

ภาคผนวก ข28

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาวะแวดล้อมในการทำงาน

---





กลุ่มน้ำตาล  
ไทยรุ่งเรือง

ลิโห

Thai Roong Ruang Sugar Group

## ประกาศบริษัทฯ

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ลงวันที่ 16 พฤษภาคม พ.ศ. 2549 ข้อ 23 กำหนดให้สถานประกอบกิจการต้องจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อ 24 (2) ให้นายจ้างจัดให้มีการเลือกตั้ง ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีกำหนด

จึงขอแต่งตั้งผู้ที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานประจำบริษัท

1.นายชิตฉัตรพรณ์ ตะคุณรัมย์	ประธานกรรมการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร
2.นายชูศักดิ์ แก่นรักษ์	กรรมการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา
3.นางสาวศิริภรณ์ บั่นคง	กรรมการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา
4.นายเก่ง หมั่นป่า	กรรมการ	ผู้แทนลูกจ้าง
5.นางสาวอุไรวรรณ ขุนณรงค์	กรรมการ	ผู้แทนลูกจ้าง
6.นายทิวากร แทนรอด	กรรมการ	ผู้แทนลูกจ้าง
7.นางสาวมะลิวัลย์ สีภา	กรรมการและเลขานุการ	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ

โดยให้คณะกรรมการมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- 1.) พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานรวมทั้งความปลอดภัยนอกงาน เพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานหรือความไม่ปลอดภัยจากการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
- 2.) รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมาและบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
- 3.) ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
- 4.) พิจารณาข้อบังคับคู่มือตามข้อ 3 รวมทั้งมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
- 5.) สำรวจการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นอย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง





กลุ่มน้ำตาล  
ไทยรุ่งเรือง **ลิโห**

**Thai Roong Ruang Sugar Group**

- 6.) พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้างและบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
- 7.) วางระบบรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องระดับ
- 8.) ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอนายจ้าง
- 9.) รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
- 10.) ประเมินผลการด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการ
- 11.) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป โดยคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปฏิบัติหน้าที่ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2564 ถึงวันที่ วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ลงชื่อ



(นายสุวัฒน์ ลิ้มศิริ)

ผู้อำนวยการโรงงาน

ประกาศ ณ วันที่ 26 กรกฎาคม 2564



ภาคผนวก ข29

เอกสารขออนุญาตทำงาน (Work Permit)

---





## บริษัท บ้านไร่วัสดุไฟฟ้า จำกัด

แบบขออนุญาตทำงานเสี่ยง

FM-SE01-07

ฉบับที่ 2

ประเภทงาน (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 งาน)

- ☐ งานที่สูง  
☐ งานในสถานที่อับอากาศ  
☐ งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ  
☐ อื่นๆ.....

ประเภทพนักงาน

- ☐ พนักงาน / พนักงานชั่วคราว  
☐ พนักงานผู้รับเหมา  
ระบุ.....

## 1. รายละเอียดการปฏิบัติงาน

เข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับ.....

(รายชื่อผู้ขออนุญาตปฏิบัติงาน)

- |        |  |
|--------|--|
| 1..... | สถานที่.....                                       |
| 2..... | ในวันที่.....                                      |
| 3..... | ระหว่างเวลา.....ถึง.....                           |
| 4..... | ต่อเวลา วันที่..... เวลา.....-..... ผู้อนุญาต..... |
| 5..... | วันที่..... เวลา.....-..... ผู้อนุญาต.....         |
| 6..... | วันที่..... เวลา.....-..... ผู้อนุญาต.....         |
| 7..... | วันที่..... เวลา.....-..... ผู้อนุญาต.....         |
| 8..... | ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาตต่อเวลา                      |

## 2. การตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ต้องดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ต้องดำเนินการ

- |   |                          |                          |                               |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. ตัดแยกระบบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4. ปิดลม/ระบบความดัน/ความรั่ว | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. ตัดแยกระบบไฟฟ้า                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 5. มีการระบายอากาศ            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. ปิดแยกระบบบวล์                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 6. อื่นๆ (ระบุ) .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. การตรวจวัดปริมาณสารเคมี .....%           |                          |                          |                               |                          |                          |
| ปริมาณออกซิเจน .....%                       |                          |                          |                               |                          |                          |

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

## 3. มาตรการด้านความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

งานที่สูง	ต้อง	ไม่ต้อง	งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ	ต้อง	ไม่ต้อง	งานในที่อับอากาศ	ต้อง	ไม่ต้อง
1. เข็มขัดนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. งานป้ายเตือนอันตราย-แสงกัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. พัฒลมระบายอากาศ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. นั่งร้าน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. ถังดับเพลิง / สายน้ำดับเพลิง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. เครื่องตรวจวัดปริมาณออกซิเจน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. ป้ายเตือนอันตราย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. ถุงมือหนัง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. อุปกรณ์ไฟฟ้า DC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ถุงมือ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. แว่นตาแสง / หน้ากากเชื่อม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ผู้ช่วยเหลือ ชื่อ.....		
5. หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. ผู้ควบคุม ชื่อ.....		
6. อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. อุปกรณ์ผูก คล้อง มัดถ่วง ลังแก๊ส	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. อื่นๆ .....		
			7. อุปกรณ์ป้องกันลูกไฟกระเด็น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
			8. ผู้เฝ้าระวังไฟ อย่างน้อย 1 คน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาต

ลงชื่อ.....ผู้อนุญาต

ลงชื่อ.....ผู้อนุญาต

(.....)

(.....)

(.....)

วันที่.....

วันที่.....

วันที่.....

## 4. การปิดงานภายหลังการปฏิบัติงานแล้วเสร็จ

- ☐ ปิด งานเสร็จสมบูรณ์      ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาต      วันที่.....
- ☐ ไม่ปิด เพราะ.....      ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยฯ      วันที่.....





แบบขออนุญาตเข้างานเลี้ยง

FM-HS01-03

ฉบับที่: 3

ประเภทงาน (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 งาน)

- ☐ งานที่สูง  
☐ งานในสถานที่อันตราย  
☐ งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ  
☒ อื่น ๆ งานรื้อถอนและปรับปรุงอาคารผลิตภัณฑ์พิเศษเก่า

ประเภทพนักงาน

- ☐ พนักงาน / พนักงานชั่วคราว  
☒ พนักงานผู้รับเหมา

เลขที่ / บริษัท

อิสเทิร์นเวลிட்ட

1. รายละเอียดการปฏิบัติงาน

(โดยระบุชื่อของบุคคลปฏิบัติงาน)

เข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานรื้อถอนและปรับปรุงอาคารผลิตภัณฑ์พิเศษเก่า

พิเศษเก่า

คลังสินค้า

4 / 7 / 66

08.00

17.00

ระยะเวลา (OT) ไม่เกิน 15.00 น.

วันที่

เวลา

ผู้อนุญาต

ลงชื่อ

(ชื่อผู้ควบคุมงาน)

2. การตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินการ ดำเนินการ ไม่ต้องดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ต้องดำเนินการ

1. สัตว์เครื่องแบบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรที่เกี่ยวข้อง

☐ ☐

4. ปัดลม / ระบบความดันร้อน

☐ ☐

2. สัตว์ระบบไฟฟ้า

☐ ☐

5. มีสารระคายเคือง

☐ ☐

3. ปัดลมระบบระบาย

☐ ☐

6. อื่น ๆ

☐ ☐

7. การประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย ปริมาณออกซิเจน %

3. มาตรการด้านความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

งานที่สูง	ต้อง	ไม่ต้อง	งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ	ต้อง	ไม่ต้อง	งานในที่อันตราย	ต้อง	ไม่ต้อง
1. เสาเข็มตอก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. ป้ายเตือนอันตราย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. พัฒนาระเบียงอากาศ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. นั่งร้าน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. ถังดับเพลิง / สารเคมีดับเพลิง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. เครื่องตรวจวัดปริมาณออกซิเจน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. ป้ายเตือนอันตราย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. ถุงมือหัด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. อุปกรณ์ไฟฟ้า DC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ถุงมือ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. อุปกรณ์ / เครื่องมือ / อุปกรณ์เสริม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ผู้ช่วยเหลือ ชื่อ		
5. หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. หมวก / หู / ย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. ผู้ควบคุม ชื่อ		
6. อื่น ๆ			6. อุปกรณ์ผูก คล้อง มีดเลื่อย คัดกิ่ง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. ผู้ปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> ผ่านการอบรม <input type="checkbox"/> ตรวจสอบสภาพแล้ว		
			7. อุปกรณ์ป้องกันสุขภาพ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หมายเหตุ		
			8. ผู้เฝ้าระวังไฟ อย่างน้อย 1 คน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

วันที่ 4 / 7 / 66

วันที่ 4 / 7 / 66

4. การปิดงานภายหลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จ

☐ ปิดงานแล้วสมบูรณ์☐ ไม่ปิด เพราะ

ลงชื่อ

ผู้ควบคุมงาน

วันที่

เวลา

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

วันที่

5. การตรวจสอบพื้นที่จุดห้าบริเวณที่ปฏิบัติงานและพื้นที่ใกล้เคียงที่ประกายไฟสามารถกระจายไปถึง ภายหลังปฏิบัติงาน 30 นาที (ผู้ตรวจสอบบันทึกชื่อ)

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบ

วันที่

เวลา

☐ ปกติ☐ ไม่ปกติ





ประเภทงาน (เฉพาะกรณีแก้ไขอาคาร 1-3750)

- ☒ งานที่สูง  
☐ งานในสถานที่คับแคบ  
☒ งานที่ต้องใช้เครื่องมือหรือประตูล็อคไฟ  
☐ อื่นๆ

ประเภทพนักงาน

☐ พนักงาน / พนักงานชั่วคราว☒ พนักงานผู้รับเหมาระบุ K.T.K  
(หากเคยมีเค.คอนสตรัคชั่น)

## 1. รายละเอียดการปฏิบัติงาน

สำหรับปฏิบัติงานเกี่ยวกับ

ซ่อมแซม FRONT&amp;REAR WATER WALL Boiler 8

(รายชื่อผู้ขออนุญาตปฏิบัติงาน)

นาย ปกรณ์ บัวชู 9.น.ส เพียว ปรากฏเหตุ Boiler 8

นาย สมคิด หินหวด 10.นาย ช่างบุญท ทรัพย์สินทน 3 กรกฎาคม 2566

นาย มานัส น้อยบัตติ 11.นาย ทรงยศ บันทองศรี ระยะเวลา 08.00 ถึง 17.00

4. นาย ณรงค์ ชูช่วย

ตำแหน่ง วันที่ เวลา

นาย สุวัฒน์ ดีเสมอ

วันที่ เวลา

6. นาย อัครม หอมขจร

วันที่ เวลา

7. นาย สัน จันทระแปรม

วันที่ เวลา

นางสาว ประนอม ผาพรม

ลงชื่อ ผู้ขออนุญาตพักเวลา

## 2. การตรวจสอบความพร้อมก่อนดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ดำเนินการ

1. ตรวจสอบระบบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร

☒☐

4. ปิดลมระบบเครื่องจักร ความเร็ว

☒☐

2. ตรวจสอบระบบไฟฟ้า

☒☐

5. มีการระดมช่าง

☐☐

3. ปิดลมระบบวาล์ว

☒☐

6. อื่นๆ

☐☐

7. การวัดค่าความเค้นสารเคมี %

ปริมาณออกซิเจน %

ข้อเสนอเพิ่มเติม

## 3. มาตรการด้านความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

งานที่สูง	ต้อง	ไม่ต้อง	งานที่ต้องใช้เครื่องมือหรือประตูล็อคไฟ	ต้อง	ไม่ต้อง	งานในที่อันตราย	ต้อง	ไม่ต้อง
1. เฝ้ายาน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. งานป้อนเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. พัดลมระบายอากาศ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. มีรั้ว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. ยึดสายเคเบิล สายนำเดินพ่วง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. เครื่องตรวจวัดปริมาณออกซิเจน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. ยึดเคเบิลสายเคเบิล	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. มีคู่มือ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. อุปกรณ์ไฟฟ้า DC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. อุปกรณ์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ฝึกอบรม / ฝึกอบรม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ผู้ช่วยเหลือ จีค		
5. หน่วยงาน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. หน่วยงาน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. ผู้ควบคุม จีค		
6. อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. อุปกรณ์ผูก ค้าง มีดงเคเบิล ยึดเคเบิล	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. อื่นๆ		
			7. อุปกรณ์ใช้บังคับด้วยไฟฟ้า	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

ลงชื่อ

( )

วันที่

4. 875

☒☐





บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

แบบขออนุญาตทำงานเสี่ยง

FM-SE01-07

ฉบับที่ 2

ประเภทงาน (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 งาน)

- ☒ งานที่สูง  
☐ งานในสถานที่อับอากาศ  
☒ งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ  
☐ อื่นๆ

ประเภทพนักงาน

☐ พนักงาน / พนักงานชั่วคราว☒ พนักงานผู้รับเหมาระบุ..... K.T.K  
(หจก.เค.ที.เค.คอนสตรัคชั่น)

## 1. รายละเอียดการปฏิบัติงาน

(รายชื่อผู้ขออนุญาตปฏิบัติงาน)

นาย ปกรณ์ บัวชู 9 น.ส. เพียว ปรางเทศสถานที่ Boiler 8

นาย สมคิด หินหาด 10 นาย สมพงษ์ พัวพันธ์ ในวันที่ 4 กรกฎาคม 2566

นาย มานัส น้อยบัตติ 11 นาย สำเนียง บัวชู ระหว่างเวลา 08.00 ถึง 17.00

นาย ณรงค์ ชูช่วย 12 นาย ชาณยุทธ ทวีนนท์ ต่อเวลา วันที่ เวลา ผู้อนุญาต

นาย สุวัฒน์ ดีเสมอ 13 นาย ทรงยศ บันทองคำ วันที่ เวลา ผู้อนุญาต

นาย อาคม หอมขจร วันที่ เวลา ผู้อนุญาต

นาย สน จันทระเปรม วันที่ เวลา ผู้อนุญาต

นาง ประนอม ผาพรม ลงชื่อ ผู้ขออนุญาตต่อเวลา

## 2. การตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ต้องดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ต้องดำเนินการ

1. ตัดแยกระบบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร

☒☐

4. ปิดลม/ระบายวาล์ว/กัน/ความรี

☒☐

2. ตัดแยกระบบไฟฟ้า

☒☐

5. มีกั้นรั้ว/อากาศ

☐☐

3. ปิดแยกระบบวาล์ว

☒☐

6. อื่นๆ (ระบุ) .....

☐☐

การตรวจวัดปริมาณสารเคมี .....%

ปริมาณออกซิเจน .....%

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

## 3. มาตรการด้านความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

งานที่สูง	ต้อง	ไม่ต้อง	งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ	ต้อง	ไม่ต้อง	งานในที่อับอากาศ	ต้อง	ไม่ต้อง
1. เข็มขัดนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. งานบนเข็มนอันตราย-แสงกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. พัดลมระบายอากาศ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. นั่งร้าน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. ถังเคมีเพลิง / สายน้ำเค็มเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. เครื่องตรวจวัดปริมาณออกซิเจน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. บ้ายเคื่อนอันตราย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. ถุงมือหนัง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. อุปกรณ์ไฟฟ้า DC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ถุงมือ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. แว่นตาตบแสง / หน้ากากเชื่อม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ผู้ช่วยเหลือ ชื่อ.....		
5. หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. ผู้ควบคุม ชื่อ.....		
6. อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. อุปกรณ์ผูก คอคล้อง มัดดั่งอม ดังเก็บ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. อื่นๆ .....		





บริษัท อุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ จำกัด

แบบขออนุญาตทำงานด้วย

FM-HS01-03

ฉบับที่ 3

ประเภทงาน (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 งาน)

- ☒ งานที่สูง  
☐ งานในสถานที่อับอากาศ  
☒ งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ  
☐ อื่น ๆ

ประเภทพนักงาน

- ☐ พนักงาน / พนักงานชั่วคราว  
☒ พนักงานผู้รับเหมา

แผนก / บริษัท JKR ทรูวิชั่นส์

## 1. รายละเอียดการปฏิบัติงาน

(รายชื่อผู้ขออนุญาตปฏิบัติงาน)

1. กัมจิตร มนุจินท์  
 2. วรวิธรา พานาแพง  
 3. นาย ไชยเดช  
 4. อติวิธ ไชยเดช  
 5. กัมฤทธิ์ ไชยเดช  
 6. กวินท์ พงษ์ นามวงศ์

7. พงศกร วงศ์ พล  
 8. นุช งามเอ  
 9. ชนวิธณ์ มุติธ  
 10. กัมจิตร กลิ่นกร-โท  
 11. อานนท์ มีนดี  
 12. ครุฑศักดิ์ พันธะ  
 13. ลำไธสง ศักดิ์  
 14. ณวิธณ์ แก้ว  
 15. กวินท์ พงษ์ นามวงศ์  
 16. กัมฤทธิ์ มนุจินท์

เข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับ ยกหลังคา

สถานที่ 4/4/60

ช่วงเวลา 08.00 ถึง 17.00

ช่วงเวลา (OT) เริ่มจาก 15.00 น.

วันที่ 4/4/60 เวลา 10.00

ลงชื่อ กัมจิตร

ผู้ขออนุญาตต่อเวลา

## 2. การตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินการ

ดำเนินการ ไม่ต้องการดำเนินการ

1. จัดแยกระบบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรที่เกี่ยวข้อง  
 2. จัดแยกระบบไฟฟ้า  
 3. ปิดแยกระบบวาล์ว

☐ ☐  
☐ ☐  
☐ ☐

4. ปิดลม / ระบบควบคุม / ความร้อน  
 5. มีการระบายอากาศ  
 6. อื่น ๆ

☐ ☐  
☐ ☐  
☐ ☐

7. การประเมินปริมาณสารเคมี % ปริมาณออกซิเจน %

## 3. มาตรการด้านความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

งานที่สูง	ต้อง	ไม่ต้อง	งานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ	ต้อง	ไม่ต้อง	งานในที่อับอากาศ	ต้อง	ไม่ต้อง
1. เข็มขัดนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. ป้ายเตือนอันตราย-แดง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. พัดลมระบายอากาศ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. นั่งร้าน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. ถังดับเพลิง / เครื่องดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2. เครื่องตรวจวัดปริมาณออกซิเจน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. ป้ายเตือนอันตราย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. ถุงมือหนัง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. อุปกรณ์ไฟฟ้า DC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ถุงมือ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ชุดป้องกัน / หน้ากากเชื่อม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4. ผู้ช่วยเหลือ ชื่อ		
5. เข็มขัดนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. เข็มขัดนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5. ผู้ควบคุม ชื่อ		
6. อื่น ๆ			6. อุปกรณ์ผูก คล้อง มัดมัดกลม ดึงแกว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6. ผู้ปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> ผ่านการอบรม <input type="checkbox"/> ตรวจสอบสภาพแล้ว		
			7. อุปกรณ์ป้องกันลูกไฟกระเด็น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หมายเหตุ		
			8. อุปกรณ์ป้องกันมือจากน้ำร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

ลงชื่อ

## 4. การปิด

☒ ปิด  
☐ ไม่

## 5. การตรวจสอบขั้นสุดท้ายบริเวณที่ปฏิบัติงานและพื้นที่ใกล้เคียงที่ประกายไฟสามารถกระจายไปถึง ภายหลังปฏิบัติงาน 30 นาที (ผู้ตรวจสอบอัคคีภัย)

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ วันที่ เวลา ☐ ปกติ ☐ ไม่ปกติ



ภาคผนวก ข30

กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานของผู้รับเหมา

---





## กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา

### Safety Rule for Sub-contractors

1. ต้องติดบัตรทุกครั้งที่จะเข้าเขตโรงงาน
2. พนักงานผู้รับเหมาเข้าทำงานในเขตโรงงาน ต้องแต่งกายให้รัดกุมเหมาะสม
3. ห้ามสวมใส่รองเท้าแตะและสวมกางเกงขาสั้นเข้ามาทำงานในโรงงาน
4. ต้องสวมใส่รองเท้านิรภัยอย่างถูกต้องก่อนเข้าเขตโรงงาน
5. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตโรงงาน ยกเว้น พื้นที่ที่จัดให้เท่านั้น
6. ห้ามสูบบุหรี่ก่อนไปกินในเขตโรงงาน/โรงไฟฟ้า
7. ห้ามเล่นการพนัน หยอดล้อกัน และทะเลาะวิวาท
8. ห้ามพกอาวุธทุกชนิดเข้าเขตโรงงาน
9. ผู้ที่ดื่มของมึนเมา หรือเสพยาเสพติด หรือมีอยู่ในครอบครองห้ามเข้าโรงงานเด็ดขาด
10. ยานพาหนะทุกชนิดต้องใช้ความเร็วไม่เกิน 15 กม/ชม. และห้ามจอดรถทิ้งไว้ในบริเวณพื้นที่การผลิต
11. ต้องปฏิบัติตามป้ายเตือนต่างๆ อย่างเคร่งครัด
12. ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามลักษณะงาน
13. การปฏิบัติงานซ่อมบำรุงต้องมีการขอใบอนุญาต (WORK PERMIT) จากหน่วยงานผลิตและซ่อมบำรุง ทุกครั้ง
14. ห้ามตัดหรือถอดหัวฉีดดับเพลิงหรือใช้น้ำจากระบบดับเพลิงโดยเด็ดขาดยกเว้นในกรณีฉุกเฉินหรือได้รับอนุญาตจากผู้จัดการฝ่ายผลิต
15. ห้ามกระทำการที่ไม่ปลอดภัยดังต่อไปนี้
  - 15.1 ปฏิบัติงานโดยไม่มีความรู้ที่เกี่ยวข้อ
  - 15.2 หยอกล้อเล่นกันขณะปฏิบัติงานกับเครื่องจักร หรือบริเวณที่มีเครื่องจักรทำงานอยู่
  - 15.3 ดัดแปลงแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของเครื่องจักร
  - 15.4 ทำให้เกิดสภาพการณ์การทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อตนเองและผู้อื่น
  - 15.5 ปฏิบัติงานโดยไม่มีการเตรียมเพื่อให้เกิดความปลอดภัย
16. เมื่อเกิดอุบัติเหตุต้องรายงานเบื้องต้นด้วยวาจาต่อผู้ควบคุมงาน/จป. ทันที
17. การปฏิบัติงานใดๆก็ตามที่พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นการกระทำที่ไม่ปลอดภัยพนักงานของบริษัทฯ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถสั่งให้หยุดปฏิบัติงานและแก้ไขสภาพนั้นได้ทันที (STOP Procedure)
18. หากพบเห็นสภาพที่ไม่ปลอดภัย ที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุและทรัพย์สินเสียหายให้แจ้งต่อผู้ควบคุมงาน/จป. ทันที
19. ห้ามถ่ายรูป ภาพยนตร์ หรือวิดีโอ ยกเว้นจะได้รับอนุญาตจากผู้ที่เกี่ยวข้อง
20. ห้ามนอนหรือรับประทานอาหารหรือดื่งขวดเครื่องดื่มไว้ในที่ทำงาน
21. หลังจากงานเสร็จแล้วต้องจัดเก็บอุปกรณ์เครื่องมือให้เป็นระเบียบเรียบร้อย
22. การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน กรณีที่ได้ยินเสียงสัญญาณเตือนภัยให้ไปรวมตัว ณ จุดรวมพล บริเวณปัอม ปรก.
23. ห้ามนำเด็กหรือผู้ที่มีอายุต่ำกว่ากฎหมายแรงงานกำหนดเข้ามาภายในบริษัท
24. ห้ามทิ้งขยะทุกชนิดลงบนพื้นที่ โดยให้ทิ้งในถังขยะที่บริษัทจัดไว้ให้ แยกประเภท

1.ขยะทั่วไป 2.ขยะ Re-Cycle 3.ขยะอันตราย

### อุปกรณ์ความปลอดภัยที่บังคับใช้ในโรงงาน

#### General PPE. Requirement

1. แว่นตานิรภัย



2. รองเท้านิรภัย



3. ถุงมือนิรภัย  
ตามประเภท  
ของงาน



### อุปกรณ์ความปลอดภัยเพิ่มเติม ตามประเภทของงาน

#### PPE. Requirement on specific of work

1. งานที่ทำงานในที่สูง (เกินกว่า 2 เมตร) High Work

• นั่งร้าน



• เข็มขัดกันตก



2. งานที่ใช้ความร้อน Hot work (เชื่อม, ตัด, เจียร  
เหล็กด้วยแก๊ส/ไฟฟ้า)

• ดับเพลิง



• ผ้ากันไฟ



• แอบกันพื้นที่บริเวณที่ทำงาน (ขาว-แดง)



4. งานที่ทำกับสารเคมี (ทาสี, ซ่อมบ่อกรด)

Chemical (Paint/ Acid/ Base)

• แว่นนิรภัยกันสารเคมี



• หน้ากากกันสารเคมี



• ถุงมือกันสารเคมี





ภาคผนวก ข31  
แผนการปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยง

---



## ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน



ผู้พบเห็นแจ้ง และเข้าระงับเหตุการณ์

แจ้ง

หัวหน้ากะ  
แผนกที่เกิดเหตุ

แจ้ง

หัวหน้าแผนก

หน.ส่วน/หน.แผนก

แจ้ง

จป.

แจ้ง

แจ้ง

ผู้อำนวยการโรงงาน

แจ้ง

ผู้จัดการฝ่าย

สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่แผนกอาชีวอนามัยฯ หรือโทร

230



# แผนโต้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน

## 1. ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้

### แผนการควบคุมและระงับอัคคีภัย





# แผนโต้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน

## 1. ณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

### ขั้นตอนการปฏิบัติตามแผนการระงับและป้องกันอัคคีภัย





# แผนโต้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน

## 1. ณะเกิดเหตุเพลิงไหม้(ต่อ)

### แผนผังการระงับและป้องกันอัคคีภัย

ผู้อำนวยการป้องกันและระงับอัคคีภัย  
(098-154-5645)

#### รองผู้อำนวยการฯ

คุณชินฉัตรรัตน์ ตะคุณรัมย์	คนที่ 1 (083-698-9598)
คุณพิษณุ พนมกิจเจริญพร	คนที่ 2 (061-256-4040)
นางสาววชิราภรณ์ มาช่วย	คนที่ 3 (065-359-6365)
นายธนูวัฒน์ มงคลฐิติพงศ์	คนที่ 4 (061 265- 7878)

ทีมควบคุมและผจญเพลิง

หน.ทีม

K.ธีระศักดิ์ / เก่ง / หน.กะ

ทีมสนับสนุนฯ

หน.ทีม

นายณที, หน.แผนก, วิสวฯ, รปภ.

