

## ภาคผนวก ข

### เอกสารประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

- 1ข คู่มือการรับมือเมื่อเกิดแผ่นดินไหว
- 2ข แผนผังตำแหน่งที่จอดรถของโครงการ
- 3ข ใบเสร็จค่าจัดการสิ่งปฏิกูล
- 4ข เอกสารตรวจสอบระบบไฟฟ้า
- 5ข แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance program)
- 6ข แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1) และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)
- 7ข ใบเสร็จชำระค่าเก็บขนขยะจากหน่วยงานท้องถิ่น (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568)
- 8ข กฎระเบียบการเข้าพักอยู่อาศัย
- 9ข เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง
- 10ข แผนการฝึกซ้อมดับเพลิงประจำปี 2568
- 11ข สถิติการใช้น้ำ
- 12ข สถิติการใช้ไฟฟ้า
- 13ข เอกสารประชาสัมพันธ์การใช้ไฟฟ้าของโครงการ
- 14ข รายชื่อผู้พักอาศัยที่มีรถยนต์จอดในโครงการ
- 15ข เอกสารตรวจสอบรอยรั่ว



**ภาคผนวก 1ข**  
**คู่มือการรับมือเมื่อเกิดแผ่นดินไหว**



# รับมือแผ่นดินไหว ในอาคาร

(Earthquake Preparedness in Buildings)

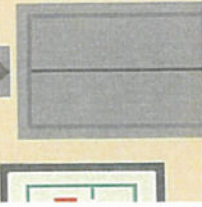


- 1 อยู่ในอาคารจนกว่าการสั่นไหวจะหยุดลง  
เมื่อแน่ใจว่าปลอดภัยแล้ว จึงอพยพออกจากอาคาร  
Stay inside the building until the shaking stops  
and ensure that it is safe before evacuating.

2 ให้ออกจากกระจกและหน้าต่าง  
ระวังการจึกใส่จากชิ้นส่วนของตึก  
Keep a safe distance from glass and windows,  
and be cautious of debris falling  
from building components.



- 3 ตรวจสอบเส้นทางฉุกเฉิน  
เวลาเกิดเหตุ ที่แผนผังหน้าลิฟท์  
Check emergency routes during an emergency  
by referring to the evacuation plan  
near the elevator.



4 ใช้ลิฟท์ขณะเกิดแผ่นดินไหว  
โปรดใช้บันไดหนีไฟ  
Do not use elevators during an earthquake.  
Use stairs, a backup battery,  
and important documents.



- 5 ติดตามข่าวสารอย่างใกล้ชิด  
และการแจ้งเตือนจากพนักงาน  
Stay closely informed by following news updates  
and alerts from staff members.



Engelhardt Earthquake Research Center of Thailand



DE BOTAN

# รับมือแผ่นดินไหว ในอาคาร

(Earthquake Preparedness in Buildings)

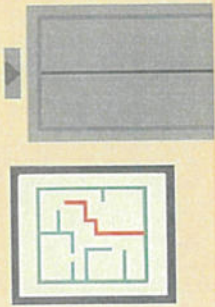


- 1 อยู่ในอาคารจนกว่าการสั่นไหวจะหยุดลง  
เมื่อแน่ใจว่าปลอดภัยแล้ว จึงอพยพออกจากอาคาร  
Stay inside the building until the shaking stops  
and ensure that it is safe before evacuating.

2 ให้ออกจากกระจกและหน้าต่าง  
ระวังการจึกใส่จากชิ้นส่วนของตึก  
Keep a safe distance from glass and windows,  
and be cautious of debris falling  
from building components.



- 3 ตรวจสอบเส้นทางฉุกเฉิน  
เวลาเกิดเหตุ ที่แผนผังหน้าลิฟท์  
Check emergency routes during an emergency  
by referring to the evacuation plan  
near the elevator.



