาน Excel	
40	 ขอบข้อมูลเพิ่มเติม	ขอข้อมูลเพิ่มเติม	
41	 จัดส่งข้อมูลเพิ่มเติม	จัดส่งข้อมูลเพิ่มเติม	

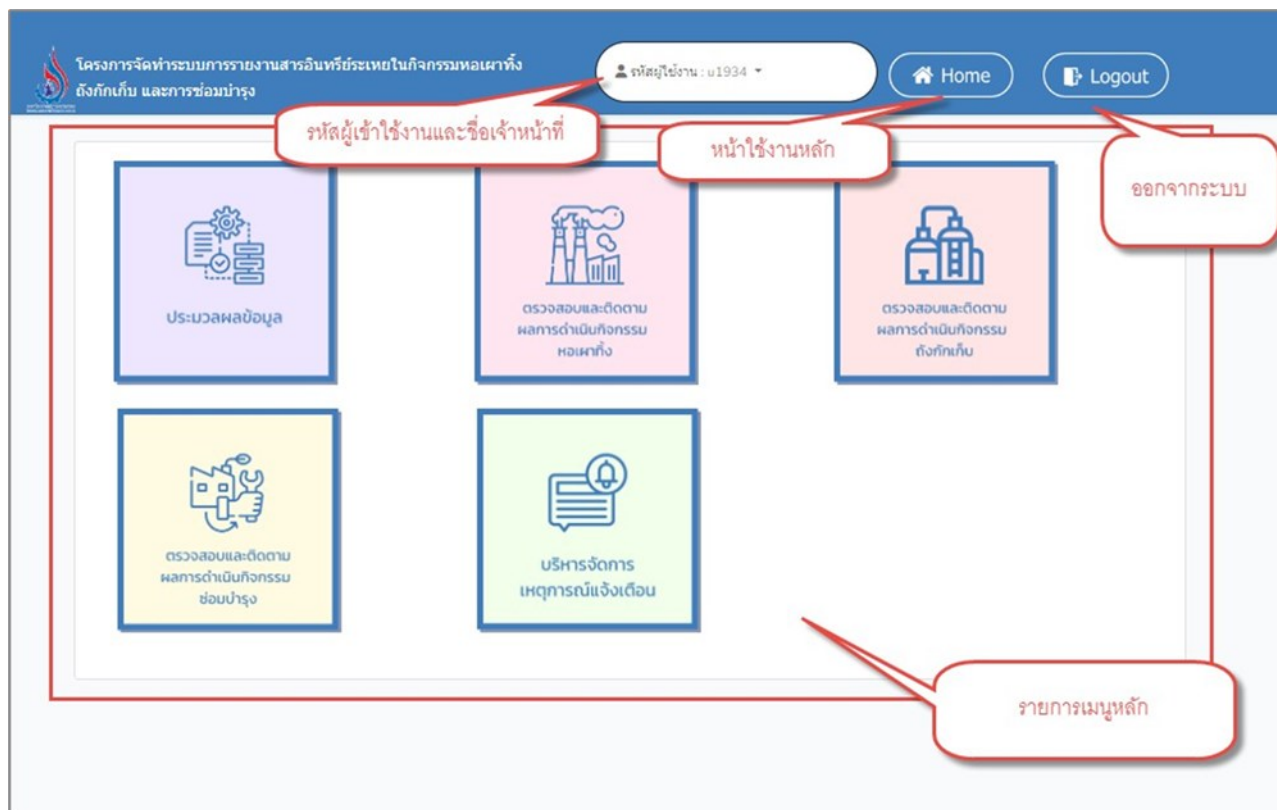
ที่	สัญลักษณ์	รายละเอียดความหมาย	หมายเหตุ
42	 รวจัดทำข้อมูล	รจัดทำข้อมูล	
43	 รตรวจสอบ	รตรวจสอบ	
44	 รตรวจสอบข้อมูลเพิ่ม	รตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติม	
45	 พิมพ์	พิมพ์	
46	 Print	พิมพ์	
47	« ก่อนหน้า	ก่อนหน้า	
48	ถัดไป »	ถัดไป	
49	วันนี้	วันนี้	
50	เดือน	เดือน	
51	สัปดาห์	สัปดาห์	
52	วัน	วัน	
53	กำหนดการ	กำหนดการ	
54	แผนที่	แผนที่	
55	ดาวเทียม	ดาวเทียม	
56		ปักหมุด	
57	« Previous	ก่อนหน้า	
58	Next »	ถัดไป	
59		ยกเลิก	
60		ยุบ/ ขยาย	
61		ขยายใหญ่	
62		สำรวจเส้นทาง	
63		ขยาย	
64		ลด	
65	 ปิด	ปิด	
66	 เปิด	เปิด	

2.1 การใช้งานระบบงานส่วนเจ้าหน้าที่

ในการใช้งานระบบงานส่วนเจ้าหน้าที่ ผู้ใช้งานสามารถเข้าได้จาก ไฮเปอร์ลิงค์ <https://vocs-officer.diw.go.th/> จากนั้นให้กรอกข้อมูลชื่อเจ้าหน้าที่ และรหัสผ่าน พร้อมรหัสผ่านชั่วคราวรูปแบบ CAPTCHA ที่ปรากฏในหน้าจอ จากนั้นเจ้าหน้าที่ก็จะพบกับหน้าจอหลักในการใช้งานระบบ รายละเอียดเพิ่มเติมดังแสดงในรูปที่ 2.1 ถึง 2.2



รูปที่ 2.1 หน้ายืนยันตัวตนการเข้าใช้งานระบบ



รูปที่ 2.2 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

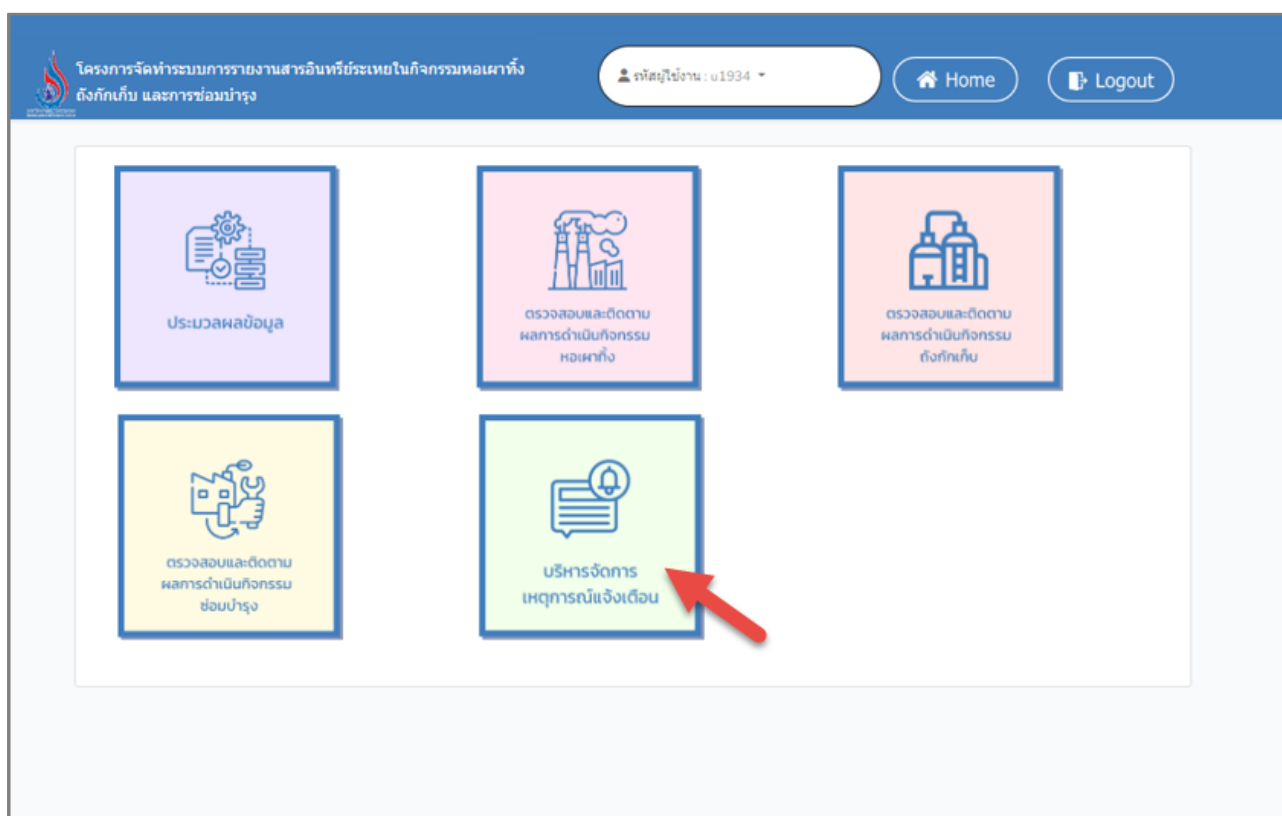
บทที่ 3

การบริหารจัดการ เหตุการณ์แจ๊งเตือน

บทที่ 3

การบริหารจัดการ เหตุการณ์แจ้งเตือน

โปรแกรมส่วนการแจ้งเตือนนั้น เป็นโปรแกรมที่จัดทำขึ้นเพื่อบริการจัดการ การแจ้งเตือนเพื่อให้เจ้าหน้าที่กรอ. ผู้เกี่ยวข้อง เข้าไปตรวจสอบผลการจัดทำรายงานของผู้ประกอบการได้ตามรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยระบบสามารถแจ้งเตือนได้ตามหัวข้อที่ต้องการให้แจ้งเตือน ผ่านทางที่อยู่อีเมล โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกหัวข้อแจ้งเตือนได้ด้วยตนเอง รายละเอียดขั้นตอนการใช้งานดังแสดงในรูปที่ 3.1 ถึง 3.5



รูปที่ 3.1 หน้าเข้าสู่โปรแกรมการแจ้งเตือน

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

การแจ้งเตือน

รายการแจ้งเตือน	ต้องการให้ระบบแจ้งเตือน	Email (โปรดระบุ)	วันที่แจ้งเตือน
ตรวจสอบรายงานกิจกรรมการใช้งานหอเผาทั้ง	<input type="checkbox"/> ปิด		
ตรวจสอบรายงานการใช้งานตั้งกักเก็บ	<input type="checkbox"/> ปิด		
ตรวจสอบรายงานผลกิจกรรมซ่อมบำรุง	<input type="checkbox"/> ปิด		

ยืนยันข้อมูล ยกเลิกข้อมูล

ย้อนกลับ

รูปที่ 3.2 หน้าบริหารจัดการข้อมูลแจ้งเตือน

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

การแจ้งเตือน

รายการแจ้งเตือน	ต้องการให้ระบบแจ้งเตือน	Email (โปรดระบุ)	วันที่แจ้งเตือน
ตรวจสอบรายงานกิจกรรมการใช้งานหอเผาทั้ง	<input checked="" type="checkbox"/> เปิด	titinun.p@nidprotech.com ตัวอย่างเช่น test@hotmail.com,test2@gmail.com	26 ส.ค. 2565
ตรวจสอบรายงานการใช้งานตั้งกักเก็บ	<input checked="" type="checkbox"/> เปิด	titinun.p@nidprotech.com ตัวอย่างเช่น test@hotmail.com,test2@gmail.com	
ตรวจสอบรายงานผลกิจกรรมซ่อมบำรุง	<input checked="" type="checkbox"/> เปิด	titinun.p@nidprotech.com ตัวอย่างเช่น test@hotmail.com,test2@gmail.com	

ยืนยันข้อมูล ยกเลิกข้อมูล


ย้อนกลับ

รูปที่ 3.3 หน้าเลือกรายการที่ต้องการให้แจ้งเตือน

การแจ้งเตือน

รายการแจ้งเตือน	วันที่แจ้งเตือน
ตรวจสอบรายงานกิจกรรมการใช้งานหอ ทั้ง	22 ส.ค. 2565
ตรวจสอบรายงานการใช้งานถังกักเก็บ	22 ส.ค. 2565
ตรวจสอบรายงานผลกิจกรรมซ่อมบำรุง	22 ส.ค. 2565

1 ยืนยันข้อมูล ยกเลิกข้อมูล ย้อนกลับ



ท่านต้องการที่จะบันทึกใช้หรือไม่

2


OK Cancel

รูปที่ 3.4 หน้ายืนยันการให้แจ้งเตือน

การแจ้งเตือน

รายการแจ้งเตือน	วันที่แจ้งเตือน
ตรวจสอบรายงานกิจกรรมการใช้งานหอ ทั้ง	โปรดวันที่แจ้งเตือน
ตรวจสอบรายงานการใช้งานถังกักเก็บ	โปรดวันที่แจ้งเตือน
ตรวจสอบรายงานผลกิจกรรมซ่อมบำรุง	โปรดวันที่แจ้งเตือน

1 ยืนยันข้อมูล ยกเลิกข้อมูล ย้อนกลับ



สำเร็จ

บันทึกข้อมูลสำเร็จ

OK

รูปที่ 3.5 หน้ายืนยันการให้แจ้งเตือน (ต่อ)

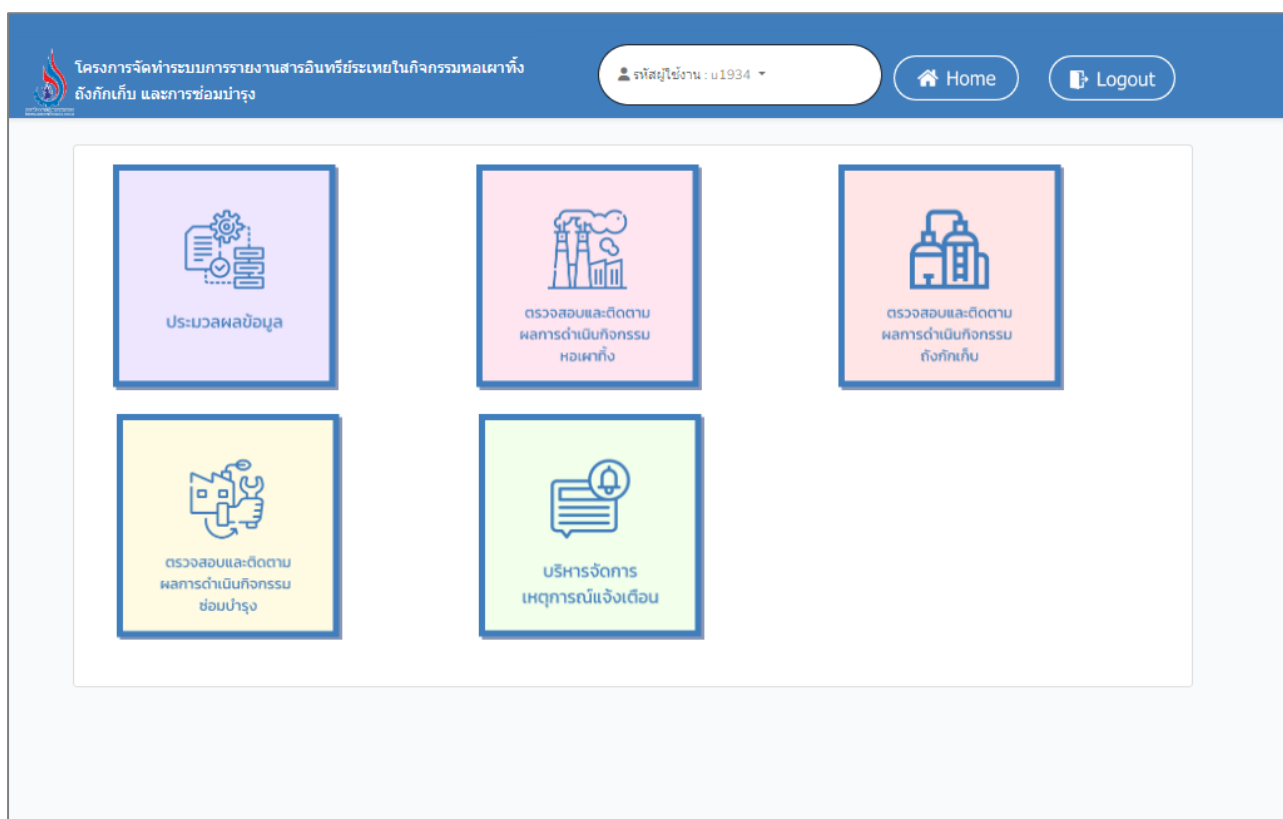
บทที่ 4

รายงานผลการติดตามการจัดส่ง
รายงานของผู้ประกอบการ

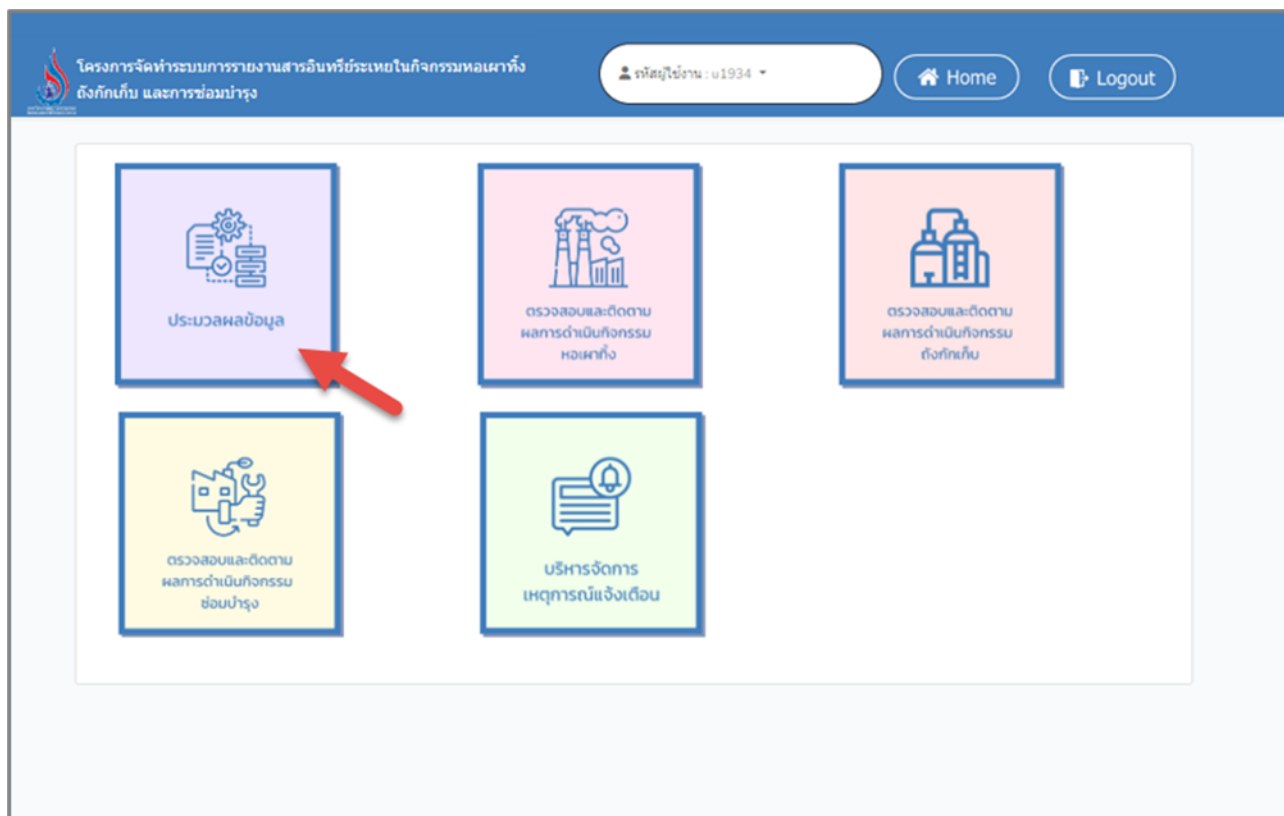
บทที่ 4

รายงานผลการติดตามการจัดส่งรายงานของผู้ประกอบการ

โปรแกรมส่วนรายงานผลการติดตามการจัดส่งรายงานของผู้ประกอบการ นั้นจะแบ่งออกเป็น 5 เมนูในระบบงาน ประกอบด้วย รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน รายงานสรุปข้อมูลหอเผาทิ้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ รายงานสรุปข้อมูลถึงกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ รายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ และปฏิทินการซ่อมบำรุง ซึ่งเป็นโปรแกรมที่สรุปข้อมูลของรายงานต่าง ๆ และแสดงข้อมูลปฏิทินการซ่อมบำรุงใหญ่ของผู้ประกอบการ รายละเอียดการใช้งานโปรแกรมดังแสดงในรูปที่ 4.1 ถึง 4.14