ทีมปฐมพยาบาลและช่วยเหลือ

หน.ทีม

น.ส.มะลิวัลย์/พยาบาล

ทีมสื่อสารและประสานงาน

หน.ทีม

นางสาวอารีย์ พัฒนวรพงศ์



# แผนโต้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน

## 1. ณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

### แผนผังการระงับและป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

#### หน้าที่ทีมสื่อสารและประสานงาน

- ๑ ติดต่อกับหน่วยงานภายใน - ภายนอก
- ๑ เป็นศูนย์กลาง (Operator) การสื่อสาร
- ๑ ให้ข้อมูลกับหน่วยงานภายนอก
- ๑ อำนวยการจราจร

#### หน้าที่ทีมสนับสนุน ฯ

- ๑ ดูแลระบบสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน
- ๑ ซ่อมบำรุงรักษาระบบดับเพลิง ฯ
- ๑ ดูแลระบบน้ำดับเพลิง, อำนวยการจราจร
- ๑ สนับสนุนและประสานงานกับทีมอื่น ฯ

#### หน้าที่ทีมควบคุมและผจญเพลิง

- ๑ ควบคุม ระงับเหตุการณ์เพลิงไหม้
- ๑ ค้นหาบุคคลติดค้างและช่วยเหลือ
- ๑ ประสานงานกับทีมอื่น ฯ
- ๑ ประสานงานกับผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน

#### หน้าที่ทีมปฐมพยาบาลและช่วยเหลือ

- ๑ ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยชีวิต
  - ๑ ประสานงานและรายงานสถานการณ์ฉุกเฉินต่อผู้อำนวยการ ฯ
- และปฏิบัติตาม คำสั่งที่ได้รับมอบหมาย



# ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน/การโต้ตอบเหตุฉุกเฉิน



## เบอร์โทรติดต่อภายใน

1.	ผู้อำนวยการโรงงาน	098-154-5645
2.	ผู้จัดการฝ่ายผลิต 1	061-256-4040
3.	ผู้จัดการฝ่ายผลิต 2	065-359-6365
4.	ผู้จัดการฝ่ายผลิต 3	083-698-9598
5.	ผู้จัดการฝ่ายอ้อย	061-265-8448
6.	ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคล	061-2655858
7.	หัวหน้าส่วนบริหารพัสดุและคลังสินค้า	062-262-9195
8.	หัวหน้าส่วนอาชีพอนามัยฯ	095-992-6395
9.	หัวหน้าแผนกสนับสนุนงานบริการ	080-9929615
10.	หัวหน้าชุด รปภ.	062-460-9790
	หัวหน้าชุด รปภ.	061-565-5703

## เบอร์โทรติดต่อภายนอก

อบต.ทัพหลวง	081-973-4227
เทศบาลบ้านไร่(นายกเทศบาล)	089-562-6146
ห้องประชาสัมพันธ์	111,0
ป้อมยามรักษาการณ์	122
ฝ่ายบุคคล	119
อุบัติเหตุฉุกเฉิน	1669
เหตุด่วนเหตุร้าย	191
สถานีตำรวจบ้านไร่	056- 539 106
โรงพยาบาลบ้านไร่	056- 539- 000
โรงพยาบาลอุทัยธานี	056 511 081

Update : 5 มี.ค 2566




ภาคผนวก ข32

วิธีปฏิบัติ เรื่อง การปฏิบัติงานเสี่ยง (WI-0503)

---



	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 1 / 10
	วิธีปฏิบัติ ที่ WI - 0501	ฉบับที่ : 2
	เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย	10 ธันวาคม 2556

อ้างอิง : QP – SE01 เรื่อง การเตรียมพร้อมเพื่อตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน

#### ผู้รับผิดชอบ

บุคคลที่เป็นพนักงานบริษัทและบุคคลที่ไม่ใช่พนักงานบริษัท เช่น ผู้รับเหมา แจกเขียนนม เป็นต้น

#### ขอบเขต

แผนฉุกเฉินฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้สำหรับบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด โดยแบ่งออกเป็น 7 แผนย่อย

##### 1. แผนก่อนเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ ประกอบด้วย 3 แผน

- แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย, แผนการฝึกอบรม, แผนการตรวจตรา

##### 2. แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย 2 แผน

- แผนการดับเพลิง, แผนอพยพหนีไฟ

##### 3. แผนหลังเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย 2 แผน

- การบรรเทาทุกข์, แผนปฏิรูปฟื้นฟู

#### เอกสารอ้างอิง

- |                                      |                                 |             |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| 1. LAY OUT เส้นทางหนีไฟ + จุดรวมพล   | 6. แบบตรวจปั๊มดีเซล             | FM- SE01-01 |
| 2. LAY OUT ตำแหน่งติดตั้งถังดับเพลิง | 7. แบบตรวจตู้เก็บสายดับเพลิง    | FM-SE01-05  |
| 3. LAY OUT ตำแหน่งตู้เก็บสายดับเพลิง | 8. แบบตรวจถังดับเพลิง           | FM-SE01-02  |
| 4. หมายเลขโทรศัพท์ – ฉุกเฉิน         | 9. แบบตรวจสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน | FM-SE01-03  |
| 5. แบบรายงานอุบัติเหตุ / อุบัติการณ์ |                                 | FM- SE02-01 |

#### วิธีปฏิบัติงาน

##### ก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้

##### 5.1 แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย

##### 5.2 แผนการฝึกอบรม

โดยมีการกำหนดหัวข้อในการฝึกอบรมดังต่อไปนี้

##### 5.2.1 ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้, การแบ่งประเภทของเพลิง, การป้องกันแหล่งกำเนิดไฟ

- วิธีการใช้เครื่องดับเพลิงมือถือ และ วิธีดับเพลิงประเภทต่าง ๆ





### 5.2.2 วิธีการฝึกอบรม

- การบรรยายภาคทฤษฎี และการฝึกซ้อมภาคปฏิบัติ

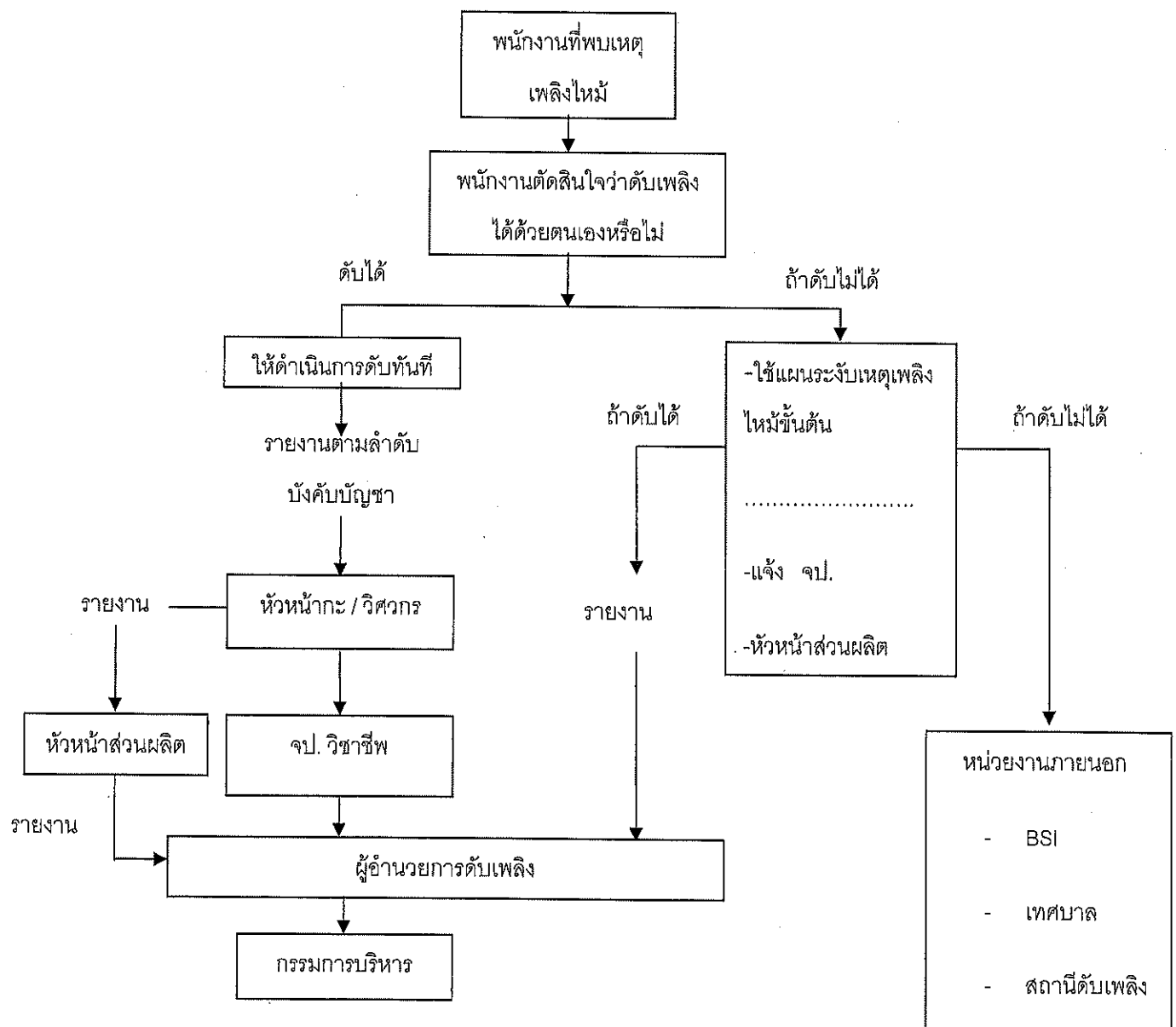
### 5.3 แผนการตรวจตรา

- กำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเป็นระยะ ๆ


### 5.4 แผนป้องกันขณะเกิดอัคคีภัย ประกอบด้วย 2 แผน

- #### 5.4.1 แผนดับเพลิงขั้นต้น หมายถึง แผนที่ใช้ป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่ระดับของความรุนแรงภาวะฉุกเฉินอยู่ในระดับที่ 1

แผนระงับอัคคีภัย (เมื่อเกิดเพลิงไหม้ขั้นต้น)





	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 3 / 10
	วิธีปฏิบัติ ที่ WI - 0501	ฉบับที่ : 2
	เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย	10 ธันวาคม 2556

## ต้นฉบับ


### 5.4.1 ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขึ้นต้น

ขั้นตอน	ผู้รับผิดชอบ	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
1. ดับเพลิงทันที ด้วยน้ำหรือเครื่องดับเพลิงมือถือเพื่อ ไม่ให้เกิดเพลิงไหม้รุนแรงถ้าดับได้ รายงานหัวหน้ากะ	- พนักงานที่ประสบเหตุ , หรือ พนักงานอยู่ใกล้ๆบริเวณนั้นช่วยกันดับ	-
2. ทีมดับเพลิงขึ้นต้นเข้าระงับเหตุ	หัวหน้ากะ / วิศวกร / พนักงาน ควบคุมระบบ DCS	-
3. ขนย้ายวัสดุจากที่เกิดเหตุย้ายไปที่ ปลอดภัย		-
4. ถ้าดับ ไม่ได้ให้รีบแจ้ง - รปภ. - จป. วิชาชีพ - หัวหน้าส่วน - ผู้บังคับบัญชาตามลำดับ ชั้น โดยด่วน		-

### 5.4.2 รายละเอียดและขั้นตอนปฏิบัติงาน

- ผู้ประสบเหตุเพลิงไหม้ เข้าระงับเหตุทันที ด้วยน้ำหรือเครื่องดับเพลิงมือถือ
  - ถ้าดับได้ให้แจ้งให้หัวหน้ากะทราบเพื่อทำเป็นบันทึก
  - ถ้าดับไม่ได้ให้กดสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน และแจ้งให้หัวหน้ากะทราบโดยด่วน
- ทีมดับเพลิงขึ้นต้นเข้าระงับเหตุทันที หลังได้ยินเสียงสัญญาณเหตุฉุกเฉิน หรือ ได้รับแจ้งว่ามีเหตุเพลิงไหม้เกิดขึ้น
  - ถ้าดับได้ให้หัวหน้ากะเขียนรายงานอุบัติเหตุไฟไหม้
  - ถ้าดับไม่ได้ให้หัวหน้ากะ แจ้งรปภ. เพื่อขอความช่วยเหลือขอรถดับเพลิงโดยด่วน
  - รายงานหัวหน้าส่วนผลิต / แจ้ง จป. วิชาชีพ ทันที



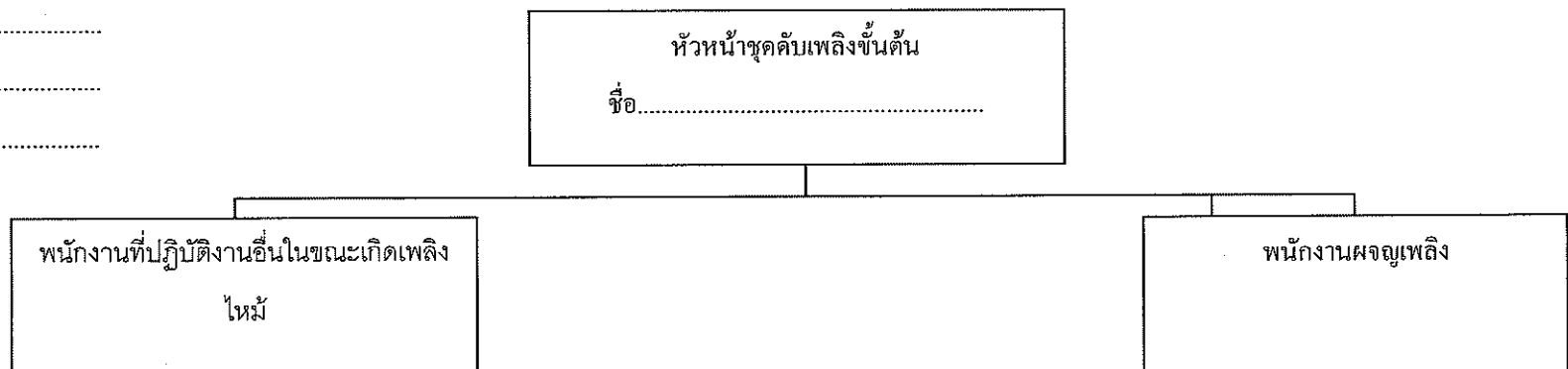
	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 4 / 10
	<b>ต้นฉบับ</b> วิธีปฏิบัติ ที่ WI - 0501 เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย	ฉบับที่ : 2
		10 ธันวาคม 2556

#### 5.4.1 การกำหนดตัวบุคคลและหน้าที่เพื่อระงับเหตุเพลิงไหม้ขึ้นต้นประจำบริเวณพื้นที่ทำงาน

อาคาร.....

บริเวณ.....

ชุด.....



ผู้รับผิดชอบ 1. ชื่อ.....

2. ชื่อ.....

3. ชื่อ.....

หน้าที่ 1.....

2.....

3.....

ผู้รับผิดชอบ 1. ชื่อ.....

2. ชื่อ.....

3. ชื่อ.....

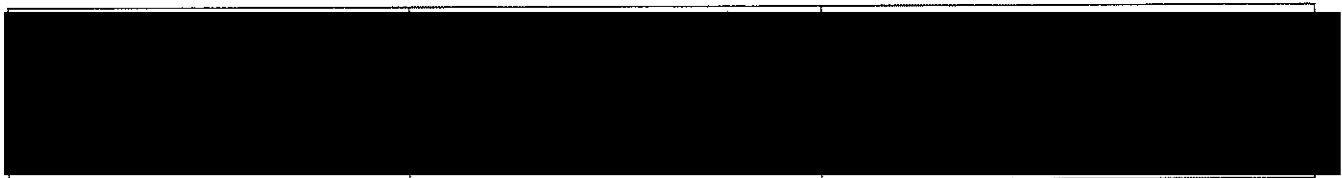
หน้าที่ 1.....

2.....


3.....

#### หมายเหตุ

- 1.พนักงานที่ปฏิบัติงานอื่นในขณะเกิดเพลิงไหม้ หมายถึง ผู้ควบคุมเครื่องจักร ผู้ควบคุมไฟฟ้า ชี
- 2.หน้าที่ให้ระบุตามที่กำหนดให้ปฏิบัติงานในขณะเกิดเพลิงไหม้ เช่น ปฏิบัติงานควบคุมเครื่องจักร ควบคุมไฟฟ้า

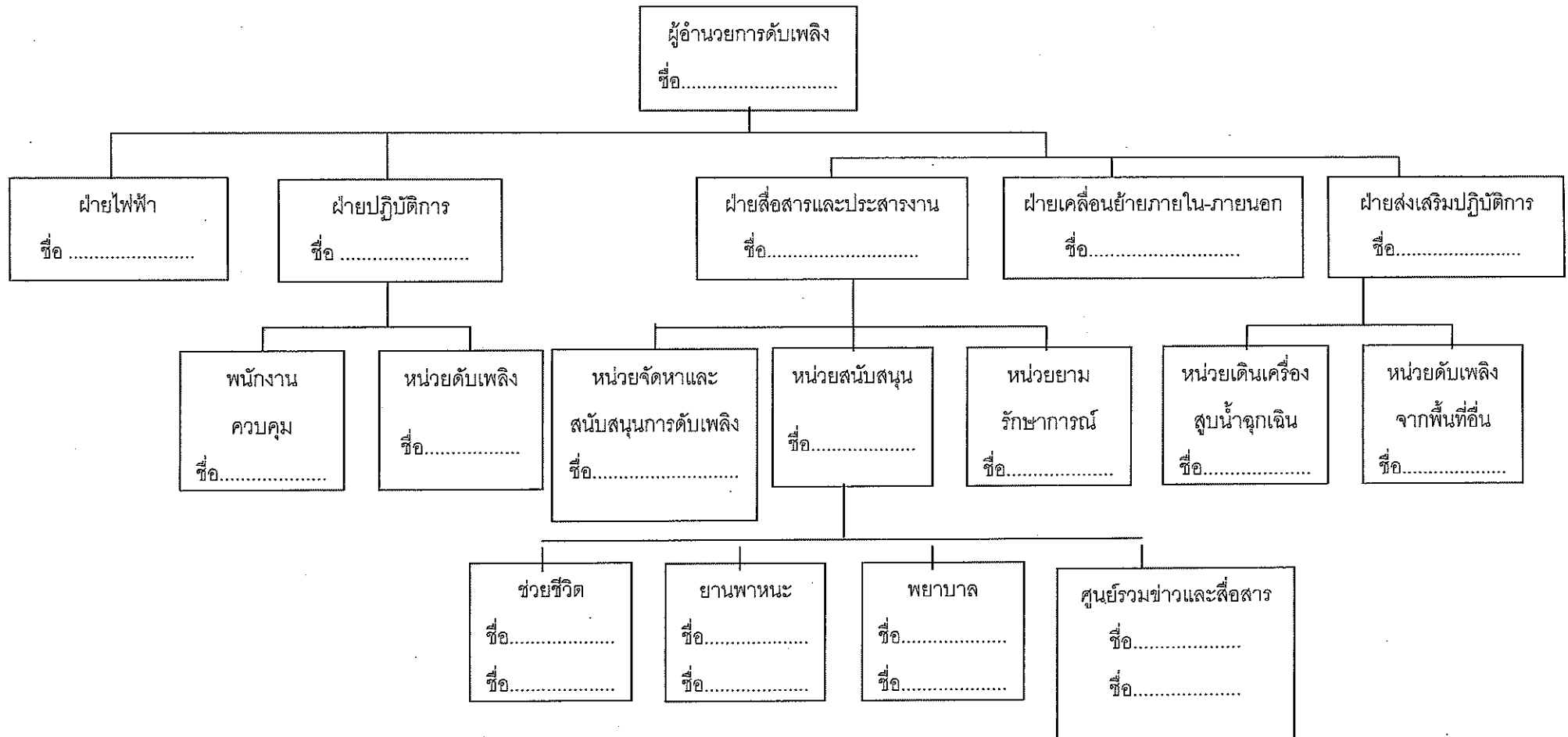




	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 5 / 10
	วิธีปฏิบัติ ที่ WI - 0501	ฉบับที่ : 2
	เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย	10 ธันวาคม 2556

## ต้นฉบับ

5.4.2 แผนดับเพลิงขั้นรุนแรง หมายถึง แผนที่ใช้ป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่ภายในบริษัทไม่สามารถระงับต้องใช้ทรัพยากรจากภายนอกเข้ามาช่วยดำเนินการ โดยโครงสร้างดังนี้



### หมายเหตุ

- 1.การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการเต็มรูปแบบนี้จะใช้เมื่อเกิดเพลิงไหม้อย่างรุนแรง
- 2.การเกิดเพลิงไหม้ภายในพื้นที่ต่างๆ เพียงเล็กน้อย ให้หัวหน้าแผนกดำเนินการสั่งการดับเพลิงตามแผนการปฏิบัติการเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขึ้นต้น










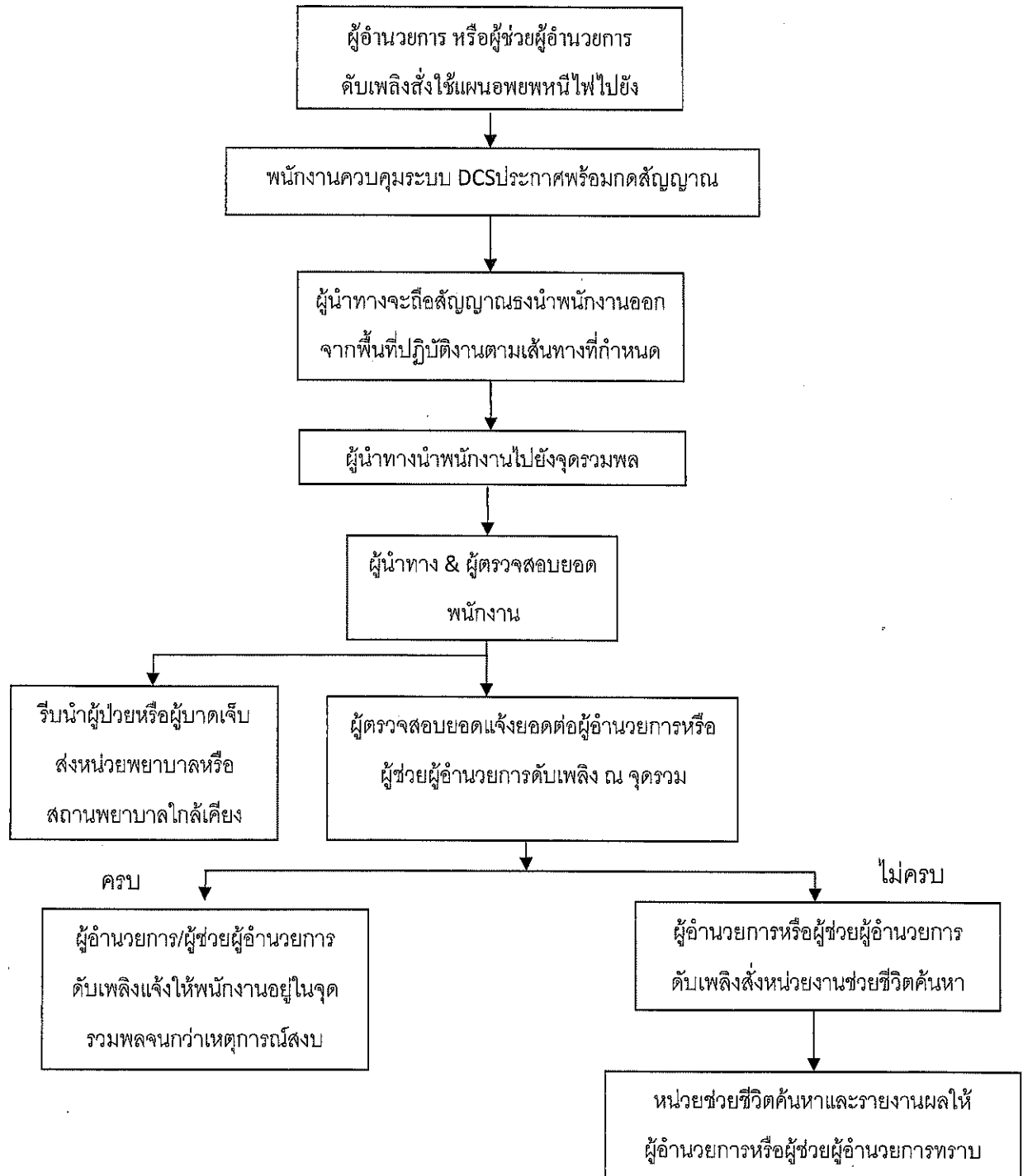





	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 8 / 10
	วิธีปฏิบัติ ที่ WI - 0501	ฉบับที่ : 2
	เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย	10 ธันวาคม 2556

4.หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะ จะเข้าค้นหาและทำการช่วยชีวิตพนักงานที่ยังติดค้างออกมาอยู่ที่จุดรวมพล ถ้ามีอาการเป็นลม ช็อคหมดสติหรือบาดเจ็บเป็นต้น หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะจะทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้ในกรณีที่พยาบาลหรือแพทย์พิจารณาแล้วต้องนำส่งโรงพยาบาล

#### 5.5.1 ขั้นตอนปฏิบัติแผนอพยพหนีไฟ





	บริษัท บ้านไร่วิถีไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 9 / 10
	วิธีปฏิบัติ ที่ WI - 0501	ฉบับที่ : 2
	เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย	10 ธันวาคม 2556

รายละเอียดวิธีปฏิบัติงาน

#### 5.5.2 ผู้รับผิดชอบในตำแหน่งต่างๆ ตามแผนปฏิบัติการ

ตำแหน่ง	เวลาปกติ (วันธรรมดา) 08.00 – 17.00 น.	นอกเวลาปกติ (วันธรรมดา) 17.00 – 08.00 น.	วันหยุด 08.00 – 24.00 น. 24.00 – 08.00 น.
1.ผู้อำนวยการดับเพลิง	- ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการหรือผู้ ได้รับมอบหมาย	- หัวหน้ากะ	- หัวหน้ากะ
2.หัวหน้าฝ่ายไฟฟ้า	- หัวหน้าควบคุมระบบไฟฟ้า	- หัวหน้าควบคุมระบบ ไฟฟ้า	- หัวหน้าควบคุมระบบ ไฟฟ้า
3.หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ	- หัวหน้ากะ	- หัวหน้ากะ	- หัวหน้ากะ
4.หัวหน้าฝ่ายสื่อสาร และ ประสานงาน - หน่วยสนับสนุน - พยาบาล - เจ้าหน้าที่ยานพาหนะ - เจ้าหน้าที่ศูนย์ร่วมข่าว และสื่อสาร - หน่วยจัดหาและสนับสนุน การดับเพลิง - ผู้ประสานงาน - ผู้สื่อข่าวผ่านศูนย์ร่วมข่าว	- ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย - ผู้ได้รับมอบหมาย - ผู้ได้รับมอบหมาย	- ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย - ผู้ได้รับมอบหมาย - ผู้ได้รับมอบหมาย	- ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย - ผู้ได้รับมอบหมาย - ผู้ได้รับมอบหมาย
5.หัวหน้าฝ่ายเคลื่อนย้าย ภายใน – ภายนอก	- ผู้ได้รับมอบหมาย	- ผู้ได้รับมอบหมาย	- ผู้ได้รับมอบหมาย
6.หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ - หน่วยติดต่อหน่วยงาน ดับเพลิง	- ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย	- ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย	- ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย





### 5.6 แผนบรรเทาทุกข์

แผนบรรเทาทุกข์จะประกอบด้วยหัวข้อต่างๆ ดังนี้ การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ , การสำรวจความเสียหาย , การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายและกำหนดจุดนัดพบเพื่อรอรับคำสั่ง , การช่วยเหลือผู้ประสบภัย , การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินและผู้เสียชีวิต โดยกำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติการในแผนบรรเทาทุกข์

หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้ปฏิบัติ
1.การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
2.การสำรวจความเสียหาย	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
3.การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายและกำหนดจุดนัดพบของบุคลากร	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
4.การช่วยเหลือและค้นหาผู้ประสบภัย	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
5.การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินและผู้เสียชีวิต	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
6.การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและการรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
7.การช่วยเหลือ ส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....
8.การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้ธุรกิจสามารถดำเนินได้โดยเร็วที่สุด	หัวหน้าทีม..... พนักงานร่วมทีม.....

### 5.7 แผนการฟื้นฟูฟื้นฟูและระงับผลกระทบต่ออาชีพอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้ปฏิบัติ
1.เข้าไปทำการฟื้นฟูสภาพหลังจากที่เกิดเหตุ โดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสม ตามสภาพของภาวะที่เกิด เช่น ไม้กวาด อื่น ๆ	หัวหน้าส่วน , วิศวกร , หัวหน้ากะ , จป. , วิชาชีพ , เจ้าหน้าที่พื้นที่ที่เกิดเพลิงไหม้
2.ทำการคัดแยกขยะให้ถูกต้องตามที่กำหนด	





บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

BAANRAI ELECTRICITY GENERATING CO.,LTD

ต้นฉบับ

ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-SE01

เรื่อง

การเตรียมการและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน

ฉบับที่ : 2

วันที่ประกาศใช้ 1 พฤศจิกายน 2559

สำเนาที่ : \_\_\_\_\_ หน่วยงาน : \_\_\_\_\_


เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

เพื่อมุ่งมั่นพัฒนาระบบการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐาน ISO 9001:2015

พนักงานที่รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงาน ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามขั้นตอนที่กล่าวไว้ ในเอกสารฉบับนี้อย่างเคร่งครัด

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขต้องได้รับการทบทวนและอนุมัติโดยผู้มีอำนาจเท่านั้น



	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 2 / 4
	ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-SE01	ฉบับที่ 2
	เรื่อง การเตรียมการและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน	1 พฤศจิกายน 2559

- วัตถุประสงค์ :
1. เพื่อเตรียมการป้องกันไม่ให้เกิดเหตุฉุกเฉินซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อระบบการผลิตของ บริษัทเช่น ไฟไหม้, สารเคมีหกรั่วไหล, การระเบิด
  2. เพื่อสามารถระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล, การระเบิด ได้อย่างทันทั่วทั้งที่
  3. เพื่อเป็นแนวทางการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินอย่างมีประสิทธิภาพ

ขอบเขต : ระเบียบปฏิบัตินี้ ครอบคลุมสถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น ไฟไหม้, สารเคมีหกรั่วไหล, การระเบิด

บทนำ : -

นิยาม : -


### 3. เอกสารอ้างอิง :

#### วิธีปฏิบัติแบบฟอร์ม/บันทึก

- |  |            |
|--|------------|
| 1. การป้องกันและระงับอัคคีภัย                        | WI-0501    |
| 2. การป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหล | WI-0503    |
| 3. บันทึกการตรวจปั๊มดับเพลิงดีเซล                    | FM-SE01-01 |
| 4. บันทึกการตรวจเช็คถังดับเพลิง                      | FM-SE01-02 |
| 5. การตรวจสอบสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน                   | FM-SE01-03 |
| 6. บันทึกการตรวจเช็คตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง           | FM-SE01-04 |

04 05  
02



	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 3 / 4
	ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-SE01	ฉบับที่ 2
	เรื่อง การเตรียมการและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน	1 พฤศจิกายน 2559

### ขั้นตอนการปฏิบัติและผู้รับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไฟไหม้

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการปฏิบัติ	เอกสารอ้างอิง
1. หัวหน้ากะ หัวหน้าแผนกพื้นที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ 2. ทีมรับผิดชอบเหตุฉุกเฉิน	<b>แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย</b> <b>กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</b> แบ่งการปฏิบัติงานออกเป็น 3 ขั้นตอน ดังนี้ 1. ก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ การฝึกอบรม - จัดอบรมดับเพลิงเบื้องต้น อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ระบบการขออนุญาตการทำงานในที่เสี่ยง  การรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย เป็นแผนเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในสถานประกอบการ หัวข้อที่จะทำการรณรงค์ - การดำเนินกิจกรรม 5 ส. กำหนดการประเมินกิจกรรม ประจำเดือน - โครงการรณรงค์ ถด ละ เลิก การสูบบุหรี่ จัดโปสเตอร์รณรงค์ - การกำหนดจุดสูบบุหรี่  การตรวจตรา - การตรวจสอบถังดับเพลิง - แบบตรวจเครื่องดับเพลิงดีเซล - แบบตรวจสอบสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน - แบบตรวจตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง	WI-0501
	2. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ แบ่งเป็น 2 ระดับ ขั้นต้นและขั้นรุนแรง - แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย	FM-SE01-01 ถึง FM-SE01-04
	3. หลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนการอพยพหนีไฟ การปฏิบัติฟื้นฟูและบรรเทาทุกข์	WI-0501
		WI-0501



	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 4 / 4
	ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-SE01	ฉบับที่ 2
	เรื่อง การเตรียมการและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน	1 พฤศจิกายน 2559

ขั้นตอนการปฏิบัติและผู้รับผิดชอบกรณีเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการปฏิบัติ	เอกสารอ้างอิง
1. หัวหน้ากะ หัวหน้าแผนกพื้นที่เกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล 2. ทีมรับผิดชอบเหตุฉุกเฉิน	<b>แผนการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล</b> <b>กรณีเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล</b> แบ่งการปฏิบัติงานออกเป็น 3 ขั้นตอน ดังนี้ 1. ก่อนเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล การฝึกอบรม - จัดอบรมการจัดการสารเคมีเบื้องต้น อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - การฝึกซ้อมอพยพเหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง การตรวจตรา - การตรวจสอบถังดับเพลิง - แบบตรวจสอบสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน - แบบตรวจตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง	WI-0503
	2. เมื่อเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล แบ่งเป็น 2 ระดับ ขึ้นต้นและขั้นรุนแรง - แผนการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล	FM-SE01-01 ถึง FM-SE01-04
	3. หลังเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล การปฏิรูปฟื้นฟูและบรรเทาทุกข์	WI-0503
		WI-0503
		WI-0503



ภาคผนวก ข33  
แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาวะแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี พ.ศ. 2566

---



[illegible]







[illegible]



No. ลำดับ	Topic หัวข้อเรื่อง	Standard ค่ามาตรฐาน	Frequency ความถี่	Budget งบประมาณ	Person in Charge ผู้รับผิดชอบ	Actual การปฏิบัติ	2023												Note หมายเหตุ
							Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
	ขั้นที่ปลอดภัย(ทั่วไป)				จป./HR	Actual													
3.21	Basic fire fighting การอบรมดับเพลิงขั้นต้น	ตามกฎหมาย	1 time/year	HR	จป./HR	Plan													
					จป./HR	Actual													
3.22	Emergency plan (Evacuation Fire drill) อบรมแผนการฉุกเฉิน (อพยพหนีไฟ)	ตามกฎหมาย	1 time/year	HR	จป./HR	Plan													
					จป./HR	Actual													
4	KMP Personal in law establish / การแต่งตั้งบุคลากรตามกฎหมาย																		
4.1	Safety Committee คณะกรรมการความปลอดภัยฯ	ตามกฎหมาย	Quit the job	0	จป.วิชาชีพ	Plan													
					จป.วิชาชีพ	Actual													
4.2	Safety Department Unit หน่วยงานความปลอดภัย	ตามกฎหมาย	Quit the job	0	จป.วิชาชีพ	Plan													
					จป.วิชาชีพ	Actual													
4.3	Safety officer in professional level เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยระดับวิชาชีพ	ตามกฎหมาย	Quit the job	0	จป.วิชาชีพ	Plan													
					จป.วิชาชีพ	Actual													
4.4	Safety officer in supervising level เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน	ตามกฎหมาย	Quit the job	0	จป.วิชาชีพ	Plan													
					จป.วิชาชีพ	Actual													
4.5	Safety officer in management level เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร	ตามกฎหมาย	Quit the job	0	จป.วิชาชีพ	Plan													
					จป.วิชาชีพ	Actual													
4.6	Working in confined spaces แต่งตั้ง 4 ผู้ตามกฎหมายการทำงานที่อับอากาศ	ตามกฎหมาย	Quit the job	0	จป.วิชาชีพ	Plan													
					จป.วิชาชีพ	Actual													

ผู้จัดทำ

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ

...../...../.....