4 ไม่ใช้ลิฟท์ขณะเกิดแผ่นดินไหว  
พกเงินสด แบตสำรองและเอกสารสำคัญ  
Do not use elevators during an earthquake.  
Carry cash, a backup battery,  
and important documents.



- 5 ติดตามข่าวสารอย่างใกล้ชิด  
และการแจ้งเตือนจากพนักงาน  
Stay closely informed by following news updates  
and alerts from staff members.

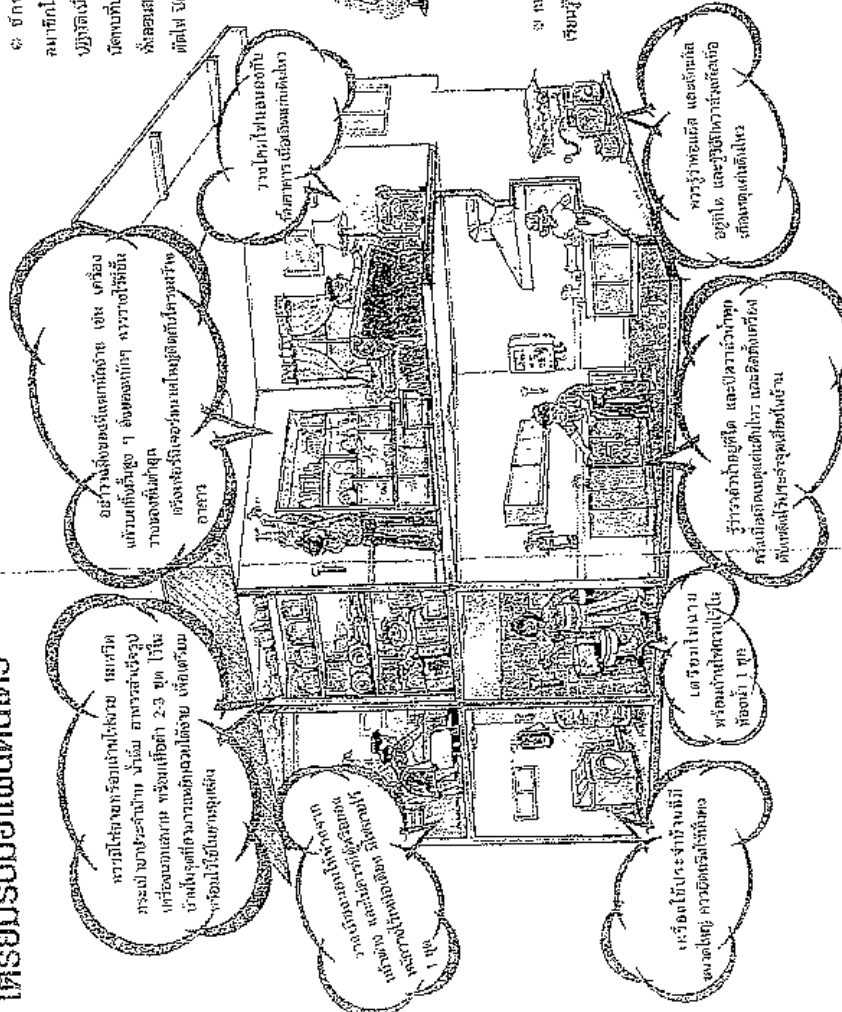


Engelhardt Earthquake Research Center of Thailand



DE BOTAN

# เตรียมรับมือแปดแผ่นดินไหว



นิพนธ์กร ไทวณ  
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

## ป้องกันภัยจากแผ่นดินไหว

๑. ชักข้อต่อกระดูกหรือของ  
เล่นชักในหมอนควว ก้านคานี  
ขยักขยักในหมอนควว ก้านคานี  
ขยักขยักในหมอนควว ก้านคานี

๒. ตรวจสภาพความ  
ปลอดภัยของบ้านและ  
เครื่องมือ ชั่งชั่งกับ  
น้ำหนักหรือสว่านให้แน่