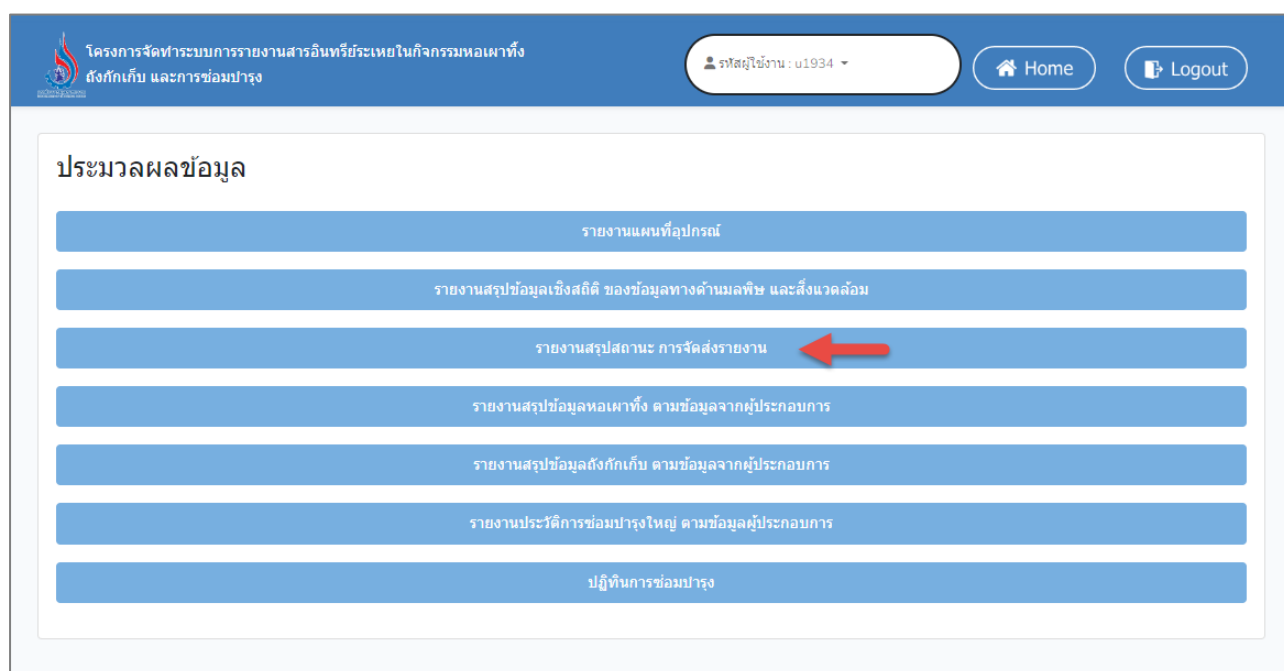
รูปที่ 4.1 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ



รูปที่ 4.2 หน้าเมนูการประมวลผลข้อมูล

4.1 รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน

ในส่วนของโปรแกรมรายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงานนั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูรายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน การจัดส่งรายงานโดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 4.3 หน้าส่วนรายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาหึ่ง
สังกัดเก็บ และการซ่อมบำรุง

จตสผู้ใช้งาน : บ1934

Home Logout

รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน (P 2.101)

เลือกผู้ประกอบการ

บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด x v

ที่	ผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน โรงงาน	จังหวัดที่ตั้ง โรงงาน	หอเผาหึ่ง		สังกัดเก็บ		การซ่อมบำรุง		
				จำนวน (ตัน)	รายงาน ล่าสุด	จำนวน (ถัง)	รายงาน ล่าสุด	จำนวน แผน	จำนวน ผล	จำนวน เหตุการณ์
1	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา	7	สิงหาคม 2565	8	2565	6	8	5
รวม	1	1	1	7	1	8	1	6	8	5

ย้อนกลับ

รูปที่ 4.4 ตัวอย่างรายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน

4.2 รายงานสรุปข้อมูลหอเผาหึ่ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ

ในส่วนของโปรแกรมรายงานสรุปข้อมูลหอเผาหึ่ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการนั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูรายงานสรุปข้อมูลหอเผาหึ่ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการโดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาหึ่ง
สังกัดเก็บ และการซ่อมบำรุง

จตสผู้ใช้งาน : บ1934

Home Logout

ประมวลผลข้อมูล

- รายงานแผนท่อปรกณ
- รายงานสรุปข้อมูลเชิงสถิติ ของข้อมูลทางด้านมลพิษ และสิ่งแวดล้อม
- รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน
- รายงานสรุปข้อมูลหอเผาหึ่ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานสรุปข้อมูลสังกัดเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- ปฏิทินการซ่อมบำรุง

รูปที่ 4.5 หน้าส่วนรายงานรายงานสรุปข้อมูลหอเผาหึ่ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้งถึงก็กเก็บ และการซ่อมปร่าง

จสผู้ใช้งาน : u1934
Home
Logout

รายงานสรุปข้อมูลหอเผาทั้ง (Flare Summary Report) VOC-RF001

ดาวน์โหลดรายงาน excel

เลือกผู้ประกอบการ

บริษัท เอราวิณ ฟอเรสต์ จำกัด
x

ประเภทของ Flare

Elevated Flare
x

เลือกปี ค้นหา tag number

1. ข้อมูลทั่วไป

ที่	Tag Number	ปีที่เริ่มใช้งาน	ประเภทหอเผาทั้ง	จำนวนแหล่งรับก๊าซ	ชนิดของ Support Structure ของหอเผาทั้ง	ความสูง (เมตร)	เส้นผ่านศูนย์กลาง(เมตร)	Flaring Capacity (TPH)	Smokeless Capacity (TPH)	การแผ่รังสีความร้อนสูงสุดที่ระดับพื้นดิน (kcal/hr-m2)	ระดับความดังเสียงสูงสุดที่ระดับพื้นดิน (dB)
1	345	01 ม.ค. 65	Elevated Flare	1	Derrick-Supported	20	7	8.00	8.00	.50	40.00
2	abc	01 ม.ค. 65	Elevated Flare	1	Guy Wired	3	112	4.00	5.00	6.00	7.00
หอเผาทั้งรวมทั้งสิ้น 2 ต้น								12.00	13.00	6.50	47.00

รูปประกอบหอเผาทั้ง ต้นที่ 1 345

flare_stack_monitoring.jpg

flaretip-offshore1.jpg

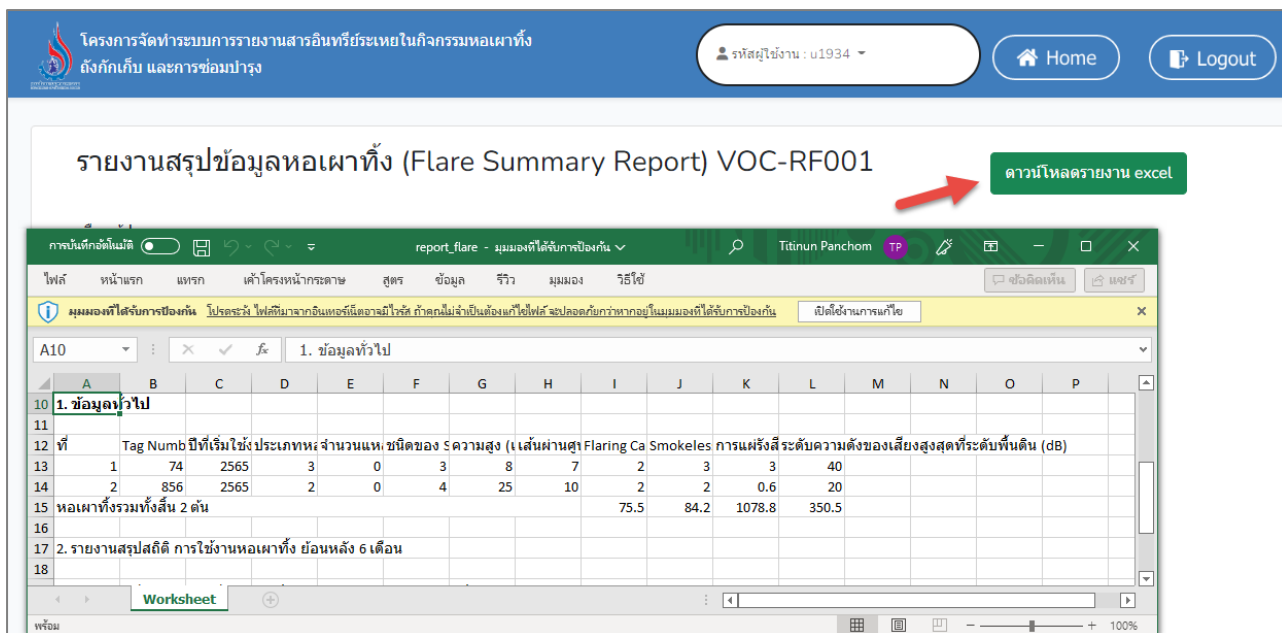
รูปที่ 4.6 ตัวอย่างรายงานสรุปข้อมูลหอเผาทั้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ

2. รายงานสรุปสถิติ การใช้งานหอเผาทั้ง ย้อนหลัง 6 เดือน

รายการ	กุมภาพันธ์ 2565	มีนาคม 2565	เมษายน 2565	พฤษภาคม 2565	มิถุนายน 2565	กรกฎาคม 2565
จำนวน Flare ที่ใช้ (ต้น)	0	0	0	0	0	0
Mass flow rate at flare (TPH)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ปริมาณการปลดปล่อยสารอินทรีย์ระเหย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Vent Gas ที่เกิน ร้อยละ 30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ย้อนกลับ

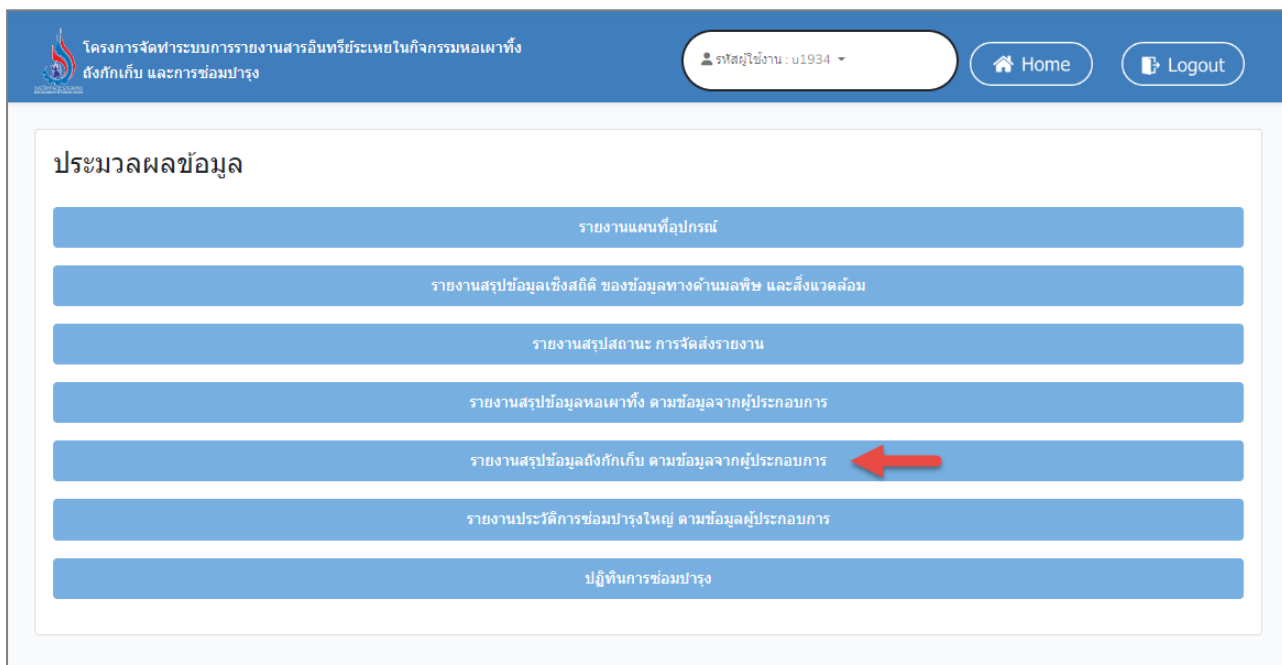
รูปที่ 4.7 ตัวอย่างรายงานสรุปข้อมูลหอเผาทั้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ (ต่อ)



รูปที่ 4.8 ตัวอย่างรายงานสรุปข้อมูลหอเผาหึ่ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ (ต่อ)

4.3 รายงานสรุปข้อมูลสังกัดกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ

ในส่วนของโปรแกรมรายงานสรุปข้อมูลสังกัดกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการนั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูรายงานสรุปข้อมูลสังกัดกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการโดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 4.9 หน้าส่วนรายงานสรุปข้อมูลสังกัดกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสใช้งาน : U1934

Home Logout

รายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ (Tank Summary Report) VOC-RT001

ดาวน์โหลดรายงาน excel

เลือกผู้ประกอบการ

บริษัท เอร่าวิ้น ฟอเรสต์ จำกัด x v

ประเภทถังกักเก็บ

ถังหลังคาครึ่งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank) x v



โรงงาน : บริษัท เอร่าวิ้น ฟอเรสต์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 3-34(4)-10/52จข

ที่ตั้งโรงงาน : 120 หมู่ 1 ถนน - ตำบล ลาดกระบัง
อำเภอ สนาบชัยเขต จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24160

1. ข้อมูลทั่วไป

ที่	ประเภทถังกักเก็บ	จำนวนถัง	ปริมาตรถังเก็บรวม	ความสูงเฉลี่ย(เมตร)	ความสูงของถัง สูงสุด(เมตร)	เส้นผ่าน ศูนย์กลาง รวม(เมตร)	Vapor control system Efficiency เฉลี่ย
1	ถังหลังคาครึ่งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	3	5	0	0	8.00	5
รวม		3	5	0	0	8	5

ตัวอย่าง ถังกักเก็บ ประเภท ถังหลังคาครึ่งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)

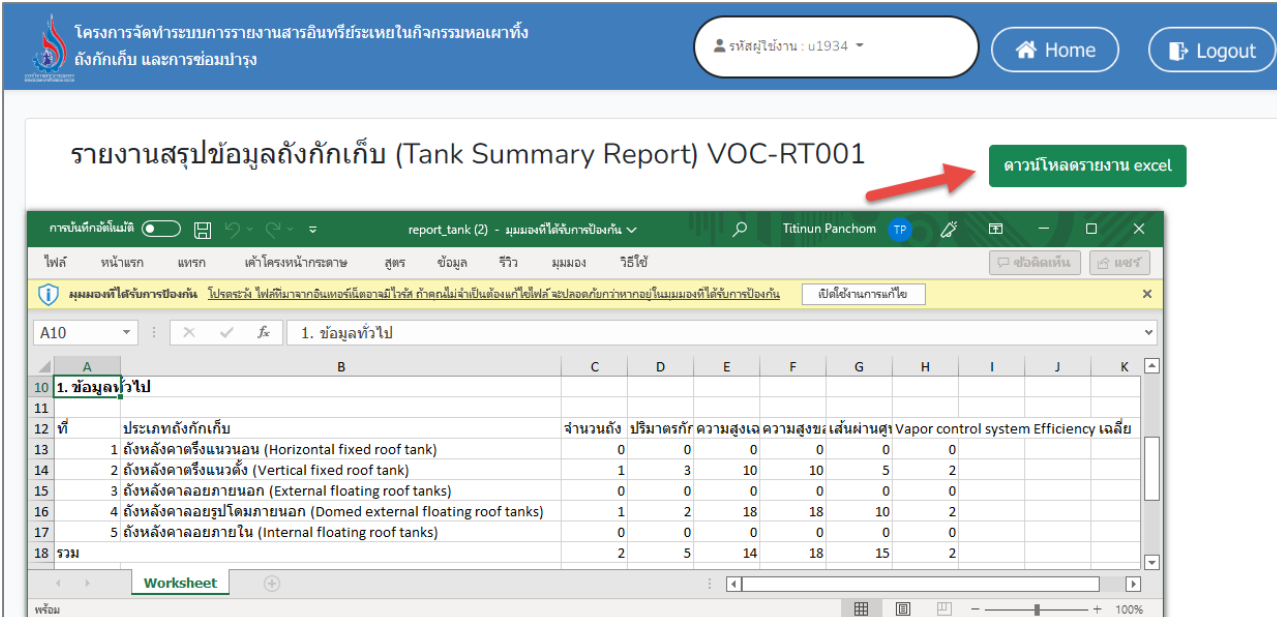
รูปที่ 4.10 ตัวอย่างรายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ

2. รายงานสรุปสถิติ การใช้งานถังกักเก็บ ย้อนหลัง 5 ปี

รายการ	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
จำนวน Tank ที่ใช้ (ถัง)	0	0	0	0	0
ปริมาตรถังเก็บรวม (Net Throughput) (ตัน ต่อปี)	0	0	0	0	0
ประสิทธิภาพของ ระบบควบคุมไอ สารอินทรีย์ระเหย เฉลี่ยร้อยละ	0	0	0	0	0
ปริมาณการระบาย ไอสารอินทรีย์ ระเหยรวมจากถัง (Emissions) (kg)	0	0	0	0	0

[ย้อนกลับ](#)

รูปที่ 4.11 ตัวอย่างรายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ (ต่อ)



โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : บ1934

Home Logout

รายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ (Tank Summary Report) VOC-RT001

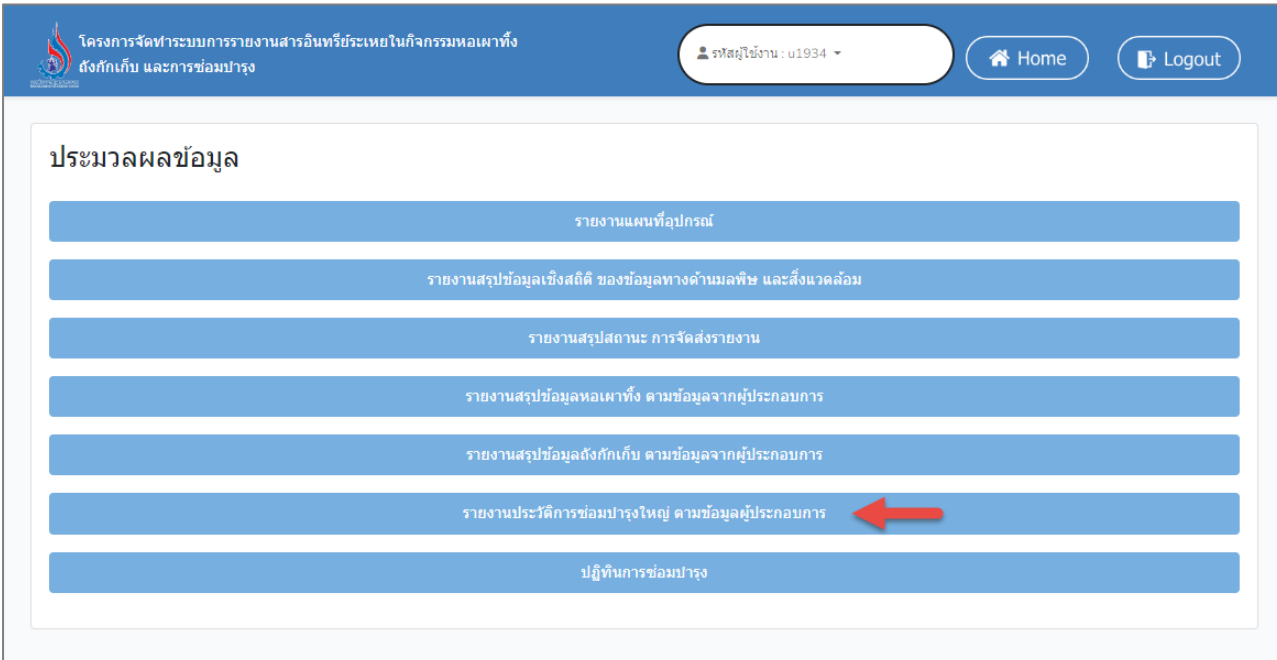
ดาวน์โหลดรายงาน excel

ที่	ประเภทถังกักเก็บ	จำนวนถัง	ปริมาตรกัก	ความสูง	ความสูงขะ	เส้นผ่านศูนย์กลาง	Vapor control system	Efficiency	เฉลี่ย
1	ถังหลังคาครึ่งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	0	0	0	0	0	0	0	
2	ถังหลังคาครึ่งแนวตั้ง (Vertical fixed roof tank)	1	3	10	10	5	2		
3	ถังหลังคาลอยภายนอก (External floating roof tanks)	0	0	0	0	0	0		
4	ถังหลังคาลอยรูปโดมภายนอก (Domed external floating roof tanks)	1	2	18	18	10	2		
5	ถังหลังคาลอยภายใน (Internal floating roof tanks)	0	0	0	0	0	0		
รวม		2	5	14	18	15	2		

รูปที่ 4.12 ตัวอย่างรายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ (ต่อ)

4.4 รายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ

ในส่วนของโปรแกรมรายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการนั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูรายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการโดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : บ1934

Home Logout

ประมวลผลข้อมูล

- รายงานแผนท่ออุปกรณ์
- รายงานสรุปข้อมูลเชิงสถิติ ของข้อมูลทางด้านมลพิษ และสิ่งแวดล้อม
- รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน
- รายงานสรุปข้อมูลหอเผาทั้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานสรุปข้อมูลถังกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ
- ปฏิทินการซ่อมบำรุง

รูปที่ 4.13 หน้าส่วนรายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานประวัติการซ่อมบำรุง (Maintenance System Solution) VOC-MT001

ดาวน์โหลดรายงาน excel

เลือกผู้ประกอบการ
บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด

เลือกช่วงเวลา 01 ส.ค. 2565 31 ส.ค. 2565 ค้นหาวัตถุประสงค์การซ่อม

โรงงาน : บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 3-34(4)-10/52จข
ที่ตั้งโรงงาน : 120 หมู่ 1 ถนน - ตำบล ลาดกระบัง
อำเภอ สันามชัยเขต จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24160