หัวหน้าแผนกอาชีวอนามัยฯ

...../...../.....

ผู้จัดการโรงงาน

...../...../.....



ภาคผนวก ข34  
การซ่อมพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ. 2565

---





**บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด**

**Baanrai Electricity Generating Co., Ltd**

**รายงานผลการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565**

**วันที่ 13 ตุลาคม 2565**

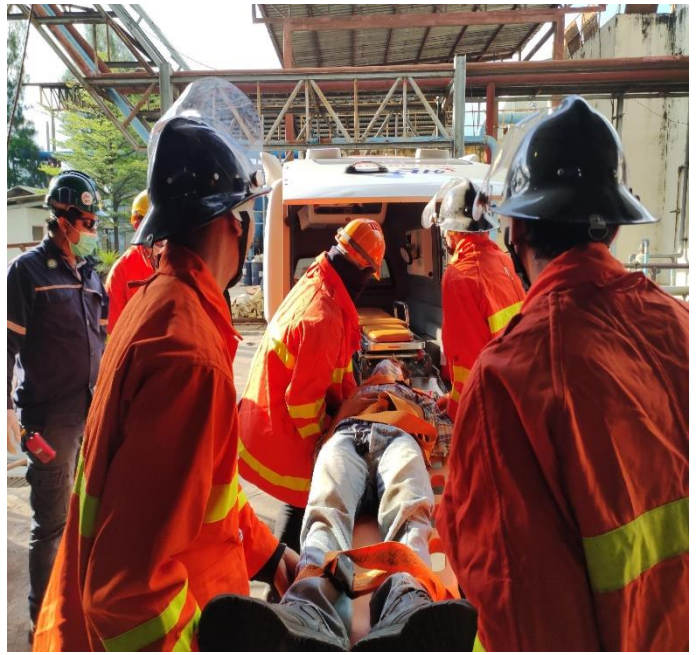


111,101 หมู่ 12 ต.ทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140 โทร. 056-596717 โทรสาร. 056-596727













บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
1	นางสาวศิริภรณ์ ปันคง	หน่วยงานสำนักงาน	ประจำรายเดือน		
2	นางสาวไพจิตร ป้อมคำ	หน่วยงานสำนักงาน	ประจำรายเดือน		
3	นางสาวมะลิวัลย์ สีภา	หน่วยงานความปลอดภัย	ประจำรายเดือน		
4	นายฤทธิชัย ลิ้มกู่	หน่วยงานสำนักงาน	ประจำรายเดือน		
5	นางสาวอุไรวรรณ ลูกศร	หน่วยงานสำนักงาน	ประจำรายเดือน		
6	นายชิตเดววรรณ ตะคุณรัมย์	หน่วยงานสำนักงาน	ประจำรายเดือน		
7	นายฤทธิศักดิ์ ปัทมะโกมล	หน่วยงานสำนักงาน	ประจำรายเดือน		
8	นายวิศวะ หอมจันทร์	หน่วยงานสำนักงาน	สัญญาจ้างรายปี		
9	นางสาวดวงเนตร บุญรอด	หน่วยงานสำนักงาน	สัญญาจ้างรายปี		
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
1	นายมงคล กันทอง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
2	นายอนุวัฒน์ สิบบุก	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
3	นายสฤติย์ รัชสีบุตร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
4	นายโสมวัฒน์ หนูแย้ม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
5	นายวัชร จันเป็ง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
6	นายเรวัฒน์ พุฒศิริ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
7	นายอานนท์ ธรรมนิยมจัด	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
8	นางสาวสุนีย์ วัฒนละ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
9	นายวินัย ศิริรัตน์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
10	นายสุเทพ หัวเพชร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
11	นายสุเทพ คำโพธิ์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
12	นายอนุชา ผายวงษา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
13	นายธนวัฒน์ เมลล์พ่วง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
14	นายชนนภูมิ ทองมีศรี	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
15	นายกิตติ แก้วเขียว	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
16	นายณัฐชัย สีทา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
17	นายสราวุธ จำปาคำ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
18	นางจินตนา ศรีประเสริฐ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
19	นายณัฐพงษ์ คำคง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
20	นายเกษม จิตพิมพ์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
21	นายลำพرون ขาวเวียง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
22	นายชาคริต ชะนะสาร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
23	นายเสกสรรค์ บุตรพลวง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
24	นายบุญเลิศ ลิ้มมี	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
25	นายไมตรี อุทาคิตย์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
26	นายเกียรติศักดิ์ กาพภักดิ์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
27	นายฉัตรชัย คล้ายสุบรรณ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
28	นายสุชาติ แก้ววิบูลย์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
29	นางสาวฉัตรแก้ว ศรีนาม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
30	นายสุรพล อุ่นบุ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
31	นางสาวรจนา พรหมผิว	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
32	นายศักดิ์เทพ ขุนณรงค์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
33	นางสาวนงลักษณ์ รังษีบุตร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
34	นางอารีย์ คำคง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
35	นางสาวพัชรีย์ โสขุมมา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
36	นางสาวสทวเดือน อู่ทัศน์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
37	นายชาติรี โพธิ์แค	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
38	นายดิเรก สัมภา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
39	นางทิพวรรณ วงษ์จันทร์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
40	นางสาวจุฑามาศ สวารี	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
41	นางสาวรัตนาพร จันทอง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
42	นายเก่ง หมั่นป่า	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
43	นางสาววันเพ็ญ ทับทิม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
44	นายชนทัต จันทระ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
45	นายทองสุข พล แก้วเขียว	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
46	นายวิสิษฐ์ศักดิ์ เสือเป็ย	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
47	นายจรศักดิ์ เอมสมบุญ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
48	นางสาววณิชชา กันยา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
49	นายอานก จันจัน	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
50	นายพิเชษฐ เกษมสุข	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
51	นายศาสตรา ภูมิ่ง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
52	นายอนันท์ กันทอง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
53	นางสาวสุพิชชา ธีบุญเจริญ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
54	นายศิรา แสงนาค	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
55	นายธนบดี เข็มเงิน	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
56	นายคำจอน ว่องเกษการณ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
57	นายคมศักดิ์ดิเนน รัตนสุตว	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
58	นายสุภาพ ปวระจิตต์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
59	นายจุรธรรม รัตนชน	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
60	นายอรพพงษ์ เทียนเทศน์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
61	นายจินดา น้อยอุดม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	ประจำรายเดือน		
62	นายอาณัติ บำรุงนา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
63	นายณรงค์ บุญกรุด	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
64	นายรัตน์ ปิยะมัตย์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
65	นายปภาวิน รัตนดิกรธรรม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
66	นายทวิศักดิ์ มยุรา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
67	นางสุพรรณิ เสาแก้ว	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
68	นางสาวอรกานต์ ยอดยิ่ง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
69	นายประสิทธิ์ จันทพร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
70	นายประเสริฐ แสนยากกร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
71	นายไพโรจน์ นามทิพย์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
72	นายประทีป ชูชื่น	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
73	นายศักดิ์พล อรุณโรจน์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
74	นางปราณี ชนิตชน	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
75	นางศิริพร สายคำทอง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
76	นางมาลัย อธิธิประเวศน์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
77	นางสาววันดา ศรีเนม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
78	นายชนะภัย มหาพานต์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
79	นายศตวรรษ รุ่งรัมย์วรรณ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
80	นายทรงวุฒิ หงษ์เจริญ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
81	นายธีรภัทร์ อารคร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
82	นายภมล หมาทอง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
83	นายกิตติศักดิ์ ทับทิม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
84	นางสาวเอ็มพร เผื่อนอก	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
85	นางสาวนริศรา บุญเรือง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
86	นายชนพล ลิ้มโกษา	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
87	นายวโรดม จันท	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
88	นายวิษณุ แก้วจิว	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
89	นายณันต์ ขอเพชร	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
90	นายจำเริญ เชื้อพุก	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
91	นายพนมกร สุวรรณศิริ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
92	นายสมพาน ศรีศักดิ์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
93	นางสาวอารีย์ ยอดสมใจ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
94	นายปิยะ ปัทมรัตน์	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
95	นายศุภกร โพธิ์พรม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
96	นายดำรงทรัพย์ บ่อมคำ	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
97	นายธวัช น้อยโม	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
98	นายภาณุวัฒน์ หันต์วน	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
99	นายสิทธิพล ร่มกลาง	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	สัญญาจ้างรายปี		
100					
101					
102					
103					
104					
105					
106					
107					
108					
109					
110					
111					
112					
113					
114					
115					
116					
117					
118					
119					
120					
121					
122					
123					
124					
125					
126					
127					
128					





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
1	นายวิชัย คงอ่อน	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
2	นายสุภกร คงประเสริฐ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
3	นายชยชนนัฐ การิก	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
4	นายอภิเกียรติ ชัยกสิกรณ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
5	นายอนุชิต กล้วยหวาน	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
6	นายสำเริง น้าจันทร์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
7	นายชาลี แบนพันธ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
8	นายสมนึก คงทน	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
9	นายฉลองรัฐ บุญเจริญ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
10	นายเกียรติศักดิ์ เจริมรอด	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
11	นายขจร กาเพชร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
12	นายภูทก จันทน์แสง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
13	นายจาตุรงค์ จันทน์แสง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
14	นายเจตต์ ยอดสมใจ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
15	นายกิตติศักดิ์ การบรรจง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
16	นายมงคล ทีปะลา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
17	นายเอกภพ แก้วมาลา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
18	นายสมภพย์ จันทร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
19	นายเนวินทร์ ป้อมพันธ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
20	นายเฉลิม เทียนเจริญ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
21	นายสมัย ป้อมคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
22	นายณนัท คดเคา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
23	นายธีระวัฒน์ สระทองยา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
24	นายประเสริฐ สันทอง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
25	ว่าที่ร้อยตรีธีรณัฐพงศ์ ป้อมคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
26	นางกวดี ทรดี	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
27	นายวินัย บุญขึ้น	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
28	นายสุพจน์ บุญขึ้น	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
29	นายวินัย แสนคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
30	นายกิตติชนันท์ กะหว้าทอง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
31	นายภาสกร ลิ้มสฤงคาร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
32	นายเดชา ทีปะลา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
33	นายชูศักดิ์ แก่นรักษ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
34	นายฉัฐพงษ์ ยี่ไถ่หุ่น	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
35	นายอาทิตย์ กสิกรณ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
36	นายบุญยัง พูลเพิ่ม	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
37	นายจักรกฤษ จิตตะวัน	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
38	นายทิวากร แทนรอด	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
39	นายเชิด เรือนทอง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
40	นายพนพล บ้อมคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
41	นายพนพันธ์ พรหมแสงจันทร์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
42	นายสมควร พุทธิสัย	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
43	นายรัฐพงษ์ ประสาทฤกษ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
44	นายฐานัทพ์ ศรีเดช	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
45	นางสาวชุติมา จันทะียง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
46	นางสาวกนกวรรณ รวยเงิน	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
47	นายสรศักดิ์ จันทร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
48	นางสาวเดือนนภา ชูวงษ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
49	นางสาวกณิณกร ขุนณรงค์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
50	นางสาววิไล ขุนณรงค์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
51	นางสาวคำณิง ปานทองคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
52	นางบุษอร บ้อมคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
53	นางกมล ทรลี	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
54	นางสาววนาลี สุวรรณศิริ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
55	นางสาวยุวดี สีตา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
56	นางแจจ ที่ปะลา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
57	นางสาวสงกรานต์ เอมสรรค์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
58	นางสาวรัตนกร กันทอง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
59	นายอนุสรณ์ โสภะ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
60	นายอภิเชษฐ์ สุระเวช	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
61	นายวิวัฒน์ จันทิสา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
62	นายสุกฤษ ทองสี	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
63	นายท่า ชำนาญไพร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
64	นายอภิรญา สุระเวช	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		





บันทึกการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่ 13 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่มงาน	ประเภท	ลงชื่อ	หมายเหตุ
65	นายอนุชา เรืองเขตพิศ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
66	นายวุฒินันท์ พวงสมบัติ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
67	นายธนพล ประสาทเกตุ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	ประจำรายเดือน		
68	นายสัมพันธ์ กุศลรังนอก	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	ประจำรายเดือน		
69	นางสาวมณีรัตน์ โสขุมมา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
70	นายมาโนช ชูณรงค์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
71	นายวิฑูร คำบุรี	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
72	นายณรงค์ฤทธิ์ เอี่ยมเฟื่อง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
73	นางสาวมะลิวัลย์ คำพะวงษ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
74	นางกมลทิพย์ ว่องเกษการณ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
75	นางสาวจารุวรรณ บุญกองตา	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
76	นางสาวรุ่งนภา ชะนะสาร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
77	นางสาวกาญจนา สงทอง	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
78	นายชัยวัฒน์ ไชโย	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
79	นายสุภากร นาคะเวช	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
80	นายสายชล จำปาคำ	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	สัญญาจ้างรายปี		
81	นายจิตติพงศ์ แห้วเพชร	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
82	นายพนรัตน์ สติภัยพงษ์	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
83	นายสิทธิพงษ์ ฝวงมูล	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
84	นางสาวลำพึง แซ่ล้า	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	สัญญาจ้างรายปี		
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					



ภาคผนวก ข35  
รายงานการตรวจสอบคุณภาพประจำปี พ.ศ. 2565

---



## รายการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2565

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

(อุทัยธานี)

วันที่ 26 , 27 ตุลาคม พ.ศ.2565

ผู้มีสิทธิเข้ารับการตรวจสุขภาพ	184	คน
ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพจริง	184	คน
คิดเป็น	100.00 %	

รายการตรวจมีดังนี้ :

### รายการตรวจ กลุ่มเสี่ยง

ตรวจไวรัสตับอักเสบนิดเอ (Hepatitis A Profile)

- ทาภูมิคุ้มกันไวรัสตับอักเสบนิดเอ ( Hepatitis A Virus antibody : HAV-Ab)

ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG :Electrocardiogram)

ตรวจเฝ้าระวังทางพิษวิทยา (Toxicology)

- ตรวจการสัมผัสสารตะกั่ว (ระดับตะกั่วในเลือด)
- ตรวจการสัมผัสแคดเมียม (ระดับแคดเมียมในปัสสาวะ)
- ตรวจวัดการสัมผัสกรดซัลฟิวริก : H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

วิเคราะห์การทำงานของ ตับ,ไต , เอกซเรย์ทรวงอก

ตรวจสมรรถภาพการมองเห็นทางอาชีวอนามัย (Industrial Eye Exam.)

ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometry)

ตรวจสมรรถภาพปอด (Spirometry)



สรุปผลการวิเคราะห์การเฝ้าระวังการเจ็บป่วยจากการทำงาน

บททั่วไป

การตรวจสุขภาพประจำปี ในส่วนของการตรวจเฝ้าระวังทางอาชีวเวชศาสตร์ (Occupational Health Surveillance) นั้น ดังที่ทราบกันดีอยู่แล้วว่า จัดทำขึ้นเพื่อเฝ้าระวังและคัดกรองค้นหาความเจ็บป่วยจากการทำงานตั้งแต่ระยะไม่ปรากฏอาการ ซึ่งจะเห็นได้ว่าเราจะดำเนินการตรวจในพนักงานที่มีอาการผิดปกติ ดังนั้นจึงเป็นที่ยอมรับกันทั่วไปว่า

- วัตถุประสงค์ในการตรวจเป็นการคัดกรอง เพื่อค้นหาผู้ที่มีผลการตรวจที่ผิดปกติ ออกจากผู้ที่มีผลการตรวจปกติ และเมื่อได้ผู้ที่มีผลการตรวจผิดปกติมาแล้ว จะนำมาวิเคราะห์สาเหตุและตรวจเพิ่มเติมเพื่อยืนยันผลต่อไป  
ทั้งนี้เนื่องจากการจัดการกับคนหมู่มาก ไม่สามารถตรวจลงในรายละเอียดพร้อม ๆ กัน ในคราวเดียวได้ และ
- ผลการตรวจครั้งแรก เพียงครั้งเดียว ไม่สามารถใช้ในการวินิจฉัยโรค หรือยืนยันได้ เนื่องจากผู้เข้ารับการตรวจไม่มีอาการผิดปกติ และมีปัจจัยหลายอย่างที่มีผลกับผลการตรวจ ซึ่งมีผลให้ผลการตรวจไม่ตรงตามความเป็นจริงได้

กล่าวโดยสรุป ในการตรวจสุขภาพประจำปี เชิงองค์กร จะประกอบด้วย 3 ขั้นตอนเสมอ ดังนี้

- ขั้นตอนที่ 1. ตรวจคัดกรองเพื่อค้นหาผู้ที่มีผลการตรวจผิดปกติ หรือมี สิ่งที่ตรวจพบ (Positive Finding) ที่มีผลกับสุขภาพการทำงาน
- ขั้นตอนที่ 2. นำผู้ที่มีผลการตรวจที่ผิดปกติในขั้นตอนที่ 1. มาดำเนินการตรวจซ้ำ หรือวิเคราะห์เปรียบเทียบกับผลการตรวจในปีที่ผ่านมา เพื่อยืนยันความผิดปกตินั้น (จะดำเนินการอย่างไรขึ้นกับชนิดของการตรวจ เช่น ตรวจทางพิษวิทยา-ต้องตรวจซ้ำเสมอ, ตรวจสมรรถภาพปอด-ตรวจซ้ำหรือวิเคราะห์เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาหากไม่ผ่านเกณฑ์ที่ตรวจซ้ำเพื่อยืนยันผล เป็นต้น )
- ขั้นตอนที่ 3 ผู้ที่ผ่านการตรวจขั้นที่ 2 แล้ว ผลการตรวจยังผิดปกติ แสดงว่าเป็นความผิดปกติที่เกิดขึ้นจริง ก็จะนำไปสู่กระบวนการแก้ไขป้องกัน 2 ส่วน คือ
- ส่วนของพนักงาน เปลี่ยนตำแหน่งงาน ให้ไปทำหน้าที่-ตำแหน่งอื่นที่ไม่สัมผัสกับความเสี่ยงเดิม ให้ความรู้ แนะนำ อาจมีการตรวจซ้ำ หลังมาตรการนี้ผ่านไป 6 เดือน เพื่อดูว่ากลับสู่ภาวะปกติแล้วหรือไม่ หากกลับสู่ปกติแล้ว ก็อาจเปลี่ยนกลับสู่ตำแหน่งงานเดิมได้
  - ส่วนของกระบวนการผลิต วิเคราะห์เชิงวิศวกรรมว่าสามารถดำเนินการปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้มีอันตรายคุกคามต่อสุขภาพ (Health hazard) น้อยลงได้หรือไม่ จัดให้มี PPE แก่พนักงานที่ต้องทำงาน ณ ส่วนงานนั้น ๆ และกำกับดูแลให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

1. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น

ขั้นตอนการแปลผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น มี 3 ขั้นตอนด้วยกันคือ

ขั้นตอนที่ 1. นำผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น จะตรวจด้วยเครื่องตรวจเฉพาะทาง ซึ่งสามารถตรวจ ได้ 6 หัวข้อ ดังนี้

- การแยกสี
- มองภาพ 3 มิติ
- ความสมดุลกล้ามเนื้อตา
- ลานสายตา
- มองระยะไกล
- มองระยะใกล้

- ผู้ที่ผลการตรวจ " ปกติ" หมายถึง ผลการตรวจทั้ง 6 รายการเป็นปกติ
- ผู้ที่ผลการตรวจเฝ้าระวัง หมายถึง ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น "ตรวจพบ" ด้านอื่นนอกเหนือจากการแยกสี สามารถแก้ไขได้ด้วยการตัดแว่นสายตาให้เหมาะสมกับสายตาตนเอง
- ผู้ที่ผลการตรวจตรวจพบ หมายถึง ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น "ตรวจพบ" ด้าน การแยกสี ควรพบจักษุแพทย์

ขั้นตอนที่ 2. นำผู้ที่มีผลการตรวจที่ตรวจพบในขั้นตอนที่ 1. มาดำเนินการตรวจซ้ำ หรือวิเคราะห์เปรียบเทียบกับผลการตรวจในครั้งแรก เพื่อยืนยันความผิดปกตินั้น

นำผลการตรวจ "การแยกสี" มาทำการเปรียบเทียบ ผลการตรวจ(ครั้งก่อน)

การแยกสี (ครั้งปัจจุบัน)	ผลการตรวจ(ครั้งก่อน)	สรุปผล	หมายเหตุ
อ่านไม่ได้	ไม่ตรวจ	ตรวจพบครั้งแรก	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้ โดยจักษุแพทย์
อ่านไม่ได้	อ่านไม่ได้	เป็นผลตรวจพบเดิม	เป็นผลตรวจพบที่มีอยู่เดิม ไม่ได้ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
อ่านไม่ได้	อ่านได้	ไม่สามารถแปลผลได้	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้ โดยจักษุแพทย์
อ่านได้	อ่านไม่ได้	ไม่สามารถแปลผลได้	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้ โดยจักษุแพทย์

ผลการตรวจ

			ตรวจพบ	ตรวจพบ (การแยกสี)	ไม่มี Baseline	ไม่สามารถแปล
--	--	--	--------	-------------------	----------------	--------------



บริษัท / สาขา	แผนก	จำนวนเข้ารับการตรวจ	นอกเหนือจากการแยกสี	ตรวจพบ ที่มีอยู่เดิม	ไม่ผ่านเกณฑ์วิเคราะห์	Industrial Eye Exam.	ผลได้
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	5	3				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง(โครงการ 2)	36	21				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง(โครงการ1)	46	26			2	
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ	2	2				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	46	26				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	35	23			3	
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	หน่วยงานความปลอดภัย	1					
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	หน่วยงานสำนักงาน	6	2				
	<i>ทั้งหมด</i>	<i>177</i>	<i>103</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>5</i>	<i>0</i>

หมายเหตุ

ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น การแยกแยะสี “อ่านไม่ได้” ในปี 2565 นำมาเปรียบเทียบกับผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็นที่เป็น ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Industrial Eye Exam.)

- 1 ไม่พบผู้ที่มีการมองเห็น การแยกแยะสี “ตรวจพบ ที่มีอยู่เดิม / ผลตรวจพบที่มีอยู่เดิม ไม่ได้ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- 2 พบผู้ที่ผลการตรวจ การแยกแยะสี “อ่านไม่ได้” ในปี 2565 จำนวน 5 ราย แต่ไม่มีผลการตรวจ ที่เป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Industrial Eye Exam) ให้เปรียบเทียบ (ตรวจพบใหม่) เนื่องจากเป็นการตรวจครั้งแรก จึงเก็บข้อมูลไว้วิเคราะห์ในปีถัดไป (Baseline)

ขั้นตอนที่ 3 ผู้ที่ผ่านการตรวจขั้นที่ 2 แล้ว ผลการตรวจยังผิดปกติ แสดงว่าเป็นความผิดปกติที่เกิดขึ้นจริง ก็จะไปสู่กระบวนการแก้ไขป้องกัน

2. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน

ขั้นตอนการแปลผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน มี 3 ขั้นตอนด้วยกันคือ

ขั้นตอนที่ 1. นำค่าที่วัดได้จากช่วงความถี่ 500- 8000 Hz ของหูทั้งสองข้าง มาหาค่าเฉลี่ยตามช่วงที่กำหนด แล้วถ้าค่าที่ได้ น้อยกว่าเท่ากับ 45 DB. จะ แปลผล “ ปกติ ” แต่ถ้ามากกว่า 45 DB. จะแปลผลว่า “ ตรวจพบ ”

ขั้นตอนที่ 2. นำผู้ที่มีผลการตรวจที่ตรวจพบในขั้นตอนที่ 1. มาดำเนินการตรวจซ้ำ หรือวิเคราะห์เปรียบเทียบกับผลการตรวจในครั้งแรก เพื่อยืนยันความผิดปกตินั้น

เกณฑ์การวิเคราะห์

ผู้ที่ผลการตรวจ “ตรวจพบ” จะนำผลการตรวจการได้ยินที่เป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Audiogram) มาประกอบการอ่านผลการตรวจการได้ยินหาระดับการได้ยินตรวจพบของลูกจ้าง

เพื่อส่งต่อไปตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม พิจารณาจาก

- 1 ค่าเฉลี่ยของระดับการได้ยินความถี่ 500 1000 และ 2000 Hz ต่างจาก Baseline Audiogram มากกว่า 15 dB.
- 2 ค่าเฉลี่ยของระดับการได้ยินความถี่ 3000 4000 , 6000 และ 8000 Hz.ต่างจาก Baseline Audiogram มากกว่า 20 dB.

ผลการตรวจปี (ครั้งปัจจุบัน)	ผลการตรวจปี (ครั้งก่อน)	ผลการวิเคราะห์จากสูตร ผลต่าง Baseline ที่เป็นผลตรวจครั้งแรก	สรุปผล	หมายเหตุ
ตรวจพบ	ไม่ตรวจ	-	ตรวจพบครั้งแรก	เนื่องจากเป็นการตรวจครั้งแรก จึงเก็บข้อมูลไว้ วิเคราะห์ในปีถัดไป (Baseline)
ตรวจพบ	ปกติ	(Baseline ต่ำ <= 15 dB. ) (Baseline สูง <= 20 dB. )	ลดลงไม่เกินเกณฑ์	ความผิดปกติที่ตรวจพบครั้งนี้ เมื่อวิเคราะห์แล้วไม่ได้ ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน



ตรวจพบ	ปกติ	(Baseline ต่ำ > 15 dB. ) (Baseline สูง > 20 dB. )	*ลดลงเกินเกณฑ์	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้
ตรวจพบ	ตรวจพบ	(Baseline ต่ำ < 15 dB. ) (Baseline สูง < 20 dB. )	ลดลงไม่เกินเกณฑ์	เป็นผลตรวจพบที่มีอยู่เดิม ไม่ได้ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน ทางอาชีวเวชศาสตร์
ตรวจพบ	ตรวจพบ	(Baseline ต่ำ > 15 dB. ) (Baseline สูง > 20 dB. )	*ลดลงเกินเกณฑ์	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้

หมายเหตุ ผลการวิเคราะห์จากสูตร ใช้ทั้งค่าของ หูซ้าย ขวา และ ซ้าย หรือข้างใดข้างหนึ่ง ก็จะแปลว่า “\*ลดลงเกินเกณฑ์”

ผลการตรวจ

บริษัท /สาขา	แผนก	จำนวนเข้ารับการตรวจ	ระดับการได้ยินตรวจพบ	ระดับการได้ยินผิดปกติเทียบกับ Baseline Audiogram		ไม่มี Baseline Audiogram
				ลดลงไม่เกินเกณฑ์	ลดลงเกินเกณฑ์	
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	5				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง(โครงการ 2)	36	2			2
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง(โครงการ1)	49	3			3
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ	2				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	47	3			3
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	35	2			2
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	หน่วยงานความปลอดภัย	1				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	หน่วยงานสำนักงาน	6				
	<i>ทั้งหมด</i>	<i>181</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>10</i>

หมายเหตุ

ผลการตรวจการได้ยิน ตรวจพบ ในปี 2565 นำมาเปรียบเทียบกับผลการตรวจการได้ยินที่เป็น ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Audiogram)

- 1 ไม่พบผู้ที่มีระดับการได้ยิน “ ลดลงเกินเกณฑ์ ” / ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้
- 2 ไม่พบผู้ที่มีระดับการได้ยิน “ ลดลงไม่เกินเกณฑ์ ” / ความผิดปกติที่ตรวจพบครั้งนี้ เมื่อวิเคราะห์แล้วไม่ได้ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- 3 ผู้ที่ผลการตรวจ “ตรวจพบ” ในปี 2565 แต่ไม่มีผลการตรวจ ที่เป็นพื้นฐาน ให้เปรียบเทียบ จำนวน 10 ราย  
เนื่องจากการตรวจครั้งแรก จึงเก็บข้อมูลไว้วิเคราะห์ในปีถัดไป (Baseline)
- 4 ผู้ที่ผลการตรวจ “ตรวจพบ” เนื่องจากการเป็นารตรวจครั้งแรก เกณฑ์ที่ใช้อ่านผลการตรวจการได้ยิน เพื่อคัดกรองผู้ที่มีระดับการได้ยิน “ตรวจพบ” ส่งตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติมพิจารณาจาก
  - ค่าเฉลี่ยของระดับการได้ยินที่ความถี่ 500 1000 2000 และ 3000 Hz หูข้างใดข้างหนึ่งมากกว่า 45 dB
  - ค่าเฉลี่ยของระดับการได้ยินที่ความถี่ 1000 2000 และ 3000 Hz หูข้างใดข้างหนึ่งมากกว่า 45 dB
  - ค่าเฉลี่ยของระดับการได้ยินที่ความถี่ 4000 6000 และ 8000 Hz หูข้างใดข้างหนึ่งมากกว่า 45 dB

ขั้นตอนที่ 3 ผู้ที่ผ่านการตรวจขั้นที่ 2 แล้ว ผลการตรวจยังผิดปกติ แสดงว่าเป็นความผิดปกติที่เกิดขึ้นจริง ก็จะนำไปสู่กระบวนการแก้ไขป้องกัน

### 3. การตรวจสมรรถภาพปอด

ขั้นตอนการแปลผลการตรวจสมรรถภาพปอด มี 3 ขั้นตอนด้วยกันคือ

ขั้นตอนที่ 1. นำค่า “ FEV1” ,มาหารกับค่า “FVC “ แล้วถ้าค่าที่ได้มากกว่า 0.7 จะ แปลผล “ผ่านเกณฑ์” แต่ถ้าน้อยกว่า 0.7 จะแปลผลว่า “ไม่ผ่านเกณฑ์”

ขั้นตอนที่ 2. นำผู้ที่มีผลการตรวจที่ผิดปกติในขั้นตอนที่ 1. มาดำเนินการตรวจซ้ำ หรือวิเคราะห์เปรียบเทียบกับผลการตรวจในปีที่ผ่านมา เพื่อยืนยันความผิดปกตินั้น

เกณฑ์การวิเคราะห์

- 1 ผู้ที่ผลการตรวจผิดปกติ จะนำค่า “ FEV1/FVC “ มาเปรียบเทียบกับผลการตรวจในครั้งที่ผ่านมา  
ถ้าค่าส่วนต่าง น้อยกว่า “ 0 “ จะผิดปกติแบบจำกัดการขยายตัวปานกลาง ต้องติดตามอย่างละเอียด