๓. ขณะกำลังอยู่ในสนามคววให้  
รีบวิ่งเข้าหาสนามคววที่แข็งแรง

๔. ให้อาบน้ำและหมั่น  
ประคบร้อนอย่างชั่ง คววให้  
ประคบร้อน

๕. ตั้งสติและอย่าให้คนใน  
คววคววคววคววควว

๖. อยู่ทางคววควว  
คววคววคววคววควว

๗. ถ้าคววในที่นั่งคววให้ควว  
คววคววคววคววควว

๘. ระมัดระวัง คววควว  
คววคววคววคววควว

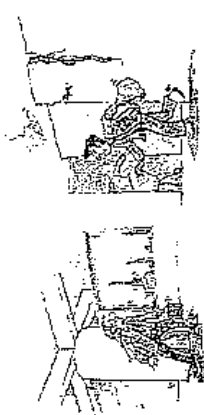
แปดแผ่นดินไหว



## หลังเกิดแผ่นดินไหว

1. ปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บที่ได้รับบาดเจ็บ
2. ตรวจสอบจากอาคารที่เสียหายทันที
3. ใช้รองเท้า ส้นแบน ยืนชิดกำแพงหรือเสา เพื่อกันหล่นทับ และสิ่งตกค้างต่าง ๆ
4. ตรวจสอบไฟ ท่อแก๊ส ท่อแก๊สรั่วให้ปิดทันทันที หรือปิดที่แหล่งที่มา
5. ตรวจสอบและให้รู้ว่ามีคนติดอยู่ในกำแพง ถ้าได้ให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน
6. ออกจากบริเวณที่เสียหาย หรือสั่นไหวทันที
7. ใช้เส้นทางที่คนเดินหรือรถวิ่ง ใช้โทรศัพท์มือถือถ้าจำเป็น
8. สำหรับความช่วยเหลือหรือสิ่งอื่น ๆ และขอความช่วยเหลือ
9. อย่าเป็นเหยื่อเข้าไปในเขตที่เสียหาย หรือบริเวณที่เสี่ยง
10. อย่าเล่นน้ำหรือ

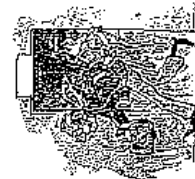
## สำหรับผู้อยู่ตึกสูง



1. ถ้าอาคารมีสิ่งแขวน ให้หลุดในอาคารนั้น
2. ถ้าอาคารเก่าและไม่แข็งแรง ให้หาของเบา ๆ หรือวัสดุที่แข็งแรงไว้ที่ติด

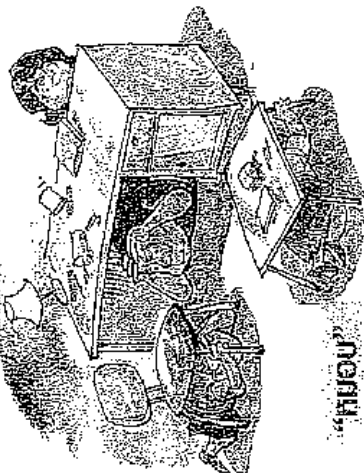


3. หลังจากสิ่งของตกลงแล้ว ถ้าไปอยู่ในทิศทางออกไป "ขอบ" "ช่อง" "บาน" ขอบ ๆ จะอยู่ห่างไปทางเดียว

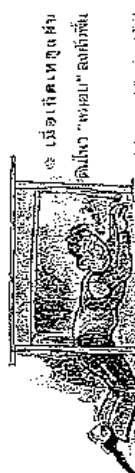


4. ถ้าอยู่ใกล้ทางออก ให้ออก ถ้าไม่ใช้ได้โดยเด็ดขาด จนอาคารโดยเร็ว อย่าเสี่ยงที่จะบาดเจ็บหรือถูก

