กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

“ปัญหาน้ำเสีย จังหวัดสระบุรี มีทางออกหรือไม่”



9 พฤศจิกายน 2569

ผลการเข้าตรวจสอบโรงงาน 101, 105 และ 106









จังหวัดสระบุรี

โรง 101

ปรับคุณภาพของเสียรวม และรับฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ที่เป็นของเสียอันตราย และรับคัดแยกฝังกลบวัสดุที่ไม่มีอันตราย





กรอ. สั่งหยุดประกอบกิจการโรงงานบางส่วน (หลุมฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย)

โรง 101

ปรับคุณภาพของเสียรวม และรับฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่เป็นของเสียอันตราย และรับคัดแยกฝังกลบวัสดุที่ไม่มีอันตราย



ตัวอย่าง	จำนวนตัวอย่าง	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ผล
น้ำ - น้ำฝน - น้ำชะ - น้ำก่อน-หลังการบำบัด	10	pH BOD COD TSS TDS TKN Oil&Grease Sulfide Hydrocarbon และโลหะหนัก (Cd Cr Se Pb Cu Ni Ba Mn Zn As Cr6+ Cr3+)	- บ่อสามเหลี่ยม (น้ำฝนที่ไหลผ่านผ้าใบด้านบนหลุมฝังกลบ) พบค่า COD TSS TDS TKN Se Pb Ni Zn As Cr^{3+} มากกว่าค่าที่กำหนดในมาตรฐานน้ำทิ้ง - บ่อครึ่งวงกลม (น้ำชะจากหลุมฝังกลบ) pH COD TSS TDS TKN Oil&Grease Pb Cr^{3+} Cr^{6+} มากกว่าค่าที่กำหนดในมาตรฐานน้ำทิ้ง
ดิน	3	pH และโลหะหนัก (Cd Cr Ag Se Pb Cu Ni Be Ba Sb Mn V Zn As Co Tl)	- ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน*
น้ำใต้ดิน	4	pH และ โลหะหนัก (Cd Cr Ag Se Pb Cu Ni Be Ba Sb Mn V Zn As)	- ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน*



*ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินฯ พ.ศ. ๒๕๕๘



โรง 101

ปรับคุณภาพของเสียรวม และรับฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย
และรับคัดแยกฝังกลบวัสดุที่ไม่มีอันตราย

4 มิ.ย. 69

01 กรอ. เข้าตรวจสอบ
เก็บตัวอย่างน้ำ ดิน และ
น้ำใต้ดิน ภายใน
โรงงาน

7 ก.ค. 69

02 กรอ. สั่งการ ม.39 วรรคหนึ่ง
- หยุดประกอบการหลุมฝังกลบอันตราย
- ระงับการระบายน้ำลงสองบ่อ
- จัดการให้เป็นไปตาม EIA (จัดการน้ำชะ/น้ำฝนปนเปื้อน/น้ำฝน กระบวนการปรับเสถียร)
ภายใน 30 กันยายน 2569
- ระงับการรับรหัสวิธีการจัดการ 073

20 ก.ค. 69

03 กรอ. แจ้งจังหวัดสระบุรี
-ตัวอย่างน้ำในบ่อสามเหลี่ยม เข้าข่าย วอ.3
- เพื่อร้องทุกข์กล่าวโทษ ตาม กม.วัตถุอันตราย
(ครอบครอง วอ.3 บัญชี 5.2 ลำดับที่ 2.2 และ 2.3
โดยไม่ได้รับอนุญาต

18 ส.ค. 69

04 สอจ. สั่งการ ม. 37 วรรคหนึ่ง
ให้ดำเนินการให้เป็นไปตาม EIA
ให้ปรับปรุงแก้ไข
เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย

13 ส.ค. 69

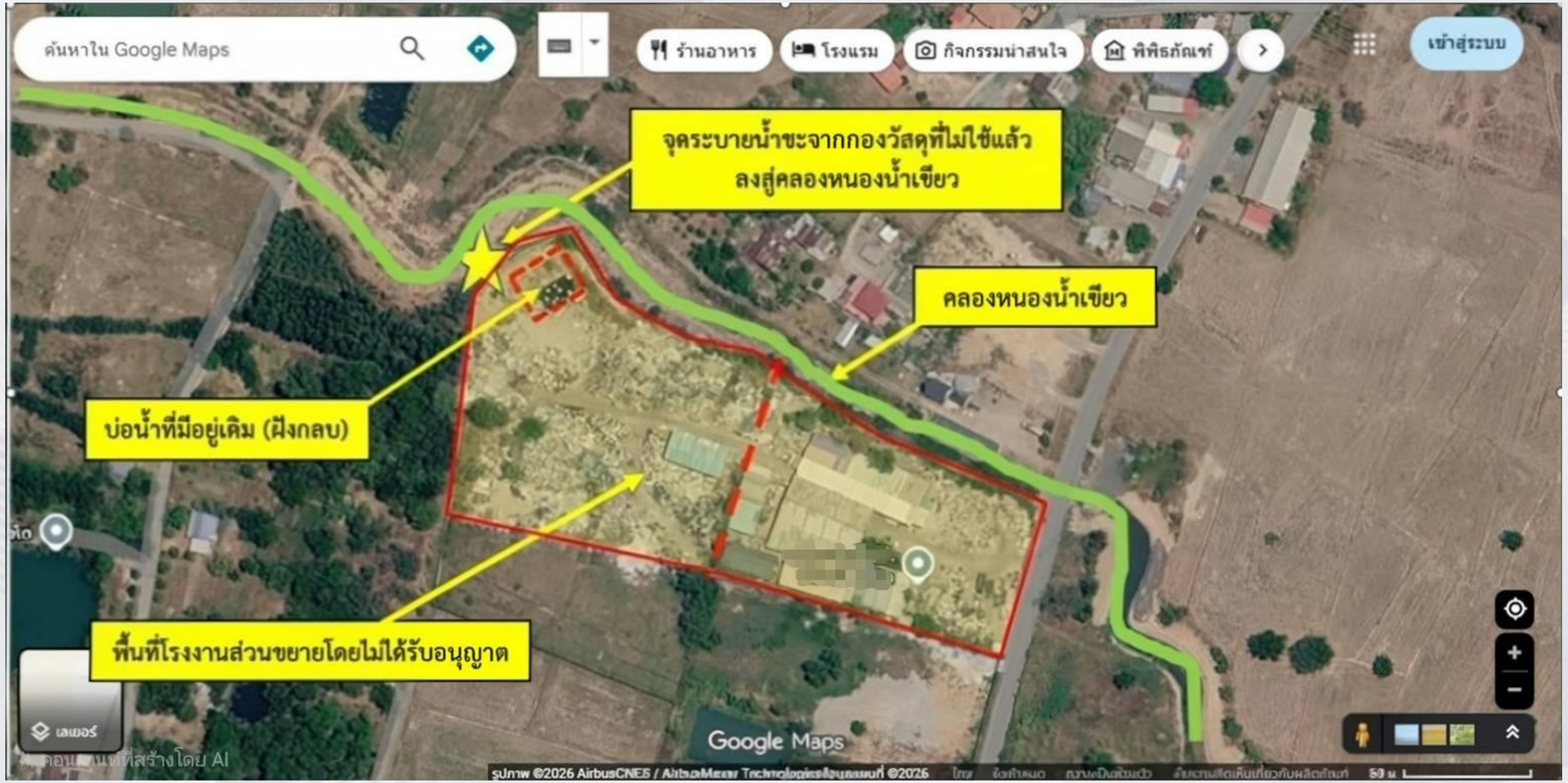
05 กรอ. ดำเนินการตาม ม. 35(4)
ให้จัดส่งข้อมูลการรังวัดพื้นที่
บริเวณโรงงานทั้งหมด
แบบแปลนต่างๆ ฯลฯ

2 ก.ย. 69

06 กรอ. สั่งระงับการรับวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ในระบบอิเล็กทรอนิกส์
ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดน้ำเสีย
จนกว่าจะมีการยุติคำสั่งตาม ม. 37 วรรคหนึ่ง

โรง 105 คัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย





กรอ. สั่งหยุดประกอบกิจการโรงงานทั้งหมด และให้ปรับปรุงแก้ไข

โรง 105 ⇒ คัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย



ตัวอย่าง	จำนวนตัวอย่าง	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ผล
น้ำ	1	pH BOD COD TSS TDS TKN O&G ค่าการนำไฟฟ้า และโลหะหนัก (Cd Co Cr Se Pb Cu Tl Ni Be Ba Mn Zn As Hg)	- น้ำชะกากจากกองวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ระบายออกนอกโรงงาน พบค่า TSS เกินมาตรฐานน้ำทิ้งโรงงาน
กากตะกอน	4	pH และโลหะหนัก (Cd Cr Ag Se Pb Cu Ni Be Ba Sb Mn V Zn As Co Tl Hg)	- 4 ตัวอย่าง เข้าข่ายเป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ 3 ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2556 บัญชี 5.2 ของเสียเคมีวัตถุ (พบ Pb Sb As Tl Hg)