“ Last Year FEV1/FVC – This Year FEV1/FVC < 0 “
---

ผลการตรวจปี (ครั้งปัจจุบัน)	ผลการตรวจปี (ครั้งก่อน)	ผลการวิเคราะห์จากสูตร	สรุปผล	หมายเหตุ
ไม่ผ่านเกณฑ์	ไม่ตรวจ	-	ตรวจพบครั้งแรก	เนื่องจากการตรวจครั้งแรก จึงเก็บข้อมูลไว้วิเคราะห์ในปีถัดไป (Baseline)



ไม่ผ่านเกณฑ์	ผ่านเกณฑ์	(มากกว่า 0 )	ผิดปกติแบบจำกัดการ ขยายตัวเล็กน้อย	ความผิดปกติที่ตรวจพบครั้งนี้ เมื่อวิเคราะห์แล้วไม่ได้ ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
ไม่ผ่านเกณฑ์	ผ่านเกณฑ์	(น้อยกว่า 0 )	<b>*ผิดปกติแบบจำกัดการ ขยายตัวปานกลาง</b>	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้
ไม่ผ่านเกณฑ์	ไม่ผ่านเกณฑ์	(มากกว่า 0 )	ผิดปกติแบบจำกัดการ ขยายตัวเล็กน้อย	เป็นผลตรวจพบที่มีอยู่เดิม ไม่ได้ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่า เกณฑ์มาตรฐาน
ไม่ผ่านเกณฑ์	ไม่ผ่านเกณฑ์	(น้อยกว่า 0 )	<b>*ผิดปกติแบบจำกัดการ ขยายตัวปานกลาง</b>	ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้

ผลการตรวจ

แผนก	แผนก	จำนวนเข้ารับการตรวจ	ไม่ผ่านเกณฑ์	ผิดปกติแบบจำกัดการ ขยายตัวเล็กน้อย	ผิดปกติแบบจำกัด การขยายตัวปานกลาง	ไม่มี Baseline Spirometry
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	5				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง(โครงการ 2)	37	3			3
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานเชื้อเพลิงและระบบลำเลียง(โครงการ1)	49	4			4
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ	2				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ1)	47	1			1
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	กลุ่มงานหม้อไอน้ำ(โครงการ2)	35	3			3
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	หน่วยงานความปลอดภัย	1				
บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (อุทัยธานี)	หน่วยงานสำนักงาน	6				
	<b>ผลรวมทั้งหมด</b>	<b>182</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>

หมายเหตุ

- ผลการตรวจสมรรถภาพปอด ไม่ผ่านเกณฑ์ ในปี 2565 นำมาเปรียบเทียบกับผลการตรวจสมรรถภาพปอดที่เป็น ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Spirometry)
- 1 ไม่พบผู้ที่ผลการตรวจ “ผิดปกติแบบจำกัดการขยายตัวปานกลาง ” / ควรรับการตรวจซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันสิ่งที่ตรวจพบนี้
  - 2 ไม่พบผู้ที่ผลการตรวจ “ผิดปกติแบบจำกัดการขยายตัวเล็กน้อย ” / ความผิดปกติที่ตรวจพบครั้งนี้ เมื่อวิเคราะห์แล้วไม่ได้ผิดปกติเพิ่มขึ้นกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
  - 3 ผู้ที่ผลการตรวจ “ไม่ผ่านเกณฑ์” ในปี 2565 แต่ไม่มีผลการตรวจ ที่เป็นพื้นฐาน ให้เปรียบเทียบ จำนวน 11 ราย  
เนื่องจากการตรวจครั้งแรก จึงเก็บข้อมูลไว้วิเคราะห์ในปีถัดไป (Baseline)
  - 4 ผู้ที่ผลการตรวจ “ไม่ผ่านเกณฑ์” เนื่องจากการตรวจครั้งแรก เกณฑ์ที่ใช้อ่านผลการตรวจสมรรถภาพปอด เพื่อคัดกรองผู้ที่ “ไม่ผ่านเกณฑ์ ” ส่งตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม  
พิจารณาจาก  
นำค่า “ FEV1 ” ,มาหารกับค่า “ FVC ” แล้วถ้าค่าที่ได้มากกว่า 0.7 จะ แปลผล “ผ่านเกณฑ์” แต่ถ้าน้อยกว่า 0.7 จะแปลผลว่า “ไม่ผ่านเกณฑ์”

ขั้นตอนที่ 3 ผู้ที่ผ่านการตรวจขั้นที่ 2 แล้ว ผลการตรวจยังผิดปกติ แสดงว่าเป็นความผิดปกติที่เกิดขึ้นจริง ก็จะนำไปสู่กระบวนการแก้ไขป้องกัน

การติดตามอย่างละเอียด หมายถึงการตรวจซ้ำเพื่อยืนยันความผิดปกติ การสัมภาษณ์ประวัติอย่างละเอียดเพื่อหาสาเหตุว่าความผิดปกติที่ตรวจพบ  
นั้นเป็นเนื่องจากการทำงานจริงหรือไม่ และหากเพื่อพิจารณาว่าหากยังคงทำงานในตำแหน่งหน้าที่-สิ่งแวดล้อมเดิม สภาพการทำงานจะมีผลให้  
สุขภาพของพนักงานเสื่อมถอยลงจนเกิดความเจ็บป่วยในที่สุด และ/หรือ สุขภาพของพนักงานจะเป็นอุปสรรคต่อการทำงานในตำแหน่งหน้าที่นั้น ๆ หรือไม่  
ซึ่งหากมีความเป็นไปได้ในข้อหนึ่งข้อใด อาจพิจารณาย้ายตำแหน่งงาน หรือจัดหาตำแหน่งงานที่เหมาะสมให้กับพนักงานผู้นั้นต่อไป

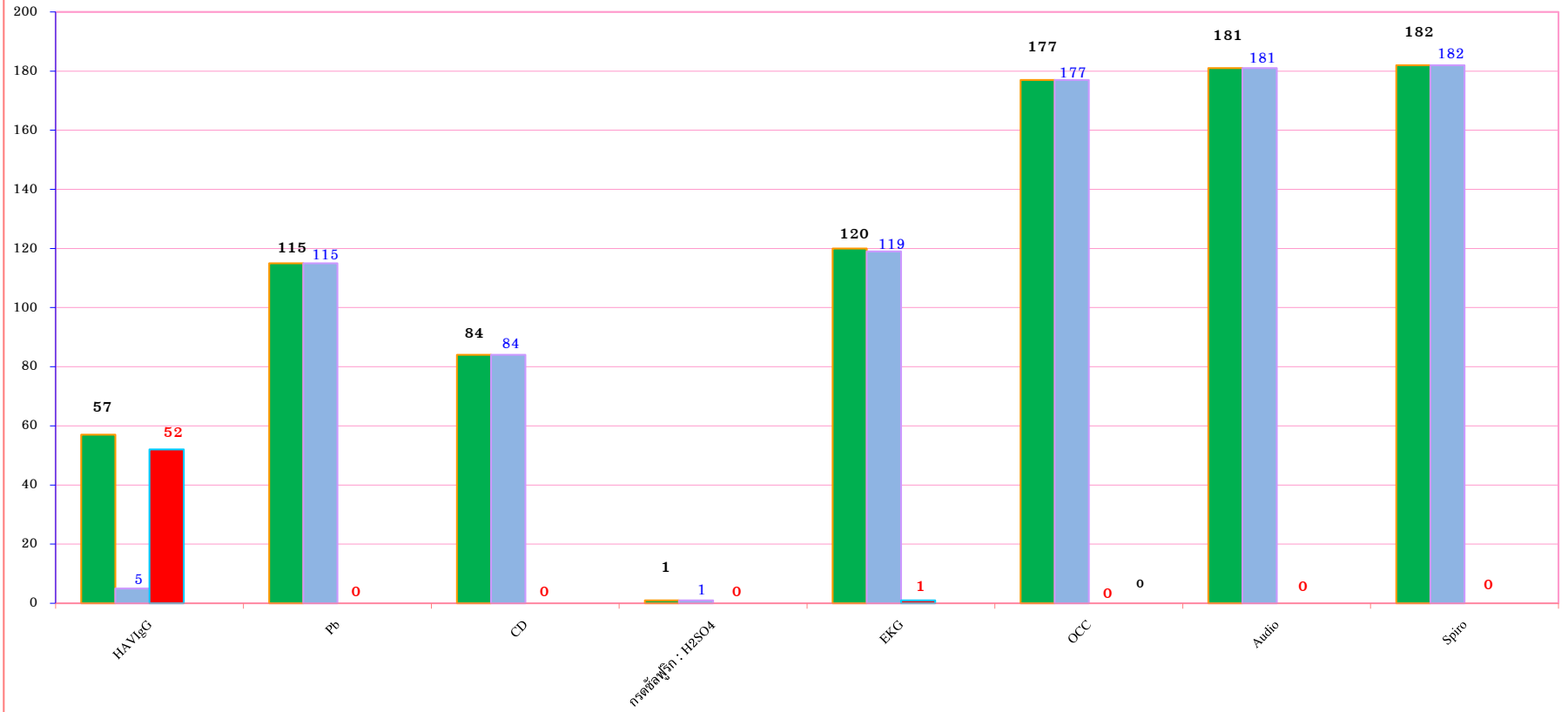


ตารางภาพรวมผลการตรวจ (อาชีวอนามัย)

ปัจจัยเสี่ยง	การตรวจเฝ้าระวัง	พนักงานทั้งหมด	เข้าตรวจรวม	คิดเป็นร้อยละ	ปกติ / ผ่านเกณฑ์ / ผ่านเกณฑ์การ / วิเคราะห์ / ลดลงไม่เกินเกณฑ์	คิดเป็นร้อยละ	ตรวจพบ / สูงกว่าเกณฑ์ / ต่ำกว่าเกณฑ์ / ไม่ผ่านเกณฑ์ / ไม่ผ่านเกณฑ์การวิเคราะห์ / ลดลงเกินเกณฑ์	คิดเป็นร้อยละ	ไม่สามารถรายงานผลได้ / ไม่สามารถแปลผลได้
ตรวจหาภูมิคุ้มกันไวรัสตับอักเสบบี		57	57	100.00%	5	8.77%	52	91.23%	
ตะกั่ว	ระดับตะกั่วในเลือด	115	115	100.00%	115	100.00%	0	0.00%	
แคดเมียม	ระดับแคดเมียมในปัสสาวะ	84	84	100.00%	84	100.00%	0	0.00%	
สารเคมีสะสมในร่างกาย กรดซัลฟูริก : H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	วิเคราะห์จากการทำงานของ ตับ, ไต , เอกซเรย์ ทรวงอก	1	1	100.00%	1	100.00%	0	0.00%	
คลื่นไฟฟ้าหัวใจ		124	120	96.77%	119	99.17%	1	0.83%	
ทำงานสัมผัสแสงจ้า, ใช้สายตาเพ่งนาน, หรืองานละเอียด	ตรวจสอบสภาพการมองเห็นทางอาชีวอนามัย (Industrial Eye Exam.)	184	177	96.20%	177	100.00%	0	0.00%	0
ทำงานสัมผัสเสียงดัง	ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometry)	184	181	98.37%	181	100.00%	0	0.00%	
ทำงานสัมผัสฝุ่นแร่, สารระเหย, สารมีฤทธิ์ระคายเคือง	ตรวจสอบสมรรถภาพปอด (Spirometry)	184	182	98.91%	182	100.00%	0	0.00%	



กราฟภาพรวมผลการตรวจ (อาชีวอนามัย)



■ เข้าตรวจรวม 
 ■ ปกติ / ผ่านเกณฑ์ / ผ่านเกณฑ์การวิเคราะห์ / ลดลงไม่เกินเกณฑ์ 
 ■ ตรวจพบ / สูงกว่าเกณฑ์ / ต่ำกว่าเกณฑ์ / ไม่ผ่านเกณฑ์ / ไม่ผ่านเกณฑ์การวิเคราะห์ / ลดลงเกินเกณฑ์ 
 ■ ไม่สามารถรายงานผลได้ / ไม่สามารถแปลผลได้



ภาคผนวก ข36

ผลการตรวจสอบคุณภาพของพนักงานใหม่  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2566

---



# ใบรับรองแพทย์

## ส่วนที่ 1 ของผู้ขอรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายบุญเลิศ จอมพงษ์รัตน์

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 156 หมู่ 12 ต.ทัพหลวง อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-7205-00378-41-8

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพ โดยมีประวัติสุขภาพ ดังนี้

- |                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| 1. โรคประจำตัว                   | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 2. อุบัติเหตุ และ ผ่าตัด         | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 3. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 4. ประวัติอื่นที่สำคัญ.....      |   |  |

ลงชื่อ.....

.. วันที่ 27 มิถุนายน 2566

ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้

## ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลบ้านไร่

วันที่ 27 มิถุนายน 2566

(1) ข้าพเจ้า พญ.แพรวพรรณ ฉิมโหมด

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ว49365 สถานพยาบาลชื่อ โรงพยาบาลบ้านไร่

ที่อยู่ 307 ม.1 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี

ได้ตรวจร่างกายของ นายบุญเลิศ จอมพงษ์รัตน์

แล้วเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2566

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 75.5 กก. ความสูง 161 เซนติเมตร ความดันโลหิต 130 /95 มม.ปรอทชีพจร 74 ครั้ง/นาที

สภาพร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

ขอรับรองว่า บุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและการแสดงของโรคต่อไปนี้

(1) โรคเรื้อนในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(2) วัณโรค ในระยะอันตราย

(3) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(4) อื่นๆ (ถ้ามี).....

(2) สรุปความเห็นและข้อแนะนำของแพทย์

- |                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | สุขภาพร่างกาย ปกติ            |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ตรวจไม่พบสารเสพติดในปัสสาวะ   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ไม่พบโรคผิวหนังที่น่ารังเกียจ |
| <input type="checkbox"/>            | อื่นๆ.....                    |

ลงชื่อ.....

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ

(1) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(2) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพียงใด ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือนนับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

(3) คำรับรองนี้เป็นกรตรวจวินิจฉัยเบื้องต้น

แบบฟอร์มนี้ได้รับรองจากมติคณะกรรมการแพทย์สภาในการประชุมครั้งที่ 4/2561 วันที่ 19 เมษายน 2561



# ใบรับรองแพทย์

## ส่วนที่ 1 ของผู้ขอรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายธนาวุฒิ คำสาย

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 56 หมู่ 2 ต.หนองจอก อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 1-6106-01180-29-4

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพ โดยมีประวัติสุขภาพ ดังนี้

- |                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| 1. โรคประจำตัว                   | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 2. อุบัติเหตุ และ ผ่าตัด         | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 3. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล | <input type="checkbox"/> ไม่มี            | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 4. ประวัติอื่นที่สำคัญ.....      |   |  |

ลงชื่อ..... วันที่ 27 มิถุนายน 2566

ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้

## ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลบ้านไร่

วันที่ 27 มิถุนายน 2566

(1) ข้าพเจ้า นพ.สกนธ์ โดยคำดี

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ว67913 สถานพยาบาลชื่อ โรงพยาบาลบ้านไร่

ที่อยู่ 307 ม.1 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี

ได้ตรวจร่างกายของ นายธนาวุฒิ คำสาย

แล้วเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2566

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 54.4 กก. ความสูง 166 เซนติเมตร ความดันโลหิต 102 /62 มม.ปรอทชีพจร 78 ครั้ง/นาที

สภาพร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

ขอรับรองว่า บุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

- (1) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (2) วัณโรค ในระยะอันตราย
- (3) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (4) อื่นๆ (ถ้ามี).....

- (2) สรุปความเห็นและข้อแนะนำของแพทย์
- |                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | สุขภาพร่างกาย ปกติ            |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ตรวจไม่พบสารเสพติดในปัสสาวะ   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ไม่พบโรคผิวหนังที่น่ารังเกียจ |
| <input type="checkbox"/>            | อื่นๆ.....                    |

ลงชื่อ.....

หมายเหตุ (1) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(2) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพียงใด ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือนนับแต่วันตรวจร่างกาย

(3) คำรับรองนี้เป็นการตรวจวินิจฉัยเบื้องต้น

แบบฟอร์มนี้ได้รับรองจากมติคณะกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ 4/2561 วันที่ 19 เมษายน 2561

XE-FORM-DOCTOR-CERT-10



# ใบรับรองแพทย์

## ส่วนที่ 1 ของผู้ขอรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายณัฐวุฒิ พุฒนา

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 15/1 หมู่ 1 ต.ห้วยคต อ.ห้วยคต จ.อุทัยธานี

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 1-6108-00034-86-7

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพ โดยมีประวัติสุขภาพ ดังนี้

- |                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| 1. โรคประจำตัว                   | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 2. อุบัติเหตุ และ ผ่าตัด         | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 3. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> มี(ระบุ)..... |
| 4. ประวัติอื่นที่สำคัญ           | .....                                     |  |

ลงชื่อ

[Redacted Signature]

วันที่ 14 มิถุนายน 2566

ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้

## ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลบ้านไร่

วันที่ 14 มิถุนายน 2566

(1) ข้าพเจ้า พญ.แพรวพรรณ ฉิมโหมต

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ๖49365 สถานพยาบาลชื่อ โรงพยาบาลบ้านไร่

ที่อยู่ 307 ม.1 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี

ได้ตรวจร่างกายของ นายณัฐวุฒิ พุฒนา

แล้วเมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2566

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 90.6 กก. ความสูง 178 เซนติเมตร ความดันโลหิต 130 /73 มม.ปรอทชีพจร 82 ครั้ง/นาที

สภาพร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

ขอรับรองว่า บุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

- (1) โรคเรื้อนในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (2) วัณโรค ในระยะอันตราย
- (3) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (4) อื่นๆ (ถ้ามี) มรณวิสัยไปหมดแล้ว

- (2) สรุปความเห็นและข้อแนะนำของแพทย์
- |                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | สุขภาพร่างกาย ปกติ            |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ตรวจไม่พบสารเสพติดในปัสสาวะ   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ไม่พบโรคผิวหนังที่น่ารังเกียจ |
| <input type="checkbox"/>            | อื่นๆ.....                    |

ลงชื่อ

[Redacted Signature]

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย



หมายเหตุ (1) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม  
(2) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพียงใด ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือนนับแต่วันที่ตรวจร่างกาย  
(3) คำรับรองนี้เป็นกรณีตรวจวินิจฉัยเบื้องต้น  
แบบฟอร์มนี้ได้รับรองจากมติคณะกรรมการแพทย์สภาในการประชุมครั้งที่ 4/2561 วันที่ 19 เมษายน 2561




ภาคผนวก ข37

สถิติอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2566

---



	บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด		
	ทะเบียนสถิติการเกิดอุบัติเหตุ	FM-SE02-02	ฉบับที่ 1

ลำดับ	ชื่อ- สกุลผู้บาดเจ็บ	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	วันที่เกิดอุบัติเหตุ	เวลาที่เกิดอุบัติเหตุ	ลักษณะการบาดเจ็บและส่วนร่างกาย	ชนิดของอุบัติเหตุ	การกระทำที่ไม่ปลอดภัย	สภาพที่เป็นอันตราย	ส่งรพ.	ไม่ส่งรพ.	จำนวนวันทำงานที่
1	นายจุบรณ ชนิดชน	เชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	20-ม.ค.-66	10.00 น.	นิ้วหัวแม่มือขวา	เบรกรถแทรกเตอร์หนีบ		สภาพการที่ไม่ปลอดภัย (เบรกล้าง)	✓		3
2	นายอนุวัฒน์ สืบบุก	เชื้อเพลิงและระบบลำเลียง	27/03/66	16.40 น.	แขนซ้าย	แผ่นเหล็กกันกากอ้อยบาดแขน		สภาพการที่ไม่ปลอดภัย	✓		5
3	นางสาวอริย์ ยอดสมใจ	ผลิตไอน้ำไคดงเก็บเกลือ	11/05/66	09.40 น.	เข้าซ้าย	ลื่นล้มเข้าซ้ายได้รับบาดเจ็บ		พื้นที่มีน้ำขัง	✓		1
4	นางสุพรรณิ เสาแก้ว	ผลิตไอน้ำบริเวณบ้นไบอ้อยเก่าข้างห้องจอรถแทรกเตอร์			หลังมือซ้าย	ค้ำจับรถเข็นทับหลังมือซ้าย	ใช้อุปกรณ์ไม่เหมาะสมกับงาน		✓		3



ภาคผนวก ข38  
เอกสารการตรวจสอบหม้อไอน้ำ  
พร้อมใบอนุญาตของผู้ตรวจสอบ ประจำปี พ.ศ. 2566

---





## สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย

รับที่ 07243/2565

ชื่อโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ 2)

รหัสที่ 111-302-000028

เลขที่ตั้ง 101

หมู่ 12 ซอย -

ถนน -

ตำบล ทพหลวง

อำเภอ บ้านไร่

จังหวัด อุทัยธานี

ได้ยื่นเอกสารตั้งรายการต่อไปนี้ต่อ สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

ตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ หมายเลข 1 จำนวน 1 รายการ

ตรวจทดสอบโดย 6-63-000010 นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์

(น [REDACTED])

นักจัดการงานทั่วไป



สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....  
เลขรับที่.....วันที่.....  
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์.....อายุ.....57.....ปี อาชีพ.....วิศวกร  
พักอยู่บ้านเลขที่.....99/18.....หมู่.....2.....ตรอก/ซอย.....พัฒนรัตน์.....ถนน.....พุทธมณฑล 2.....  
ตำบล/แขวง.....บางไผ่.....อำเภอ/เขต.....บางแค.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....โทรศัพท์.....087-0700788.....  
สถานที่ทำงาน.....กลุ่มบริษัทแสงโสม.....ตั้งอยู่ ณ.....260 สาขานนพหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-2784321.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542  
เลขทะเบียน วก.....790.....ตั้งแต่วันที่ 21 พฤษภาคม 2561 ถึงวันที่ 8 มิถุนายน 2566 และไม่เคยอยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอน  
ใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ  
เลขทะเบียน.....6-63-10.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. ....2567.....

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสอบสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน.....บริษัทบ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด.....  
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....101.....หมู่ที่.....12.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....ด่านช้าง-บ้านไร่.....  
ตำบล/แขวง.....ทัพหลวง.....อำเภอ/เขต.....บ้านไร่.....จังหวัด.....อุทัยธานี.....โทรศัพท์.....056-596717.....  
ประกอบกิจการ.....โรงไฟฟ้า/ผลิตไอน้ำ.....ทะเบียนโรงงานเลขที่.....3-88-42/57 อน.....หมดอายุ.....-.....  
ผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....นายทินกร อธิภรณ์และนายภูสิต อธิภรณ์.....จำนวนคนงาน.....167.....คน  
ตรวจสอบทดสอบเมื่อวันที่.....7 ตุลาคม 2565.....เวลา.....10.00 น.....น โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....1.....เครื่อง  
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข.....1.....ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☒ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบ  
ตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2  
และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไอน้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้  
โดยปลอดภัย เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจสอบ ที่ความดันซึ่งได้ปรับตั้งล้นนิรภัยให้เปิดระบายไอน้ำที่ความดันไม่เกิน  
.....49.5,50 kg/cm<sup>2</sup>..... ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....

( นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์ )

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ลงชื่อ).....

( นายสุพัฒน์ ลิ้มศิริ )

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ก่อนการตรวจสอบฯ โปรดอ่านรายละเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ลูกหมู ☐ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไฟนอน (Package)  
ดัดแปลงเตาจากหม้อไอน้ำ..... ☒ อื่น ๆ (ระบุ)..... ท่อน้ำแนวตั้ง.....ใช้งานมาแล้ว.....8.....ปี  
หมายเลขเครื่อง.....8.....สร้างโดย.....VEESONS/INDIA.....โดยออกแบบความดันสูงสุดไว้ที่.....54 kg/cm<sup>2</sup>.....  
อุณหภูมิ 400 องศาเซลเซียส อัตราการผลิตไอน้ำ 200 ตัน/ชั่วโมง.....พื้นที่ผิวรับความร้อน.....9.275 m<sup>2</sup>.....  
แรงม้าหม้อไอน้ำ.....12,779.5 (BHP).....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☒ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....จาก (ที่ใด).....  
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....นายชาลี แป้นพันธ์.....ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯเลขที่.....302-028-39767.....หมดอายุ.....31 ธ.ค.2568.....  
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....นายสุกกร คงประเสริฐ.....ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯเลขที่.....302-028-39768.....หมดอายุ.....31 ธ.ค.2568.....  
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....นายเอกภพ แก้วมาลา.....ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯเลขที่.....302-028-39769.....หมดอายุ.....31 ธ.ค.2568.....  
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....นายโกมินทร์ พุ่มส้ม.....ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯเลขที่.....302-028-39770.....หมดอายุ.....31 ธ.ค.2568.....



## 1. ตัวหม้อไอน้ำ

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☒ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา..... Steam drum t.70 Mud drum t.50mm  
 ฉนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ โยแก้ว ☐ Asbestos ☐ อิฐทนไฟ ☒ อื่น..... โยหิน ( Rock wool )  
 ขนาดหม้อไอน้ำ Ø ID.1,524 mm. ยาว..12,450mm.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด Ø .....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ  
 ท่อไฟเล็กขนาด Ø .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ  
 ท่อไฟเล็กขนาด Ø .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ  
 ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำขวาง) ขนาด Ø .....51mm, t4mm. ยาว 6,300mm.....จำนวน.....2,645.....ท่อ  
 ผนังเตาขนาด 11,685\*6,080\*27,850mm หนา 100mm.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา 100mm.....  
 ถังพักไอน้ำ (Header of Steam Dome) ขนาด Ø.....800\*2,536\*t28 mm.....  
 ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☒ มี จำนวน.....8.....ช่อง, ช่องมือลอด (Hand Hole) ☐ ไม่มี ☐ มี  
 จำนวน.....ช่อง  
 ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ช่อง  
 เหล็กยึดโยงเป็นแบบ ☐ Stay Rod ขนาด Ø .....จำนวน.....ชุด  
☐ Stay Tube ขนาด Ø .....จำนวน.....ชุด  
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด  
☒ อื่น ๆ ยึดแฉงท่อน้ำด้วย Buck Stay...จำนวน.....3.....ชุด

## 2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....3.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด Ø .....ระบบไอน้ำที่ความดัน.....  
☒ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด Ø .....4".....ระบบไอน้ำที่ความดัน.....  
☐ แบบ.....ขนาด Ø .....ระบบไอน้ำที่ความดัน.....

52.7, 55.2, 50 kg/cm<sup>2</sup>

2.2 ระบบความดัน

ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) 45 kg/cm<sup>2</sup>

เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....100 kg/cm<sup>2</sup>

สวิตช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☒ มี จำนวน.....2.....ชุด

ตั้งไว้ที่ความดัน.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ

หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน.....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น

เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type)

☒ Electrode ☒ อื่น ๆ (ระบุ).....LEVEL TRANSMITTER.....จำนวน.....3.....ชุด

เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocation ☐ Turbine ☒ อื่น ๆ MULTISTAGE PUMP.....จำนวน.....3.....ชุด

โดยใช้พลังงานจาก ☒ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....

วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อไอน้ำ ขนาด Ø .....8".....จำนวน.....1.....ชุด

น้ำที่เข้าหม้อไอน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☒ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☒ อื่น ๆ (ระบุ).....Condensate

กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☒ Softener (Resin) ☐ เดิมสารเคมี ☒ อื่น ๆ RO Water

คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = 8.8-9.2 Hardness = 0 ppm. อื่น ๆ (ถ้ามี).....

วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด Ø .....2", 1".....จำนวน.....2, 4.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ

วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด Ø .....16".....จำนวน.....1.....ชุด

วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอน้ำ (Check Valve) ขนาด Ø .....16".....จำนวน.....1.....ชุด

ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด Ø .....16", 20".....ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ Rock wool

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☐ ไส้เรน ☒ อื่น ๆ (ระบุ).....โยหิน (Rock wool)



## 2.6 ระบบการเผาไหม้

เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ชีเสื่อย ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด..... ☒ อื่น ๆ (ระบุ).....กากขี้เถ้า...  
 ปริมาณการใช้ 84,503kg/cm<sup>2</sup> (ต่อหน่วยเวลา) ☐ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....  
 ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางเปลวไฟ ☒ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☐ 4 Pass  
 ปล่องไฟขนาด.....5.3 m.....สูง.....45 m.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ธรรมชาติ ☒ พัดลมขนาด.....2\*350kw:2\*200kw.  
 สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☒ จำเป็นต้องมี (☒ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)

## 2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible plug) ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด

## 2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ

เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....  
 เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ.....รังผึ้ง.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 องศาเซลเซียส  
 เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ.....ไอน้ำ Deareter.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....250 องศาเซลเซียส  
 การนำคอนเดนเสดกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☒ มี ปริมาณ.....90%.....

## 2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุ)

เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ☒ ไฮโดร (High Pressure).....ขนาด ☐ โลว์ (Low Pressure).....จำนวน.....ชุด  
 เครื่อง.....จำนวน.....ชุด ใช้ความดัน.....☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่.....  
 เครื่อง Turbine 27 MW.....จำนวน.....1.....ชุด ใช้ความดัน.....45 kg/cm<sup>2</sup>.....☒ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่.....48 kg/cm<sup>2</sup>.....  
 เครื่อง.....จำนวน.....ชุด ใช้ความดัน.....☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่.....  
 เครื่อง.....จำนวน.....ชุด ใช้ความดัน.....☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่.....

## รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	ผนังเตา	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	ช่องมือลอด	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
ช่องคนลง	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	ท่อน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
เกจวัดความดัน	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย <input type="checkbox"/> บกพร่อง
สภาพตะกอนภายในหม้อไอน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> มาก <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> น้อย	

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ

-เปลี่ยนจูปเปอร์ฮีต(Tube Superheat) ขนาด SA213 GrT11 O.D.44.5 x 4.00 x12,000mm. ) จำนวน 240 เส้น

-เปลี่ยนจูปทูตอุ่นน้ำ(Tube Economiser) ขนาด SA213 GrT11 O.D.51.5 x 4.00 x12,000mm. ) จำนวน 1,600 เส้น

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว  
 ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง

..... (วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ)  
 ( นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์ )



## ข้อกำหนดในการตรวจสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

- ชื่อโรงงาน : - ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ
- ประกอบกิจการโรงงาน : - ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน, รง.4 (นับจากวันที่ลงมา)
- ทะเบียนโรงงานเลขที่ : - ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน, รง. 4
- หม้อไอน้ำหมายเลข : - หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1
- ออกแบบความดันสูงสุด : - ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ ( Max. Allowable Working Pressure )
- สวิตช์ควบคุมความดัน : - (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด ( Max. Working Pressure )
- ลิ้นนิรภัย : -
- ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังพักไอ และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง
  - ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด ไม่มีคานงัดห้ามใช้ หรือ แบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอดีทันเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10% ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3% ของการออกแบบความดันสูงสุด ( Max. Allowable Working Pressure )
  - ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป
- ตะกั่ว : - ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก
- การตรวจสอบ : - ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม เห็นชอบ
- การอัดน้ำทดสอบ : - ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ ( Max. Allowable Working Pressure ) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ในระหว่าง 60 – 80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

### หมายเหตุ

1. ในการตรวจสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสารฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการทางวิศวกรรม

### คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจสอบได้ดำเนินการตรวจสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน โดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความ ..... ข้อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ .....

..... ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

( ..... )





บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด  
Baanrai Electricity Generating Co., Ltd.

สำนักงาน : 238 ถนนราชมรรคาซอย 1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร.02-294 5588 โทรสาร. 02-294 5588 ต่อ1897

โรงงาน : 101 หมู่ 12 ต.ทัพหลวง อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี 61140 โทร. 056-596717 โทรสาร : 056-596711

รายงานการตรวจสอบหม้อไอน้ำหมายเลข 8



รูปด้านหน้าของหม้อไอน้ำ



รูปด้านสัมผัสไฟของหม้อไอน้ำ

1. .... (ผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ)
2. .... (วิศวกรผู้ตรวจสอบ)



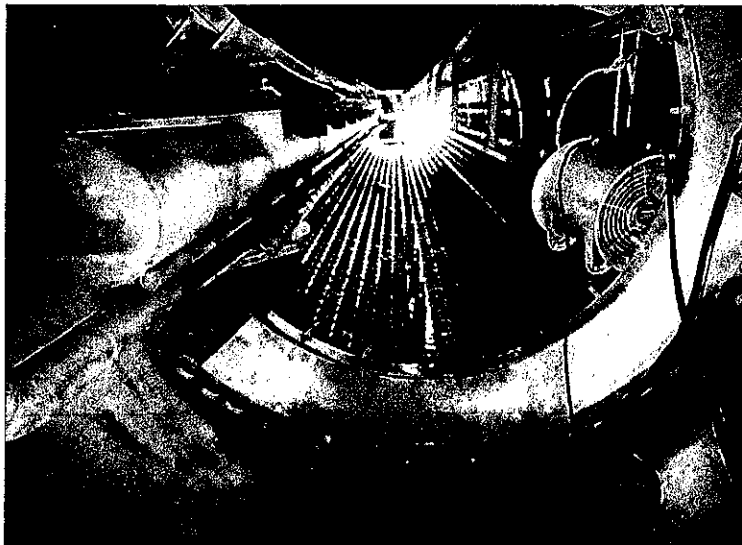


บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

Baanrai Electricity Generating Co., Ltd.

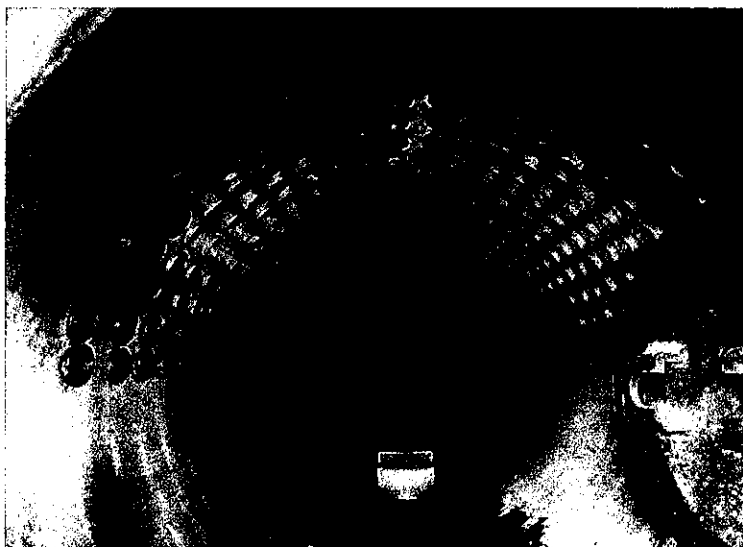
สำนักงาน : 238 ถนนราชมรรคาซอย 1 แขวงคลองนารายณ์ เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120 โทร. 02-294 5588 โทรสาร. 02-294 5588 ต่อ 1897

โรงงาน : 101 หมู่ 12 ต.ทัพหลวง อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี 61140 โทร. 056-596717 โทรสาร : 056-596711



รูปภายในด้านสัมผัสน้ำของหม้อไอน้ำ

(UPPER WATER DRUM)



รูปภายในด้านสัมผัสน้ำของหม้อไอน้ำ

(LOWER WATER

ลงชื่อ ..... [Redacted Signature] .....

(นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ





ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๒๓๓๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำ

เรียน นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์

ตามที่ท่าน นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์ ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ ประเภท วิศวกร เลขทะเบียน วก.๗๙๐ ได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ ๒) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๔๒/๕๗ อน ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ หมู่ที่ ๑๒ แขวง/ตำบล ห้วยหลวง เขต/อำเภอ บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์ ต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำ ตามทะเบียนเลขที่ ๕-๓๐๒-๐๒๘-๔๙๒ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘ ทั้งนี้ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมต้องยังไม่หมดอายุ หรือมีการต่ออายุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบและจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙

<http://www.diw.go.th>





ที่อก ๐๓๑๒ / ๑๕๐๑๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๐๗ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน  
เรียน นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์

ตามที่ท่าน นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์ ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม  
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ ประเภท วิศวกร เลขทะเบียน วก.๗๙๐  
ได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนไว้ต่อ  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้วอนุญาตให้ นายปราโมทย์ สมชัยยานนท์ ต่ออายุ  
ทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่  
๖-๖๓-๑๐ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมต้องยังไม่  
หมดอายุ หรือมีการต่ออายุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบและจรรยาบรรณ  
แห่งวิชาชีพ

ขอแสดงความนับถือ

ปราโมทย์ สมชัยยานนท์  
วิศวกรเครื่องกล  
วก.๗๙๐

(นายปณตสรรค์ สุขยานนท์)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

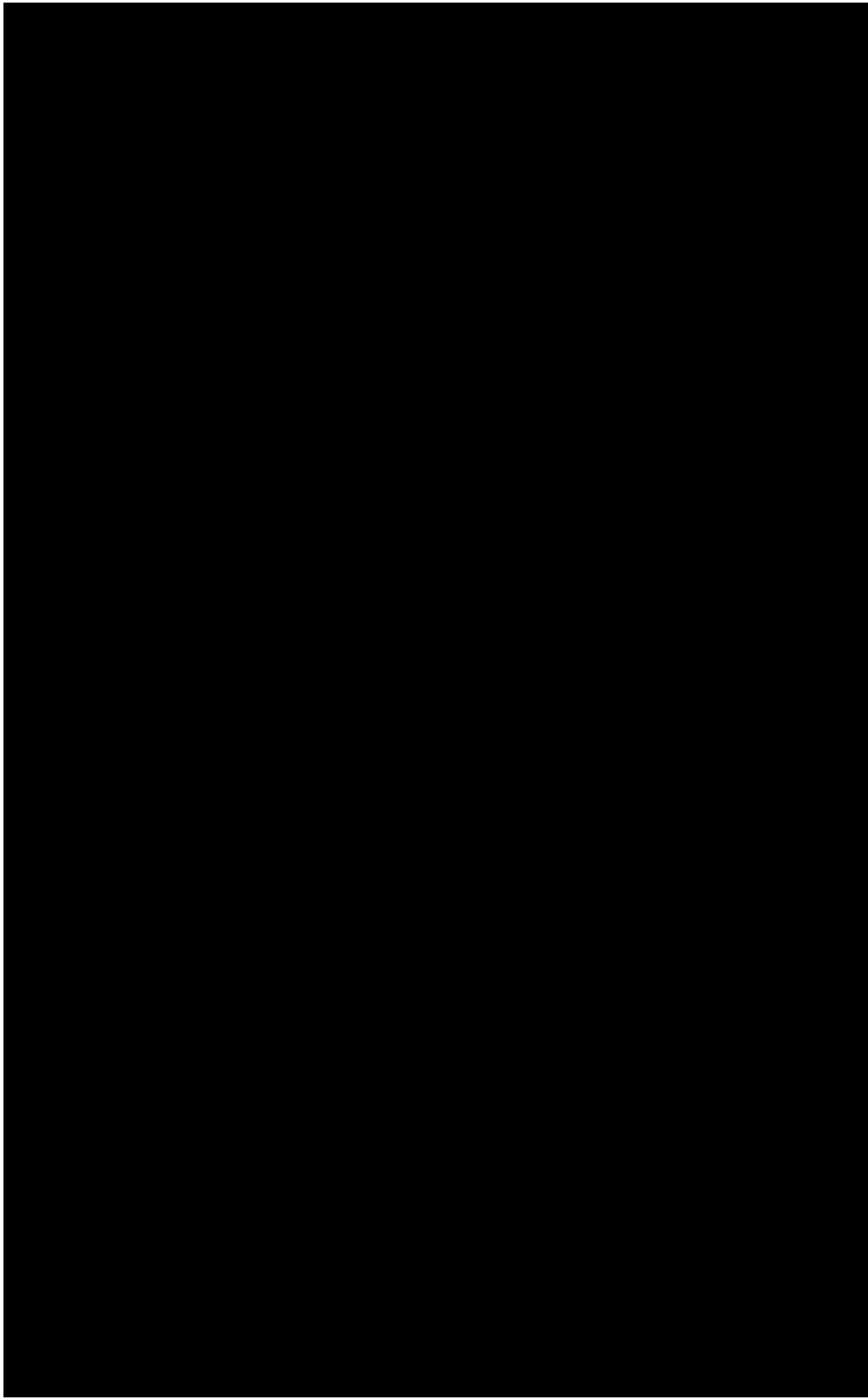
กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๒๑๕

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๓๙๒

<http://www.diw.go.th>









ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑ ๒ ๓๓ ๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

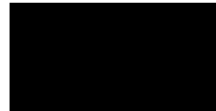
เรียน นายโกมินทร์ พุ่มสั้ม

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท บ้านไร่อลิศไฟฟ้า จำกัด (โครงการ ๒) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๔๒/๕๗ อนึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ หมู่ที่ ๑๒ ซอย - ถนน - แขวง/ตำบล ทิพหลวง เขต/อำเภอ บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๒-๐๒๘-๓๙๗๗๐ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



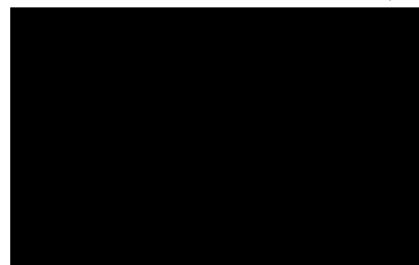
(นางสาวปัทมวรรณ พุ่มบวรเสรีฐ)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๔๙

<http://www.diw.go.th>

ใบอนุญาตฉบับนี้ออกแทนฉบับเก่า ที่ อก ๐๓๑๒/๑๑๖๕๒ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระบุเลขที่ตั้งโรงงานผิด





ที่.อก ๐๓๑๒/ ๑๒-๓๓ ๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

เรียน นายเอกภพ แก้วมาลา

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ ๒) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๔๒/๕๗ อนซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ หมู่ที่ ๑๒ ซอย - ถนน - แขวง/ตำบล ทัพหลวง เขต/อำเภอ บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๒-๐๒๘-๓๙๗๖๙ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โทร. ๐-๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๙

<http://www.diw.go.th>

ใบอนุญาตฉบับนี้ออกแทนฉบับเก่า ที่.อก ๐๓๑๒/๑๑๖๕๕ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระบุเลขที่ตั้งโรงงานผิดๆ





ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๒ ๓๓ ๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๘ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

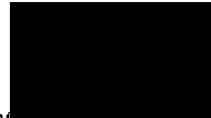
เรียน นายชาติ เป้นพันธ์

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ ๒) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๔๒/๕๗ อน ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ หมู่ที่ ๑๒ ซอย - ถนน - แขวง/ตำบล ทัพทลวง เขต/อำเภอ บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๒-๐๒๘-๓๘๗๖๗ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



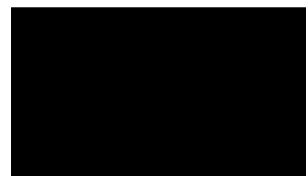
(นางสาวปัทมวรรณ หุเนอระเสริฐ)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๕

<http://www.diw.go.th>

ใบอนุญาตฉบับนี้ออกแทนฉบับเก่า ที่ อก ๐๓๑๒/๑๑๖๕๓ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระบุเลขที่ตั้งโรงงานผิดๆ





ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๒ ๓๓ ๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

เรียน นายสุภกร คงประเสริฐ

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ ๒) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๕๒/๕๗ อนซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ หมู่ที่ ๑๒ ซอย - ถนน - แขวง/ตำบล ทัพทลวง เขต/อำเภอ บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๒-๐๒๘-๓๙๗๖๘ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ วิชาการราชการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

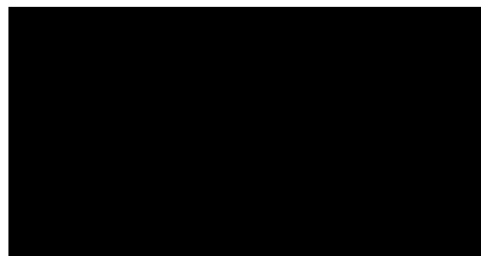
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓

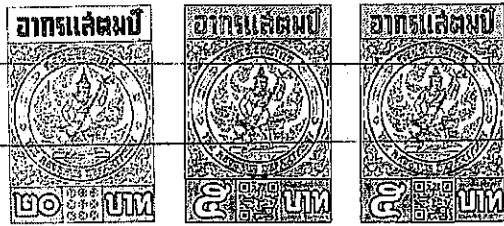
โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙

<http://www.diw.go.th>



ใบอนุญาตฉบับนี้ออกแทนฉบับเก่า ที่ อก ๐๓๑๒/๑๑๖๕๔ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระบุเลขที่ตั้งโรงงานผิดๆ





## หนังสือมอบอำนาจ

เขียนที่.....บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วันที่..... 8 ธันวาคม 2564 .....

ข้าพเจ้า บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด โดย นายภูสิต อัครวรร และนายทินกร อัครวรร อายุ ..... ปี เชื้อชาติ ..... สัญชาติ ..... สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 238 หมู่ที่ ..... ซอย ..... ถนน นราธิวาสราชนครินทร์ ตำบล/แขวง ..... ซ่งนนทรี อำเภอ/เขต ..... เขตยานนาวา จังหวัด กรุงเทพมหานคร สำนักงานสาขาตั้งอยู่เลขที่ 101 หมู่ที่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี เลขทะเบียนโรงงาน 3-88-42/57อน.

ขอมอบอำนาจให้ ..... นายสุพัฒน์ ลิ้มศิริ ..... อายุ 63 ปี เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย บ้านเลขที่ ..... 67 ..... หมู่ที่ ..... ซอย ..... รวมค่าแห่ง 62 ( ธารทิพ 1 ) ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... หัวหมาก ..... อำเภอ/เขต ..... บางกะปิ ..... จังหวัด ..... กรุงเทพมหานคร ..... มาเป็นตัวแทนข้าพเจ้าในการดำเนินการดังต่อไปนี้

1. ลงนามในเอกสารเกี่ยวกับคำขอขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนาจการให้หม้อไอน้ำ.....
2. ลงนามในเอกสารเกี่ยวกับคำขอต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนาจการให้หม้อไอน้ำ.....
3. ลงนามในเอกสารเกี่ยวกับคำขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อไอน้ำหรือหม้อต้ม.....
4. ลงนามในเอกสารเกี่ยวกับคำขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อไอน้ำหรือหม้อต้ม.....
5. ลงนามในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี.....
6. ลงนามรับรองเอกสารสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน สำเนาหนังสือรับรองบริษัท รวมทั้งเอกสารอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามข้อ 1-5 .....

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อและประทับตราของข้าพเจ้าไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

ลงชื่อ..... (.....) ..... ผู้มอบอำนาจ

ในนาม บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

ลงชื่อ..... ( นายสุพัฒน์ ลิ้มศิริ ) ..... ผู้รับมอบอำนาจ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเป็นลายมือชื่อ หรือลายนิ้วมือ อันแท้จริงของผู้มอบอำนาจจริง

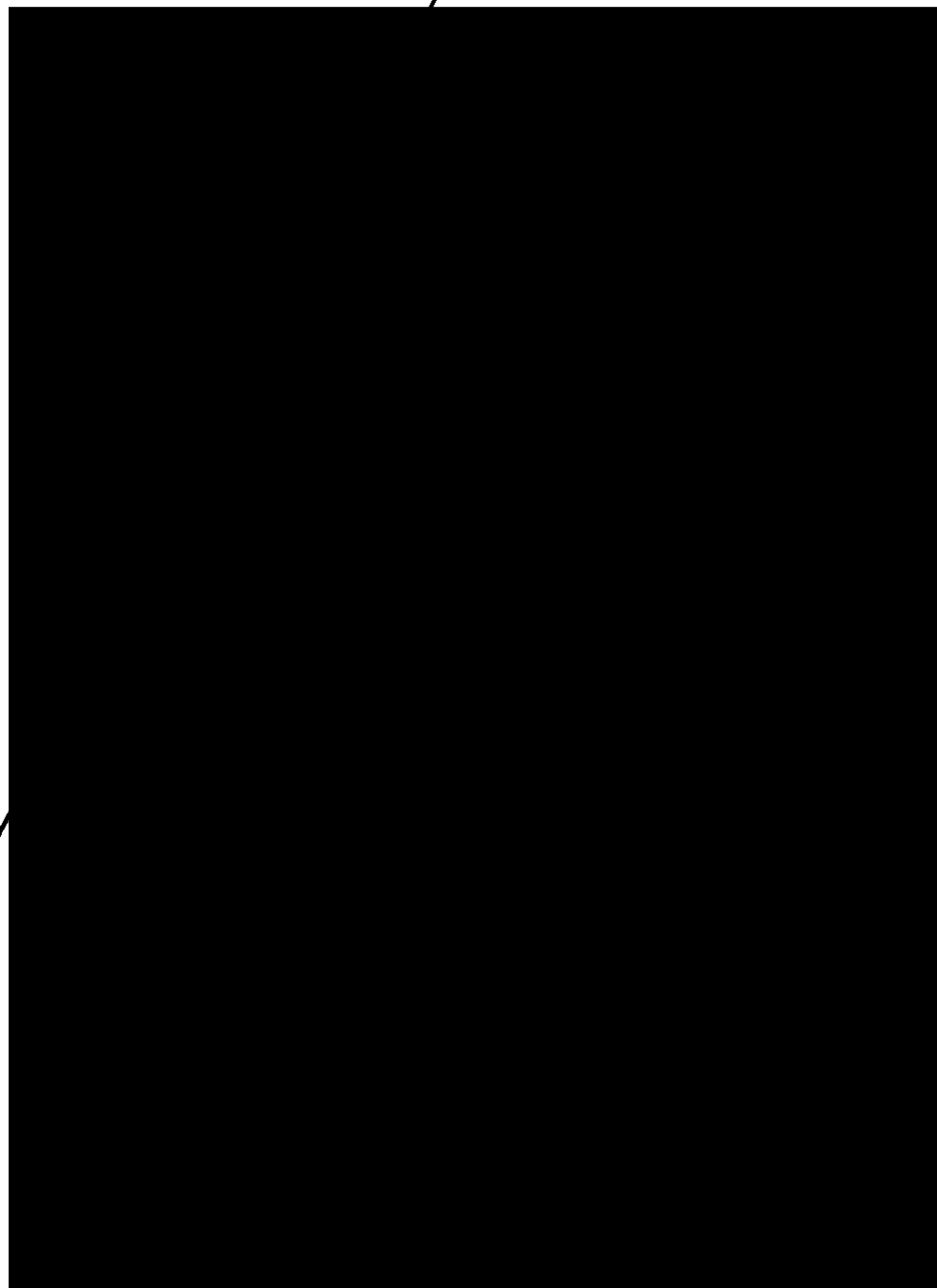
เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัย  
ในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ..... พยาน  
(.....)  
ลงชื่อ..... พยาน  
(.....)

โปรดดูคำเตือนด้านหลัง







ที่ 10041220025215



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2551 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105551006009  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

2. กรรมการของบริษัทมี 4 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้

1. นายชนะ อัญญาธร

2. นายภูสิต อัญญาธร

3. นายทินกร อัญญาธร

4. นายชาญ คุ้มทวีธา/

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน  
และประทับตราของบริษัท/

4.ทุนจดทะเบียน 288,000,000.00 บาท / สร้อยร้อยแปดสิบบแปดล้านบาทถ้วน/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 238 ถนนราชมรรคาซอย 1 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร/

สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 111 หมู่ที่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี/

สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (2) เลขที่ 101 หมู่ที่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 23 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ  
นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ



ออกให้ ณ วันที่ 3 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

(นางสาวกรรณิกา อัจฉริยะสกุลชัย)

นายทะเบียน

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัย  
ในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565

(นายภูสิต อัญญาธร, นายทินกร อัญญาธร) ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ฝ่ายพัฒนากิจการ  
(นายสุพัฒน์ ลิ้มศิริ)

g Business  
for Business Unit  
Information



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 09:04 น.

Ref:6410041220025215

1/4



ที่ 10041220025215



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

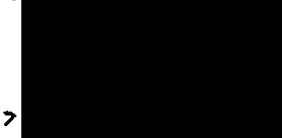
## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ 10041220025215

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2563
- หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความสอดคล้อง  
ในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านโหลผลิตไฟฟ้า จำกัด

รับรองส่วนจดทะเบียน



(นายสุพัฒน์ ลิ้มศิริ)



(นายภูสิต อัญญาธร, นายทินกร อัญญาธร)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ  
ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation





ว.3 (วอ.)

## รายละเอียดวัตถุประสงค์

## วัตถุประสงค์ทั่วไป

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจน ดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิต ด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหนี้สัญญาเงินหรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

## วัตถุประสงค์ประกอบอุตสาหกรรมและหัตถกรรม

(7) ประกอบกิจการโรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงสี โรงงานน้ำตาล โรงจำเขี้ยว โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานสุรา โรงงานบุหรื

(8) ประกอบกิจการโรงงานปั่นด้าย โรงงานทอผ้า โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า โรงงานกระสอบ โรงงานอัดปอ

(9) ประกอบกิจการโรงงานโม่ไม้และแปรรูปไม้ โรงเลื่อย โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง

(10) ประกอบกิจการโรงงานกระดาษ โรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่ายและออกหนังสือพิมพ์

(11) ประกอบกิจการโรงงานผลิตและหล่อตอกยางรถยนต์ โรงงานหล่อยาง โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก

(12) ประกอบกิจการ โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเซรามิก และเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา

(13) ประกอบกิจการโรงงานผลิตเหล็ก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานสังกะสี โรงงานประกอบรถยนต์ โรงงานต่อตัวถังรถยนต์

(14) ประกอบกิจการโรงงานผลิตก๊าซ

(15) ประกอบกิจการระเบิดหินและข่อยหิน

(16) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สกัดแร่ วิเคราะห์ และตรวจสอบแร่

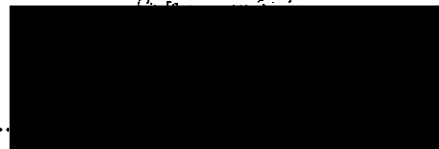
บดแร่ ขนแร่ ทำนาเกลือ

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัย

ในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565

ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นายภูสิต อัญญาธร, นายทินกร อัญญาธร)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ป๋ารัฐกิจ  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation





ที่ 10041220025215

ออกให้ ณ วันที่ 3 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 23 ข้อ ดังนี้

(17) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายแอมพลูและเชื้อเพลิงต่าง ๆ รวมทั้งการขนถ่าย

(18) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า

(19) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายพลังงานไอออน

(20) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงอัดเม็ด

(21) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายปุ๋ยกระต่ายหรือกระต่าย

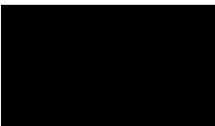
(22) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายปุ๋ยกระต่ายหรือกระต่าย

(23) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายน้ำที่ได้จากเครื่องกรองน้ำ

ใช้สำหรับมอบอำนาจดำเนินกิจการเกี่ยวกับ

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัย  
ในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นายสุพัฒน์ สัมศิริ)



(นายภูสิต อัญญาธร, นายทินกร อัญญาธร)



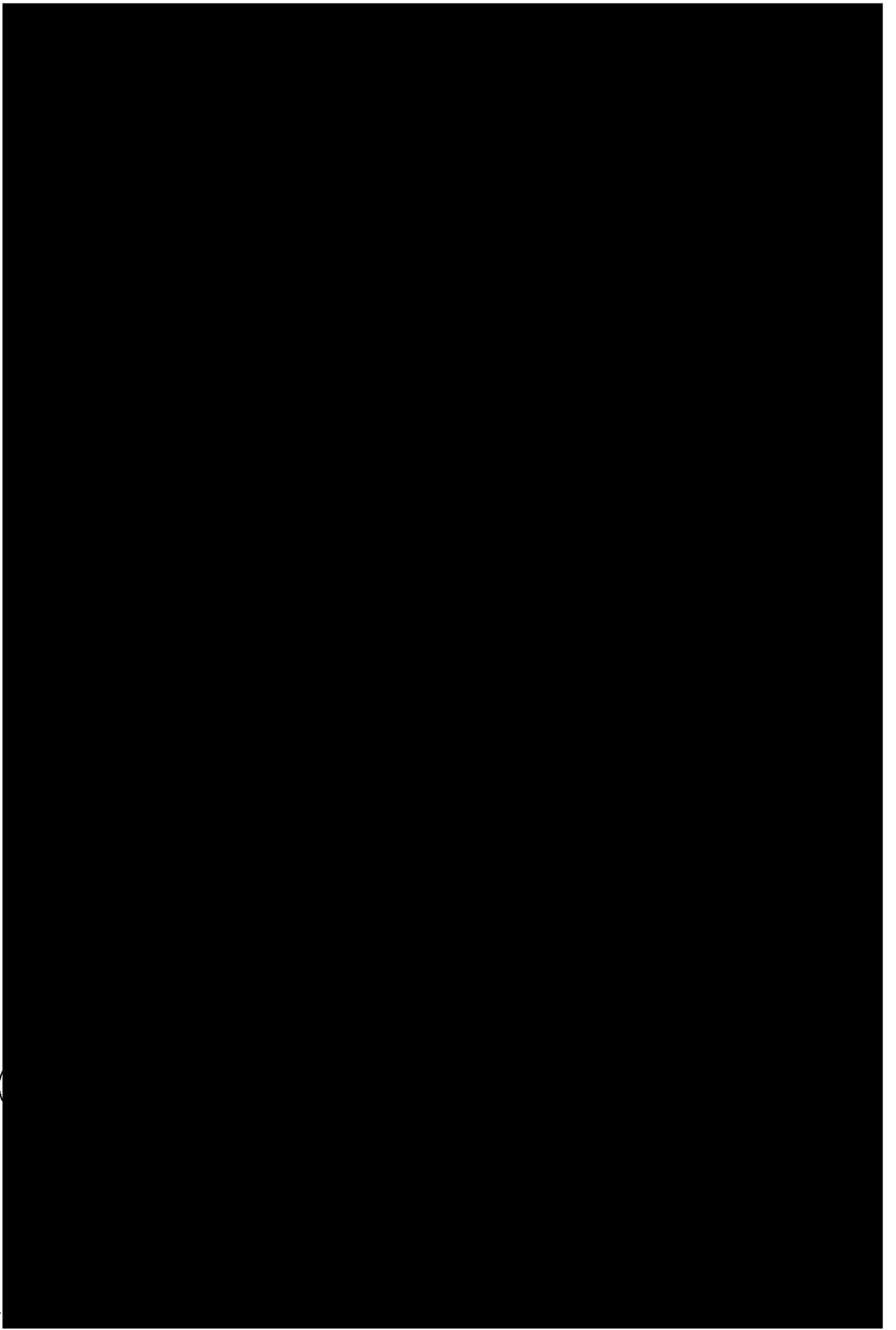
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation

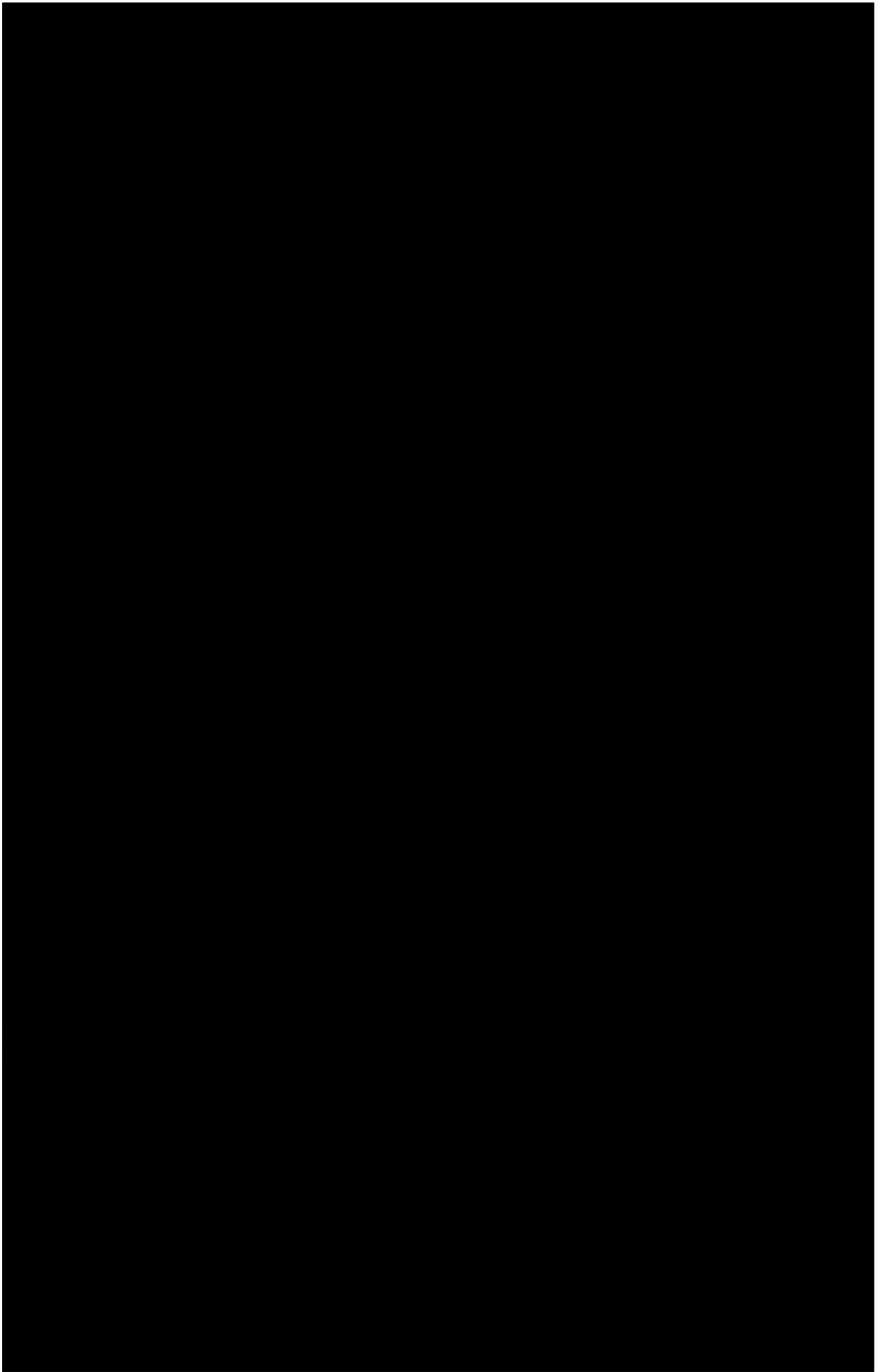






CONFIDENTIAL







ที่ 10041220023951



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2551 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105551006009

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 4 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นายชนะ อัจฉาธร
  2. นายภูสิต อัจฉาธร
  3. นายทินกร อัจฉาธร
  4. นายชาญ ฉันทวิภาว/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน  
และประทับตราของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 288,000,000.00 บาท / สองร้อยแปดสิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 238 ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร/  
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 111 หมู่ที่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี/  
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (2) เลขที่ 101 หมู่ที่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 23 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ  
นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 16 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปอดกภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำ  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นางสาวกรรณิกา อัจฉริยสกุลชัย)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความรพท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่การก้าว  
สู่ดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation







ที่ 10041220023951

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

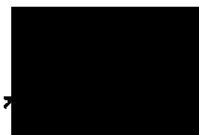
## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ 10041220023951

- นิติบุคคลนี้ขาดส่งงบการเงินปี 2564
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่วัสดุไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง



( นายสุพรรณ สมทว )



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำนำธุรกิจ  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation





ว.3 (วอ.)