## วิธีปฏิบัติเมื่อเกิดแผ่นดินไหว



### "หมอบ"

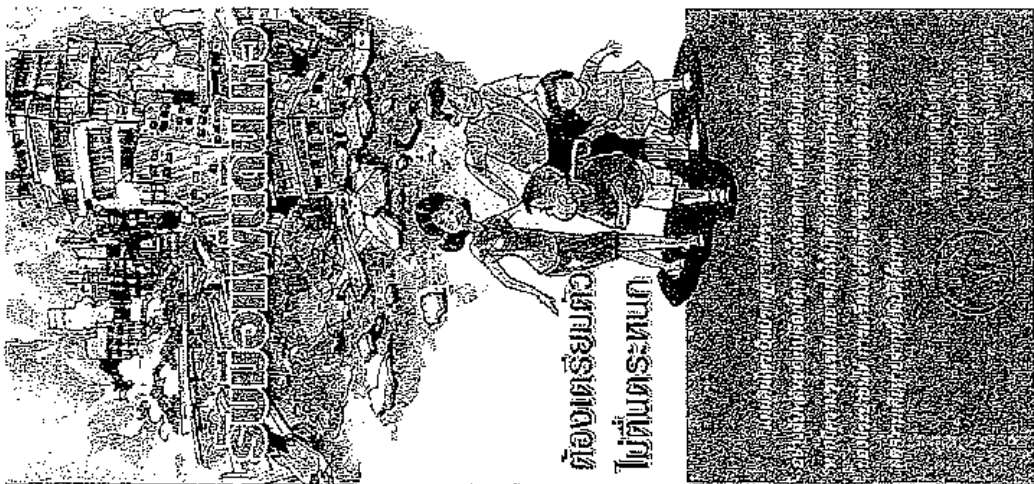


1. เมื่อเกิดเหตุสั่นไหว "หมอบ" ลงที่พื้น หรือที่ที่แข็งแรงที่สุด
2. หลบตัวให้ห่างจากสิ่งของที่อาจตกลงมา
3. หลบตัวให้ห่างจากสิ่งของที่อาจตกลงมา

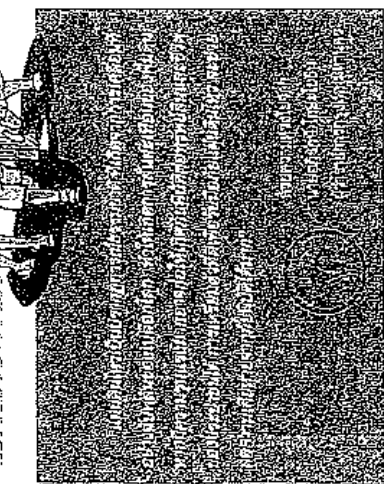


### "เกาะ"

1. ใช้โต๊ะและเก้าอี้เป็นเกราะป้องกัน
2. หลบตัวให้ห่างจากสิ่งของที่อาจตกลงมา
3. หลบตัวให้ห่างจากสิ่งของที่อาจตกลงมา



## ต้องเตรียมตัว ไว้ได้ตลอดเวลา



# คู่มือการรับมือ แผ่นดินไหว

ฉบับย่อ



โดย เขตเมกาวิระ

แผนป้องกันภัยพิบัติ สำนักงานควบคุมภัยพิบัติ เขตเมกาวิระ

แปลโดย ศูนย์การศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาแห่งสหภาพ

โดยได้รับความร่วมมือจาก สหพันธ์สหประชาชาติเพื่อระดมทุนช่วยเหลือประเทศแห่งเขตเมกาวิระ (MIFA)

ในการพัฒนาโครงการความร่วมมือทางวัฒนธรรมกับต่างประเทศ  
สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดกาญจนบุรีได้จัด “สัปดาห์เรียนรู้ของนักศ  
ษา (ฉบับย่อ)” ณ โรงเรียน เทราชู บ้านโป่งน้อย จังหวัดกาญจนบุรีเพื่อ  
ให้นักเรียนได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเพื่อนจากต่างประเทศ  
ในระดับ มัธยมศึกษาในการฝึกอบรมของนักศึกษานานาชาติ