1. ข้อมูลทั่วไป

ที่	ปี	ช่วงเวลาซ่อมบำรุง			วัตถุประสงค์การซ่อมบำรุง	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม				ส่งผลการซ่อมบำรุง (มี/ไม่มี)	เหตุการณ์ระหว่างซ่อมบำรุง (มี/ไม่มี)
		ตั้งแต่วันที่	ถึงวันที่	รวมระยะเวลา(วัน)		กระบวนการนำวัตถุดิบหรือวัสดุอื่น ๆ ออกจากระบบ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านมลพิษอากาศ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านมลพิษน้ำ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านกากอุตสาหกรรม		
1	2565	12 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	9	ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)	✓	✓	✓	✓	-	-
2	2565	07 ส.ค. 65	09 ส.ค. 65	2	ตรวจซ่อมบำรุงเครื่องจักร	✓	✓	✓	✓	✓	-
รวม				11	2	2	2	2	2	1	0

ย้อนกลับ

รูปที่ 4.14 ตัวอย่างรายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานประวัติการซ่อมบำรุง (Maintenance System Solution) VOC-MT001

ดาวน์โหลดรายงาน excel

การบันทึกอัตโนมัติ report_maintenance (1) - มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล Titinun Panchom TP

มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล มุมมองที่โต้ตอบกับข้อมูล

ที่	ปี	ตั้งแต่วันที่	ถึงวันที่	รวมระยะเวลา	วัตถุประสงค์การซ่อมบำรุง	กระบวนการนำวัตถุดิบหรือวัสดุอื่น ๆ ออกจากระบบ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านมลพิษอากาศ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านมลพิษน้ำ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านกากอุตสาหกรรม	ส่งผลการซ่อมบำรุง (มี/ไม่มี)	เหตุการณ์ระหว่างซ่อมบำรุง (มี/ไม่มี)
1	2565	31/07/256	14/08/256	14 days	ซ่อมบำรุง	✓	✓	✓	✓	-	-
2	2565	06/08/256	08/08/256	2 days	ตรวจซ่อม	✓	✓	✓	✓	✓	-
รวม				16	1	0	2	2	2	2	0

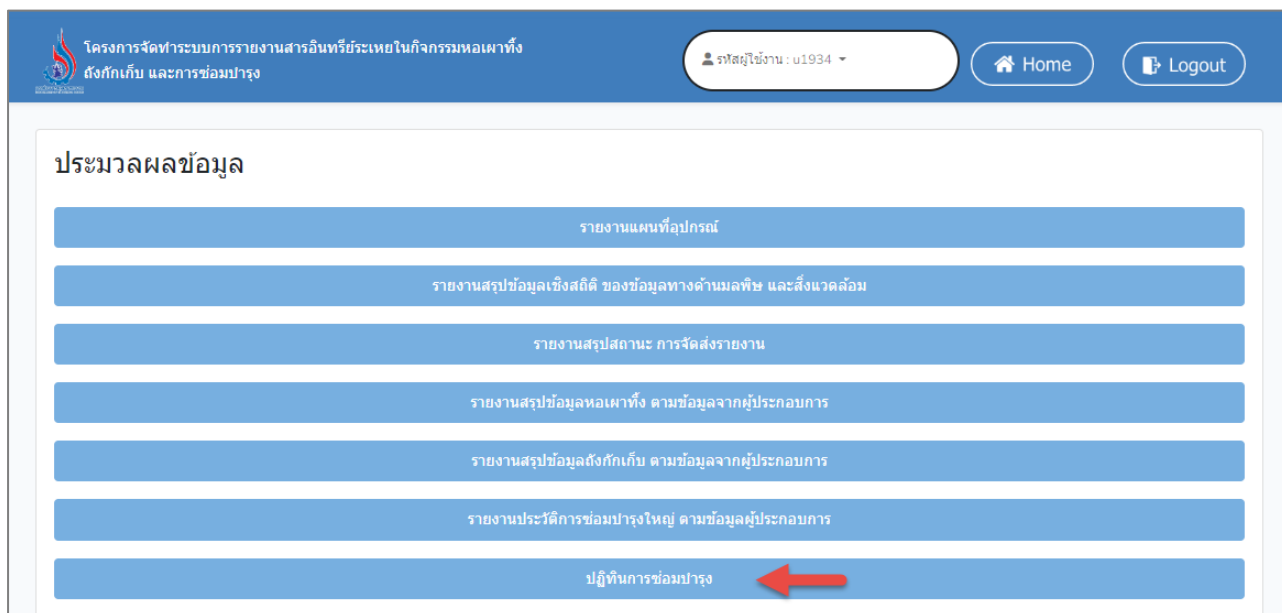
Worksheet

ที่ตั้งโรงงาน : 120 หมู่ 1 ถนน - ตำบล ลาดกระบัง

รูปที่ 4.15 ตัวอย่างรายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ (ต่อ)

4.5 ปฏิทินการซ่อมบำรุง

ในส่วนของโปรแกรมปฏิทินการซ่อมบำรุงนั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูปฏิทินการซ่อมบำรุง โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 4.16 หน้าส่วนรายงานประวัติการซ่อม

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาถัง
 ดึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1924

Home
Logout

ปฏิทินการซ่อมบำรุง

<
>
วันนี้

สิงหาคม 2565

เดือน
สัปดาห์
วัน
กำหนดการ

จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.	อา.
1	2	3	4	5	6	7
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)						
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด ตรวจซ่อมบำรุงเครื่องจักร						
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด การดี						
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด						
8	9	10	11	12	13	14
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)						
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด ตรวจซ่อมบำรุงเครื่องจักร						
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด						
15	16	17	18	19	20	21
3-34(4)-10/52จข บริษัท เอราร์วิน ฟอเรสต์ จำกัด ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)						
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

ย้อนกลับ

รูปที่ 4.17 ตัวอย่างปฏิทินการซ่อมบำรุง

บทที่ 5

ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน

กิจกรรม

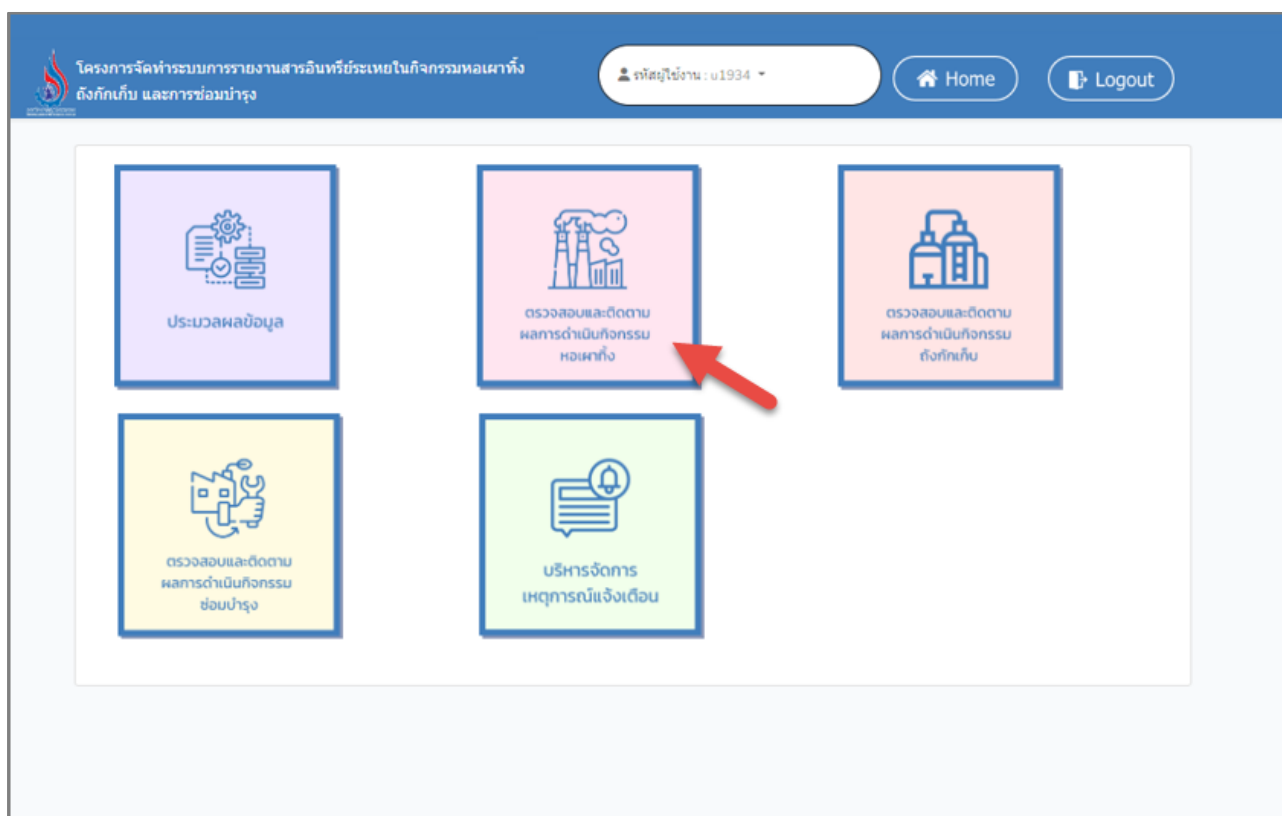
บทที่ 5

ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม

ในส่วนการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรมนั้น เป็นโปรแกรมที่จัดทำขึ้นเพื่อให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง ถึงกักเก็บ ซ่อมบำรุง โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังแสดงในหัวข้อ 5.1 ถึง 5.3

5.1 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง

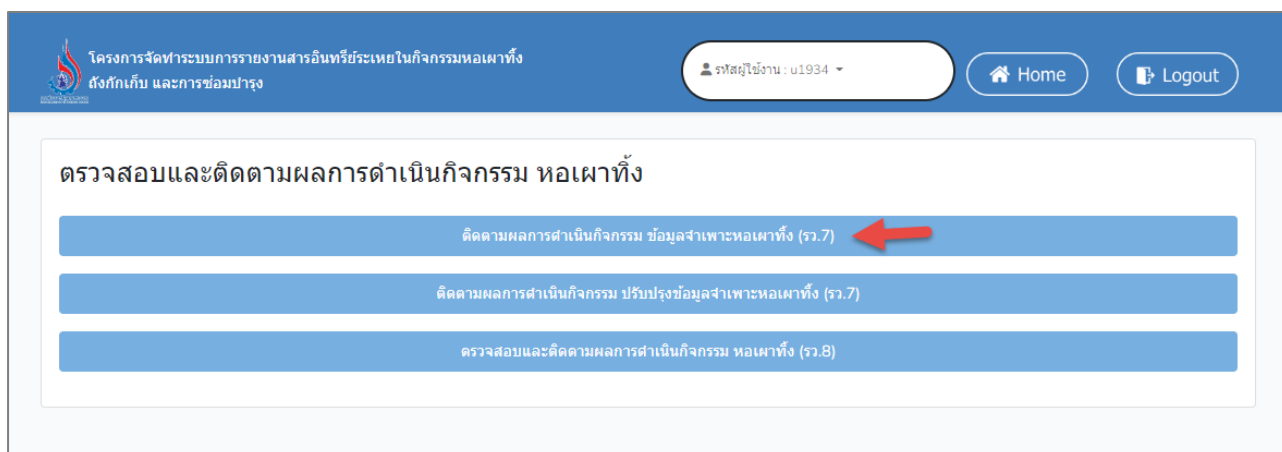
โปรแกรมส่วนการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง มีวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานการใช้งานหอเผาทิ้ง เพื่อเป็นฐานข้อมูลประกอบการกำกับดูแลผู้ใช้งานที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการที่มีการใช้หอเผาทิ้ง หรือ Flare โดยจะประกอบด้วย 3 รายการคือ คือ ติดตามผลการดำเนินงาน ติดตามผลการดำเนินงาน ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (รว.7) และตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน หอเผาทิ้ง (รว.8) รายละเอียดการใช้งานระบบ ดังแสดงในหัวข้อ 5.1.1 ถึง 5.1.3 ตามลำดับ



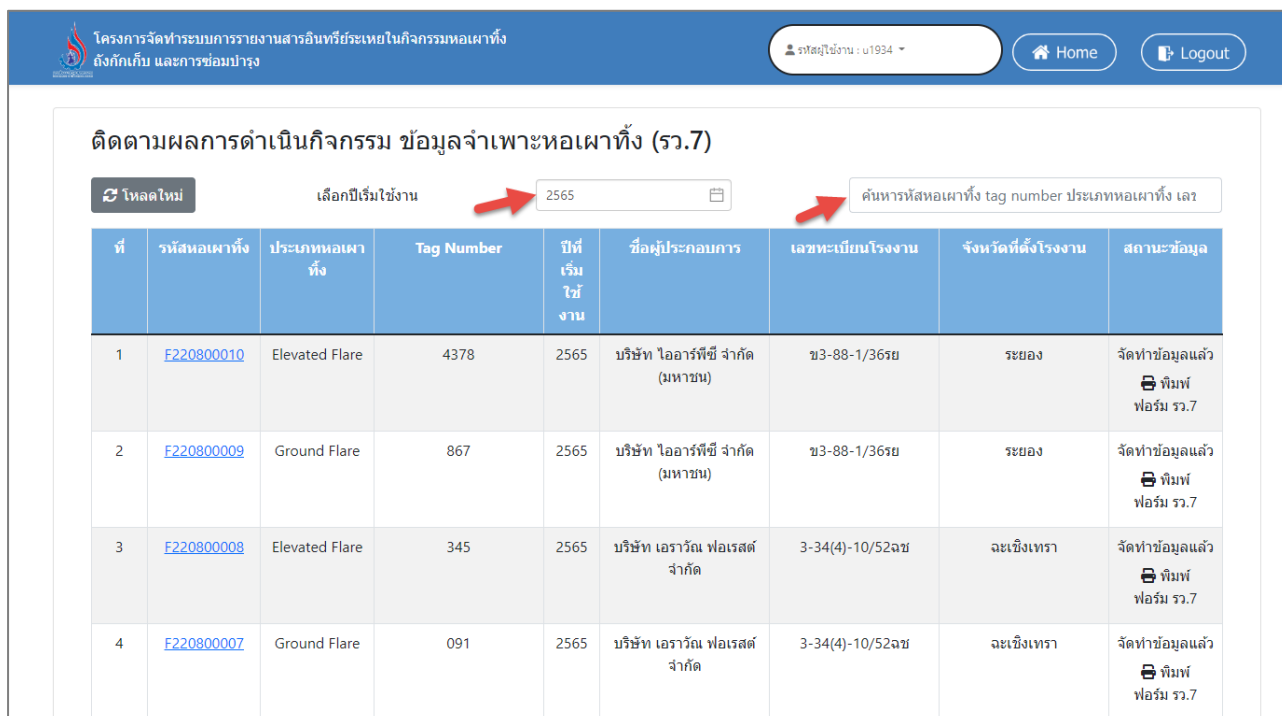
รูปที่ 5.1 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

5.1.1 ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.ว.7)

ในส่วนของการติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.ว.7) นั้น จะเป็นโปรแกรมสำหรับให้ให้ผู้ใช้งานได้ติดตามผล การขึ้นทะเบียนหอเผาทิ้ง โดยผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูติดตามผลการดำเนินงาน ข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.ว.7) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 3 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ส่วนการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.2 หน้าติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.ว.7)



รูปที่ 5.3 หน้าจอแสดงการค้นหารายการข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.ว.7)

ที่	รหัสหอเผาทั้ง	ประเภทหอเผาทั้ง	Tag Number	ปีที่เริ่มใช้งาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะข้อมูล
1	F220800010	Elevated Flare	4378	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.7
2	F220800009	Ground Flare	867	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.7
3	F220800008	Elevated Flare	345	2565	บริษัท เอราวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.7
4	F220800007	Ground Flare	091	2565	บริษัท เอราวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.7

รูปที่ 5.4 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
 ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสปฏิบัติงาน : u1934
Home
Logout

ข้อมูลจำเพาะของหอเผาทั้ง (รว.7)

ข้อมูลเกี่ยวกับหอเผาทั้ง

รายงานของแต่ละหอเผาทั้ง รว.7

หอเผาทั้ง (Flare) ปล่อยที่

F220800010

ปีที่เริ่มใช้งาน (กรณีไม่ทราบวัน หรือเดือน ให้ระบุข้อมูลเป็นวันที่ 1)

2565

หมายเลขอุปกรณ์ (Tag Number)

4378

ชื่อผู้ผลิต

GN group Co., Ltd.

Model ของ Flare Tip

test

ประเภทของ Flare

Elevated Flare

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของ Flare Tip (เมตร)

10

ความสูงของ Flare (เมตร)

25

Maximum Flaring Capacity (ตัน/ชั่วโมง)

6.00

Maximum Smokeless Capacity (ตัน/ชั่วโมง)

1.00

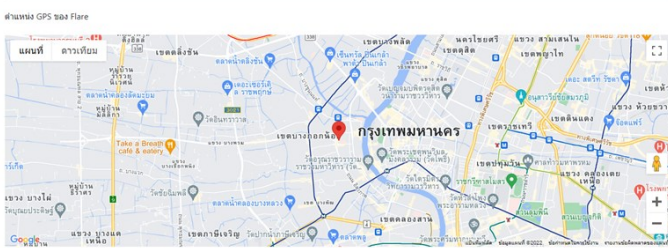
การแผ่รังสีความร้อนสูงสุดที่ระดับพื้นดิน (kcal/hr-m2)

3.00

ระดับความดังของเสียงสูงสุดที่ระดับพื้นดิน (เดซิเบล)

40.00

ตำแหน่ง GPS ของ Flare



ชื่อของ Support Structure ของหอเผาทั้ง

Self-Supported

ระบบช่วยการเริ่มต้นไฟ (หากมี)


มี / ไม่มี Steam-Assisted

หมายเลขบัญชีราคา

โรงงานตนเอง

ภาพถ่ายหอเผาทั้ง (Flare)

ตัวอย่างภาพถ่าย เช่น รูปหอเผาทั้ง รูปถังแก๊สหรือรูปหอเผาทั้ง Flare trip เป็นรูป



flare_stack_monitoring.jpg

ผู้ติดต่อ (หากไม่มีข้อมูลผู้ติดต่อในลิ้งค์ กรุณาเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อในรายชื่อผู้ติดต่อ)

นาย มารัด คำตัน

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ : นาย มารัด คำตัน

อีเมล : mramad.p@midprotech.com

โทรศัพท์ 1 : 02-856-8541

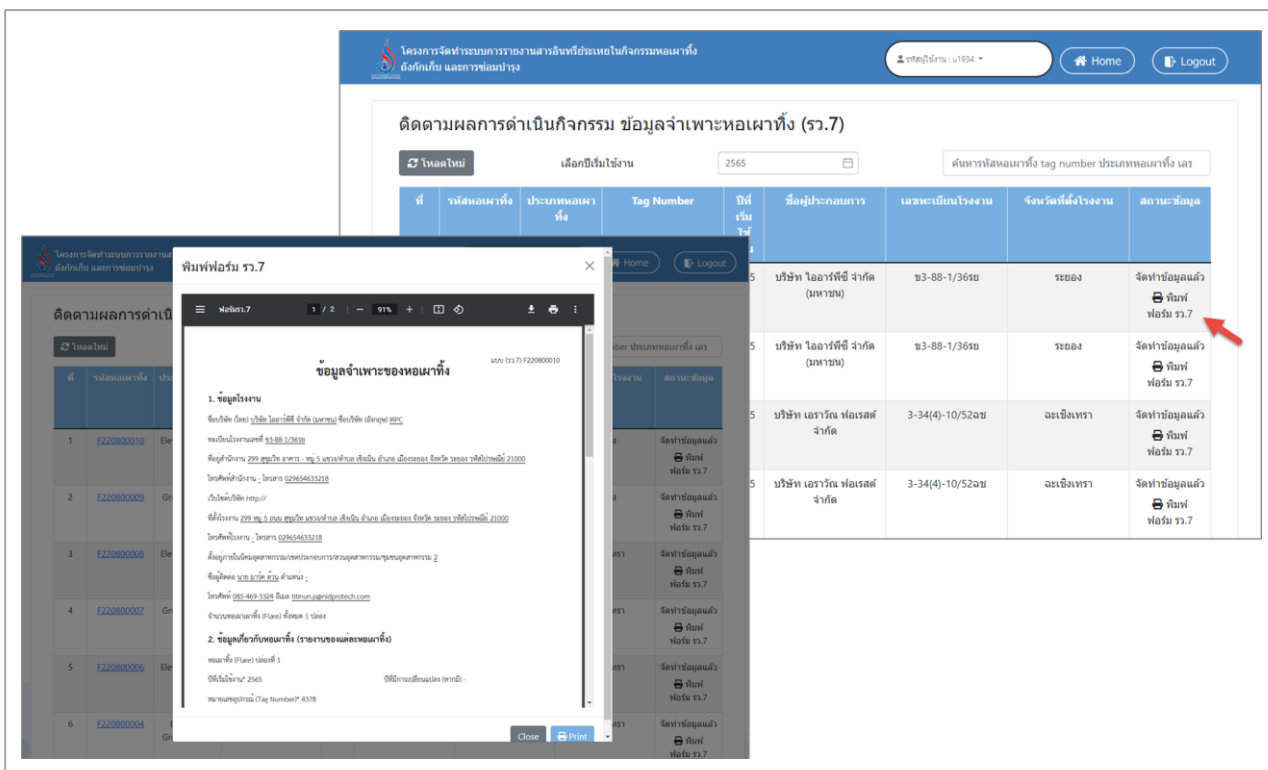
โทรศัพท์ 2 :