## รายละเอียดวัตถุประสงค์

## วัตถุประสงค์ทั่วไป

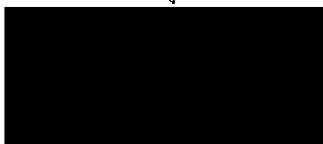
- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้อยู่ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) ถูยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิต ด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหลังตัวเงินหรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

## วัตถุประสงค์ประกอบอุตสาหกรรมและหัตถกรรม

- (7) ประกอบกิจการโรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงสี โรงงานน้ำตาล โรงน้ำแข็ง โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานสุรา โรงงานบุหรี่ย
  - (8) ประกอบกิจการโรงงานปั่นด้าย โรงงานทอผ้า โรงงานย้อมและพิมพ์สลายผ้า โรงงานกระสอบ โรงงานอัดปอ
  - (9) ประกอบกิจการโรงงานโม่ไม้และอบไม้ โรงเลื่อย โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง
  - (10) ประกอบกิจการโรงงานกระดาษ โรงพิมพ์ รัปพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่ายและออกหนังสือพิมพ์
  - (11) ประกอบกิจการโรงงานผลิตและหล่อดอกรถยนต์ โรงงานหล่อยาง โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก
  - (12) ประกอบกิจการ โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเซรามิค และเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา
  - (13) ประกอบกิจการโรงงานผลิตเหล็ก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานสังกะสี โรงงานประกอบรถยนต์
- โรงงานต่อตัวถังรถยนต์
- (14) ประกอบกิจการโรงงานผลิตก๊าซ
  - (15) ประกอบกิจการระเบิดหินและย่อยหิน
  - (16) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สำรองแร่ วิเคราะห์ และตรวจสอบแร่
- บดแร่ ขนแร่ ทำนาเกลือ

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นายสุพลิน สิมศรี)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



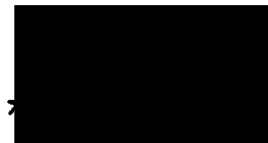


วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 23 ข้อ ดังนี้

- (17) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายแอมพลีและเชื้อเพลิงต่างๆ รวมทั้งกิจการน้ำมัน.....
- (18) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า.....
- (19) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายพลังงานไอน้ำ.....
- (20) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงอัดเม็ด
- (21) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงอัดแท่งหรือกระดาษ
- (22) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายภาชนะบรรจุจากกระดาษ
- (23) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายน้ำที่ได้จากเครื่องกรองน้ำ

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งรายงานรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นายสุพัฒน์ สมศรี)







ร.จ. 4  
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่  
3-88-42/57อน.....

## ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่ (ส.ร.ช.5)02-50/2557.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2557  
อนุญาตให้ บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด สัญชาติ ไทย  
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 794 ต.รอก/ชอย - ถนน กรุงเทพมหานคร  
หมู่ที่ 12 ตำบล/แขวง วัดโสมนัส อำเภอ/เขต ป้อมปราบศัตรูพ่าย จังหวัด กรุงเทพมหานคร  
ชื่อโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ 2)  
ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 88  
ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล กำลังการผลิต 27 เมกะวัตต์  
กำลังเครื่องจักร 125,555.20 แรงม้า จำนวนคนงาน 22 คน  
ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 101 ต.รอก / ชอย - ถนน -  
หมู่ที่ 12 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง ห้วยหลวง  
อำเภอ/เขต บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี  
ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด 330 วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป  
ทั้งนี้มีการสำเนาสำคัญ ดังต่อไปนี้

- |   |                      |
|---|----------------------|
| (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข      | แสดงไว้ในลำดับที่ 2  |
| (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต | แสดงไว้ในลำดับที่ 3  |
| (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน  | แสดงไว้ในลำดับที่ 4  |
| (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข              | แสดงไว้ในลำดับที่ 5  |
| (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย                                | แสดงไว้ในลำดับที่ 6  |
| (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ   | แสดงไว้ในลำดับที่ 7  |
| (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน                                     | แสดงไว้ในลำดับที่ 8  |
| (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี  | แสดงไว้ในลำดับที่ 9  |
| (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร  | แสดงไว้ในลำดับที่ 10 |

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับใบอนุญาต  
( )  
( )

ผู้อนุญาต  
( )  
( )  
ประธานกรรมการกำกับดูแลโรงงาน



## เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลขนาดไม่เกิน 30 เมกะวัตต์ ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ 2)

1.2 ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเสนอให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน

1.3 ต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน พ.ศ. 2549

1.4 มีและใช้ระบบขจัดมลพิษทางอากาศจากการเผาไหม้เชื้อเพลิงชีวมวลในโรงไฟฟ้าให้มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ สามารถขจัดอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า มีค่าปริมาณของสารเจือปนแต่ละชนิดไม่เกินที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1.5 ต้องมีมาตรการควบคุมและป้องกันปัญหาการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากการจัดเก็บ ขนถ่าย ลำเลียง ขนส่ง เชื้อเพลิงและขี้เถ้าไม่ให้ฟุ้งกระจายก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

/1.6 หากมี...

ลงชื่อ

(

(นายวิสา ทรัพย์อินันต์)

ผู้อำนวยการส่วนที่ ๑

เจ้าหน้าที่

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานในการประชุมครั้งที่ 11/2562 (ครั้งที่ 573) เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติเห็นชอบให้ปรับปรุงเงื่อนไขการอนุญาต ดังนี้

2.1 เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขข้อที่ 1.6 เป็น "หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ

ซึ่งแตกต่างจากที่เสนอไว้ จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลง การป้องกันมลภาวะให้คณะกรรมการกำกับเอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
กิจการพลังงานเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง

ชื่อ

( นายสุพัฒน์ สิมศิริ )

เจ้าหน้าที่

)

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



## เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.6 หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงชนิดของเชื้อเพลิง แตกต่างจากที่เสนอไว้ในการขออนุญาตประกอบกิจการโรงงาน จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลง การป้องกันมลภาวะให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง

1.7 ต้องปฏิบัติตามโครงการจัดหาเชื้อเพลิงชีวมวลที่ประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ แหล่งที่มา ที่เพียงพอและชัดเจน ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ

1.8 ต้องมีมาตรการควบคุมและป้องกันปัญหามลภาวะทางเสียงที่เกิดขึ้นจากกรรมวิธีการผลิต ไม่ให้เกิดเหตุเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

1.9 ต้องแยกเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ในที่รองรับที่เหมาะสม และ/หรือนำไปกำจัด ที่ศูนย์การกำจัดกากที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ ในกรณีที่มีการนำออกนอกโรงงานเพื่อนำไปกำจัด จำหน่าย หรือแปรสภาพต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

1.10 กำหนด...

ลงชื่อ

(

(นายสมชาย หอมทิพย์)

ผู้อำนวยการส่วนที่ ๓

เจ้าหน้าที่

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของ บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

ชื่อ

(

ลงชื่อ

(

เจ้าหน้าที่

)



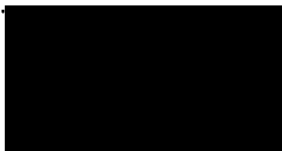
## เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.10 กำหนดให้ระบายน้ำเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตและระบบเสริมการผลิตของโรงงานเข้าสู่.....  
 บ่อพักน้ำทิ้งของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ 1) ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-78/53 อน  
 โดยให้ถือเสมือนเป็นระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ 2) โดยหาก.....  
 ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด (โครงการ 1) ไม่มีประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุง.....  
 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโรงงานให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ 2  
 (พ.ศ. 2539) หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อบุคคลหรือทรัพย์สินของผู้อื่น ให้ถือเสมือนเป็นการกระทำของโรงงาน.....  
 และยินยอมรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานทุกประการ

ลงชื่อ

(



 (นายวิสา หรรษิธิรัตน์)  
 ผู้อำนวยการส่วนที่ ๓

เจ้าหน้าที่

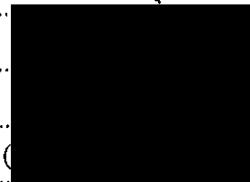
)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

.....เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565.....

ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง



ลงชื่อ

(

เจ้าหน้าที่

)



1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน	วันที่..... 20 .....เดือน..... พฤษภาคม.....	พ.ศ..... 2557
2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน	วันที่..... 14 .....เดือน..... มิถุนายน.....	พ.ศ..... 2557
3. กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต	วันที่..... [REDACTED] .....	พ.ศ..... 2562

## เจ้าหน้าที่

(

)

[illegible]



## ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญญาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่  
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป ( มี / ไม่มี )

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565

ของ บริษัท บ้านไร่วัสดุไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญญาติ.....

รับรองสำเนาถูกต้อง

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

( นายสุพัฒน์ สัมศิริ )

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่  
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป ( มี / ไม่มี )

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)



เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข  
ครั้งที่.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคห้แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

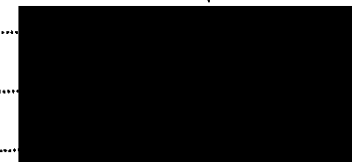
(

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง



ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

(

)



[illegible]



## บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
1.	<p>ได้มีการออกกฎกระทรวง ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2558) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2558 จึงแก้ไขทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-42/57อน เป็น 3-88(2)-42/57อน</p> <p>2. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-42/57อน เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ 40610004225577 เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่</p> <p>3. เปลี่ยนแปลงที่อยู่สำนักงานแห่งใหญ่ จากเดิม เลขที่ 794 ถนนกรุงเกษม แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย จังหวัดกรุงเทพมหานคร เปลี่ยนเป็น เลขที่ 238 ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา จังหวัดกรุงเทพมหานคร ตามใบแจ้งทั่วไป เลขที่ 544 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2564 สุธัญญ์</p>	<div data-bbox="1091 472 1385 1265" style="background-color: black; width: 100%; height: 354px;"></div> <div data-bbox="1091 1265 1385 1946"> <p>เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565 ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น</p> <p style="text-align: center;">รับรองสำเนาถูกต้อง</p> <div data-bbox="644 1491 1023 1671" style="background-color: black; width: 237px; height: 80px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">( พ.อ.สุภากร นาสกุล )</p> </div>



## การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)



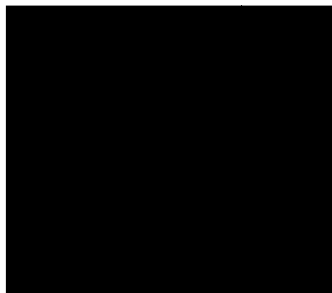
ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร / คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
1	14 มิ.ย.57	30 พ.ค. 57	125,555.20 / 22	18,000	-	12824	09	[Redacted]
2	14 มิ.ย. 58	26 พค 58	ยกเว้นเรื่องค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ.2557 ตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557					
3	14 มิ.ย.59	26 พค 58	ยกเว้นเรื่องค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ.2557 ตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557					
4	14 มิ.ย.60	26 พค 58	ยกเว้นเรื่องค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ.2557 ตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557					
5	14 มิ.ย. 61	21 พค 61	125,555.20 / 22	18,000	-	15244	29	
6	14 มิ.ย.62	30 พค. 62	125,555.20 / 22	18,000	-	21780	18	
7	14 มิ.ย.63	8 มิ.ย. 64	ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2563 ตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 21 พ.ค. 2563					
8	14 มิ.ย. 64	8 มิ.ย. 64	ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2564 ตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2564					
9	14 มิ.ย. 65	2 มิ.ย. 65	ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการชำระค่าธรรมเนียมตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. 2564 กรณีมีหนังสือแจ้งขอหยุด 141 ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓					
เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565 ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น								
[Redacted]								
[Redacted]								
[Redacted]								
[Redacted]								
[Redacted]								







เอกสารใช้เพื่อประกอบการส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำประจำปี 2565  
ของบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด เท่านั้น



ฉบับผู้ประกอบการ



ภาคผนวก ข39

เอกสารตรวจสอบและรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า

ประจำปี พ.ศ. 2566

---



ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง

รหัส.....

เลขที่รับ.....วันที่.....

### เอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า

ข้าพเจ้า.....นายธนศิลป์ กฐินทอง..... อายุ.....54.....ปี อาชีพ.....วิศวกร.....  
อยู่บ้านเลขที่.....52.....หมู่ที่.....2.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....  
ตำบล/แขวง.....วัดไพร.....อำเภอ/เขต.....เมืองนครสวรรค์.....จังหวัด.....นครสวรรค์.....  
โทรศัพท์.....0-81046-6706.....ได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภท.....สามัญ.....วิศวกร  
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แผนกไฟฟ้ากำลัง ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2542  
เลขทะเบียน.....สฟก.3582.....ตั้งแต่วันที่.....12 ม.ค. 2564.....ถึงวันที่.....11 ม.ค. 2569.....  
และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตดังกล่าว พร้อมกันนี้ได้แนบสำเนาใบอนุญาตมาด้วยแล้ว

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของโรงงานชื่อ.....บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด.....  
ชื่อผู้ประกอบกิจการโรงงาน.....นายภูสิต อัญญาธร และนายทินกร อัญญาธร.....  
ประกอบกิจการ.....ผลิตไฟฟ้า.....ทะเบียนโรงงานเลขที่.....3-88-42/57.อน.....  
ตั้งอยู่เลขที่.....101.....หมู่ที่.....12.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....ด้านข้าง - บ้านไร่.....  
ตำบล/แขวง.....ทัพหลวง.....อำเภอ/เขต.....บ้านไร่.....จังหวัด.....อุทัยธานี.....  
โทรศัพท์.....056-596719.....เมื่อวันที่.....20.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2565.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของโรงงานรายนี้แล้ว ดังรายละเอียดตามแบบรายงานการ  
ตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าและแบบแปลนระบบไฟฟ้าและ Single Line Diagram ที่แนบ ระบบและ  
อุปกรณ์ไฟฟ้าสามารถใช้งานต่อไปได้อีก 1 ปี โดยปลอดภัย ทั้งนี้ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา  
ตามหลักวิชา

ลงชื่อ.....

(นายธนศิลป์ กฐินทอง)

ผู้ประกอบกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ

...../...../.....

ลงชื่อ.....

(นายธนศิลป์ กฐินทอง)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

...../...../.....

หมายเหตุ

1. ผู้ตรวจสอบต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติ  
วิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. 2505 หรือจากการไฟฟ้านครหลวง หรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคหรือจากวิศวกรที่กระทรวง  
อุตสาหกรรมเห็นชอบ

2. ใช้เอกสารรับรองฉบับนี้ 1 ฉบับ ค่ะทะเบียนโรงงาน 1 โรง



กลุ่มงานวิศวกรรมความปลอดภัย  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง

รหัส.....

เลขที่รับ.....วันที่.....

### รายงานการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม

ชื่อผู้ประกอบการ..... นายภูสิต อัญญาธร และนายทินกร อัญญาธร.....  
ชื่อโรงงาน..... บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด..... ตั้งอยู่เลขที่..... 101..... หมู่ที่..... 12.....  
ซอย..... ถนน..... บ้านไร่..... แขวง/ตำบล..... ที่พหลวง.....  
เขต/อำเภอ..... บ้านไร่..... จังหวัด..... อุทัยธานี..... โทร..... 056 - 596719.....  
โทรสาร..... 056 - 596727.....  
ประกอบกิจการ..... ผลิตไฟฟ้า..... ลำดับที่..... 88.....  
ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3-88-42/57. อน..... ใบอนุญาตหมดอายุวันที่..... 14 มิถุนายน 2566.....  
[ ] การไฟฟ้านครหลวง [✓] การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค [✓] มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า [ ].....  
- ระบบไฟฟ้าที่ใช้ในโรงงาน..... 3..... เฟส..... 4..... สาย 22,000 และ 6,600 โวลต์.....  
- ขนาดของมอเตอร์..... 300 / 5..... Amp..... 22,000 / 110..... Volt.....  
- หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) [✓] มี [ ] ไม่มี.....  
ขนาดพิกัด..... 12,500..... KVA. ประเภท (Type)..... Oil Immersed.....  
จำนวน..... 1..... ลูก ลักษณะการติดตั้งของแต่ละลูก..... Outdoor.....  
ตะเพียนเตอร์ (Capacitor Bank) [ ] มี [✓] ไม่มี.....  
ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (power Factor)..... 0.80..... [ ] lead [✓] lag.....  
ปริมาณกระแสเฉลี่ย (Average Current)..... 175 A. (ที่ 6,600 V.).....  
ปริมาณกระแสสูงสุด (Maximum Current)..... 220 A. (ที่ 6,600 V.).....  
การจัดโหลดเพื่อให้เฟสสมดุล (Balance Load) [✓] เหมาะสม.....  
[ ] ไม่เหมาะสม.....  
- ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า..... 1,488,000..... KWh./ เดือน.....  
- ขนาดสายเมน (Main Feeder)..... XLPE 3x(1x300 sq.mm) THW (1x150 sq.mm).....  
- ระบบเมนสวิตช์ [ ] คัทเอาต์ขนาด..... ฟิวส์ขนาด.....  
[✓] เบรกเกอร์ แบบ..... VCB (7.2 kv.).....  
ขนาด..... 1,250..... A.....



- ระบบสายดิน

\* ตู้เมน ☒ มีขนาด.....95.....ตร.มม. ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข.....

\* อุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ ☒ มีถูกต้อง ☐ ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน ☐ ไม่มี  
[ ] ต้องแก้ไข.....

- สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพ

☒ เรียบร้อย

[ ] ต้องแก้ไข.....

- อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพ

☒ เรียบร้อย

[ ] ต้องแก้ไข.....

- เครื่องจักรและเครื่องใช้ไฟฟ้ามีสภาพ

☒ เรียบร้อย

[ ] ต้องแก้ไข.....

- พื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟและวัตถุที่ติดไฟได้ง่าย

☒ มี ☐ ไม่มี

\* การติดตั้งและใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นชนิด...หลอดไฟฟ้าแสงสว่าง.....

[ ] ต้องแก้ไข.....

\* การจัดเก็บวัสดุไวไฟที่ต้องมีระบบความปลอดภัยพิเศษ เช่น ถังแก๊ส ☐ ไม่มี ☒ มี

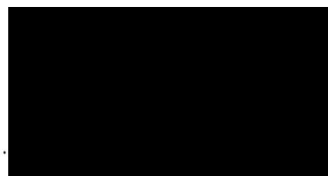
- ระบบป้องกันฟ้าผ่า ☒ มีถูกต้อง ☐ มีรายละเอียดตามที่แนบ ☐ ไม่มี

[ ] ต้องแก้ไข.....

สภาพระบบไฟฟ้าโดยรวมและความคิดเห็น

การติดตั้งระบบไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งระบบไฟฟ้า มีสภาพดี ใช้งานได้ปลอดภัย

ลงชื่อ.....



.....วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(นายธนศิลป์ กฐินทอง)

...../...../.....



หนังสือรับรอง  
ของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

วันที่ 20 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า นายธนศิลป์ กุญทอง  
อายุ 54 ปี เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อยู่บ้านเลขที่ 52  
หมู่ที่ 2 ถนน - ตรอก/ซอย - ตำบล/แขวง วัดไทร  
อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด นครสวรรค์ สถานที่ทำงาน บริษัท อุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ จำกัด  
โทรศัพท์ที่ทำงาน 056-596717 โทรศัพท์ที่บ้าน -  
ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญ  
สาขา ไฟฟ้ากำลัง ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน สฟก.3582 วันหมดอายุ 11ม.ค.2569

และขณะนี้ไม่ถูกเพิกถอนใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ


ขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒  
โดยข้าพเจ้าเป็นผู้

- |   |  |  |                                    |
|---|--|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ออกแบบและคำนวณ                                   | <input type="checkbox"/> โครงสร้าง     | <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกล           | <input type="checkbox"/> ระบบไฟฟ้า |
| <input type="checkbox"/> รับรองความถูกต้องของแบบ                          | <input type="checkbox"/> โครงสร้าง     | <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกล           | <input type="checkbox"/> ระบบไฟฟ้า |
| <input type="checkbox"/> พิจารณาตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างอาคาร |  |  |                                    |
| <input type="checkbox"/> อำนวยการใช้                                      | <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกล | <input checked="" type="checkbox"/> อุปกรณ์ไฟฟ้า |                                    |

ของโรงไฟฟ้าบริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 101 หมู่ที่ 12  
ถนน ด้านข้าง- บ้านไร่ ตรอก/ซอย - ตำบล/แขวง ทพหลวง  
อำเภอ/เขต บ้านไร่ จังหวัด อุทัยธานี

ตามเอกสารใบอนุญาตประกอบวิชาชีพที่ข้าพเจ้าได้ลงนามรับรองไว้มาพร้อมเรื่องนี้แล้ว ทั้งนี้ข้าพเจ้าจะ  
รับผิดชอบงานที่ระบุข้างต้นเป็นเวลา 1ปี นับตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

เพื่อเป็นหลักฐานข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ..........วิศวกร

(.....นายธนศิลป์ กุญทอง.....)







ภาคผนวก ข40

บันทึกการตรวจสอบสภาพพื้นที่เก็บสารเคมี  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2566

---





บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพพื้นที่เก็บสารเคมี

หน่วยงาน/โครงการ : BRE1+BRE2    /: เป็นไปตามข้อกำหนด

X : ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด

N/A : Not Applicable ประจำปี 2566

อันดับ	หัวข้อการตรวจสอบ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1	มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ไม่มีวัตถุอื่น ๆ จัดเก็บอยู่	/	/	/	/	/	/	/					
2	มีการระบายอากาศอย่างเหมาะสมและจัดเก็บภายใต้หลังคา	/	/	/	/	/	/	/					
3	มีเอกสาร MSDs ตามรายการของสารเคมีที่มีการจัดเก็บ ติดอยู่ในพื้นที่	/	/	/	/	/	/	/					
4	มีแผนการปฏิบัติการฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องติดอยู่ และมีรายชื่อผู้รับผิดชอบ	/	/	/	/	/	/	/					
5	มีการติดเครื่องหมาย ห้ามรับประทานอาหาร สูดบุหรี่ ห้ามดื่ม	/	/	/	/	/	/	/					
6	ภาชนะบรรจุสารเคมีอยู่ในสภาพปกติ ไม่ชำรุด	/	/	/	/	/	/	/					
7	ภาชนะบรรจุสารเคมีมีฝาปิดมิดชิด	/	/	/	/	/	/	/					
8	ภาชนะบรรจุสารเคมีมีชื่อสารเคมีบ่งชี้ชัดเจน	/	/	/	/	/	/	/					
9	มีอุปกรณ์ควบคุมการหกรั่วไหลในสภาพพร้อมใช้งาน	/	/	/	/	/	/	/					
10	มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยในบริเวณที่จัดเก็บสารเคมีในสภาพพร้อมใช้งาน	/	/	/	/	/	/	/					
ผู้ตรวจสอบ: ผู้รับผิดชอบ													
ผู้ทวนสอบ:เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย													
หมายเหตุ													

\*\*\*\* การตรวจสอบพื้นที่จัดเก็บสารเคมี มีกำหนดการตรวจทุกเดือน



ภาคผนวก ข41

แผนฉุกเฉินของโครงการ และแผนการประสานงานขอความ  
ช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก

---



# แผนโต้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน

## ขั้นตอนการปฏิบัติตามแผนการระงับและป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

กรณีไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก

ดำเนินการ โดยทีมสื่อสารและประชาสัมพันธ์

หน่วยงานภายนอก

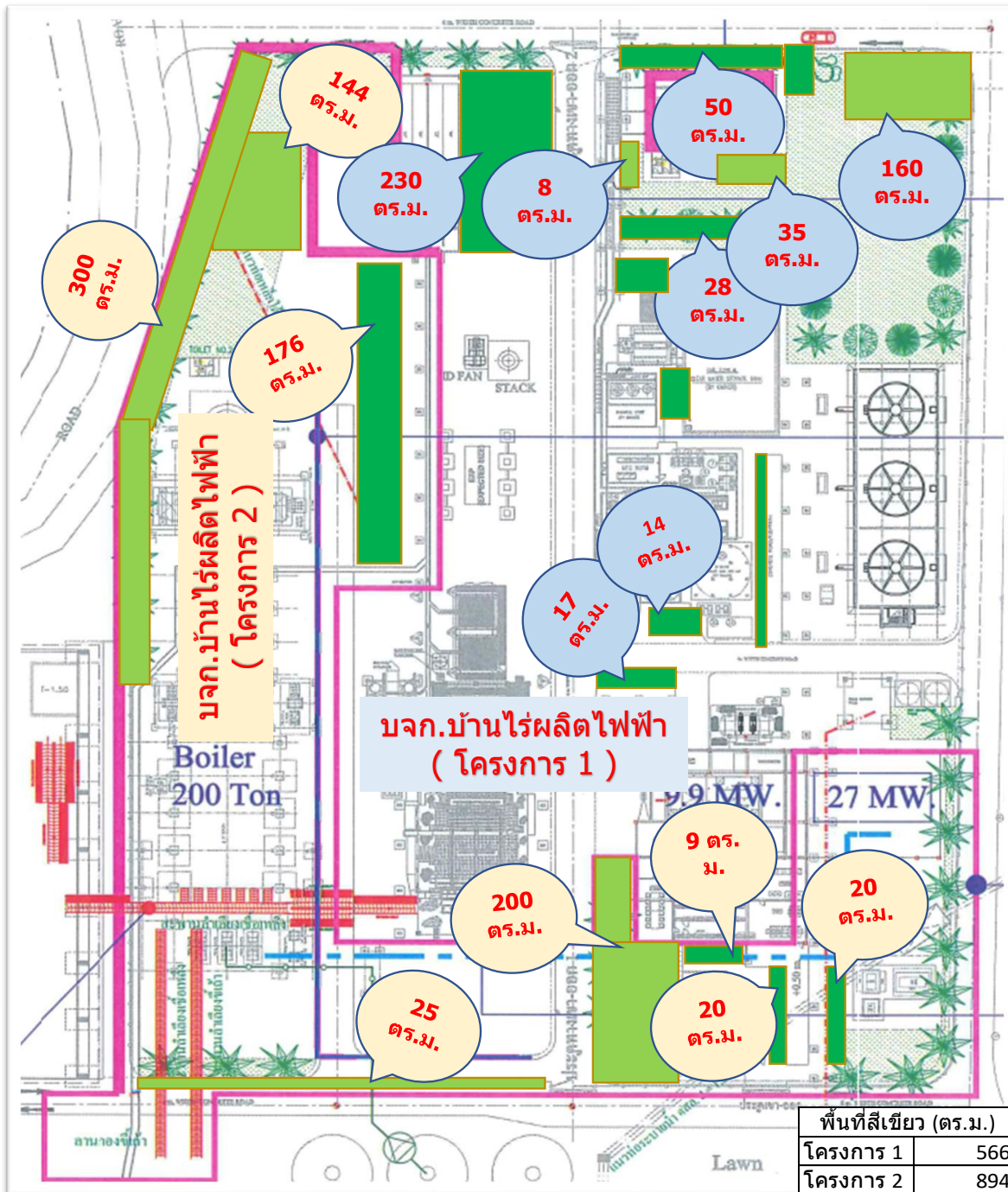
เทศบาลตำบลบ้านไร่	โทรฯ	056 539 107	จ.อ.สุเมธ ทูรมาลย์ จพง.ป้องกันภัยฯ	064-235-6524
อำเภอบ้านไร่			นายอำเภอบ้านไร่	081-867-6179
อ.บ.ต. ท้าพลวง	โทรฯ	056 546 337	คุณเสกสันหพจน์ จันทรเถื่อน จพง.ป้องกันภัยฯ	082-246-9696
			นายก อบต.องอาจ สุขพุด	081-973-4227
อ.บ.ต. หนองจอก	โทรฯ	056 592 010	คุณอาทิตย์ ภูมิพัฒน์ นายก อบต.หนองจอก	062 160 9351
			คุณสมเกียรติ บัวทอง รองนายกฯ	081-019-4617
			คุณรัชชัย จพง.ป้องกันภัยฯ	062-160-9351
อบต.หู่ช้าง	โทรฯ	056-510-834	จ.ส.อ.ปัญญา จันทรเพชร นักพัฒนาชุมชนฯ	087-316-6258
			คุณธนวิทย์ เกษมณี ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า	056-510839
อบต.วังคัน	โทรฯ	035-466-242	คุณณัฐพล นายก อบต.วังคัน	065-663-3949
			คุณนายมาโนช จพง.ป้องกันภัยฯ	081-953-3854



ภาคผนวก ข42  
แผนผังพื้นที่สีเขียวของโครงการ

---







ภาคผนวก ข43

หนังสือแจ้งจำนวน และช่วงอายุประชาชนภายในพื้นที่โครงการ  
ต่อหน่วยงานด้านสุขภาพ

---



## 1. ภาวะสุขภาพของประชาชน

### 1.1 สถิติการเจ็บป่วยของประชาชนจำแนกตามกลุ่มสาเหตุ 21 กลุ่มโรค (รง.504) ในเดือนมกราคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

โครงการดำเนินการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของประชาชนในชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตรในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยเป็นข้อมูลสาเหตุการป่วยจำแนกตามกลุ่มสาเหตุ 21 กลุ่มโรค (รง.504) จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพหลวง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพบ้านทัพผึ่งน้อย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพบ้านใหม่โพธิ์งาม และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่หนองแก เพื่อใช้เป็นข้อมูลแสดงภาวะเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่ศึกษา ดังแสดงในตารางที่ 1 ถึง 4

#### 1. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพหลวง

จากการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของประชาชน ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพหลวง โดยจำแนกกลุ่มสาเหตุการเกิดโรค 21 กลุ่มโรค (รง.504) ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า ส่วนใหญ่ป่วยเป็นโรคระบบไหลเวียนเลือด คิดเป็นร้อยละ 33.64 รองลงมาป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึม คิดเป็นร้อยละ 28.18