โรง 105 ⇒ คัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย

01 ประเด็นตรวจพบ เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2569

- ขยายโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต
- กองเก็บวัตถุดิบและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้นอกอาคารโรงงาน
- ฝังกลบวัสดุที่ไม่ใช้แล้วหลังคัดแยกลงในบ่อน้ำเดิมบริเวณพื้นที่ส่วนขยายของโรงงาน
- ระบายน้ำชะกองวัสดุไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงานลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ
- ไม่พบการปฏิบัติตามกฎกระทรวงเกี่ยวกับน้ำใต้ดิน

02 การสั่งการ

7 ก.ค. 69 กรอ. ออกคำสั่งตาม ม. 39 วรรคหนึ่ง ให้หยุดประกอบกิจการโรงงานทั้งหมด โดยให้ปรับปรุงแก้ไข ภายใน 24 กรกฎาคม 2569 และระงับการรับวัสดุที่ไม่ใช้แล้วทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

(โรงงานแจ้งผลการดำเนินการปรับปรุงแก้ไข แต่บางส่วนยังไม่แล้วเสร็จ)

2 ต.ค. 69 ให้ขยายระยะเวลาการปรับปรุงแก้ไขออกไป จนถึงวันที่ 31 ต.ค.69

หมายเหตุ 27 ต.ค. 69 โรงงานขอขยายระยะเวลาปรับปรุงแก้ไข ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของ กรอ.

ดำเนินคดี

22 ก.ค. 69 แจ้งจังหวัดสระบุรี มอบหมาย สอจ.สระบุรี

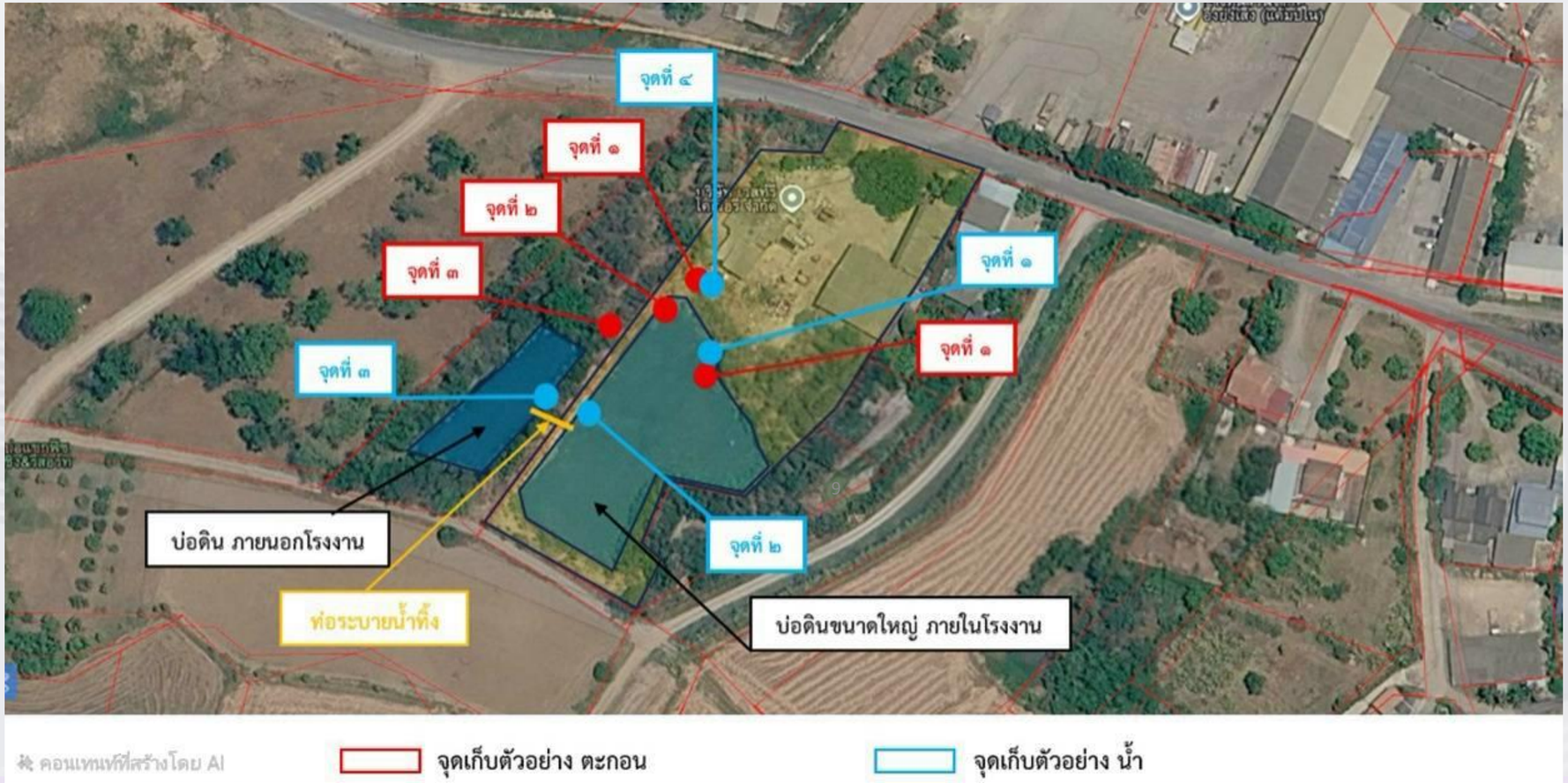
- ดำเนินคดีตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน (กรณีระบายน้ำทิ้ง TSS เกินกว่ามาตรฐาน)