โทรสาร : 085-469-3324

หมายเหตุ :

บันทึก

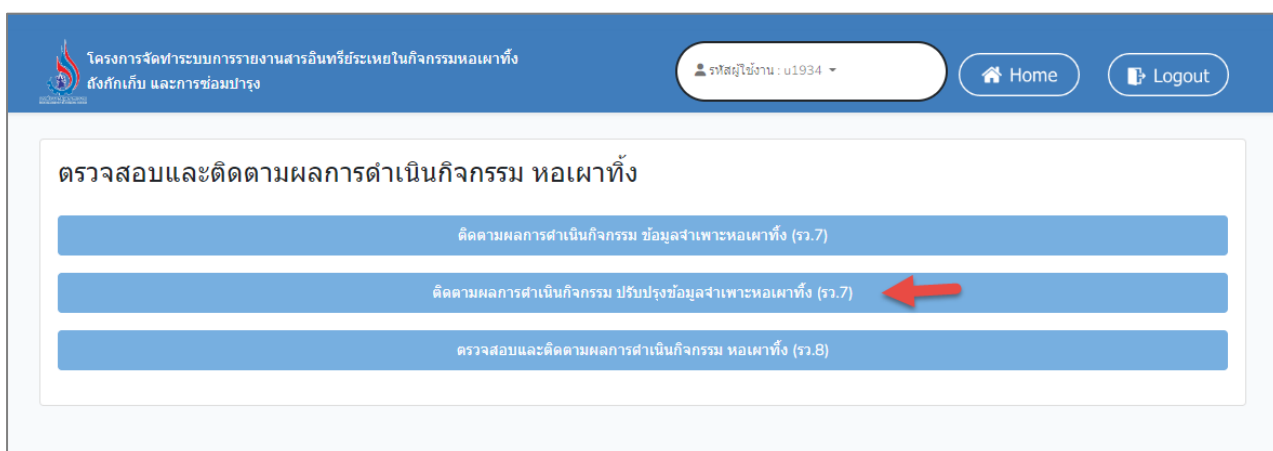
รูปที่ 5.5 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)



รูปที่ 5.6 หน้าจอแสดงการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน

5.1.2 ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาหึ่ง (รว.7)

ในส่วนของการติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาหึ่ง (รว.7) นั้น จะเป็นโปรแกรมสำหรับให้ให้ผู้ใช้งานได้ติดตามผล การปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาหึ่ง (รว.7) โดยผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาหึ่ง (รว.7) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 2 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.7 หน้าติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาหึ่ง (รว.7)

โครงการจัดการขบวนการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทิ้ง
สังกัดเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสปฏิบัติงาน : ๒1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.๗)

โหลดใหม่

เลือกปีเริ่มใช้งาน 2565

ค้นหารหัสหอเผาทิ้ง tag number ประเภทหอเผาทิ้ง เลข

ที่	รหัสหอเผาทิ้ง	ประเภทหอเผาทิ้ง	Tag Number	ปีที่เริ่มใช้งาน	จำนวนครั้งที่ปรับปรุงข้อมูล	ปรับปรุงข้อมูลล่าสุดเมื่อ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน
1	F220800010	Elevated Flare	4378	2565	-	-	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	๒3-88-1/36๒	ระยอง
2	F220800009	Ground Flare	867	2565	-	-	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	๒3-88-1/36๒	ระยอง
3	F220800008	Elevated Flare	345	2565	-	-	บริษัท เอร่าวิล์ด ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52๒	ฉะเชิงเทรา
4	F220800007	Ground Flare	091	2565	-	-	บริษัท เอร่าวิล์ด ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52๒	ฉะเชิงเทรา
5	F220800006	Elevated Flare	abc	2565	1	24 ส.ค. 65	บริษัท เอร่าวิล์ด ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52๒	ฉะเชิงเทรา

รูปที่ 5.8 หน้าจอแสดงการค้นหารายการปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.๗)

โครงการจัดการขบวนการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทิ้ง
สังกัดเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสปฏิบัติงาน : ๒1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะหอเผาทิ้ง (ร.๗)

โหลดใหม่

เลือกปีเริ่มใช้งาน 2565

F220800003

ที่	รหัสหอเผาทิ้ง	ประเภทหอเผาทิ้ง	Tag Number	ปีที่เริ่มใช้งาน	จำนวนครั้งที่ปรับปรุงข้อมูล	ปรับปรุงข้อมูลล่าสุดเมื่อ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน
1	F220800003	Ground Flare	856	2565	2	22 ส.ค. 65	บริษัท เอร่าวิล์ด ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52๒	ฉะเชิงเทรา

« Previous 1 Next »

กลับไป

รูปที่ 5.9 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายการประวัติการปรับปรุงหอเผาทั้ง รว.7

🔄 โหลดใหม่

ที่	รหัสหอเผาทั้ง	ประเภทหอเผา ทั้ง	Tag Number	ปีที่ เริ่ม ใช้ งาน	ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด เมื่อ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน
1	F220800003	Ground Flare	856	2565	20 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัน ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา
2	F220800003	Ground Flare	856	2565	22 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัน ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา

« Previous 1 Next »

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.10 หน้าจอแสดงการดูรายการประวัติการปรับปรุงหอเผาทั้ง รว.7

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ประวัติการปรับปรุงข้อมูลจำเพาะของหอเผาทั้ง รว.7

ข้อมูลเกี่ยวกับหอเผาทั้ง

รายการของหอเผาทั้ง

หอเผาทั้ง (Flare) ปลายทาง

F220800003

ปีที่เริ่มใช้งาน

2565

หมายเลขอุปกรณ์ (Tag Number)

856

ชื่อผู้ผลิต

GN group Co., Ltd.

Model ของ Flare Tip

test

ประเภทของ Flare

Ground Flare

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของ Flare Tip (เมตร)

10

ความสูงของ Flare (เมตร)

25

Maximum Flaring Capacity (ตัน/ชั่วโมง)

2.00

Maximum Smokeless Capacity (ตัน/ชั่วโมง)

2.00

การแผ่รังสีความร้อนสูงสุดที่ระดับพื้นดิน (kcal/hr-m²)

.60

ระดับความดังของเสียงสูงสุดที่ระดับพื้นดิน (เดซิเบล)

20.00

ตำแหน่ง GPS ของ Flare

แผนที่ ดาวเทียม

ภาพถ่ายหอเผาทั้ง (Flare)

ตัวอย่างภาพถ่าย (เช่น รูปหอเผาทั้ง รูปปล่องหอเผาทั้ง Flare tip เป็นต้น)

ผู้ติดต่อ (หากไม่มีข้อมูลผู้ติดต่อให้ติดต่อ คณะเจ้าหน้าข้อมูลผู้ติดต่อในหน้าบันทึกข้อมูลผู้ติดต่อ)

นาย ช นามสมมติ

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ : นาย ช นามสมมติ

อีเมล : 181nun.p@midprotech.com

โทรศัพท์ 1 : 02-745-6862

โทรศัพท์ 2 :

โทรสาร :

มือถือ : 085-463-2751

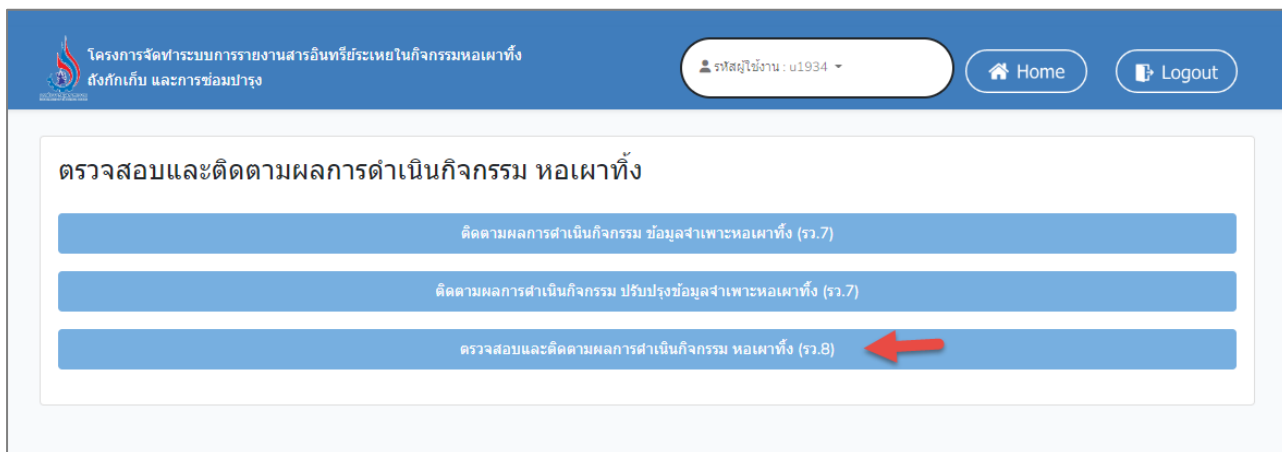
หมายเหตุ :

ย้อนกลับ

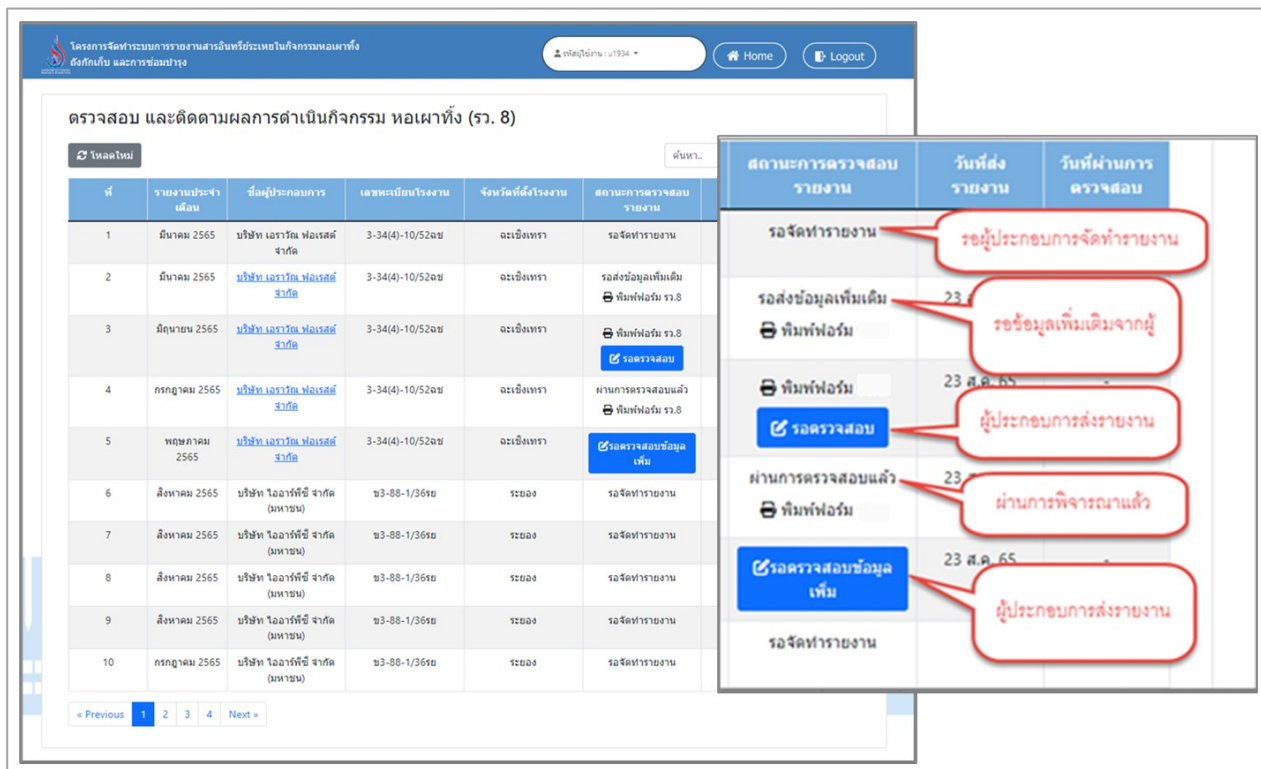
รูปที่ 5.11 หน้าจอแสดงการดูรายการประวัติการปรับปรุงหอเผาทั้ง รว.7 (ต่อ)

5.1.3 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง (ร.ว.8)

ในส่วนของการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง (ร.ว.8) จะเป็นโปรแกรมสำหรับให้ผู้ใช้งานได้ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง (ร.ว.8) ซึ่งผู้ประกอบการจะส่งข้อมูลรายงานเป็นรายเดือน โดยผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน หอเผาทิ้ง (ร.ว.8) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 4 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ส่วนการตรวจสอบเอกสาร ส่วนการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.12 หน้าตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง (ร.ว.8)



รูปที่ 5.13 การแสดงสถานะการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาทิ้ง (ร.ว.8)

โครงการจัดทําระบบการรายงานสารอินทรีย์หายในกิจกรรมหอเผาหึ่ง
ดังกักเก็บ และการซ่อมปรารุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบและติดตามผลการดําเนินกิจกรรม หอเผาหึ่ง (ร. 8)

โหลดใหม่ เลือกรายงานประจำเดือน ส.ค. 2565 คําห้รหือหอเผาหึ่ง ประเภทหอเผาหึ่ง เลขทะเบียนโรงง

ที่	รายงานประจำเดือน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงงาน	สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	สิงหาคม 2565	บริษัท ไออาร์พีที จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
2	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
3	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
4	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	24 ส.ค. 65	-

« Previous 1 Next »

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.14 หน้าจอแสดงการคําน้รรายการตรวจสอบและติดตามผลการดําเนินกิจกรรม หอเผาหึ่ง (ร.8)

โครงการจัดทําระบบการรายงานสารอินทรีย์หายในกิจกรรมหอเผาหึ่ง
ดังกักเก็บ และการซ่อมปรารุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบและติดตามผลการดําเนินกิจกรรม หอเผาหึ่ง (ร. 8)

โหลดใหม่ เลือกรายงานประจำเดือน ส.ค. 2565 3-34(4)-10/52ฉข

ที่	รายงานประจำเดือน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงงาน	สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
2	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
3	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม ร.8 รอดตรวจสอบ	24 ส.ค. 65	-

« Previous 1 Next »

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.15 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมเผาไหม้
 ลังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

จดสผู้ใช้งาน : u1934

Home

Logout

เลือกช่วงเวลาที่ต้องการจัดทำรายงานหอเผาไหม้ ประจำเดือน (ร.ว.8)

ไม่สามารถเลือกซ้ำกับรายงานที่จัดทำไปก่อนหน้านี้ ยกเว้นต้องการยื่นรายงานเพิ่มเติม

ช่วงเวลา

ส.ค. 2565
📅

ที่	รหัสหอเผาไหม้	ประเภทหอเผาไหม้	Tag Number
1	F220800001	Elevated Flare	456
2	F220800003	Ground Flare	856
3	F220800004	Enclosed Ground Flare	74
4	F220800006	Elevated Flare	abc
5	F220800007	Ground Flare	091
6	F220800008	Elevated Flare	345

ผู้ติดต่อ (หากไม่มีข้อมูลผู้ติดต่อให้เลือก กรุณาเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อในหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อ)

นาย บี ซี
x v

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ : นาย บี ซี

อีเมล : titinun.p@nidprotech.com

โทรศัพท์ 1 : 02-345-6789

โทรศัพท์ 2 :

โทรสาร :

มือถือ : 099-999-9999

หมายเหตุ :

ลงชื่อ ผู้ประกอบกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ ผู้ตรวจรับรายงาน

ปลาย พิธา

CEO

ลงชื่อ ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม หรือ / และ ผู้จัดการโรงงาน ผู้รายงาน

ปลาย พิธา

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.16 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาไหม้
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

Home Logout

รายนามบันทึกการใช้หอเผาไหม้ รว.8
ประจำเดือน ส.ค. 2565

หมายเลขเครื่อง
F220800003

1. การใช้หอเผาไหม้ กรณีเลือก
มีการใช้หอเผาไหม้

2. ข้อมูลการใช้หอเผาไหม้

2.1 การใช้หอเผาไหม้ กรณีใช้กำจัดสารไฮโดรคาร์บอนในภาวะปกติ (นอกเหนือจากข้อ 2.2)

1) อัตราการไหลเฉลี่ยของไฮโดรคาร์บอนไปที่หอเผาไหม้ (Mass flow rate at flare) / เดือน
3

2) ปริมาณการปลดปล่อยสารอินทรีย์ระเหยจากการใช้หอเผาไหม้ / เดือน
3

3) องค์ประกอบหลักของก๊าซที่ระบายออก (Vent Gas)

ลำดับที่	องค์ประกอบของสาร	สัดส่วนโดยมวล	ส่วนเกิน
1	3	0.4	
รวม 0.4			

2.2 การใช้หอเผาไหม้ กรณีซ่อมบำรุง หรือเกิดเหตุฉุกเฉิน

1) อัตราการไหลสูงสุดของไฮโดรคาร์บอนไปที่หอเผาไหม้ (Mass flow rate at flare) / เดือน
5

2) ปริมาณการปลดปล่อยสารอินทรีย์ระเหยจากการใช้หอเผาไหม้ / เดือน
5

3) รายละเอียดการซ่อมบำรุง หรือเกิดเหตุฉุกเฉิน

วันวาง พิมพ์ (Start time)	วันมา พิมพ์ (End time)	ประเภทของกรณีเกิด ขึ้น (Type of case)	ลักษณะ การระบาย ก๊าซ	สาเหตุ การระบาย ก๊าซ (Description)	สถานะของไฮโดรคาร์บอนที่ระบายออกจากหอเผาไหม้ (Status H/C purge to flare)	ผลกระทบจากหอเผาไหม้ (Impact)	หมายเหตุ (Remarks) (กรณี จำเป็น)	
01 สิงหาคม 2565 03:22:54	16 สิงหาคม 2565 03:22:54	✓	✓	การระบายก๊าซ	5	ระยะเวลาที่มีลมหรือควัน (Time of Smoke/Soot presence) (สังเกตอย่างใกล้ชิด)	ไม่ เกิด ควัน ดำ	ไม่มี

เอกสารอื่นๆ
text

คลิกที่นี่

รูปที่ 5.17 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาไหม้
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

Home Logout

ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม หอเผาไหม้ (รว. 8)

โหลดใหม่

เลือกรายงานประจำเดือน

ส.ค. 2565

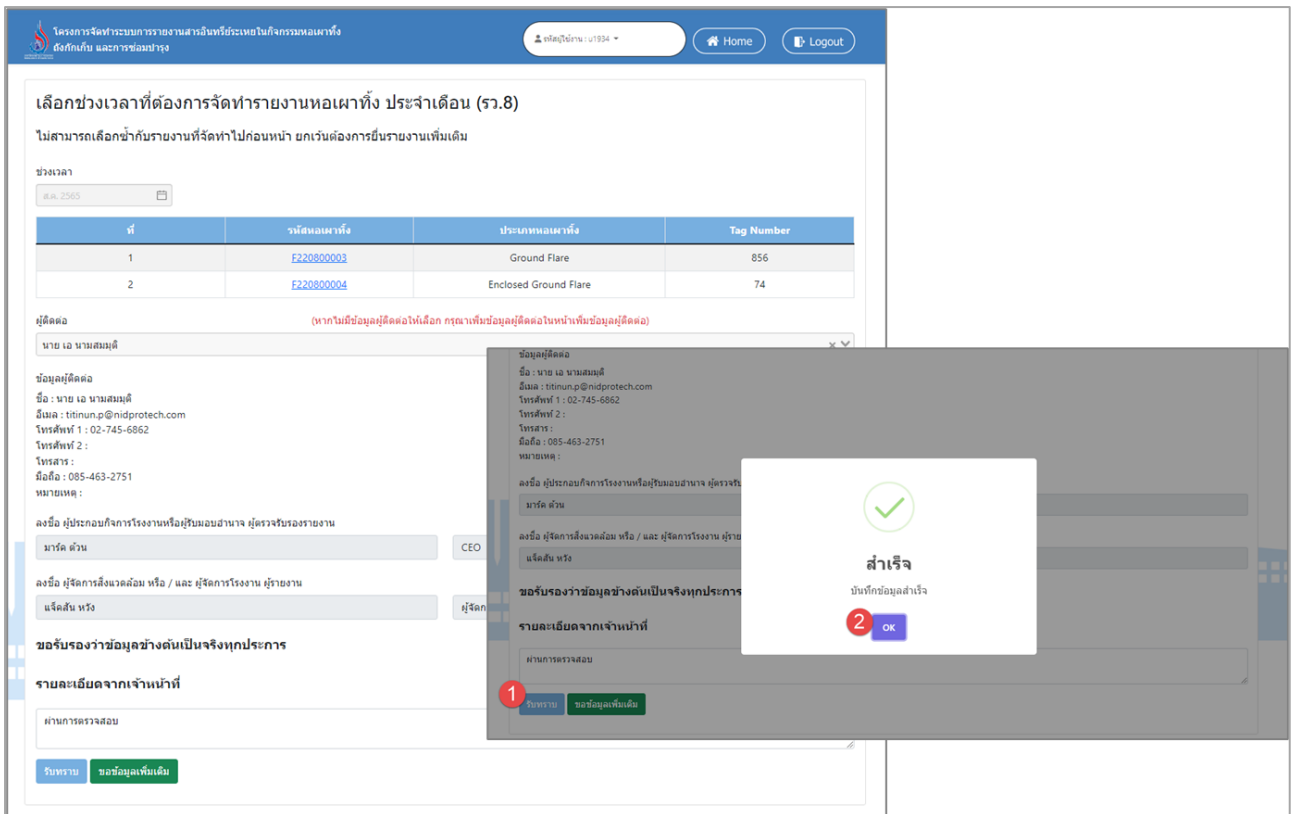
ค้นหารหัสหอเผาไหม้ ประเภทหอเผาไหม้ เลขทะเบียนโรงง