#### 2. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพผึ่งน้อย

จากการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของประชาชน ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพผึ่งน้อย โดยจำแนกกลุ่มสาเหตุการเกิดโรค 21 กลุ่มโรค (รง.504) ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า พบว่า ส่วนใหญ่ป่วยเป็นโรคระบบหายใจ คิดเป็นร้อยละ 22.92 รองลงมาป่วยเป็นโรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก คิดเป็นร้อยละ 19.88 และโรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม คิดเป็นร้อยละ 17.85 ตามลำดับ

#### 3. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่โพธิ์งาม

จากการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของประชาชน ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่โพธิ์งาม โดยจำแนกกลุ่มสาเหตุการเกิดโรค 21 กลุ่มโรค (รง.504) ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า ส่วนใหญ่ป่วยเป็นโรคระบบไหลเวียนเลือด คิดเป็นร้อยละ 32.27 รองลงมาป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึมคิดเป็นร้อยละ 18.82

#### 4. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่หนองแก

จากการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของประชาชน ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่หนองแก โดยจำแนกกลุ่มสาเหตุการเกิดโรค 21 กลุ่มโรค (รง.504) ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า ส่วนใหญ่ป่วยเป็นโรคระบบไหลเวียนเลือด คิดเป็นร้อยละ 36.95 รองลงมาป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึม คิดเป็นร้อยละ 30.14



#### ตารางที่ 4-1 จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพหลวง ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	มกราคม 2565		กุมภาพันธ์ 2565		มีนาคม 2565		เมษายน 2565		พฤษภาคม 2565		มิถุนายน 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	18	1.07	17	1.01	15	0.89	14	0.84	9	0.54	18	1.07	91	0.87
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	2	0.12	2	0.12	3	0.18	3	0.18	5	0.30	3	0.18	18	0.17
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	7	0.42	2	0.12	4	0.24	1	0.06	5	0.30	5	0.30	24	0.23
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	462	27.57	561	33.47	508	30.31	467	27.86	453	27.03	544	32.46	2995	28.50
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	19	1.13	9	0.54	11	0.66	7	0.42	7	0.42	7	0.42	60	0.57
6. โรคระบบประสาท	25	1.49	46	2.74	47	2.80	45	2.68	43	2.57	50	2.98	256	2.44
7. โรคดราวนส่วนประกอบของตา	27	1.61	29	1.73	29	1.73	28	1.67	26	1.55	31	1.85	170	1.62
8. โรคหูและปุ่มกกหู	57	3.40	43	2.57	60	3.58	70	4.18	55	3.28	77	4.59	362	3.44
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	613	36.58	705	42.06	588	35.08	557	33.23	579	34.55	563	33.59	3605	34.31
10. โรคระบบหายใจ	65	3.88	45	2.68	62	3.70	45	2.68	61	3.64	66	3.94	344	3.27
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	106	6.32	122	7.28	123	7.34	105	6.26	99	5.91	119	7.10	674	6.41
12. โรคผิวหนัง และเยื่อใต้ผิวหนัง	30	1.79	38	2.27	50	2.98	35	2.09	55	3.28	61	3.64	269	2.56
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	102	6.09	99	5.91	112	6.68	98	5.85	125	7.46	166	9.90	702	6.68
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	86	5.13	95	5.67	84	5.01	81	4.83	74	4.42	80	4.77	500	4.76
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	34	2.03	27	1.61	59	3.52	51	3.04	50	2.98	99	5.91	320	3.05
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	2	0.12	2	0.12	3	0.18	1	0.06	1	0.06	1	0.06	10	0.10
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	21	1.25	20	1.19	12	0.72	18	1.07	20	1.19	17	1.01	108	1.03
<b>รวม</b>	<b>1,676</b>		<b>1,862</b>		<b>1,770</b>		<b>1,626</b>		<b>1,667</b>		<b>1,907</b>		<b>10,508</b>	



ตารางที่ 4-1 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพหลวง ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	กรกฎาคม 2565		สิงหาคม 2565		กันยายน 2565		ตุลาคม 2565		พฤศจิกายน 2565		ธันวาคม 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	19	1.13	20	1.19	14	0.84	20	1.19	13	0.78	20	1.19	106	1.08
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	3	0.18	3	0.18	2	0.12	2	0.12	2	0.12	2	0.12	14	0.14
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	3	0.18	1	0.06	5	0.30	2	0.12	3	0.18	1	0.06	15	0.15
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	539	32.16	529	31.56	206	12.29	541	32.28	468	27.92	437	26.07	2720	27.83
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	8	0.48	9	0.54	3	0.18	11	0.66	14	0.84	11	0.66	56	0.57
6. โรคระบบประสาท	57	3.40	48	2.86	28	1.67	23	1.37	26	1.55	9	0.54	191	1.95
7. โรคดราวยส่วนประกอบของตา	24	1.43	37	2.21	20	1.19	19	1.13	22	1.31	17	1.01	139	1.42
8. โรคหูและปุ่มกกหู	79	4.71	79	4.71	43	2.57	31	1.85	24	1.43	28	1.67	284	2.91
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	566	33.77	588	35.08	421	25.12	583	34.79	542	32.34	518	30.91	3218	32.92
10. โรคระบบหายใจ	157	9.37	155	9.25	107	6.38	28	1.67	44	2.63	109	6.50	600	6.14
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	135	8.05	137	8.17	116	6.92	66	3.94	64	3.82	55	3.28	573	5.86
12. โรคผิวหนัง และเยื่อใต้ผิวหนัง	57	3.40	74	4.42	68	4.06	42	2.51	48	2.86	28	1.67	317	3.24
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	166	9.90	161	9.61	137	8.17	81	4.83	86	5.13	66	3.94	697	7.13
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	84	5.01	87	5.19	53	3.16	59	3.52	66	3.94	79	4.71	428	4.38
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	1	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.01
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	92	5.49	82	4.89	60	3.58	21	1.25	37	2.21	21	1.25	313	3.20
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.06	0	0.00	1	0.01
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	1	0.06	3	0.18	2	0.12	1	0.06	4	0.24	0	0.00	11	0.11
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	12	0.72	13	0.78	25	1.49	13	0.78	14	0.84	13	0.78	90	0.92
<b>รวม</b>	<b>2,003</b>		<b>2,026</b>		<b>1,1310</b>		<b>1,543</b>		<b>1,478</b>		<b>1,414</b>		<b>9,774</b>	

ที่มา : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพหลวง, 2565



ตารางที่ 4-2 จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านทัพผึ่งน้อย ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	มกราคม 2565		กุมภาพันธ์ 2565		มีนาคม 2565		เมษายน 2565		พฤษภาคม 2565		มิถุนายน 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	5	1.25	16	4.01	13	3.26	7	1.75	7	1.75	12	3.01	60	2.37
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	43	10.78	58	14.54	35	8.77	50	12.53	35	8.77	37	9.27	258	10.17
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	0	0.00	1	0.25	0	0.00	1	0.25	0	0.00	0	0.00	2	0.08
6. โรคระบบประสาท	6	1.50	3	0.75	2	0.50	6	1.50	11	2.76	17	4.26	45	1.77
7. โรคตารวมส่วนประกอบของตา	1	0.25	5	1.25	5	1.25	2	0.50	1	0.25	1	0.25	15	0.59
8. โรคหูและปุ่มกกหู	13	3.26	12	3.01	17	4.26	11	2.76	11	2.76	18	4.51	82	3.23
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	88	22.06	119	29.82	63	15.79	123	30.83	76	19.05	70	17.54	539	21.25
10. โรคระบบหายใจ	79	19.80	52	13.03	81	20.30	97	24.31	79	19.80	184	46.12	572	22.56
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	60	15.04	59	14.79	46	11.53	41	10.28	45	11.28	62	15.54	313	12.34
12. โรคผิวหนัง และเยื่อใต้ผิวหนัง	18	4.51	17	4.26	26	6.52	12	3.01	19	4.76	24	6.02	116	4.57
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	82	20.55	75	18.80	74	18.55	77	19.30	91	22.81	116	29.07	515	20.31
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	0	0.00	2	0.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.25	3	0.12
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	4	1.00	1	0.25	1	0.25	2	0.50	3	0.75	5	1.25	16	0.63
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
<b>รวม</b>	<b>399</b>		<b>420</b>		<b>363</b>		<b>429</b>		<b>378</b>		<b>547</b>		<b>2,536</b>	



**ตารางที่ 4-2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านทัพผึ่งน้อย ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565**

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	กรกฎาคม 2565		สิงหาคม 2565		กันยายน 2565		ตุลาคม 2565		พฤศจิกายน 2565		ธันวาคม 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	14	3.51	20	5.01	8	2.01	3	0.75	8	2.01	1	0.25	54	2.13
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	31	7.77	38	9.52	32	8.02	43	10.78	1	0.25	0	0.00	145	5.72
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	1	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.04
6. โรคระบบประสาท	10	2.51	24	6.02	8	2.01	1	0.25	1	0.25	0	0.00	44	1.74
7. โรคดราวยส่วนประกอบของตา	10	2.51	6	1.50	4	1.00	3	0.75	3	0.75	4	1.00	30	1.18
8. โรคหูและปุ่มกกหู	18	4.51	16	4.01	10	2.51	11	2.76	12	3.01	10	2.51	77	3.04
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	86	21.55	79	19.80	67	16.79	110	27.57	1	0.25	0	0.00	343	13.53
10. โรคระบบหายใจ	102	25.56	133	33.33	92	23.06	59	14.79	89	22.31	96	24.06	571	22.52
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	400	100.25	69	17.29	56	14.04	49	12.28	61	15.29	43	10.78	678	26.74
12. โรคผิวหนัง และเยื่อใต้ผิวหนัง	17	4.26	21	5.26	28	7.02	19	4.76	15	3.76	12	3.01	112	4.42
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	77	19.30	143	35.84	97	24.31	16	4.01	26	6.52	16	4.01	375	14.79
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	1	0.25	2	0.50	0	0.00	0	0.00	1	0.25	0	0.00	4	0.16
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.75	0	0.00	0	0.00	3	0.12
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	3	0.75	4	1.00	1	0.25	0	0.00	4	1.00	1	0.25	13	0.51
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
<b>รวม</b>	<b>770</b>		<b>555</b>		<b>403</b>		<b>317</b>		<b>222</b>		<b>183</b>		<b>2450</b>	

ที่มา : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทัพผึ่งน้อย, 2565



#### ตารางที่ 4-3 จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่โพธิ์งาม ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	มกราคม 2565		กุมภาพันธ์ 2565		มีนาคม 2565		เมษายน 2565		พฤษภาคม 2565		มิถุนายน 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	2	0.38	3	0.56	5	0.94	0	0.00	12	2.25	14	2.63	36	1.56
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	1	0.19	0	0.00	2	0.38	0	0.00	0	0.00	1	0.19	4	0.17
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	1	0.19	1	0.19	2	0.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.17
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	89	16.70	45	8.44	110	20.64	59	11.07	91	17.07	78	14.63	472	20.51
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	2	0.38	2	0.38	3	0.56	5	0.94	11	2.06	4	0.75	27	1.17
6. โรคระบบประสาท	8	1.50	2	0.38	10	1.88	4	0.75	3	0.56	3	0.56	30	1.30
7. โรคดราวมส่วนประกอบของตา	9	1.69	7	1.31	6	1.13	4	0.75	5	0.94	5	0.94	36	1.56
8. โรคหูและปุ่มกกหู	11	2.06	11	2.06	9	1.69	7	1.31	8	1.50	13	2.44	59	2.56
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	203	38.09	29	5.44	236	44.28	59	11.07	130	24.39	115	21.58	772	33.55
10. โรคระบบหายใจ	51	9.57	28	5.25	26	4.88	47	8.82	33	6.19	64	12.01	249	10.82
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	88	16.51	29	5.44	39	7.32	39	7.32	61	11.44	60	11.26	316	13.73
12. โรคผิวหนัง และเยื่อได้ผิวหนัง	14	2.63	3	0.56	10	1.88	11	2.06	13	2.44	14	2.63	65	2.82
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	36	6.75	27	5.07	37	6.94	16	3.00	28	5.25	26	4.88	170	7.39
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	4	0.75	3	0.56	4	0.75	0	0.00	1	0.19	2	0.38	14	0.61
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	9	1.69	2	0.38	7	1.31	7	1.31	5	0.94	6	1.13	36	1.56
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	5	0.94	2	0.38	1	0.19	1	0.19	1	0.19	1	0.19	11	0.48
<b>รวม</b>	<b>533</b>		<b>194</b>		<b>507</b>		<b>259</b>		<b>402</b>		<b>406</b>		<b>2,301</b>	



ตารางที่ 4-3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่โพธิ์งาม ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	กรกฎาคม 2565		สิงหาคม 2565		กันยายน 2565		ตุลาคม 2565		พฤศจิกายน 2565		ธันวาคม 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	9	1.69	10	1.88	9	1.69	11	2.06	1	0.19	2	0.38	42	1.61
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	1	0.19	0	0.00	1	0.19	0	0.00	1	0.19	1	0.19	4	0.15
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	2	0.38	1	0.19	0	0.00	0	0.00	1	0.19	2	0.38	6	0.23
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	89	16.70	94	17.64	81	15.20	58	10.88	59	11.07	70	13.13	451	17.32
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	4	0.75	6	1.13	10	1.88	7	1.31	7	1.31	6	1.13	40	1.54
6. โรคระบบประสาท	2	0.38	5	0.94	8	1.50	6	1.13	7	1.31	7	1.31	35	1.34
7. โรคดราวนส่วนประกอบของตา	10	1.88	8	1.50	11	2.06	5	0.94	18	3.38	10	1.88	62	2.38
8. โรคหูและปุ่มกกหู	10	1.88	18	3.38	15	2.81	12	2.25	10	1.88	11	2.06	76	2.92
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	163	30.58	106	19.89	177	33.21	131	24.58	120	22.51	114	21.39	811	31.14
10. โรคระบบหายใจ	60	11.26	56	10.51	78	14.63	18	3.38	20	3.75	94	17.64	326	12.52
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	49	9.19	52	9.76	72	13.51	51	9.57	40	7.50	50	9.38	314	12.06
12. โรคผิวหนัง และเยื่อใต้ผิวหนัง	26	4.88	23	4.32	12	2.25	12	2.25	22	4.13	14	2.63	109	4.19
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	30	5.63	62	11.63	49	9.19	26	4.88	33	6.19	33	6.19	233	8.95
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	3	0.56	3	0.56	4	0.75	1	0.19	4	0.75	3	0.56	18	0.69
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.38	0	0.00	0	0.00	2	0.08
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	7	1.31	8	1.50	6	1.13	18	3.38	13	2.44	9	1.69	61	2.34
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	0	0.00	2	0.38	3	0.56	3	0.56	3	0.56	3	0.56	14	0.54
<b>รวม</b>	<b>465</b>		<b>454</b>		<b>536</b>		<b>361</b>		<b>359</b>		<b>429</b>		<b>2,604</b>	

ที่มา : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่โพธิ์งาม, 2565



ตารางที่ 4-4 จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่หนองแก ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	มกราคม 2565		กุมภาพันธ์ 2565		มีนาคม 2565		เมษายน 2565		พฤษภาคม 2565		มิถุนายน 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	6	1.29	6	1.29	18	3.86	2	0.43	5	1.07	2	0.43	39	1.55
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.21	0	0.00	1	0.04
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	141	30.26	142	30.47	117	25.11	127	27.25	111	23.82	125	26.82	763	30.39
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	2	0.43	4	0.86	2	0.43	1	0.21	1	0.21	4	0.86	14	0.56
6. โรคระบบประสาท	2	0.43	3	0.64	2	0.43	2	0.43	1	0.21	2	0.43	12	0.48
7. โรคดราวมส่วนประกอบของตา	4	0.86	4	0.86	1	0.21	1	0.21	4	0.86	5	1.07	19	0.76
8. โรคหูและปุ่มกกหู	4	0.86	5	1.07	6	1.29	2	0.43	4	0.86	6	1.29	27	1.08
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	178	38.20	174	37.34	138	29.61	162	34.76	140	30.04	157	33.69	949	37.79
10. โรคระบบหายใจ	15	3.22	17	3.65	35	7.51	18	3.86	16	3.43	33	7.08	134	5.34
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	56	12.02	52	11.16	21	4.51	9	1.93	50	10.73	50	10.73	238	9.48
12. โรคผิวหนัง และเยื่อได้ผิวหนัง	6	1.29	7	1.50	3	0.64	4	0.86	7	1.50	15	3.22	42	1.67
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	20	4.29	27	5.79	25	5.36	11	2.36	24	5.15	16	3.43	123	4.90
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	15	3.22	9	1.93	14	3.00	9	1.93	10	2.15	10	2.15	67	2.67
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	15	3.22	15	3.22	0	0.00	3	0.64	22	4.72	15	3.22	70	2.79
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	2	0.43	2	0.43	2	0.43	0	0.00	2	0.43	5	1.07	13	0.52
<b>รวม</b>	<b>466</b>		<b>467</b>		<b>384</b>		<b>351</b>		<b>398</b>		<b>445</b>		<b>2,511</b>	



**ตารางที่ 4-4 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่หนองแก ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565**

สาเหตุการป่วย (21 กลุ่มโรค)	กรกฎาคม 2565		สิงหาคม 2565		กันยายน 2565		ตุลาคม 2565		พฤศจิกายน 2565		ธันวาคม 2565		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	1	0.21	2	0.43	2	0.43	7	1.50	1	0.21	2	0.43	15	0.50
2. เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเม็ดเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.21	0	0.00	0	0.00	1	0.03
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	123	26.39	140	30.04	171	36.70	143	30.69	115	24.68	204	43.78	896	29.94
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	2	0.43	4	0.86	3	0.64	3	0.64	1	0.21	5	1.07	18	0.60
6. โรคระบบประสาท	0	0.00	1	0.21	1	0.21	2	0.43	1	0.21	6	1.29	11	0.37
7. โรคดราวยส่วนประกอบของตา	3	0.64	10	2.15	5	1.07	4	0.86	9	1.93	8	1.72	39	1.30
8. โรคหูและปุ่มกกหู	5	1.07	6	1.29	5	1.07	6	1.29	4	0.86	4	0.86	30	1.00
9. โรคระบบไหลเวียนเลือด	162	34.76	157	33.69	223	47.85	155	33.26	145	31.12	243	52.15	1085	36.25
10. โรคระบบหายใจ	29	6.22	29	6.22	56	12.02	15	3.22	28	6.01	32	6.87	189	6.31
11. โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	53	11.37	54	11.59	57	12.23	33	7.08	38	8.15	38	8.15	273	9.12
12. โรคผิวหนัง และเยื่อใต้ผิวหนัง	13	2.79	19	4.08	13	2.79	12	2.58	15	3.22	7	1.50	79	2.64
13. โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	27	5.79	23	4.94	30	6.44	34	7.30	31	6.65	27	5.79	172	5.75
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	10	2.15	13	2.79	16	3.43	13	2.79	10	2.15	18	3.86	80	2.67
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นระยะปริกำเนิด	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
17. รูปร่างผิดปกติตั้งแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	7	1.50	10	2.15	21	4.51	19	4.08	11	2.36	14	3.00	82	2.74
19. การเป็นพิษและผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	2	0.43	4	0.86	10	2.15	1	0.21	3	0.64	3	0.64	23	0.77
<b>รวม</b>	<b>437</b>		<b>472</b>		<b>613</b>		<b>448</b>		<b>412</b>		<b>611</b>		<b>2,993</b>	

ที่มา : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านใหม่หนองแก, 2565

บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TISI and DSS

ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานอังกฤษ



ภาคผนวก ข44

เอกสารการสนับสนุนงบประมาณภาครัฐในการจัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์  
ในงานสาธารณสุขของโรงพยาบาลระดับอำเภอที่โครงการให้บริการ

---



## โครงการทันตกรรมเคลื่อนที่

โรงงานอุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ ร่วมกับมูลนิธิหน่วยแพทย์และทันตกรรมเคลื่อนที่ และสโมสรโรตารีภาคเหนือ ออกหน่วยทันตกรรม สร้างรอยยิ้ม ให้ชุมชนบ้านไร่ จ.อุทัยธานี จัดทำทันตกรรมประดิษฐ์ ฟันปลอมชนิดถอดได้ และบริการทันตกรรมทั่วไป เช่น อุดฟัน ถอนฟัน ขูดหินปูน รวมไปถึงการตรวจสุขภาพทั่วไปโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายให้กับคนในชุมชนบ้านไร่ โดยมีประชาชนเข้าร่วมกว่า 300 คน





ภาคผนวก ข45

เอกสารการสนับสนุนบุคลากรด้านสุขภาพในด้านงบประมาณใน  
การศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงาน

---





บริษัท อุตสาหกรรมน้ำเค็มบ้านไร่ จำกัด  
แผนการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรประจำปี 2566

PM-11002-16  
ฉบับที่ 1  
ประวัติที่ 2565/66

ลำดับ	ชื่อหลักสูตร/เรื่อง	จำนวน				กลุ่มเป้าหมาย	ประเภทการอบรม	ระยะเวลาในการฝึกอบรม																ค่าใช้จ่าย	วิทยากร	กำหนดการ
		วัน	คน	วัน	ชั่วโมง			มก	คท	นิค	นคส	ทค	นิค	คท	สค	คค	คค	ทค	สค							
หมวด 1 หมวดความรู้เกี่ยวกับองค์กร																						0				
1	การปฐมพยาบาลพนักงานใหม่ (ก่อนเริ่มงาน)	1	ทุกคน	1	6	พนักงานใหม่	Class Room													-	แผนกพัฒนาบุคลากร	พนักงานเริ่มงานใหม่				
2	การปฐมพยาบาลพนักงานหรือเข้าปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมผลิต 65/66	1	800	1	6	ทุกคน/ทุกแผนก	OJT													-	วิทยากรภายในองค์กร	อบรมทุกคน (OJT) ทุกระดับ				
หมวด 2 หมวดการพัฒนาตามสายอาชีพ																						524,400				
3	หลักสูตร ความรู้ด้านความปลอดภัยของรถสำหรับบริการ ( VMV )	1	40	3	24	หัวหน้าช่างขึ้นไป	Outing													500,000	วิทยากรภายนอก	Fuc + Can + HC + AG				
4	หลักสูตร ให้ความรู้ระดับช่างในอุตสาหกรรม ตามมาตรฐานแรงงาน (ช่างเชื่อม )	1	20	3	24	พนักงานช่าง	OJT / Project													10,000	วิทยากรภายในองค์กร					
5	หลักสูตร ให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Mechanical Seal	1	30	1	6	พนง.,จนท.,จน.กะ วิศวกรรวม	Class Room/ปฏิบัติ													7,200	วิทยากรภายนอก	Supplier				
6	หลักสูตร ให้ความรู้เกี่ยวกับสารหล่อลื่นและจารบี	1	30	1	6	พนง.,จนท.,จน.กะ	Class Room													7,200	วิทยากรภายนอก	Supplier				
หมวด 3 หมวดวิชาชีพตามสายอาชีพและความปลอดภัย																						331,600				
7	หลักสูตร ความปลอดภัยสำหรับรถขุดขั้วทั่วไปและรถขุดขั้วใหม่	1	50	1	6	ทุกคน	Class Room													-	อป.อำนวยการ	พนักงานเริ่มงานใหม่				
8	หลักสูตร การทำงานในสถานที่อันตราย	1	30	4	24	ผู้ปฏิบัติงาน	Class Room/ปฏิบัติ													73,000	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
9	หลักสูตร ให้ความปลอดภัยในการทำงานบนชั้น-เพดาน	1	30	2	12	พนง., จนท.,จน.กะ,จน.แผนก	Class Room/ปฏิบัติ(OJT)													43,600	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
10	หลักสูตร การใช้เครื่องมืออย่างปลอดภัย	1	30	1	6	จนท.,จน.กะ,จน.แผนก	OJT													-	อป.อำนวยการ/เทคนิค					
11	หลักสูตร ผู้ควบคุมฯ ผู้ขนส่งฯ ผู้บรรจุภัณฑ์ (ประเภทกรรมโรงงานฯ)	1	2	2	12	ผู้ปฏิบัติงาน,หัวหน้ากะ	อบรมภายนอก													10,000	วิทยากรภายนอก	บริษัท เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ เทคโนโลยี จำกัด				
12	หลักสูตร ผู้ปฏิบัติงานสถานที่เก็บรักษาน้ำมัน	1	2	2	12	ผู้ปฏิบัติงาน,หัวหน้ากะ	อบรมภายนอก													10,000	วิทยากรภายนอก	บริษัท เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ เทคโนโลยี จำกัด				
13	หลักสูตร ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	1	2	2	12	ผู้ปฏิบัติงาน,หัวหน้ากะ	อบรมภายนอก													10,000	วิทยากรภายนอก	บริษัท เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ เทคโนโลยี จำกัด				
14	หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน	1	25	2	12	จน.กะ,จน.แผนก	Class Room													28,000	วิทยากรภายนอก	อ้างอิงจากวิชาชีพที่ไม่ได้จบปี 64				
15	หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับเทคนิค	1	2	2	12	อป.	Class Room													7,000	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
16	หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้นและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำปี	1	60	1	6	ทุกคน	Class Room/ปฏิบัติ													37,800	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
17	หลักสูตร ความเข้าใจในเรื่องการเข้าขังถัง ไซส์ที่ 1 อย่างปลอดภัย	1	20	1	6	ผู้ปฏิบัติงาน/หัวหน้ากะ	Class Room/ปฏิบัติ													23,000	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
18	หลักสูตร ความเข้าใจในเรื่องการเข้าขังถังไซส์ที่ 2 อย่างปลอดภัย	1	20	1	6	พนง.,จนท.,จน.กะ	Class Room/ปฏิบัติ													23,000	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
19	หลักสูตร คณะกรรมการความปลอดภัยในการทำงาน ( คปอ. )	1	20	2	12	คณะกรรมการ คปอ.	Class Room													29,000	วิทยากรภายนอก	ความรู้ผู้เชี่ยวชาญกรรมการ คปอ.				
20	หลักสูตร การอนุรักษ์การได้ยิน	1	20	1	6	พนักงานเข้าใหม่ทุกคน	OJT													-	อป.วิชาชีพ					
21	หลักสูตร ระบบกักกันและกักกันเพื่อลดผลกระทบจากอันตราย ( LOTO )	1	20	1	6	พนง.,จนท.,จน.กะ	OJT													-	อป.วิชาชีพ					
22	หลักสูตร การใช้งานและตรวจสอบเครื่องมือวัดความปลอดภัยในการทำงานที่สูง	1	30	1	6	พนง.,จนท.,จน.กะ,จน.แผนก	Class Room													32,200	วิทยากรภายนอก	สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย				
23	หลักสูตร การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	1	60	1	6	ทุกคน	Class Room/ปฏิบัติ													5,000	วิทยากรภายนอก	พยาบาลวิชาชีพ				
หมวด 4 หมวดพัฒนาระบบคุณภาพ																						215,000				
24	หลักสูตร การจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงงาน	2	30	1	6	พนง.,จนท.,จน.กะ,จน.แผนก	Class Room/OJT													5,000	วิทยากรภายนอก	อบรมทุกคน ทุก 1 ปี				
25	หลักสูตร ระบบมาตรฐาน FSSC 22000 Ver.5.1	1	30	2	12	คณะทำงาน Food Safety/หัวหน้าแผนกขึ้นใจ	Class Room													50,000	วิทยากรภายนอก	Revise Version 5.1				
26	หลักสูตร ระบบมาตรฐาน ISO 50001:2018	1	30	3	18	คณะทำงานพลังงาน / หัวหน้าแผนกขึ้นใจ	Class Room													50,000	วิทยากรภายนอก	ทบทวนข้อกำหนด Internal Auditor & Requirement				
27	หลักสูตร ระบบมาตรฐาน GMP&HACCP	1	30	2	12	คณะทำงาน Food Safety และ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง	Class Room													50,000	วิทยากรภายนอก	Revise (GMP)				
28	หลักสูตร ระบบมาตรฐาน IATF16949	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นใจ	Class Room													50,000	วิทยากรภายนอก	อบรมทุกคน				
29	หลักสูตร มาตรฐานการเกิดข้อบกพร่องและข้อบกพร่องในโรงงาน (Honsucro)	4	30	1	6	คณะทำงาน Honsucro / ผู้ที่เกี่ยวข้อง	Class Room													10,000	วิทยากรภายนอก	อบรมทุกคน Revise ทุก 1 ปี				
หมวด 5 หมวดความรู้ทั่วไป																						176,600				
30	เทคนิคการสื่อสารเพื่อประสานงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Effective Communication Skill)	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นใจ	Class Room													29,200	วิทยากรภายนอก	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ				





บริษัท อุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ จำกัด  
แผนการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรประจำปี 2566

1-M-HR02-16  
ฉบับที่ 1  
ประวัติที่ 2565/66

ลำดับ	ชื่อหลักสูตร/เรื่อง	จำนวน				กลุ่มเป้าหมาย	ประเภทการอบรม	ระยะเวลาในการฝึกอบรม													ค่าใช้จ่าย	วิทยากร	กำหนดการ	
		รุ่น	คน	วัน	ชั่วโมง			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.					
31	การพัฒนาทักษะหัวหน้างาน (Supervisory Skill Development)	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															32,200	วิทยากรภายนอก	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ
32	เครื่องมือการแก้ปัญหา 7 QC Tools	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															29,200	วิทยากรภายนอก	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ
33	Problem Solving&Decision Making (การแก้ปัญหาและการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ)	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															29,200	วิทยากรภายนอก	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ
34	หลักสูตร เทคนิคการบริหารคน สำหรับผู้บริหารสายงาน (HR for Non HR)	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															4,200	วิทยากรภายในองค์กร	คุณอารีย์ พัฒนวรรณ
35	หลักสูตร ทักษะการนำเสนออย่างมืออาชีพ (Presentation Skill)	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															4,200	วิทยากรภายในองค์กร	คุณอารีย์ พัฒนวรรณ
36	หลักสูตร กฎหมายแรงงาน	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room/OJT															4,200	วิทยากรภายในองค์กร	คุณอารีย์ พัฒนวรรณ
37	หลักสูตร การบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน	1	20	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room/workshop	19,001														-	วิทยากรภายในองค์กร	ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน
38	หลักสูตร การใช้งานรถขี่ย่อยและการบำรุงรักษา	1	30	3	18	พ.น.ง.,ช่าง,พ.น.อ.,พ.น.อ.พ.น.อ.	Class Room/ปฏิบัติ/OJT															10,000	วิทยากรภายนอก	Supplier
39	การบริหารและปรับปรุงกระบวนการงานด้วยเทคนิค PDCA	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															29,200	วิทยากรภายนอก	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ
40	หลักสูตร กระบวนการผลิตน้ำตาลทรายดิบ ทรายขาวน้ำตาลเหลว	1	30	1	6	หัวหน้าแผนกขึ้นไป	Class Room															5,000	วิทยากรภายในองค์กร	
																						1,242,600		