- ดำเนินคดีและสั่งการตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตราย (ครอบครอง วอ.3 ตามบัญชี 5.2 (ของเสียเคมีวัตถุ) โดยไม่ได้รับอนุญาต

โรง 106

ทำน้ำมันผสมสีทาบ้านจากน้ำมันใช้แล้ว ซ่อมและล้างบรรจุภัณฑ์ด้วยตัวทำละลาย
นำตัวทำละลายใช้แล้วผ่านกรรมวิธีการทางอุตสาหกรรม เพื่อนำกลับมาใช้
ประโยชน์ใหม่เป็นเชื้อเพลิงทดแทน และรีไซเคิลไส้กรองน้ำมัน





กรอ. สั่งหยุดประกอบกิจการโรงงานทั้งหมด และให้ปรับปรุงแก้ไข

โรง 106 ⇒

ทำน้ำมันผสมสีทาบ้านจากน้ำมันใช้แล้ว ซ่อมและล้างบรรจุภัณฑ์ด้วยตัวทำละลาย นำตัวทำละลายใช้แล้วผ่านกรรมวิธีการทางอุตสาหกรรม เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เป็นเชื้อเพลิงทดแทน และรีไซเคิลไส้กรองน้ำมัน



ตัวอย่าง	จำนวนตัวอย่าง	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ผล
น้ำ	4	pH BOD COD TSS TDS TKN Oil&Grease ค่าการนำไฟฟ้า และโลหะหนัก (Cd Co Cr Se Pb Cu Tl Ni Be Ba Mn Zn As Hg)	- น้ำในบ่อภายในโรงงาน พารามิเตอร์บางรายการเกินมาตรฐานน้ำทิ้ง (BOD COD Hg)
กากตะกอน	4	pH และโลหะหนัก (Cd Cr Ag Se Pb Cu Ni Be Ba Sb Mn V Zn As Co Tl Hg)	- ทั้ง 4 ตัวอย่าง เข้าข่ายเป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ 3 ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2556 บัญชี 5.2 ของเสียเคมีวัตถุ (พบ Pb As Tl Hg)



โรง 106

ทำน้ำมันผสมสีทาบ้านจากน้ำมันใช้แล้ว ซ่อมและล้างบรรจุภัณฑ์ด้วยตัวทำละลาย นำตัวทำละลายใช้แล้วผ่านกรรมวิธีการทางอุตสาหกรรม เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เป็นเชื้อเพลิงทดแทน และรีไซเคิลไส้กรองน้ำมัน

01 ประเด็นตรวจพบ เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2569

- พบบ่อดินขนาดใหญ่ 1 บ่อ ในโรงงาน กักเก็บของเสียจากกระบวนการผลิต โดยไม่ปูรองพื้นด้วยแผ่น HDPE
- พบการระบายน้ำจากบ่อดินภายในโรงงาน ผ่านท่อไปลงบ่อดินนอกบริเวณโรงงาน
- กองเก็บวัตถุดิบและกากของเสียนอกอาคารโรงงาน และไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขท้ายใบอนุญาตในเรื่องอื่นๆ เช่น คันกั้นที่จุดล้างถัง อุปกรณ์ป้องกันประกายไฟ/ป้องกันการระเบิด
- ไม่ปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรการควบคุมการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน

02 การสั่งการ/ดำเนินคดี

-**14 กันยายน 2539** กรอ. ออกคำสั่งตาม ม.39 วรรคหนึ่ง ให้โรงงานหยุดประกอบกิจการทั้งหมด โดยให้ปรับปรุงแก้ไขภายใน 30 ก.ย. 69 เป็นผลให้ระงับการรับวัสดุไม่ใช้แล้วทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

- กรอ. อยู่ระหว่างพิจารณาออกคำสั่ง ม.39 วรรคสาม (ปิดโรงงาน เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)