ที่	รายงานประจำ เดือน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจสอบ รายงาน	วันที่ส่ง รายงาน	วันที่ผ่านการ ตรวจสอบ
1	สิงหาคม 2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รว.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
2	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
3	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.8 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
4	สิงหาคม 2565	บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.8 รอดตรวจสอบ	24 ส.ค. 65	-

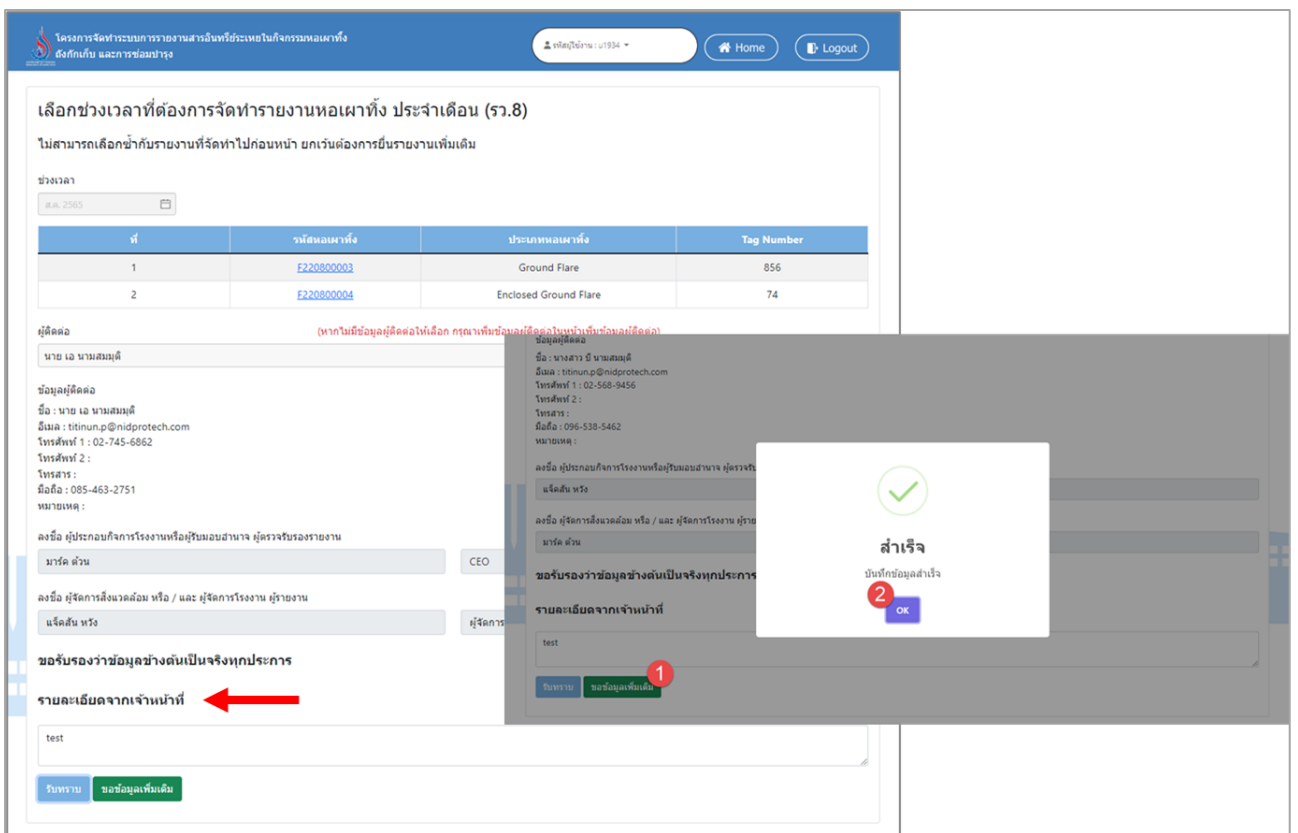
< Previous 1 Next >

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.18 หน้าจอแสดงตรวจสอบเอกสาร



รูปที่ 5.19 หน้าจอแสดงการรับทราบรายงาน



รูปที่ 5.20 หน้าจอแสดงการขอเอกสารเพิ่มเติม

โครงการจัดหารบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมเผาแห้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม หอเผาแห้ง (รว. 8)

ที่	รายงานประจำเดือน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดตั้งโรงงาน	สถานะการรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	มีนาคม 2565	บริษัท แอร์วิค ฟอเรนส์ จำกัด	3-34(4)-10/52ดข	ฉะเชิงเทรา	รอจัดทำรายงาน	-	-
2	มีนาคม 2565	บริษัท แอร์วิค ฟอเรนส์ จำกัด	3-34(4)-10/52ดข	ฉะเชิงเทรา	รอส่งข้อมูลเพิ่มเติม พิมพ์ฟอร์ม รว.8	23 ส.ค. 65	-
			3-34(4)-10/52ดข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.8 รอตรวจสอบ	23 ส.ค. 65	-
			3-34(4)-10/52ดข	ฉะเชิงเทรา	ผ่านการตรวจสอบแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.8	23 ส.ค. 65	23 ส.ค. 65
			3-34(4)-10/52ดข	ฉะเชิงเทรา	รอตรวจสอบข้อมูล เพิ่มเติม	23 ส.ค. 65	-

พิมพ์ฟอร์ม รว.8

รายงานบันทึกการใช้หอเผาแห้ง

รายงานประจำเดือน Aug พ.ศ. 2565

1. การใช้อาคาร

1.1 อาคารที่ใช้เผาแห้ง

2. ข้อมูลการใช้อาคาร

2.1 การใช้อาคาร กรณีใช้เผาแห้งแบบต่อเนื่อง (แบบต่อเนื่อง 2.2)

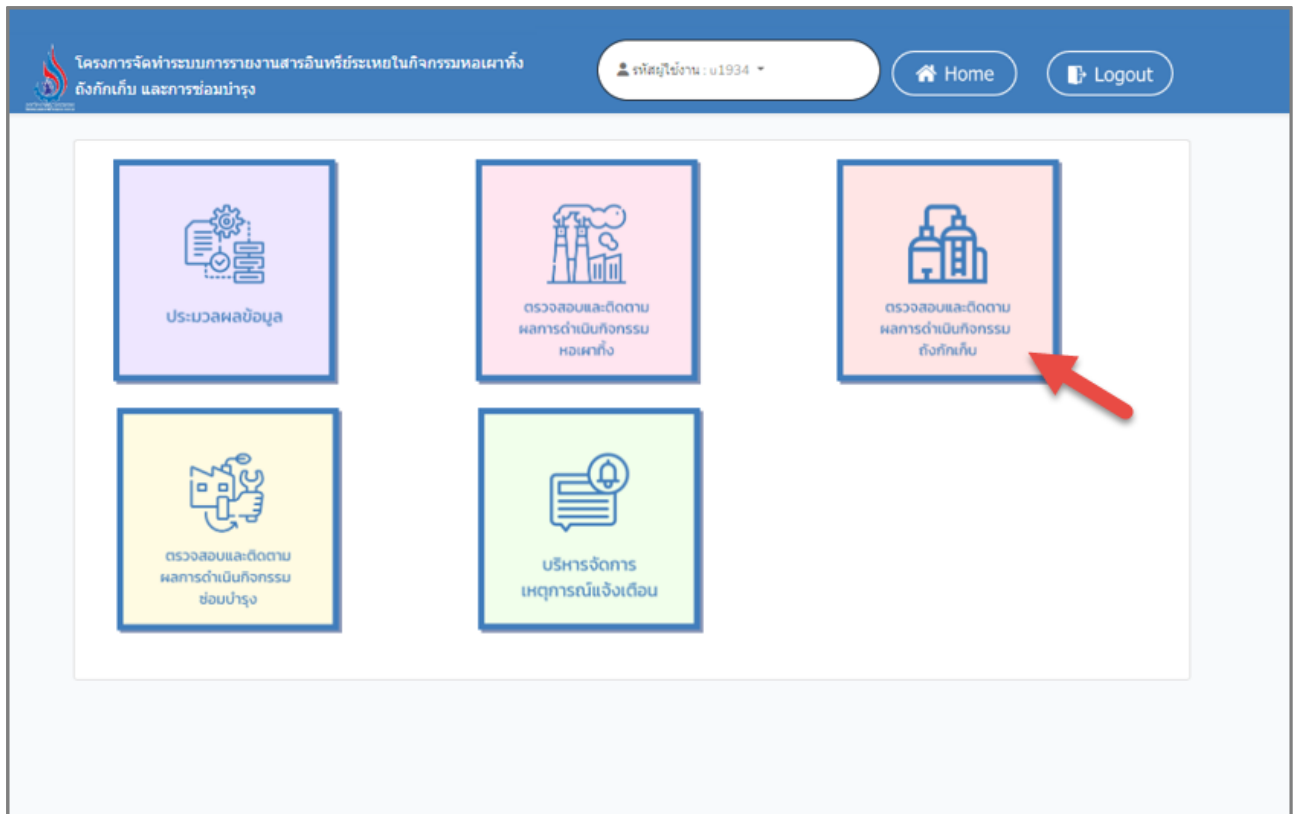
2.2 การใช้อาคาร กรณีเผาแห้ง หรือ ผลิตอนุพันธ์

ลำดับ	ชนิดของอนุพันธ์	สัดส่วนโดยมวล
1	1.1.2 โพลีเอทิลีน	0.4
2	1.1.2 โพลีเอทิลีน	0.3

รูปที่ 5.21 หน้าจอแสดงการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน

5.2 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ถังกักเก็บ

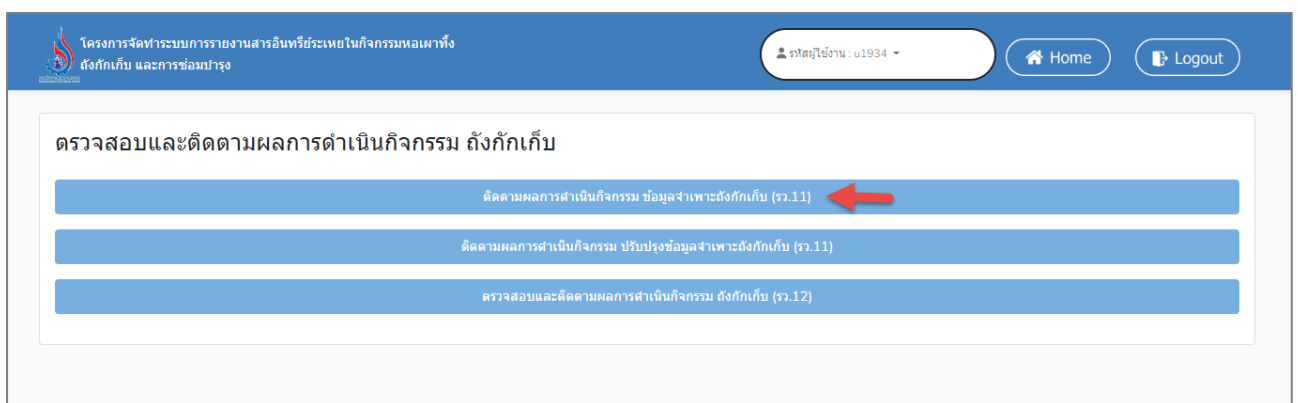
โปรแกรมส่วนการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ถังกักเก็บ มีวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ถังกักเก็บ เพื่อเป็นฐานข้อมูลประกอบการกำกับดูแลผู้ใช้งานที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการที่มีการใช้ถังกักเก็บ หรือ Tank โดยจะประกอบด้วย 3 รายการคือ คือ ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (รว.1 1) ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (รว.11) ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ถังกักเก็บ (รว.12) รายละเอียดการเข้าใช้งานระบบ ดังแสดงในหัวข้อ 5.2.1 ถึง 5.2.3 ตามลำดับ



รูปที่ 5.22 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

5.2.1 ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (ร.ว.11)

ส่วนของโปรแกรมติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (ร.ว.11) นั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (ร.ว.11) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 3 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ส่วนการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.23 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาที่
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (ร.ว.11)

โหลดใหม่

เลือกปีเริ่มใช้งาน 2565

ค้นหารหัสถังกักเก็บ ประเภทถังกักเก็บ เลขทะเบียนโรงง

ที่	รหัสถังกักเก็บ	ประเภทถังกักเก็บ	ปริมาตรของถัง (Tank Volume) ลิตร	ปีที่เริ่มใช้งาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะข้อมูล
1	T220800009	ถังหลังคาตั้งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	3	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
2	T220800008	ถังหลังคาตั้งแนวตั้ง (Vertical fixed roof tank)	6	2565	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52จข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
3	T220800007	ถังหลังคาตั้งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	3	2565	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52จข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
4	T220800006	ถังหลังคาลอยรูปโดมภายนอก (Domed external floating roof tanks)	3	2565	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52จข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11

รูปที่ 5.24 หน้าติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (ร.ว.11)

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาที่
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (ร.ว.11)

โหลดใหม่

เลือกปีเริ่มใช้งาน 2565

ค้นหารหัสถังกักเก็บ ประเภทถังกักเก็บ เลขทะเบียนโรงง

ที่	รหัสถังกักเก็บ	ประเภทถังกักเก็บ	ปริมาตรของถัง (Tank Volume) ลิตร	ปีที่เริ่มใช้งาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะข้อมูล
1	T220800009	ถังหลังคาตั้งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	3	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
2	T220800008	ถังหลังคาตั้งแนวตั้ง (Vertical fixed roof tank)	6	2565	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52จข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
3	T220800007	ถังหลังคาตั้งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	3	2565	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52จข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
4	T220800006	ถังหลังคาลอยรูปโดมภายนอก (Domed external floating roof tanks)	3	2565	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52จข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11

รูปที่ 5.25 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

ชื่อทะเบียนถังเก็บ รว.11

ข้อมูลเกี่ยวกับถังเก็บ

รหัสถังเก็บ (Tank ID)

785

ประเภทถังเก็บ

ถังเก็บน้ำฝนแบบ (Horizontal fixed roof tank)

ปีที่จะใช้งาน (Start Year)

2019

สารที่เก็บ (Tank content)

1.1.1. ไตรคลอโรเอทีน หรือ เมทิลคลอโรฟอเรน X 1.3-อีทาไดน หรือ อีทา-1.3-ไดน X

พิกัดของถัง (Tank coordinate)

ขนาดของถัง (Dimensions)

ความยาว (Length) (เมตร)

10

เส้นผ่าศูนย์กลาง (Diameter) (เมตร)

5.00

ถังตั้งอยู่ใต้ดินหรือไม่ (Is tank underground?)

ใช่ ไม่ใช่

สีของถังและสีของถัง (Shell color / roof characteristics)

สีของถัง (Shell color/shade)

สีเงิน (Aluminum/Specular)

ระบบควบคุมไอสารอันตรายระบบ (Vapor control system)

ชนิด (type)

เตาเผาแบบมีสารเร่งปฏิกิริยา (Catalytic Incinerator)

ประสิทธิภาพการเผาไหม้ (Efficiency) (ร้อยละ)

2

เอกสารที่เกี่ยวข้อง (เช่น รายละเอียดการออกแบบระบบควบคุมไอสารอันตราย (Vapor control system) รายละเอียดการประเมินปริมาณไอสารพิษของระบบ)

test

ตัวอย่างภาพถ่าย (เช่น รูปถ่ายถัง รูปถ่ายสายฉีดล้าง เป็นต้น)

ผู้ติดต่อ

นาย มาร์ค ส่วน

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ : นาย มาร์ค ส่วน

อีเมล : thimun.p@idprotech.com

โทรศัพท์ 1 : 02-956-0941

โทรศัพท์ 2 :

โทรศัพท์ : 085-469-3324

หมายเลข :

บริษัท : ผู้ประกอบการโรงงานหรือผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ตรวจรับโรงงาน

ตำแหน่ง : CEO

บริษัท : ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม หรือ / และ ผู้จัดการโรงงาน ผู้ใช้งาน

ตำแหน่ง : ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ยืนยัน

รูปที่ 5.26 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

ติดตามผลการดำเนินงาน ข้อมูลจากระบบถังเก็บ (รว.11)

เลือกปีใช้งาน

2565

ค้นหาถังเก็บ ประเภทถังเก็บ และทะเบียนโรง

ที่	รหัสถังเก็บ	ประเภทถังเก็บ	ปริมาณของถัง (Tank)	ปีที่จะใช้งาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ใช้งาน	สถานะข้อมูล
					บริษัท ไออาร์พี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36ข	ระยอง	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11
					บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดส่งข้อมูลแล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.11

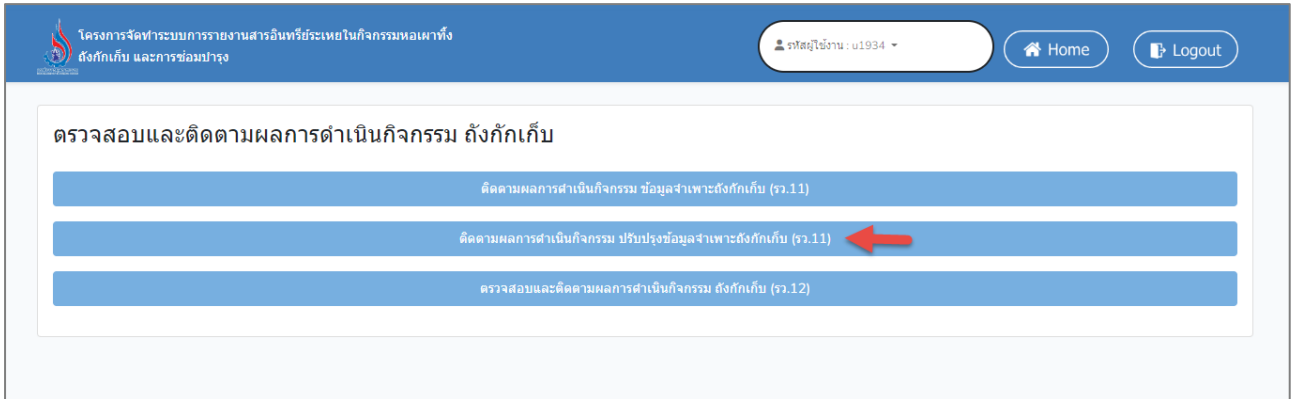
พิมพ์ฟอร์ม รว.11

พิมพ์ฟอร์ม รว.11

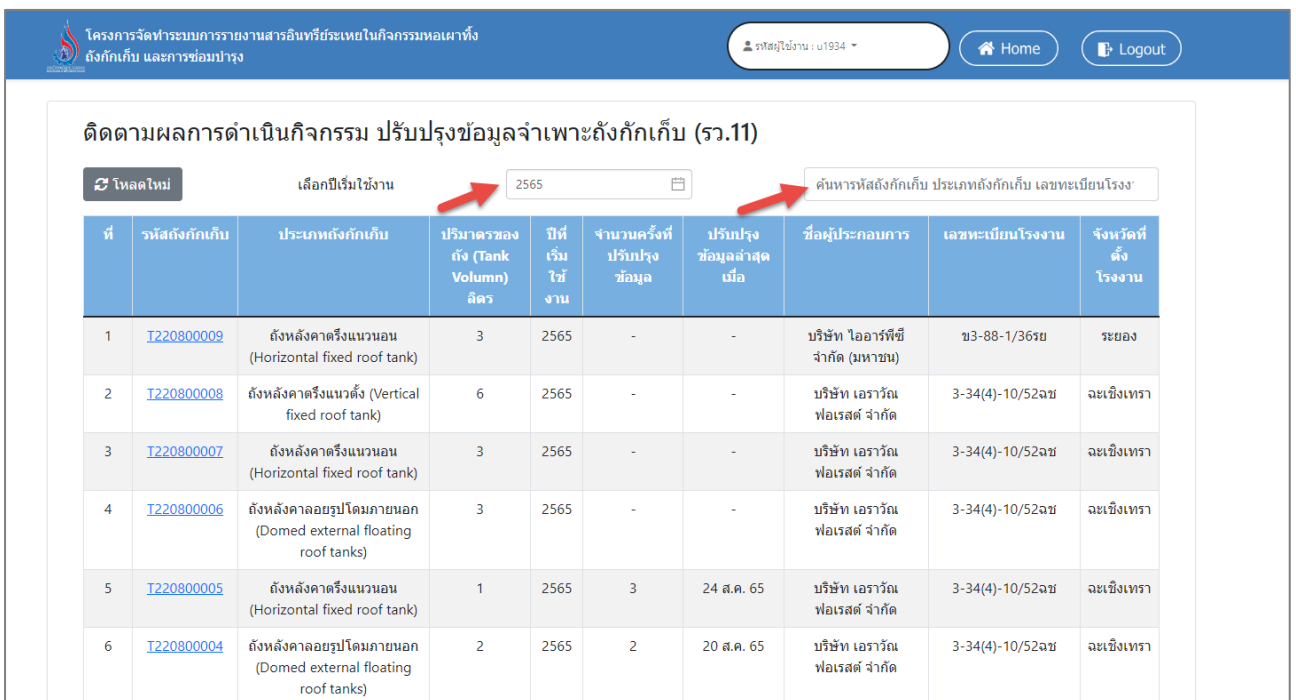
รูปที่ 5.27 หน้าจอแสดงการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน

5.2.2 ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (รว.11)

ในส่วนของโปรแกรมติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (รว.11) นั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (รว.11) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 2 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.28 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ



รูปที่ 5.29 หน้าจอแสดงการค้นหารายการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมปร่าง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ปรับปรุงข้อมูลจำเพาะถังกักเก็บ (รว.11)

โหลดใหม่

เลือกปีเริ่มใช้งาน 2565

ที่	รหัสถังกักเก็บ	ประเภทถังกักเก็บ	ปริมาตรของ ถัง (Tank Volumn) ลิตร	ปีที่ เริ่ม ใช้ งาน	จำนวนครั้งที่ ปรับปรุง ข้อมูล	ปรับปรุง ข้อมูลล่าสุด เมื่อ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัด ที่ตั้ง โรงงาน
1	T220800009	ถังหลังคาตั้งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	3	2565	10	08 ก.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง
2	T220800002	ถังหลังคาตั้งแนวนอน (Horizontal fixed roof tank)	963	2565	1	11 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง
3	T220800001	ถังหลังคาลอยภายใน (Internal floating roof tanks)	3	2565	1	01 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง
4	T220700006	ถังหลังคาลอยภายนอก (Internal floating roof tanks)	4	2565	2	01 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง
5	T220700005	ถังหลังคาลอยรูปโดมภายนอก (Domed external floating roof tanks)	7	2565	1	01 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง

รูปที่ 5.30 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมปร่าง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายการการประวัติการปรับปรุงถังกักเก็บ รว.11

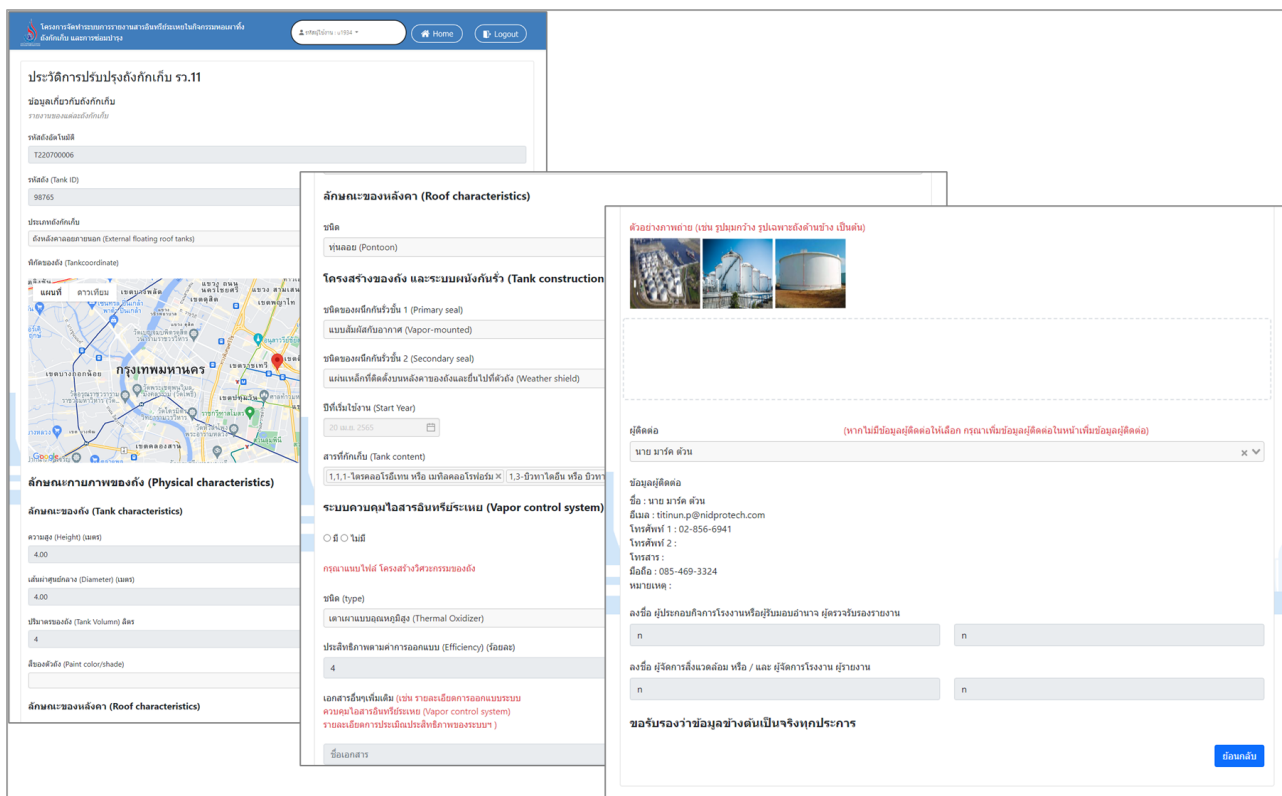
โหลดใหม่

ที่	รหัสถังกักเก็บ	ประเภทถังกัก เก็บ	ปริมาตร ของถัง (Tank Volumn) ลิตร	ปีที่เริ่มใช้ งาน	ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด เมื่อ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน
1	T220700006	ถังหลังคาลอย ภายนอก (External floating roof tanks)	4	2565	20 ก.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง
2	T220700006	ถังหลังคาลอย ภายนอก (External floating roof tanks)	4	2565	01 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง

« Previous 1 Next »

ย้อนกลับ

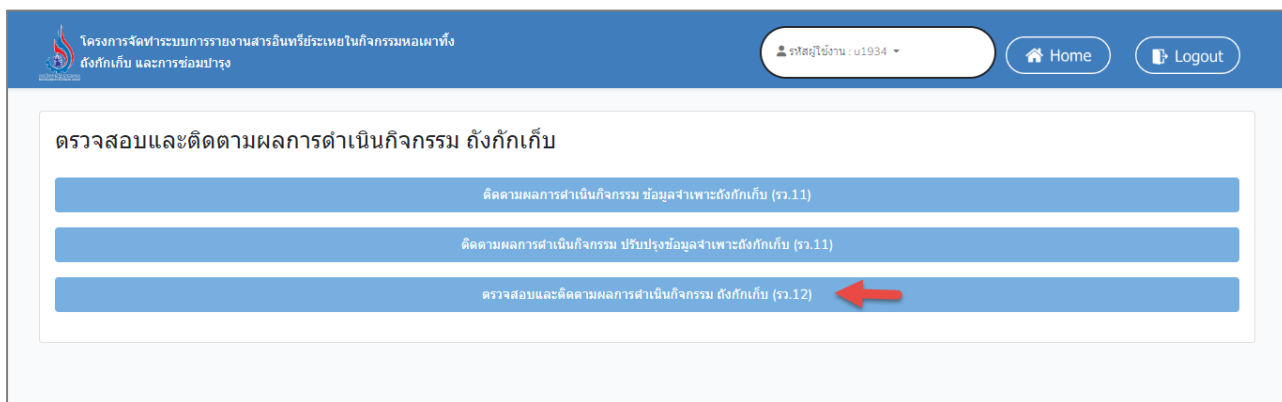
รูปที่ 5.31 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)



รูปที่ 5.32 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

5.2.3 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานถังกักเก็บ (รว.12)

ในส่วนของโปรแกรมตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานถังกักเก็บ (รว.12) จะเป็นโปรแกรมสำหรับให้ผู้ใช้งานได้ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน หอเผาทิ้ง (รว.8) ซึ่งผู้ประกอบการจะส่งข้อมูลรายงานเป็นรายปี โดยผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน ถังกักเก็บ (รว.12) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 4 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ส่วนการตรวจสอบเอกสาร ส่วนการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.33 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รฟสฎใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงาน ตั้งกักเก็บ (ร.ว. 12)

โหลดใหม่

ที่	รายงานประจำปี	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	2560	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.12 รอดตรวจสอบ	23 ส.ค. 65	-
2	2561	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	รอส่งข้อมูลเพิ่มเติม พิมพ์ฟอร์ม รว.12	23 ส.ค. 65	-
3	2562	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	รอดตรวจสอบ ข้อมูลเพิ่ม	23 ส.ค. 65	-
4	2564	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	รอดชำระรายงาน	-	-
5	2565	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	ผ่านการตรวจสอบแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.12	20 ส.ค. 65	23 ส.ค. 65
6	2563	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	รอดชำระรายงาน	-	-
7	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36ย	ระยอง	รอดชำระรายงาน	-	-
8	2553	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36ย	ระยอง	รอดชำระรายงาน	-	-
9	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36ย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รว.12 รอดตรวจสอบ	01 ส.ค. 65	-
10	2563	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36ย	ระยอง	รอดชำระรายงาน	-	-

Previous 1 2 3 4 5 6 Next >

สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
รอดชำระรายงาน		รอดผู้ประกอบการจัดทำรายงาน
รอส่งข้อมูลเพิ่มเติม พิมพ์ฟอร์ม	23 ส.ค. 65	รอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้
พิมพ์ฟอร์ม	23 ส.ค. 65	ผู้ประกอบการส่งรายงาน
รอดตรวจสอบ		รอดผู้ประกอบการส่งรายงาน
ผ่านการตรวจสอบแล้ว พิมพ์ฟอร์ม	23 ส.ค. 65	ผ่านการพิจารณาแล้ว
รอดตรวจสอบข้อมูลเพิ่ม	23 ส.ค. 65	ผู้ประกอบการส่งรายงาน
รอดชำระรายงาน		

รูปที่ 5.34 การแสดงสถานะการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงาน ตั้งกักเก็บ (ร.ว.12)

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รฟสฎใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงาน ตั้งกักเก็บ (ร.ว. 12)

โหลดใหม่

เลือกรายงานประจำปี

ค้นหาเลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน จังหวัดที่ตั้งโรงงาน

ที่	รายงานประจำปี	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	2565	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.12 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
2	2565	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.12 รอดตรวจสอบ	29 ส.ค. 65	-
3	2565	บริษัท เอรวิค ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	ผ่านการตรวจสอบแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.12	20 ส.ค. 65	23 ส.ค. 65
4	2565	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36ย	ระยอง	ผ่านการตรวจสอบแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.12	01 ส.ค. 65	23 ส.ค. 65

รูปที่ 5.35 หน้าจอแสดงการค้นหารายการ

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงานถึงกักเก็บ (รว. 12)

โหลดใหม่ เลือกรายงานประจำปี 2560 ค้นหาเลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน จังหวัดที่ตั้งโรงงาน

ที่	รายงานประจำปี	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	2560	บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ฉษ	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.12 ตรวจสอบ	23 ส.ค. 65	-

« Previous 1 Next »

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.36 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

เลือกช่วงเวลาที่ต้องการจัดทำรายงานถึงกักเก็บ (รว.12)

ไม่สามารถเลือกซ้ำกับรายงานที่จัดทำไปก่อนหน้านี้ ยกเว้นต้องการยื่นรายงานเพิ่มเติม

ช่วงเวลา 2560

ที่	รหัสถึงกักเก็บ	ประเภทถึงกักเก็บ
1	I220800003	ถังหลังคาตึกแนวตั้ง (Vertical fixed roof tank)
2	I220800004	ถังหลังคาลอยรูปโดมภายนอก (Domed external floating roof tanks)

ผู้ติดต่อ (หากไม่มีข้อมูลผู้ติดต่อให้เลือก กรุณาเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อในหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อ)

นาย เอ นามสมมุติ

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ : นาย เอ นามสมมุติ
อีเมล : titinun.p@nidprotech.com
โทรศัพท์ 1 : 02-745-6862
โทรศัพท์ 2 :
โทรสาร :
มือถือ : 085-463-2751
หมายเหตุ :

ลงชื่อ ผู้ประกอบการกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ ผู้ตรวจรับรองรายงาน
แบบ แบบ CEO

ลงชื่อ ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม หรือ / และ ผู้จัดการโรงงาน ผู้รายงาน
บุคคล ยอม ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.37 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ถังกักเก็บ รว.12

ข้อมูลเกี่ยวกับถังกักเก็บ
รายงานของแต่ละถังกักเก็บ

รหัสถังกักเก็บ
T220800004

ประเภทถังกักเก็บ
ถังหลังคาลอยรูปโดมภายนอก (Domed external floating roof tanks)

องค์ประกอบหลักของสารที่กักเก็บ (Tank content)
1,1,2-ไดคลอโรเอทิลีน X 1,2,4-ไตรคลอโรเบนซีน X 1,1,1-ไตรคลอโรอีเทน

ปริมาณกักเก็บรวม (Net Throughput)	ประสิทธิภาพของระบบควบคุม ร้อยละ
2	2

หมายเหตุ

ปริมาณกักเก็บรวม (Net Throughput)
ปริมาณกักเก็บรวม (Net Throughput) TPY

ประสิทธิภาพของระบบควบคุมไอสารอินทรีย์ระเหย ร้อยละ
ประสิทธิภาพของระบบควบคุมไอสารอินทรีย์ระเหย ร้อยละ

ปริมาณการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยรวมจากถัง (Total Emissions)
ปริมาณการระบายไอสารอินทรีย์ระเหยรวมจากถัง (Total Emissions) KG

เอกสารอื่นๆเพิ่มเติม
ชื่อเอกสาร

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.38 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ถังกักเก็บ (รว. 12)

โหลดใหม่

เลือกรายงานประจำปี 2560

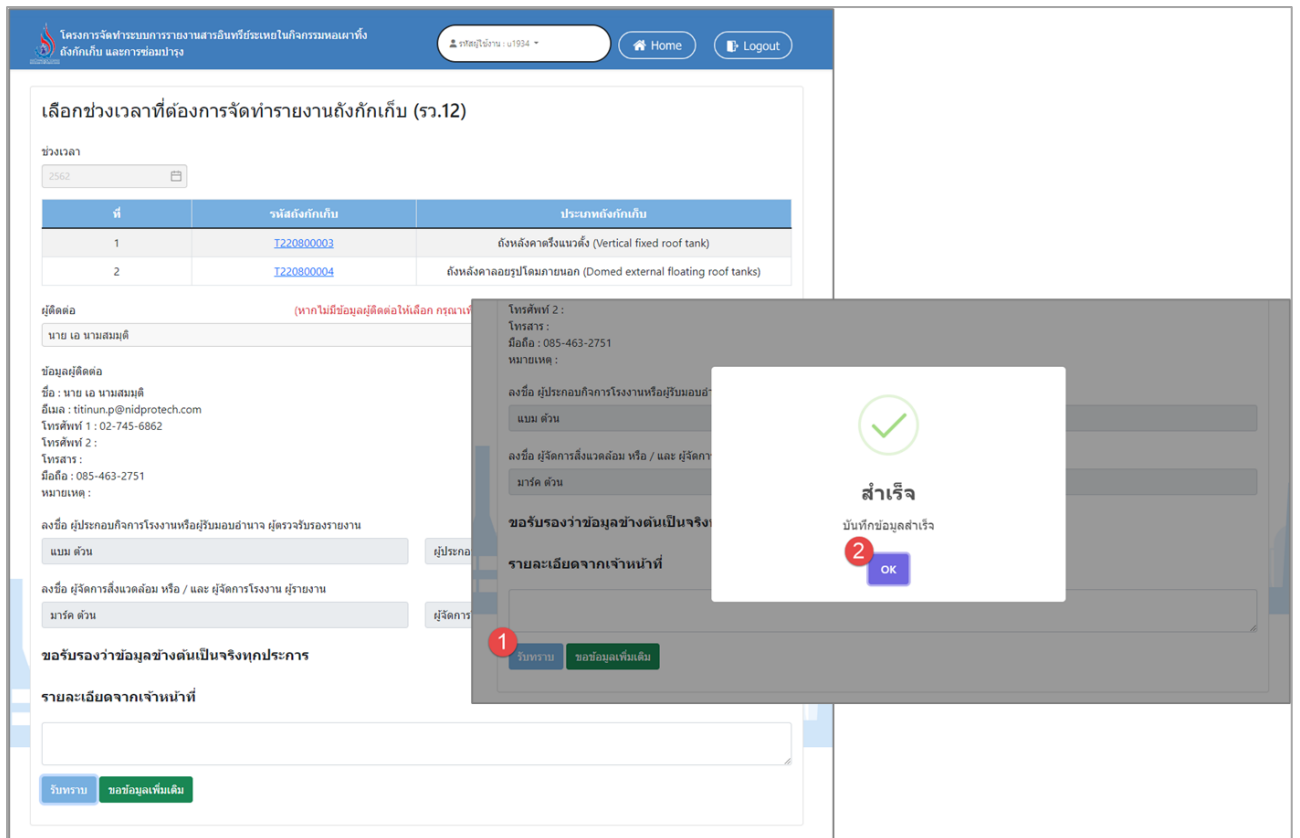
ค้นหาเลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน จังหวัดที่ตั้งโรงงาน

ที่	รายงานประจำปี	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจสอบรายงาน	วันที่ส่งรายงาน	วันที่ผ่านการตรวจสอบ
1	2560	บริษัท เอราวัณ ฟอสเฟต จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.12 รอดตรวจสอบ	23 ส.ค. 65	-

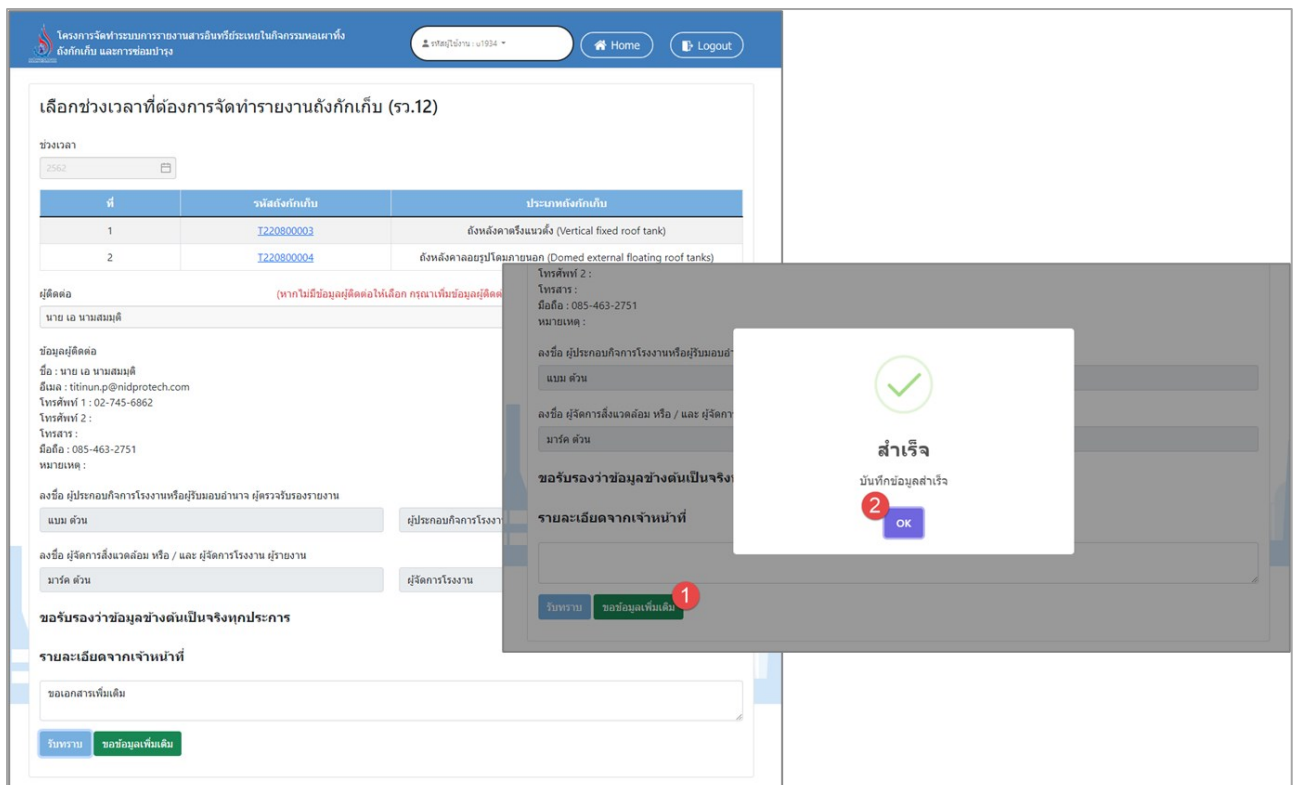
« Previous 1 Next »