\_\_\_\_\_

นายธนกร วาสนาเพียรพงศ์

## สารบัญ

|          |                                                                       |    |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|----|
| <b>1</b> | <b>สาเหตุเกิดแผ่นดินไหว</b>                                           |    |
|          | จะท้ออย่างไรเมื่อเกิดแผ่นดินไหว                                       | 3  |
| <b>2</b> | <b>การเตรียมรับมือแผ่นดินไหว</b>                                      |    |
|          | จะป้องกันตัวเองอย่างไร                                                | 5  |
|          | แผนการเตรียมการสำหรับสำนักงาน                                         | 7  |
|          | กรณีมีสัญญาณเตือนภัยเป็นทางการเรื่องแผ่นดินไหวโตโก (Tokai Earthquake) | 9  |
| <b>3</b> | <b>ขั้นตอนยามเกิดเหตุฉุกเฉินภาคปลอดภัย</b>                            |    |
|          | การป้องกันไฟไหม้                                                      | 11 |
|          | ขั้นตอนการอพยพ                                                        | 13 |
|          | สิ่งที่ควรปฏิบัติหลังเกิดแผ่นดินไหว                                   | 15 |
| <b>4</b> | <b>ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันภัย</b>                                  |    |
|          | ถาม&ตอบเกี่ยวกับการป้องกันภัย                                         | 17 |

เขียน: สำนักงานเขตเมกุโระ  
 แปล: กลุ่มนักศึกษาโทไกโดโตโต  
 จัดทำ: ศูนย์นักศึกษาต่างชาติโตโกโต