ลงชื่อ



ภาคผนวก ข46  
แผนการชุดลอกร่องระบายน้ำ

---



 <b>THAI ROONG RUANG SUGAR GROUP</b> กลุ่มบริษัทน้ำตาลไทย		บริษัท บ้านไร่ผลิตไฟฟ้า จำกัด	หน้าที่ 1/1
		รายงานการตรวจประเมินความเสี่ยงน้ำฝน ประจำปี.....2566.....	ฉบับที่ 1

ประจำเดือน	วันที่ตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมินด้วยสายตา		ลายชื่อผู้ตรวจ	หมายเหตุ
		สมควรลอกรางระบาย	ยังไม่ต้องลอกราง		
มกราคม	11 ม.ค. 66	✓			-
กุมภาพันธ์	15 ก.พ. 66	✓			-
มีนาคม	9 มี.ค. 66		✓		-
เมษายน	9 เม.ย. 66		✓		-
พฤษภาคม	10 พ.ค. 66	✓			-
มิถุนายน	7 มิ.ย. 66	✓			-
กรกฎาคม					
สิงหาคม					
กันยายน					
ตุลาคม					
พฤศจิกายน					
ธันวาคม					



ภาคผนวก ข47  
รายงานกิจกรรมเพื่อสังคม ปี พ.ศ. 2565

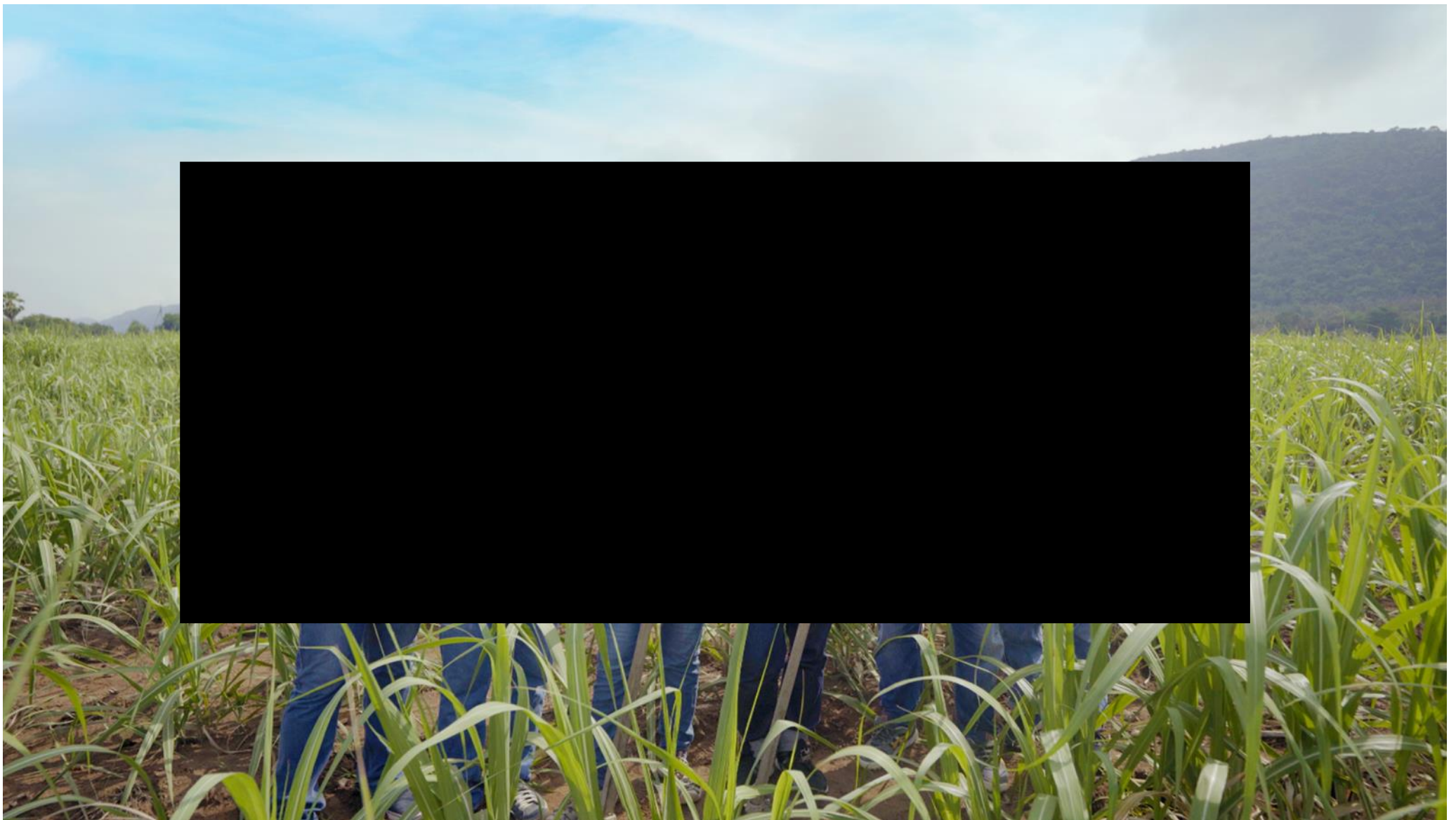
---



# รายงานกิจกรรมเพื่อสังคม

## ปี 2565

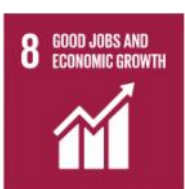
### กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง





## รายงานการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ประจำปี 2565

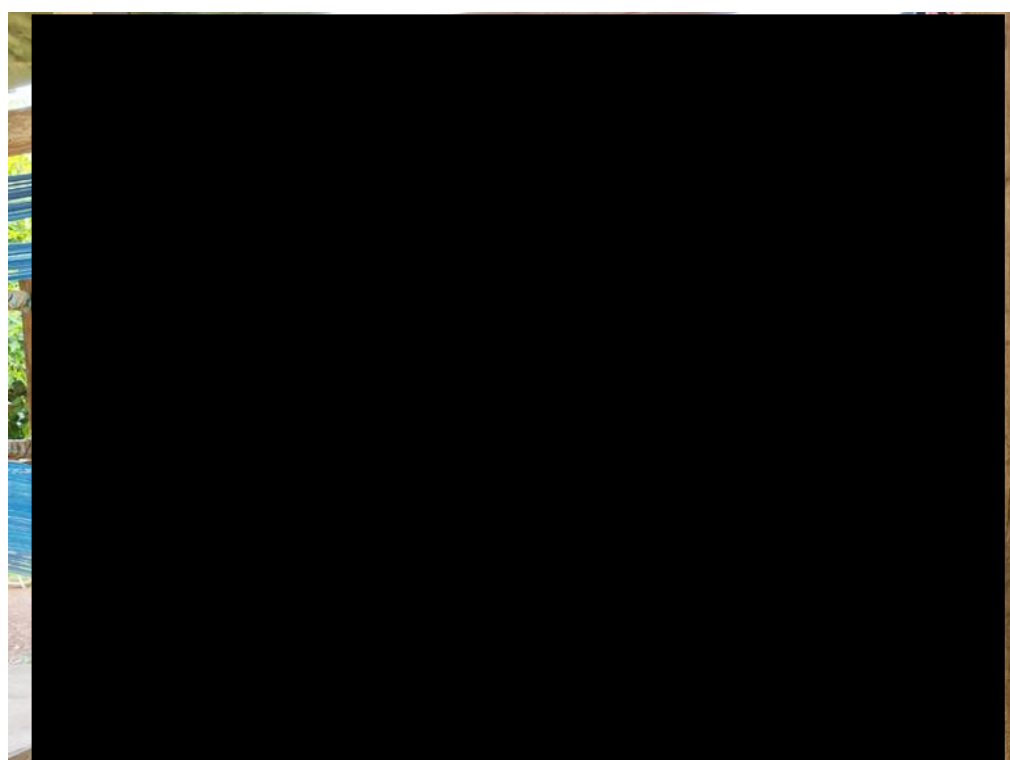
กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรืองดำเนินงานโดยยึดหลักของการสร้างคุณค่าร่วมระหว่างบริษัทกับสังคมอย่างสมดุล เพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืนทั้งในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีการเชื่อมโยงกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ (SDGs) ในหัวข้อที่ 3, 8, 9, 12 และ 13



### โครงการเพื่อชุมชน

#### โครงการผลิตภัณฑ์ชุมชน สร้างรอยยิ้ม

กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง ส่งเสริมอาชีพกลุ่มทอผ้าย้อมครามบ้านหนองลาดน้อย กลุ่มสตรีท้องถิ่น จ.สกลนคร โดยให้ทางกลุ่มทอผ้าฝ่ายที่ผ่านการย้อมครามธรรมชาติเป็นผ้าเช็ดมือ เพื่อเป็นของที่ระลึกส่งท้ายปี 2565 ต้อนรับปี 2566 จากกลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง ถือเป็นการช่วยส่งเสริมชุมชนให้ได้มีรายได้ และเป็นการส่งเสริมอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่ต่อไป





## โครงการทันตกรรมเคลื่อนที่

โรงงานอุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ ร่วมกับมูลนิธิหน่วยแพทย์และทันตกรรมเคลื่อนที่ และสโมสรโรตารีภาคเหนือ ออกหน่วยทันตกรรม สร้างรอยยิ้ม ให้ชุมชนบ้านไร่ จ.อุทัยธานี จัดทำทันตกรรมประดิษฐ์ ฟันปลอมชนิดถอดได้ และบริการทันตกรรมทั่วไป เช่น อุดฟัน ถอนฟัน ขูดหินปูน รวมไปถึงการตรวจสุขภาพทั่วไปโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายให้กับคนในชุมชนบ้านไร่ โดยมีประชาชนเข้าร่วมกว่า 300 คน





# ○ โครงการเพื่อการศึกษา ○

โรงงานน้ำตาลพิษณุโลก มอบทุนการศึกษาให้นักเรียนที่ด้อยโอกาส 33 แห่ง

1. โรงเรียนบ้านเนินกุ่มวิทยา
2. โรงเรียนชุมชน 3 บ้านเนินกุ่ม
3. โรงเรียนรัฐราษฎร์บำรุง
4. โรงเรียนวัดตายม
5. โรงเรียนบ้านท่ายาง
6. โรงเรียนบ้านหนองสระพัง
7. โรงเรียนบ้านหนองกลด
8. โรงเรียนวัดแหลมพระธาตุ
9. โรงเรียนบ้านหนองถ้ำ
10. โรงเรียนบางกระทุ่มพิทยาคม
11. โรงเรียนวัดบางกระทุ่ม
12. โรงเรียนวัดสนามคลีตะวันตก
13. โรงเรียนวัดสนามคลีตะวันออก
14. โรงเรียนวัดท่ามะขาม
15. โรงเรียนกำแพงดินพิทยาคม
16. โรงเรียนวัดท่านา
17. โรงเรียนบ้านยางโทน
18. โรงเรียนวัดสิริสุทธาวาส
19. โรงเรียนวัดราษฎร์สโมสร
20. โรงเรียนวัดบึงลำ
21. โรงเรียนบ้านวังสาร
22. โรงเรียนประชาสามัคคี
23. โรงเรียนราษฎร์ดำริ
24. โรงเรียนวัดโคกสลด
25. โรงเรียนราษฎร์เจริญ สพฐ.5
26. โรงเรียนชุมชน 12 ท่าตาลประชาสุขุณ
27. โรงเรียนวัดดงหมี่ (ธรรมรสอุปถัมภ์)
28. โรงเรียนประชาสรรค์วิทยา
29. โรงเรียนวัดกรุงศรีเจริญ
30. โรงเรียนบ้านบุใหญ่
31. โรงเรียนศึกษาลัย
32. โรงเรียนบ้านทุ่งน้อย
33. วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก





โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.สกลนคร) มอบทุนการศึกษาให้นักเรียนที่มีความประพฤติและผลการเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ 11 แห่ง

1. โรงเรียนบ้านหนองลาด (ราษฎร์อุทิศ วิทยาคม)
2. โรงเรียนบ้านนา(คุรุราษฎร์อุทิศวิทยายน)
3. โรงเรียนบ้านอุ่มจาน
4. โรงเรียนบ้านท่าม่วง
5. โรงเรียนบ้านสนามบิน
6. โรงเรียนแก้งคำประชาสามัคคี
7. โรงเรียนบ้านนาคอย
8. โรงเรียนบ้านโนนกง
9. โรงเรียนบ้านหนองบัวสร้างวิทยาคาร
10. โรงเรียนบ้านโคกสะอาด
11. โรงเรียนบ้านสามัคคี



โรงงานสหการน้ำตาลชลบุรี มอบทุนการศึกษาให้นักเรียนในโครงการของขวัญจากพี่สู่น้อง 4 แห่ง

1. โรงเรียนบ้านป่ายุบ (บึงกีประชาชนุเคราะห์)
2. โรงเรียนบ้านห้างสูง (เกตุวัฒนาประชาชนุเคราะห์ )
3. โรงเรียนบ้านเขาไผ่
4. โรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว





## ○ โครงการเพื่อเกษตรกรยั่งยืน ○

กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรืองเล็งเห็นความสำคัญของระบบการเกษตรที่ครอบคลุมถึงวิถีชีวิตของเกษตรกร กระบวนการผลิต การจัดการในพื้นที่เกษตร การเก็บเกี่ยว เพื่อให้เกิดความสมดุลทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

### โครงการ Bonsucro มาตรฐานการผลิตอ้อยและน้ำตาลยั่งยืน

โครงการ Bonsucro ได้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางให้เกษตรกรสามารถจัดการไร่อ้อยได้อย่างยั่งยืนในโรงงาน 4 จาก 6 แห่งของกลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรืองผ่านการรับรองมาตรฐานการผลิตอ้อยและน้ำตาลระดับโลก BONSUCRO ได้แก่ โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.เพชรบูรณ์) โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.สกลนคร) โรงงานอุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ และโรงงานน้ำตาลพิษณุโลก





มาตรฐาน Bonsucro มีการพิจารณา 5 หลักสำคัญคือ การผลิตอ้อยและน้ำตาลต้องดำเนินการอย่างสอดคล้องตามกฎหมาย เคารพสิทธิมนุษยชนและมาตรฐานแรงงาน มีการบริหารจัดการวัตถุดิบและกระบวนการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ มีการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ และมีการปรับปรุงธุรกิจอย่างต่อเนื่อง โดยชาวไร่จะได้รับการสนับสนุนองค์ความรู้ต่าง ๆ เช่น การฝึกอบรมเรื่องการปฐมพยาบาลเบื้องต้น การดูแลเรื่องความปลอดภัยในการใช้สารเคมี รวมไปถึงการจดบันทึกข้อมูลในการทำไร่เพื่อนำมาบริหารจัดการไร่อ้อยอย่างยั่งยืน







## โครงการเพาะเลี้ยงแมลงหางหนีบ

การปล่อยแมลงหางหนีบในพื้นที่ไร่อ้อยเป็นหนึ่งในการควบคุมศัตรูอ้อยโดยชีววิธี (Biological Control) หมายถึง การนำเอาสิ่งมีชีวิตมาใช้เพื่อควบคุมแมลงศัตรูอ้อย เป็นแนวทางการหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมี ในการกำจัดแมลงศัตรูพืช เนื่องจากการเข้าทำลายของแมลงหางหนีบ คือ กัดกินไข่อ้อยที่ห่อหุ้มด้วยใบอ้อย ที่มีขนาดเล็ก







โดยปกติแล้วแมลงหางหนีบมีอยู่ตามธรรมชาติ แต่จะมีจำนวนมากหรือน้อยนั้นขึ้นกับปัจจัยต่าง ๆ ที่ส่งเสริมการเจริญเติบโต แต่ปัจจุบันปัญหาหลักที่ทำให้แมลงเหล่านี้ลดจำนวนลงคือ การเผาในขณะที่ยังยื้นต้น (อ้อยไฟไหม้) หรือเผาใบอ้อยหลังจากตัดสด เนื่องจากแมลงหางหนีบวางไข่ในดิน และในซอกใบจึงได้รับผลกระทบโดยตรงทางโรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.เพชรบูรณ์) จึงได้จัดทำโครงการเพาะเลี้ยงแมลงหางหนีบขึ้นมา โดยฝ่ายวิชาการจะนำแมลงหางหนีบจากหน่วยงานต่าง ๆ รวมไปถึงเก็บจากไร่อ้อยในพื้นที่ส่งเสริมของโรงงาน นำมาเลี้ยงเพื่อเพิ่มปริมาณ แล้วจึงปล่อยกลับคืนสู่ไร่อ้อย เพื่อใช้แมลงหางหนีบเป็นตัวช่วยควบคุมศัตรูอ้อยอย่างหนอน-กออ้อย

“

แมลงหางหนีบ 750,000 ตัว/ปี จะถูกปล่อยออกสู่ธรรมชาติ  
ในพื้นที่ส่งเสริมการปลูกอ้อยของโรงงานเพื่อช่วยควบคุมศัตรูอ้อย



ฤดูการผลิตที่ 2565/2566 กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง

มีเป้าหมายการรับซื้อใบอ้อยทั้งสิ้น 87,000 ตัน

ซึ่งจะช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

10,182 tonCO<sub>2</sub>e



## โครงการส่งเสริมการตัดอ้อยสด ลดการเผา ลด PM 2.5

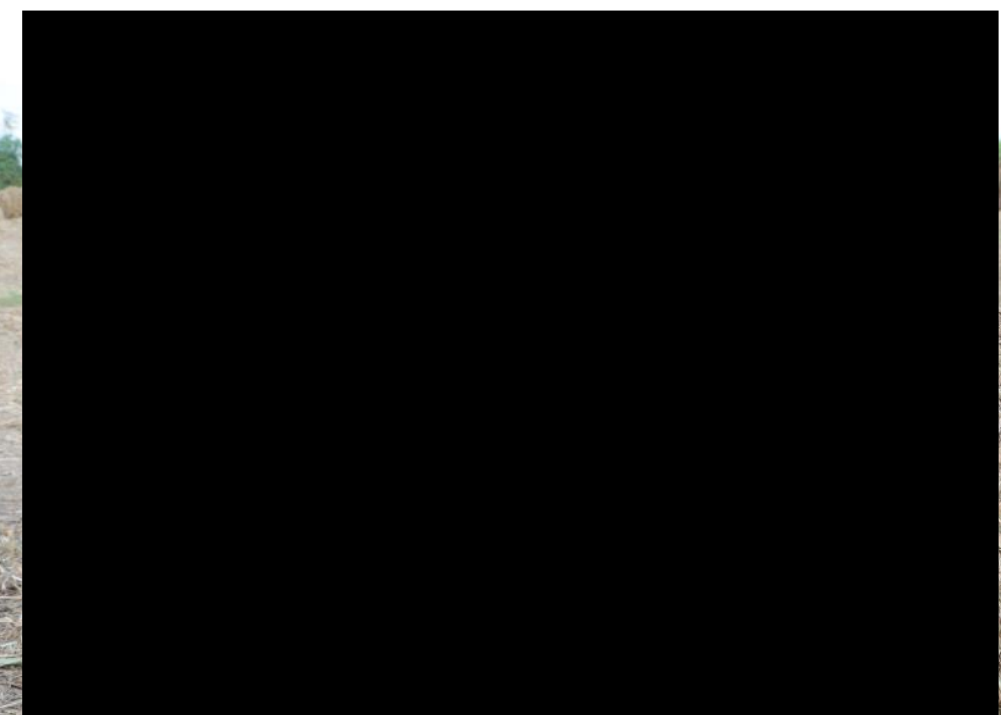
กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง มีความมุ่งมั่นที่จะส่งเสริมการทำเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ช่วยลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม และลดผลกระทบกับสุขภาพของประชาชนที่เกิดจากฝุ่น PM 2.5 โดยจัดกิจกรรม**รณรงค์ลดการเผาอ้อย** พร้อมทั้งเพิ่มมูลค่าใบอ้อยที่เหลือทิ้งในไร่อ้อยหลังการเก็บเกี่ยว แปรเปลี่ยนเป็นเชื้อเพลิงสะอาดให้กับโรงไฟฟ้าชีวมวล

### รณรงค์ลดการเผาอ้อย

โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.สกลนคร) จัดกิจกรรม “ตัดอ้อยสด ลดเผา เราทำได้” เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจให้แก่เกษตรกรถึงประโยชน์ของการตัดอ้อยสด ที่ให้คุณภาพที่ดีกว่าอ้อยไฟไหม้ และยังได้รับเงินช่วยเหลือที่มากกว่าอ้อยไฟไหม้ นอกจากนี้ยังใช้ประโยชน์จากใบอ้อยที่เหลือนำไปคลุมดินช่วยรักษาความชื้นให้กับดิน ลดการชะล้างพังทลายของหน้าดินอีกด้วย



โรงงานอุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ จัดกิจกรรมการรณรงค์ลดการเผาอ้อย ลดปัญหาฝุ่นละออง PM 2.5 ในระดับจังหวัด โดยนายธีรพัฒน์ คัชมาตย์ ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี เป็นประธานในกิจกรรม พร้อมด้วย ดร.ณัฐพล อัมภำธร กรรมการผู้จัดการ บริษัท อุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ จำกัด และหน่วยงานข้าราชการที่เกี่ยวข้องลงพื้นที่เยี่ยมชมแปลงไร่อ้อยเกษตรกรในพื้นที่หมู่ 12 ต.บ้านไร่ อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี ในการรณรงค์ลดการเผาไร่อ้อย พร้อมส่งเสริมให้เกษตรกรมีรายได้เสริมจากการจำหน่ายใบอ้อย (ตันละ 1,000 บาท) เพื่อเป็นเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้าชีวมวลของโรงงานฯ







ในฤดูกาลผลิตที่ 2565/2566 โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม(จ.เพชรบูรณ์) โรงงานอุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ และโรงงานน้ำตาลพิษณุโลก 3 โรงงานในกลุ่มน้ำตาล ไทยรุ่งเรืองมีเป้าหมายการรับซื้อใบอ้อยรวมทั้งสิ้น 87,000 ตัน เพื่อนำมาเป็นเชื้อเพลิงให้ โรงไฟฟ้าชีวมวล นอกจากจะเป็นการลดการเผา ลด PM 2.5 ได้แล้ว ยังเป็นการสร้าง รายได้ให้แก่เกษตรกรชาวไร่เพิ่ม และเป็นการรักษาระบบนิเวศไร่อ้อยไว้ด้วย





## ○ โครงการเพื่อสิ่งแวดล้อม ○

### โครงการให้ความรู้สิ่งแวดล้อม

โรงงานน้ำตาลพิษณุโลก ได้จัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความตระหนักถึงปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและขยะ โดยมุ่งหวังให้นักเรียนที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมนี้ สามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวัน และร่วมกันจัดการขยะในโรงเรียนรวมถึงที่บ้านของนักเรียนได้

ในปี 2565 มีนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรม 360 คนจาก 2 โรงเรียน ได้แก่

1. โรงเรียนท่ามะขาม
2. โรงเรียนวัดราษฎร์สโมสร







## โครงการปล่อยปลาลำน้ำอูน

โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.สกลนคร) ร่วมกับผู้นำชุมชนและพี่น้องในชุมชน ปล่อยพันธุ์ปลาตะเพียนขาว และปลาอีสกเทศ จำนวนทั้งสิ้น 7,500 ตัว ณ ทำน้ำอูน วัดสิริบุญรังษี จ.นครพนม หนองหวาย บ้านหนองลาด และหนองคำ บ้านสนามบิน จ.สกลนคร

## โครงการลดขยะชุมชน (เปลือกกล้วย/ฟางข้าว/ผักตบชวา)

โรงงานน้ำตาลพิษณุโลก จัดกิจกรรมนี้ เพื่อบริหารจัดการขยะอินทรีย์ของ ชุมชนรอบโรงงานมาแปรรูปให้เกิด ประโยชน์ โดยนำผักตบชวาและวัชพืช ในคลองที่เกิดขวางทางน้ำ หรือเปลือก กล้วยที่เกิดจากอาชีพทำกล้วยตากของ คนในชุมชน นำมาทำปุ๋ย และนำฟาง ข้าว ที่เหลือจากการเกี่ยวข้าวมาอัด ก้อนเป็นเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้า ชีวมวล







## โครงการปลูกต้นไม้ เพิ่มพื้นที่สีเขียว

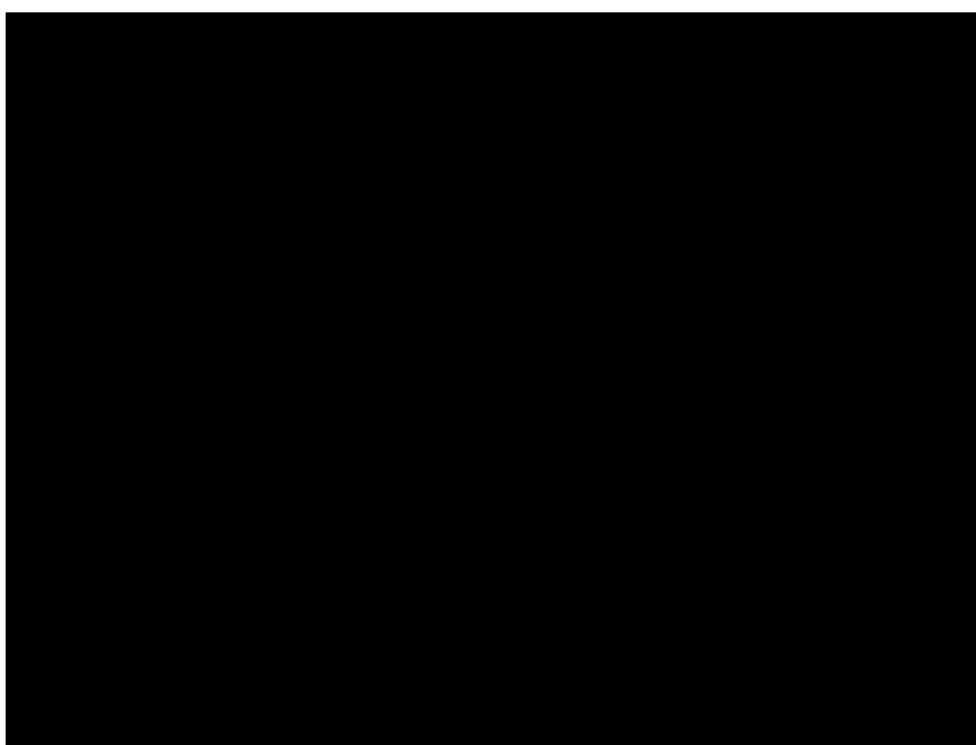
สร้างร่มเงาทำให้เกิดความร่มรื่น

ช่วยลดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

คุณภาพของสิ่งแวดล้อมดีขึ้น

เป็นแหล่งอาหารให้ชุมชน (เห็ด แมลง)

สร้างเศรษฐกิจครัวเรือนและชุมชนให้ดีขึ้น



โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.เพชรบูรณ์) แจกกล้าไม้ 3,000 ต้น ให้แก่เกษตรกร  
ชาวไร่อ้อยนำไปปลูกในพื้นที่ของตนเองเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว





โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.สกลนคร) ร่วมกิจกรรมปลูกป่าชุมชนเฉลิมพระเกียรติ ปลูกต้นยางนา ต้นประดู่ และต้นมะค่าโมง ณ ป่าชุมชนบ้านคำสร้างถ่อ ต.อุ่มจาน อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร ร่วมกับที่ว่าการอำเภอกุสุมาลย์ อบต.อุ่มจาน และประชาชนในชุมชนกว่า 200 คน



โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.สกลนคร) ร่วมกิจกรรมปลูกป่าโครงการจัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืนของชุมชน และการปลูกป่าในพื้นที่สาธารณะ ณ สวนสาธารณะหนองสามขา โดยมีหน่วยงานจากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสกลนคร ที่ว่าการอำเภอคำตาก้า เทศบาลตำบลคำตาก้า และประชาชนในชุมชนเข้าร่วมกว่า 200 คน



## โครงการบริหารจัดการน้ำชุมชน

โครงการบริหารจัดการน้ำชุมชนเป็นโครงการต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2559 ที่โรงงานไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม (จ.เพชรบูรณ์) ร่วมกับสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) หรือ สสน. ดำเนินการเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำโดยชุมชน ในพื้นที่ต.ชัยสมบูรณ์ อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์ เน้นใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และข้อมูลสมมูลน้ำมาวางแผนบริหารจัดการน้ำเพื่อให้มีน้ำใช้ตลอดทั้งปี



พื้นที่ตำบลชัยสมบูรณ์ อยู่นอกเขตชลประทาน ใช้น้ำฝน น้ำจากลำห้วยเป็นหลัก และเป็นพื้นที่ต้นน้ำ มีคลองเส้นหลัก คือ คลองสะแก ไหลจากบ้านปางช้าง ตำบลชัยน้อยไปยังตำบลพุเตย อำเภอวิเชียรบุรี และ ตำบลชัยสมบูรณ์ มีเส้นคลองย่อยที่เชื่อมกับคลองสะแก ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม แต่สภาพคลองตื้นเขิน ฤดูแล้งไม่สามารถกักเก็บน้ำได้ ในฤดูฝนน้ำจะไหลป่า หลากท่วมพื้นที่เกษตรเป็นวงกว้าง แต่ไม่สามารถไหลเข้าสระสาธารณะเพื่อกักเก็บไว้ใช้ได้ เพื่อบรรเทาปัญหาน้ำแล้งน้ำหลาก และมีน้ำสำรองใช้ในการบริหารจัดการน้ำอุปโภค บริโภคและการเกษตร เพื่อให้ชุมชนเกิดความต่อเนื่องในการพัฒนาฟื้นฟูแหล่งน้ำ บรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนให้เป็นรูปธรรมและยั่งยืน จึงได้ดำเนินโครงการในปี 2565 ขึ้น เพื่อปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำเดิม





โดยในปี 2565 ได้ดำเนินการสร้างก่อสร้างฝายกั้นถาวร จำนวน 3 แห่ง ได้แก่

- ฝายน้ำล้น หมู่ 4 บ้านเขาขาด จำนวน 2 แห่ง
- ฝายน้ำล้น หมู่ 10 บ้านแสงมณี จำนวน 1 แห่ง

ซึ่งสามารถเพิ่มปริมาณน้ำสำรองเพื่อใช้สำหรับการเกษตรในหน้าแล้ง ได้มากขึ้น 44,685 ลบ.ม. พื้นที่ได้รับประโยชน์ โดยตรง 13,526 ไร่ ผู้ได้รับประโยชน์ 1,834 ครัวเรือน ในพื้นที่หมู่ที่ 4 บ้านเขาขาด หมู่ที่ 6 บ้านหนองจอก และหมู่ที่ 10 บ้านแสงมณี



พื้นที่สำรองน้ำเพิ่มขึ้น  
44,685 ลบ.ม.

1,834 ครัวเรือน  
ได้รับประโยชน์



กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรืองสร้างคุณค่าร่วมระหว่างบริษัทกับสังคมอย่างสมดุล  
เพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืนทั้งในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม



กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง

238 ถนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงช่องนนทรี

เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ : 0 2294 5588

เว็บไซต์ : [www.trrgroup.com](http://www.trrgroup.com)