ย้อนกลับ

รูปที่ 5.39 หน้าจอแสดงตรวจสอบเอกสาร



รูปที่ 5.40 หน้าจอแสดงการรับทราบรายงาน

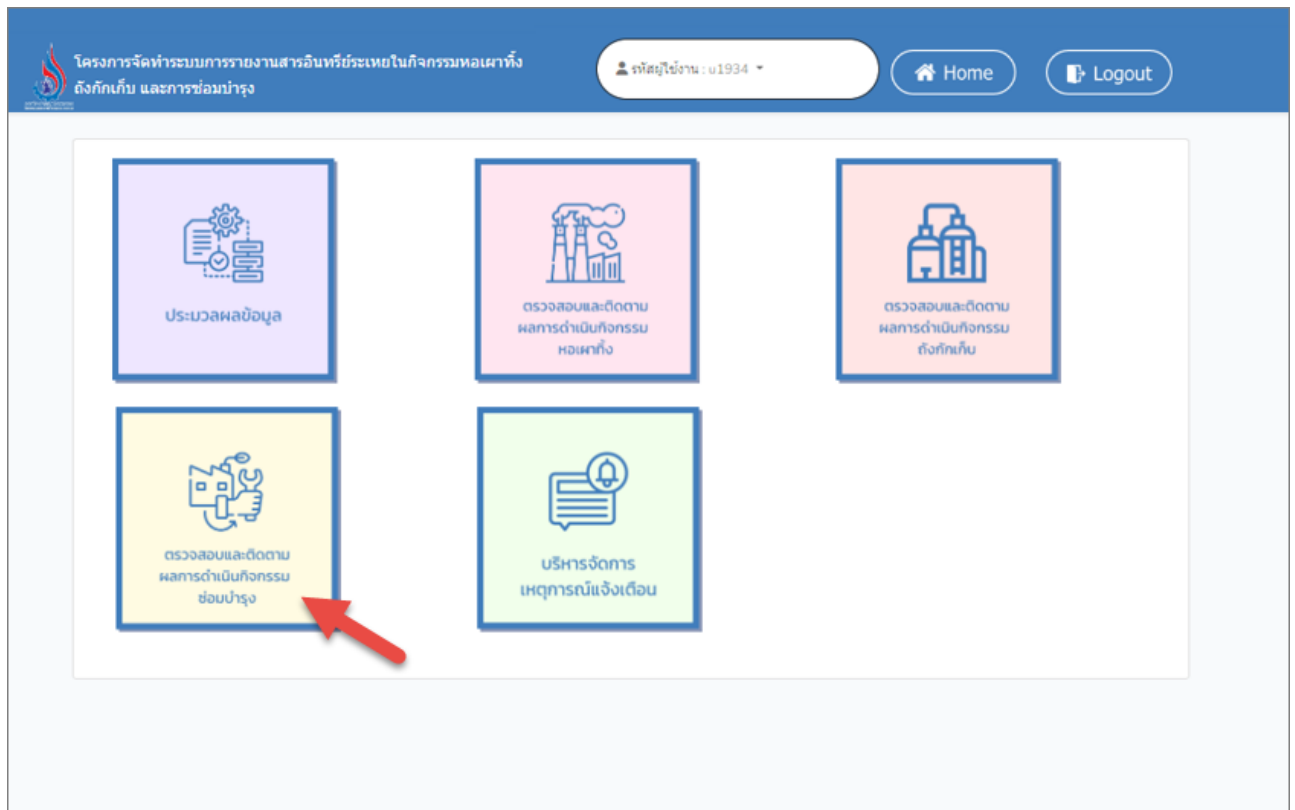


รูปที่ 5.41 หน้าจอแสดงการขอเอกสารเพิ่มเติม

รูปที่ 5.42 หน้าจอแสดงการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน

5.3 ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง

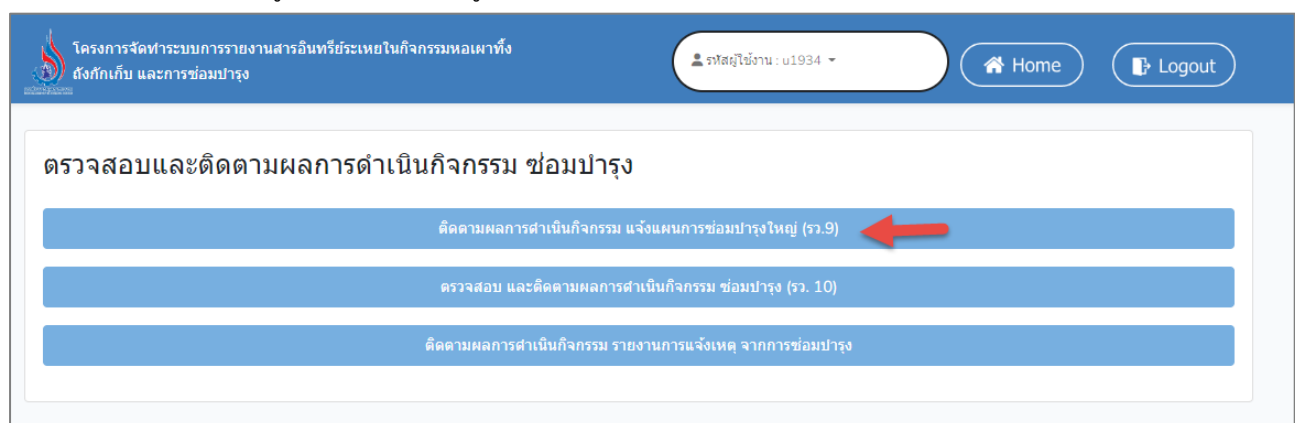
โปรแกรมส่วนตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง เป็นโปรแกรมที่จัดทำขึ้นเพื่อติดตามผลการดำเนินกิจกรรม แจ้างแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9) ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10) ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง รายละเอียดการเข้าใช้งานระบบ ดังแสดงในหัวข้อ 5.3.1 ถึง 5.3.3 ตามลำดับ



รูปที่ 5.42 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

5.3.1 ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม แจ้งแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9)

ในส่วนของโปรแกรมการติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม แจ้งแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9) นั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูติดตามผลการดำเนินงาน กิจกรรม แจ้งแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 3 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ส่วนการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้



รูปที่ 5.43 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
สังกัดเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม แจ้งแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9)

โหลดใหม่

ค้นหารหัสแจ้งซ่อม หัวข้อเหตุการณ์ เลขทะเบียนโรงงาน

ที่	รหัสการแจ้งซ่อม บำรุงใหญ่	วัตถุประสงค์	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน โรงงาน	จังหวัดที่ตั้ง โรงงาน	สถานะ ข้อมูล
1	M220800007	ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)	12 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัล ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	จัดทำ ข้อมูล แล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.9
2	M220800006	ตรวจซ่อมบำรุง เครื่องจักร	01 ส.ค. 65	15 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัล ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	จัดทำ ข้อมูล แล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.9
3	M220800005	การดำเนินการกรณี ฉุกเฉิน (Emergency)	01 ส.ค. 65	03 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัล ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	จัดทำ ข้อมูล แล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.9

รูปที่ 5.44 หน้าจอแสดงการค้นหารายการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
สังกัดเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม แจ้งแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9)

โหลดใหม่

ค้นหารหัสแจ้งซ่อม หัวข้อเหตุการณ์ เลขทะเบียนโรงงาน

ที่	รหัสการแจ้งซ่อม บำรุงใหญ่	วัตถุประสงค์	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน โรงงาน	จังหวัดที่ตั้ง โรงงาน	สถานะ ข้อมูล
1	M220800008	ตรวจซ่อมบำรุง เครื่องจักร	10 ส.ค. 65	20 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัล ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	จัดทำ ข้อมูล แล้ว พิมพ์ ฟอร์ม รว.9
2	M220800007	ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)	12 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	บริษัท เอราร์วัล ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	จัดทำ ข้อมูล แล้ว พิมพ์

รูปที่ 5.45 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

The screenshot displays a web interface for monitoring project activities. At the top, there is a header with the organization's name and navigation buttons. The main content area shows a table titled 'ติดตามผลการดำเนินงาน แจกแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9)'. The table has columns for ID, activity name, status, start/end dates, responsible person, and location. A modal window titled 'พิมพ์ฟอร์ม รว.9' is open, showing a form for 'การแจ้งซ่อมบำรุงใหญ่' (Large-scale Renovation Notification) with fields for company name, contact information, and project details. A red arrow points to a 'พิมพ์ฟอร์ม รว.9' button in the table.

ที่	รหัสการแจ้งซ่อมบำรุงใหญ่	วัตถุประสงค์	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	ชื่อผู้ประกอบการ	เฉพาะเป็นโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะข้อมูล
1	M220800007	ซ่อมบำรุงประจำปี	12 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	บริษัท เอร่าม พลอเรสส์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.9
65	M220800007	ซ่อมบำรุงประจำปี	12 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	บริษัท เอร่าม พลอเรสส์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.9
65	M220800007	ซ่อมบำรุงประจำปี	12 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	บริษัท เอร่าม พลอเรสส์ จำกัด	3-34(4)-10/52ข	ฉะเชิงเทรา	จัดทำข้อมูลแล้ว พิมพ์ฟอร์ม รว.9

รูปที่ 5.46 หน้าจอแสดงการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน

5.3.2 ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10)

ในส่วนของโปรแกรมตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10) นั้น ผู้ใช้งานจะเริ่มจากการเข้าสู่เมนูตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10) ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 4 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล ส่วนการตรวจสอบเอกสาร ส่วนการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้

The screenshot shows the main menu of the web application. The header includes the organization's name and navigation buttons. The main content area is titled 'ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง' (Check and Follow-up on Project Activities). Below the title, there are three menu items: 'ติดตามผลการดำเนินงาน แจกแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (รว.9)', 'ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10)', and 'ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง'. A red arrow points to the second menu item, 'ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10)'.

รูปที่ 5.47 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระยะเหยือกกิจกรรมหอแห่ง
ลังก์เก็บ และการซ่อมบำรุง

สถานะการใช้งาน : 1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงาน ซ่อมบำรุง (ร. 10)

โหลดใหม่

ที่	วันที่ต้องจัด ส่งรายงาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจ สอบรายงาน	วันที่ส่ง รายงาน	วันที่ผ่าน การตรวจ สอบ
1	18 ม.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟลูออรีน จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	รอส่งข้อมูลเพิ่มเติม	18 ม.ค. 65	-
2	13 ม.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟลูออรีน จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รอตรวจสอบ ข้อมูลเพิ่ม	13 ม.ค. 65	-
3	01 ม.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟลูออรีน จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	รอจัดทำรายงาน	01 ม.ค. 65	-
4	10 ม.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟลูออรีน จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รอตรวจสอบ	10 ม.ค. 65	-
5	01 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	รอจัดทำรายงาน	01 ม.ค. 65	-
6	18 ก.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รอ.10 รอตรวจสอบ	18 ก.ค. 65	-
7	19 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รอ.10 รอตรวจสอบ	19 ม.ค. 65	-
8	19 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	รอจัดทำรายงาน	19 ม.ค. 65	-
9	11 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	รอจัดทำรายงาน	11 ม.ค. 65	-
10	26 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	รอจัดทำรายงาน	26 ม.ค. 65	-

< Previous 1 2 3 4 Next >

สถานะการตรวจ สอบ รายงาน	วันที่ส่ง รายงาน	วันที่ผ่านการ ตรวจสอบ
รอจัดทำรายงาน		รอผู้ประกอบการจัดทำรายงาน
รอส่งข้อมูลเพิ่มเติม พิมพ์ฟอร์ม	23	รอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้
พิมพ์ฟอร์ม	23 ส.ค. 65	
รอตรวจสอบ		ผู้ประกอบการส่งรายงาน
ผ่านการตรวจสอบแล้ว พิมพ์ฟอร์ม	23	ผ่านการพิจารณาแล้ว
รอตรวจสอบข้อมูล เพิ่ม	23 ส.ค. 65	
รอจัดทำรายงาน		ผู้ประกอบการส่งรายงาน

รูปที่ 5.48 การแสดงสถานะการตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงาน ซ่อมบำรุง (ร. 10)

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระยะเหยือกกิจกรรมหอแห่ง
ลังก์เก็บ และการซ่อมบำรุง

สถานะการใช้งาน : 1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงาน ซ่อมบำรุง (ร. 10)

โหลดใหม่

ค้นหาเลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน จังหวัดที่ตั้งโรงงาน

ที่	วันที่ต้องจัด ส่งรายงาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจ สอบรายงาน	วันที่ส่ง รายงาน	วันที่ผ่าน การตรวจ สอบ
1	24 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ช3-88-1/36รย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รอ.10 รอตรวจสอบ	24 ม.ค. 65	-
2	28 เม.ย. 65	บริษัท เอราวัณ ฟลูออรีน จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รอ.10 รอตรวจสอบ	28 เม.ย. 65	-
3	23 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟลูออรีน จำกัด	3-34(4)-10/52ฉช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รอ.10 รอตรวจสอบ	23 ส.ค. 65	-

รูปที่ 5.49 หน้าจอแสดงการค้นหารายการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รฟสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10)

โหลดใหม่

ค้นหาเลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน จังหวัดที่ตั้งโรงงาน

ที่	วันที่ต้องจัด ส่งรายงาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจ สอบรายงาน	วันที่ส่ง รายงาน	วันที่ผ่าน การตรวจ สอบ
1	13 ม.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.10 รอดตรวจสอบ	13 ม.ค. 65	-
2	24 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/365ย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รว.10 รอดตรวจสอบ	24 ม.ค. 65	-
3	28 เม.ย. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลข	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.10	28 เม.ย. 65	-

รูปที่ 5.50 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รฟสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานผลกิจกรรมการซ่อมบำรุงใหญ่ รว.10

ผลการปฏิบัติตามมาตรการลดการระบายสารอินทรีย์ระเหยในช่วงการซ่อมบำรุง (ตามข้อ 10(1))

กิจกรรม

ตรวจซ่อมบำรุงเครื่องจักร

อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	Tag ID	ความเข้มข้นสารอินทรีย์ระเหยรวม (TVOC) ที่ผลการตรวจวัด (µ หรือ % LEL)	วิธีการควบคุมการระบายสารอินทรีย์ระเหย
อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	a12	4 ppm	

ผลการติดตามผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่แนวรั้วขอบเขตโรงงาน

ก่อนเริ่มการซ่อมบำรุงใหญ่

วันที่เริ่มการตรวจวัด: 09 ม.ค. 2565

สิ่งวัด (แสดงข้อมูลทิศทางลม และความเร็วลม)

ทิศทางลม:

ทิศทางลม:

ลมเหนือถึงใต้: 6

ความเร็วลมเฉลี่ย: 2

ผลการประเมินปริมาณการระบายสารอินทรีย์ระเหยในช่วงการซ่อมบำรุงใหญ่

อุปกรณ์: อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง: 8

เอกสารอื่นๆ: test

test.jpg

ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยในบรรยากาศระหว่างดำเนินการซ่อมบำรุงใหญ่

ชนิดผลสาร: ความเข้มข้น(µg/m3)

วิธีการตรวจวัด

ชื่อผู้ดำเนินการ: นาย ชัย

ตำแหน่ง: CEO

ชื่อผู้ดำเนินการวิเคราะห์ หรือ ผู้ให้บริการโรงงาน: นาย ชัย

ตำแหน่ง: ผู้ดำเนินการวิเคราะห์

ชื่อหน่วยงานผู้ส่งข้อมูลเป็นเชิงปฏิบัติการ: รามและมิตรจากเงินน้ำจืด

ค้นหา

รูปที่ 5.51 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ลังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ซ่อมบำรุง (รว. 10)

โหลดใหม่

ค้นหาเลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน จังหวัดที่ตั้งโรงงาน

ที่	วันที่ต้องจัด ส่งรายงาน	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขทะเบียนโรงงาน	จังหวัดที่ตั้งโรงงาน	สถานะการตรวจ สอบรายงาน	วันที่ส่ง รายงาน	วันที่ผ่าน การตรวจ สอบ
1	24 ม.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ข3-88-1/36รย	ระยอง	พิมพ์ฟอร์ม รว.10 รอดตรวจสอบ	24 ม.ค. 65	-
2	28 เม.ย. 65	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.10 รอดตรวจสอบ	28 เม.ย. 65	-
3	23 ส.ค. 65	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.10 รอดตรวจสอบ	23 ส.ค. 65	-
4	31 ม.ค. 65	บริษัท เอร์วอลล์ ฟอเรสต์ จำกัด	3-34(4)-10/52ลช	ฉะเชิงเทรา	พิมพ์ฟอร์ม รว.10 รอดตรวจสอบ ข้อมูลเพิ่ม	31 ม.ค. 65	-

รูปที่ 5.52 หน้าจอแสดงตรวจสอบเอกสาร

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ลังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานผลกิจกรรมการซ่อมบำรุงใหญ่ รว.10

ผลการปฏิบัติงานมาตรการลดการระบายสารอินทรีย์ระเหยในช่วงการซ่อมบำรุง

กิจกรรม: ซ่อมบำรุงประจำปี (Annual Shutdown)

อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	Tag ID	ความเข้มข้นสารอินทรีย์ระเหยรวม (TVOCs) ก่อนเปิดอุปกรณ์	ผลการตรวจวัด (ppm หรือ % LEL)	วิธีการตรวจวัด
อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง		8		PID

ผลการติดตามผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่nearbyชุมชนโรงงาน (ตามข้อ 10)

ก่อนเริ่มการซ่อมบำรุงใหญ่

วันที่/เวลาเริ่มตรวจวัด: 02 ม.ค. 2565

วันที่/เวลาสิ้นสุดการตรวจวัด:

เครื่องมือ (แสดงข้อมูลทิศทางลม และความเร็วลม)

ทิศทางลม:

ทิศทางลม:

ความเร็วลมเฉลี่ย: 5

ความชื้นเฉลี่ย: 5

จุดตรวจวัด	ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยในบรรยากาศระหว่างดำเนินการซ่อมบำรุงใหญ่	
	ชนิดมลสาร	ค่าเฉลี่ย (ug/m ³)
จุดตรวจวัด		1

ระหว่างซ่อมบำรุงใหญ่

ผลการประเมินปริมาณการระบายสารอินทรีย์ระเหยในช่วงซ่อมบำรุง (ตามข้อ 10(3))

อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	ปริมาณการระบายสารอินทรีย์ระเหยรวม (TIOB)	วิธีการตรวจวัด
อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	7	สถานี ตรวจ

เอกสาร đínhแนบ:

ผู้ติดต่อ (หากไม่มีข้อมูลผู้ติดต่อในเน็ต กรุณาแจ้งชื่อผู้ติดต่อในหน้าประวัติข้อมูลผู้ติดต่อ)

นาย ช ชานสมมติ

ข้อมูลผู้ติดต่อ: ชื่อ : นาย ช ชานสมมติ, อีเมล : 950nkap@idpignitech.com, โทรศัพท์ 1 : 02-745-6862, โทรศัพท์ 2 : โทรศัพท์, อีเมล : 085-463-2751, หมายเลข :

หรือผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ปฏิบัติงานอย่าง ผู้ตรวจประเมินโรงงาน

นาย ช ชาน

หรือผู้ติดตามสิ่งแวดล้อม หรือ / และ ผู้จัดการโรงงาน ผู้ชำนาญ

นาย ช ชาน

ผู้จัดการโรงงาน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

รายละเอียดจากเจ้าหน้าที่

รับทราบ [ขอยกเลิกแจ้งเตือน](#)

แจ้งเตือน 2: โทรศัพท์ : 085-463-2751, อีเมล : 950nkap@idpignitech.com, หมายเลข :

หรือผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ปฏิบัติงานอย่าง ผู้ตรวจประเมินโรงงาน

นาย ช ชาน

หรือผู้ติดตามสิ่งแวดล้อม หรือ / และ ผู้จัดการโรงงาน ผู้ชำนาญ

นาย ช ชาน

ผู้จัดการโรงงาน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

รายละเอียดจากเจ้าหน้าที่

รับทราบ [ขอยกเลิกแจ้งเตือน](#)

แจ้งเตือน 2: โทรศัพท์ : 085-463-2751, อีเมล : 950nkap@idpignitech.com, หมายเลข :

หรือผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ปฏิบัติงานอย่าง ผู้ตรวจประเมินโรงงาน