บรรณาธิการ  
 Naoki Takei ศูนย์นักศึกษาต่างชาติโตโกโต  
 Jing Han โตโกโต

1

# หากเกิดแผ่นดินไหว

## จะทำอย่างไรเมื่อเกิดแผ่นดินไหว

สิ่งที่ควรปฏิบัติและไม่ควรปฏิบัติระหว่างและหลังจากเกิดแผ่นดินไหว

ระหว่างเกิดแผ่นดินไหว จนถึงหลังจากแผ่นดินไหวสงบ 2 นาที

มองหาที่ปลอดภัยก่อน

หากเกิดแผ่นดินไหวขณะที่คุณกำลังนอนหลับอยู่

อย่ารีบตื่นขึ้นอย่างกะทันหัน



หากเกิดแผ่นดินไหวขณะที่คุณกำลังยืนอยู่

การพ่นศีรษะไปมาอย่างรวดเร็ว จะไม่ปลอดภัยจริงนัก



หากเกิดแผ่นดินไหวขณะที่คุณกำลังยืนอยู่

ควรระวังกระจกแตก แฉกแตก บานพับ หรือบานหน้าต่างแตกกระจาย



หากเกิดแผ่นดินไหวขณะที่คุณกำลังยืนอยู่

ควรโน้มตัวลงเพื่อลด重心ในคอก



ตรวจสอบความปลอดภัยของบ้านคุณ



ตรวจสอบว่ามีควันหรือกลิ่นไหม้ไหม้



ตรวจสอบว่ามีควันหรือกลิ่นไหม้ไหม้



ตรวจสอบว่ามีควันหรือกลิ่นไหม้ไหม้



ตรวจสอบว่ามีควันหรือกลิ่นไหม้ไหม้

2-5 นาทีหลังจากแผ่นดินไหว

คนใจกล้าป้องกันไฟไหม้

อย่ารีบออกไปนอกบ้านทันที

หากเกิดแผ่นดินไหวขณะที่คุณกำลังยืนอยู่

อย่ารีบออกไปนอกบ้านทันที



คุณมีโอกาสได้ 3 ครั้ง

1. เมื่อเกิดแผ่นดินไหว

2. เมื่อเกิดแผ่นดินไหว

3. เมื่อเกิดแผ่นดินไหว

อย่าเดินตระเวนเมื่อเกิดไฟไหม้เข้าบ้าน

มีกองรวมการใช้ยูนิตรวมดินไฟ



ตรวจสอบว่ามีควันหรือกลิ่นไหม้ไหม้

อันดับแรกคือท่านต้องป้องกันตัวเองก่อน แล้วจึงช่วยดูสละรอบครัวและเพื่อนบ้าน ปกติแล้วคนเราสามารถมีชีวิตรอดอยู่ได้ 72 ชั่วโมงเมื่อติดอยู่ในที่ขาดบริการหักพัง ดังนั้นการป้องกันการเกิดไฟไหม้จึงเป็นงานสำคัญอันดับแรก จะเริ่มการช่วยชีวิตได้เมื่อสถานการณ์ปลอดภัยแล้วเท่านั้น พยายามช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และพยายามเต็มที่ในการดับไฟและช่วยเหลือผู้ที่ติดอยู่ได้จากบริการหักพัง และภาคเจ็บ

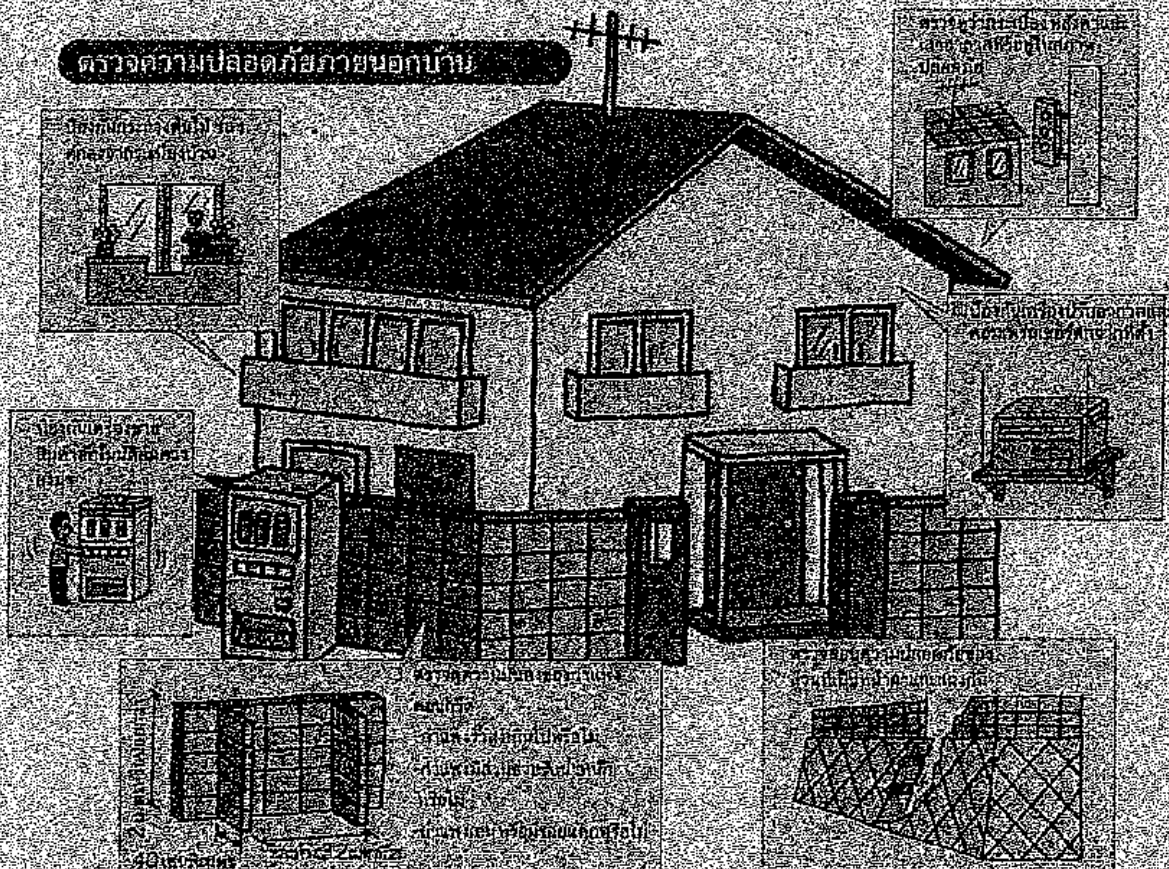
| 5-10 นาทีหลังแผ่นดินไหว                                                                                                                                | 10 นาทีถึงครึ่งวันหลังเกิดแผ่นดินไหว                                                                                                                 | ครึ่งวันถึงสามวันหลังแผ่นดินไหว                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>หลังจากภัยพิบัติเรียบร้อยแล้วโปรดตรวจสอบสภาพของบ้านคุณ</p>         | <p>ตรวจสอบสิ่งของกับเอกสารภายในบ้าน</p>                             | <p>เตรียมอาหารแห้งและน้ำดื่มสำหรับ 3 วัน และนำเงินใส่กระเป๋าติดตัวไปพร้อมบัตร</p>  |
| <p>อย่ารีบออกจากบ้านและคนในบ้าน</p>                                  | <p>อย่ารีบออกจากบ้านเพื่อไปช่วยเหลือ</p>                           | <p>เก็บน้ำและให้ให้ชาวผู้ลี้ภัยจำเป็นต้องเตรียมพร้อม</p>                          |
| <p>อย่าเชื่อข่าวลือต่างๆ และอย่าเผยแพร่</p>                         | <p>อย่าเพิ่งอพยพไปหาที่หลบภัยและเก็บเงินสำรอง</p>                 | <p></p>                                                                          |
| <p>ช่วยซ่อมแซมสิ่งของและสภาพในครอบครัวว่าปกติแล้วการอพยพ</p>        | <p>หากความรุนแรงกับเพื่อนบ้านและช่วยเหลือกันให้ชีวิตประจำวัน</p>  | <p>อย่าแพร่ข่าวหรือหาข่าวลือ</p>                                                 |
| <p>พูดคุยกับครอบครัวเพื่อนบ้านและส่วนงานชุมชน และวางแผนฉุกเฉิน</p>  | <p>อย่ารีบหนีไปหาที่หลบภัย</p>                                    | <p></p>                                                                          |
| <p>ระวังการนำเงินจากกระเป๋าที่ตกและตก</p>                           | <p>อย่ารีบถึงทางไปรบกวนกับเจ้าหน้าที่และคนในชุมชน</p>             | <p></p>                                                                          |
| <p>อย่ารีบหนีจากบ้าน</p>                                            | <p>อย่ารีบถึงทางไปรบกวนกับเจ้าหน้าที่และคนในชุมชน</p>             | <p></p>                                                                          |
| <p>อย่ารีบหนีจากบ้าน</p>                                            | <p>อย่ารีบถึงทางไปรบกวนกับเจ้าหน้าที่และคนในชุมชน</p>             | <p></p>                                                                          |