นาย ช ชาน

หรือผู้ติดตามสิ่งแวดล้อม หรือ / และ ผู้จัดการโรงงาน ผู้ชำนาญ

นาย ช ชาน

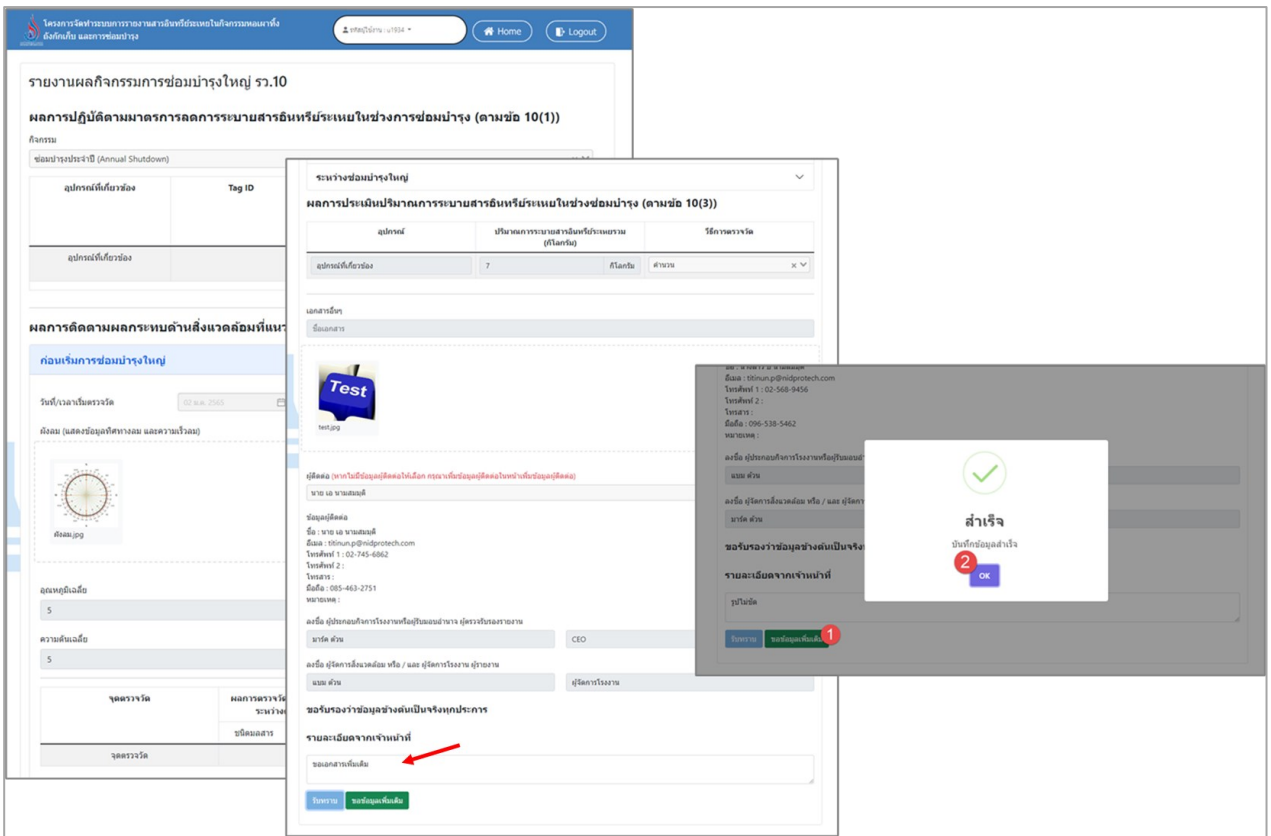
ผู้จัดการโรงงาน

สำเร็จ

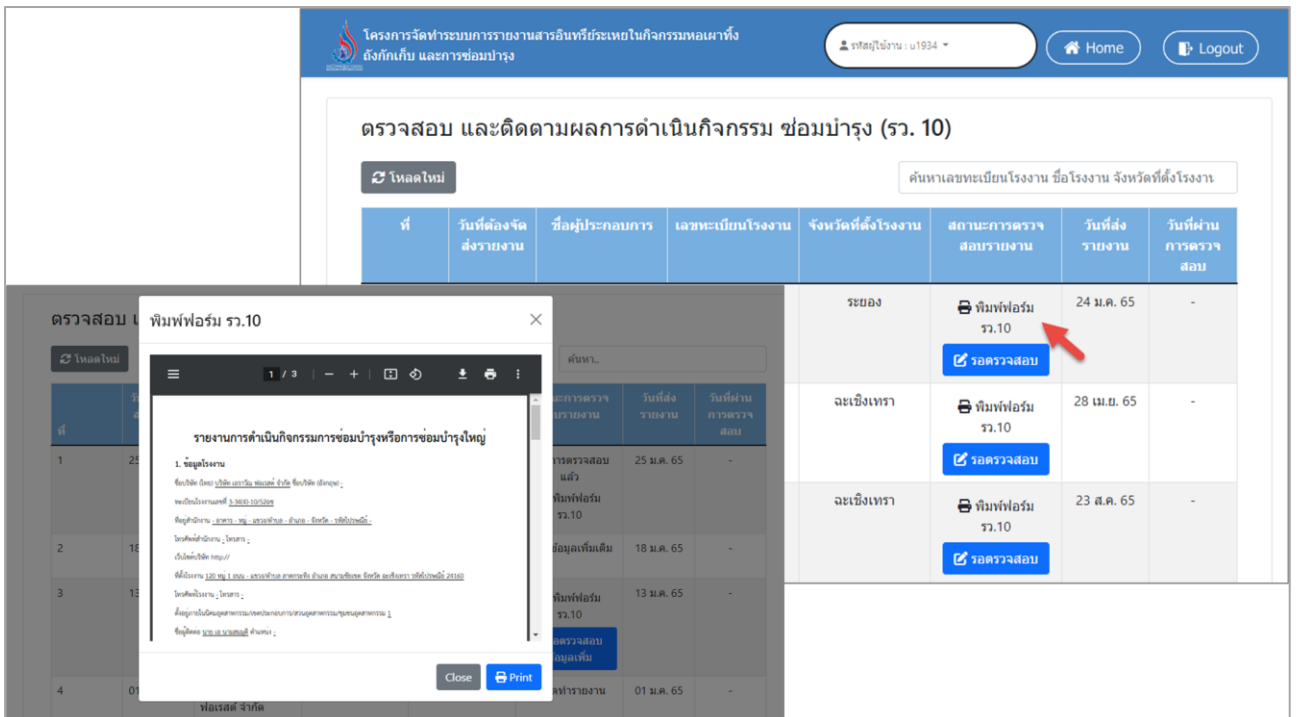
บันทึกข้อมูลสำเร็จ

OK

รูปที่ 5.53 หน้าจอแสดงการรับทราบรายงาน



รูปที่ 5.54 หน้าจอแสดงการขอเอกสารเพิ่มเติม



รูปที่ 5.55 หน้าจอแสดงการเรียกดูแบบฟอร์มรายงาน

5.3.3. ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง

โปรแกรมติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง ซึ่งในโปรแกรมจะประกอบไปด้วย ฟังก์ชันการทำงานหลักอยู่ 2 ส่วน คือ ส่วนค้นหาข้อมูล ส่วนการเรียกดูรายละเอียดข้อมูล โดยมีหน้าจอแสดงการใช้งาน ดังต่อไปนี้

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอันตรายระยะเหยในกิจกรรมหอเผาทั้งถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ซ่อมบำรุง

- ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม แจ้งแผนการซ่อมบำรุงใหญ่ (จว.9)
- ตรวจสอบ และติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม ซ่อมบำรุง (จว. 10)
- ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง

รูปที่ 5.56 หน้าหลักเข้าใช้งานระบบ

โครงการจัดหาระบบการรายงานสารอันตรายระยะเหยในกิจกรรมหอเผาทั้งถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง

โหลดใหม่

ค้นหารหัสการแจ้งเหตุ เลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน

ที่	รหัสการแจ้งเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	ผู้ประกอบการ	สถานะข้อมูล
1	S220800003	16 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	จัดส่งข้อมูลภาพพร้อมแล้ว
2	S220800002	11 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งสรุปข้อมูลเหตุการณ์แล้ว
3	S220800001	01 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งข้อมูลภาพพร้อมแล้ว
4	SM220800002	18 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งสรุปข้อมูลเหตุการณ์แล้ว
5	SM220800001	14 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งข้อมูลภาพพร้อมแล้ว

รูปที่ 5.57 หน้าจอแสดงการค้นหารายการ

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง

🔄 โหลดใหม่

ค้นหารหัสการแจ้งเหตุ เลขทะเบียนโรงงาน ชื่อโรงงาน

ที่	รหัสการแจ้งเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	ผู้ประกอบการ	สถานะข้อมูล
1	S220800003	16 ส.ค. 65	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	จัดส่งข้อมูลภาพรวมแล้ว
2	S220800002	11 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งสรุปข้อมูลเหตุการณ์แล้ว
3	S220800001	01 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งข้อมูลภาพรวมแล้ว
4	SM220800002	18 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งสรุปข้อมูลเหตุการณ์แล้ว
5	SM220800001	14 ส.ค. 65	บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด	จัดส่งข้อมูลภาพรวมแล้ว

รูปที่ 5.58 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล

โครงการจัดการระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานการแจ้งเหตุ จากการซ่อมบำรุง

ประเภทเหตุการณ์
 อุบัติเหตุ สิ่งแวดล้อม ชุมชนเรื่องเขื่อน สัมจากธรรมชาติ สัมจากกาท่อการรั่ว

หัวข้อเหตุการณ์
ไฟไหม้

รายละเอียดเหตุการณ์
ไฟลุกไหม้หนัก

วันที่รับแจ้งเหตุไปยังประสงค์
16 ส.ค. 2565

ช่วงเวลา
07:05:06

ช่องทางกาารรับแจ้งเหตุ
โทรศัพท์

รายการ รว รร รายงาน
M220700008

รายละเอียดเพิ่มเติม
ไฟลุกไหม้หนัก

หมายเหตุ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวมเหตุการณ์

วัน/เวลา ที่เกิดเหตุ
16 ส.ค. 2565

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น
ไฟลุกไหม้หนัก

ผู้บาดเจ็บ
2

เสียชีวิต
1

ประมาณการค่าความเสียหาย
200000000

สันนิษฐานสาเหตุเบื้องต้น
ไฟฟ้าลัดวงจร

รูปประกอบการสรุปเหตุการณ์

ส่วนที่ 2 สรุปการดำเนินการแก้ไข

สรุปผลการดำเนินการแก้ไข
รอดปลอดภัย 3 คน

สรุปการแก้ไข
ไฟดับ

รูปประกอบการดำเนินการ

ผู้ติดต่อ (หากไม่มีข้อมูลผู้ติดต่อให้เลือก กรุณาเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อในท้ายที่รับข้อมูลผู้ติดต่อ)

นาย แจ็คสัน หวัง

ข้อมูลผู้ติดต่อ
ชื่อ : นาย แจ็คสัน หวัง
อีเมล : jackson.p@idprotech.com
โทรศัพท์ 1 : 02-652-1651
โทรศัพท์ 2 :
โทรสาร :
มือถือ : 086-759-4396
หมายเลข :
ลงนาม
นาย แจ็คสัน หวัง CEO

ส่งกลับ

รูปที่ 5.59 หน้าจอแสดงการดูรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)

บทที่ 6

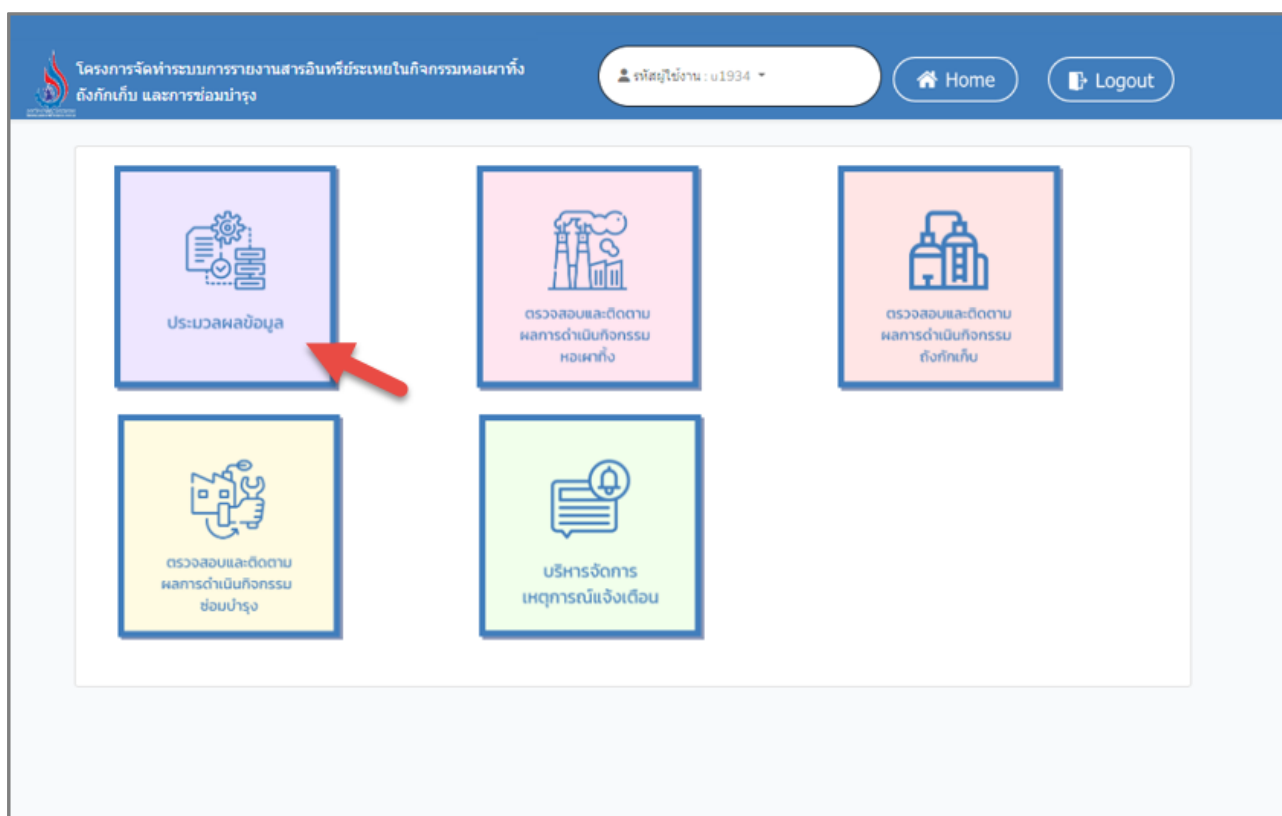
รายงานสถิติ

และรายงานภูมิศาสตร์สารสนเทศ

บทที่ 6

รายงานสถิติ และรายงานภูมิศาสตร์สารสนเทศ

โปรแกรมส่วนรายงานสถิติ และรายงานภูมิศาสตร์สารสนเทศ นั้นจะแบ่งออกเป็น 2 เมนูในระบบงาน ประกอบด้วย เมนูรายงานสรุปข้อมูลเชิงสถิติของข้อมูลด้านมลพิษ สิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นโปรแกรมที่สรุปข้อมูลการลงทะเบียนอุปกรณ์ การซ่อมบำรุง และข้อมูลสรุปการปลดปล่อยมลสาร ตามรายงานการใช้งานอุปกรณ์ ทั้งในส่วน ของ หอเผาทิ้ง ถังกักเก็บ และกิจกรรมซ่อมบำรุง ส่วนอีกเมนูหนึ่งคือ ข้อมูลแผนที่จุดติดตั้ง หอเผาทิ้งและถังกักเก็บ นั้น เป็นโปรแกรมที่จัดทำขึ้นเพื่อออกรายงานสรุปผลข้อมูลเชิงภูมิศาสตร์สารสนเทศ (GIS) โดยระบบจะแสดงข้อมูลจุดติดตั้งอุปกรณ์หอเผาทิ้ง และถังกักเก็บตามข้อมูลลงทะเบียน โดยระบบสามารถเลือกได้ว่าจะให้แสดงข้อมูลเฉพาะหอเผาทิ้ง หรือถังกักเก็บ หรือแสดงทั้งหมด รายละเอียดการใช้งานโปรแกรมดังแสดงในรูปที่ 6.1 ถึง 6.6




รูปที่ 6.1 หน้าหลักการเข้าใช้งานระบบ

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ประมวลผลข้อมูล

- รายงานแผนที่อุปกรณ์
- รายงานสรุปข้อมูลเชิงสถิติ ของข้อมูลทางด้านมลพิษ และสิ่งแวดล้อม 
- รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน
- รายงานสรุปข้อมูลหอเผาทั้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานสรุปข้อมูลตั้งกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานประวัติการซ่อมบำรุงใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ
- ปฏิทินการซ่อมบำรุง

รูปที่ 6.2 การเลือกดูข้อมูลรายงานสถิติ

โครงการจัดทำระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

รายงานสรุปข้อมูลเชิงสถิติ ของข้อมูลทางด้านมลพิษ และสิ่งแวดล้อม

จำนวนผู้ประกอบการ ในระบบ 23 ราย	จำนวนหอเผาทั้งที่ลง ทะเบียนในระบบ 10 ต้น	จำนวนตั้งกักเก็บที่ลง ทะเบียนในระบบทั้ง สิ้น 13 ตั้ง	ร้อยละ เหตุการณ์ที่ เกิดขึ้นจากการซ่อม บำรุงในระบบ 0.1 เปอร์เซ็นต์		
---	--	--	---	--	--

รายการ	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
ปริมาณปลด ปล่อยสาร อินทรีย์ระเหย จากการใช้งาน หอเผาทั้งรวม (KG)	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล
ปริมาณปลด ปล่อยสาร อินทรีย์ระเหย รวมจากตั้งกัก เก็บ (KG)	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล
ปริมาณการ ระบายสาร อินทรีย์ระเหย รวม (KG)	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล	ไม่พบข้อมูล
รวมปริมาณการ ปลดปล่อย และระบายสาร อินทรีย์ระเหย รวม (KG)	0	0	0	0	0


รูปที่ 6.3 ตัวอย่างหน้าจอรายงานเชิงสถิติของข้อมูลทางด้านมลพิษ และสิ่งแวดล้อม

โครงการจัดทาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมปร่าง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

Home Logout

ประมวลผลข้อมูล

- รายงานแผนที่อุปกรณ์ 
- รายงานสรุปข้อมูลเชิงสถิติ ของข้อมูลทางด้านมลพิษ และสิ่งแวดล้อม
- รายงานสรุปสถานะ การจัดส่งรายงาน
- รายงานสรุปข้อมูลหอเผาทั้ง ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานสรุปข้อมูลตั้งกักเก็บ ตามข้อมูลจากผู้ประกอบการ
- รายงานประวัติการซ่อมปร่างใหญ่ ตามข้อมูลผู้ประกอบการ
- ปฏิทินการซ่อมปร่าง

รูปที่ 6.4 การเลือกดูข้อมูลรายงานภูมิศาสตร์สารสนเทศ

โครงการจัดทาระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ตั้งกักเก็บ และการซ่อมปร่าง

รหัสผู้ใช้งาน : u1934

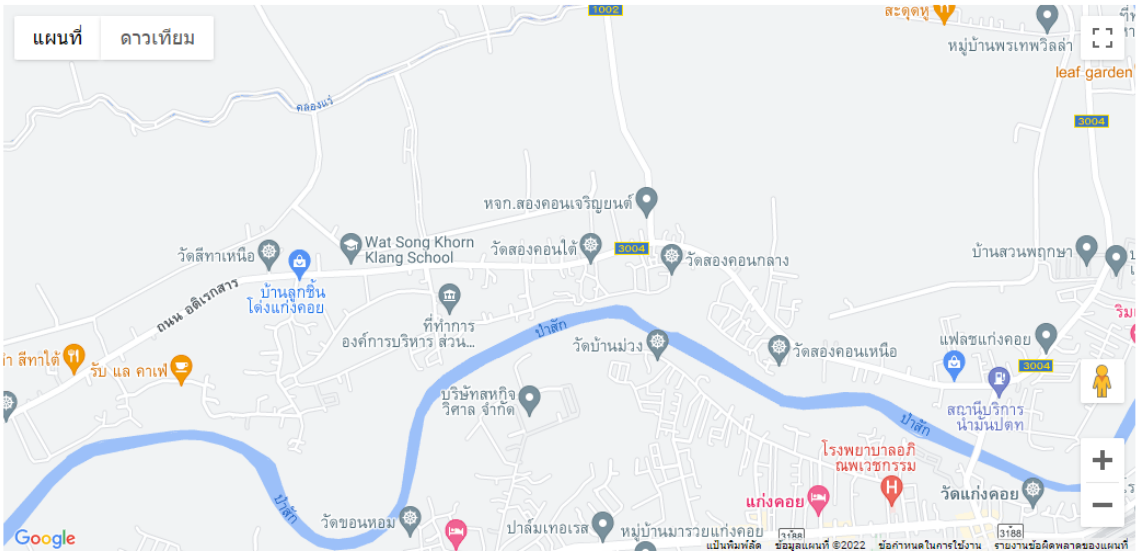
Home Logout

รายงานแผนที่อุปกรณ์

เลือกผู้ประกอบการ

เลือกประเภทอุปกรณ์

แผนที่ ดาวเทียม



Google

รูปที่ 6.5 หน้าหลักของรายงานแผนที่จุดติดตั้งหอเผาทั้ง และตั้งกักเก็บ

โครงการจัดท่าระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมหอเผาทั้ง
ถึงกักเก็บ และการซ่อมบำรุง

รหัสผู้ใช้งาน : บ1934

Home Logout

รายงานแผนที่อุปกรณ์

เลือกผู้ประกอบการ

บริษัท เอราวัณ ฟอเรสต์ จำกัด 1

เลือกประเภทอุปกรณ์

ข้อมูลอุปกรณ์ทั้งหมดที่ลง
ทะเบียน 2

แผนที่ ดาวเทียม

รายละเอียด

เลขทะเบียนโรงงาน
3-34(4)-10/52ลข

ID อุปกรณ์
abc

Google

แผนที่และภาพถ่ายทางอากาศ © 2022 ข้อมูลแผนที่ © 2022 ข้อมูลอาคารในภาวะใช้งาน รายงานชนิดผิดพลาดของแผนที่

รูปที่ 6.6 หน้าแสดงเงื่อนไขในรายงานแผนที่จุดติดตั้งหอเผาทั้ง และถึงกักเก็บ