## 2 การเตรียมรับมือแผ่นดินไหว จะป้องกันตัวเองอย่างไร

### คุณต้องป้องกันตัวเองเมื่อเกิดแผ่นดินไหว

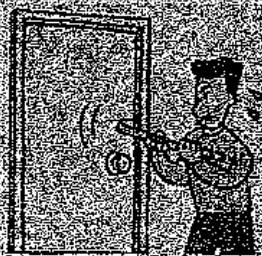
คุณควรตรวจสอบความปลอดภัยทั้งภายในและภายนอกบ้านเพื่อให้มั่นใจได้ว่าเป็นสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัย

#### ตรวจสอบความปลอดภัยภายนอกบ้าน



#### สิ่งที่คุณควรเตรียมตัวหากอาศัยอยู่ในอพาร์ทเมนต์

เตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉินและสิ่งจำเป็นสำหรับชีวิต



อย่าวางสิ่งของขนาดใหญ่ไว้บนโต๊ะหรือเก้าอี้

ตรวจสอบ

1. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าในบ้านของคุณ
2. ตรวจสอบว่าถังแก๊สของคุณปลอดภัยหรือไม่

১৫৭৭

- सुश्रुतसंहिता



## 2 การเตรียมรับมือแผ่นดินไหว

### แผนการเตรียมการสำหรับสำนักงาน

สำหรับสำนักงาน "การทำงานเป็นทีม" เป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งในสถานการณ์แผ่นดินไหว การเตรียมการด้านความปลอดภัยของพนักงานและลูกค้า, การกักตุนอาหารหรือการฟื้นฟูกิจการ เป็นสิ่งจำเป็นและที่สำคัญคือการสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลและการให้ความร่วมมือกันในด้านต่างๆ กับสำนักงานใกล้เคียง

#### ตรวจสอบทั้ง 6 มิติและดำเนินการป้องกันที่จำเป็น

##### ตรวจสอบ

- ตรวจสอบความมั่นคงของแผ่นดินไหวของอาคารและจุดบอดจุดอ่อนตรงจุดต่างๆ
- ป้องกันการเกิดดินถล่ม, น้ำท่วม, ไฟไหม้, ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่จะถล่ม
- เตรียมทางหนี้ออกจากอาคาร, ทางหนีภัยที่ตรงไปทางเดินและบันไดฉุกเฉิน
- จัดวางพื้นที่หนีภัยและจุดนัดพบในสำนักงานไม่ให้เกิดการวิ่งหนีขณะเกิดแผ่นดินไหว
- เตรียมแผนการรับมือภัยพิบัติและแผนการอพยพหนีภัยในจุดนัดพบการหนีภัย
- ป้องกันการเสียหายของอุปกรณ์การหนีภัยที่เป็นสิ่งสำคัญ
- เตรียมด้านความแข็งแรงของลิฟต์และวางแผนรับมือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินในลิฟต์
- ป้องกันความเสียหายที่เกิดจากเครื่องคอมพิวเตอร์และการสูญหายข้อมูล
- ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของระบบเชื่อมต่อระบบโทรคมนาคมไฟฟ้า
- แผนป้องกันและแผนการอพยพหนีภัยในด้านต่างๆของอาคารและวางแผนที่หนีภัยและระบบพลังงาน



#### การเตรียมแผนภัย

##### ตรวจสอบ

- ตรวจสอบแผนภัยและจุดนัดพบหนีภัยหรือไม่
- มีมาตรการป้องกันการตั้งต้นภัยกับน้ำหรือไม่
- มีการเตรียมการด้านระบบข้อมูลรวมและหนีภัยหรือไม่
- มีการจัดทาลระบบเตือนภัยพนักงานหรือไม่
- มีแผนการป้องกันเพลิงไหม้และวางระบบแจ้งเตือนหนีภัยหรือไม่
- มีแผนป้องกันภาวะฉุกเฉินของวัตถุอันตรายหรือไม่
- มีมาตรการรักษาความปลอดภัยกับพนักงานและลูกค้าหรือไม่
- ได้ทำการจัดเตรียมสิ่งจำเป็นของฉุกเฉินอย่างเพียงพอหรือไม่
- ได้มีการจัดเตรียมสิ่งจำเป็นของฉุกเฉินอย่างเพียงพอหรือไม่
- ได้มีการจัดเตรียมและรักษาเอกสารหรือข้อมูลสำคัญหรือไม่
- การขนส่งทางอากาศ, ทางรถไฟ, ทางรถโดยสารสาธารณะและสถานที่อพยพหนีภัยหรือไม่
- ได้มีการเตรียมแผนการอพยพหนีภัยและบอกวิธีการหนีภัยเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกับพนักงานหรือไม่
- ได้จัดทำแผนช่วยเหลือพนักงานในกรณีฉุกเฉินหรือไม่

### เสียงและอุปกรณ์สามจุดเจ็บ

รายการด้านล่างนี้เป็นรายการเสียงและอุปกรณ์ เพื่อให้สามารถ  
เริ่มต้นกิจกรรมได้ใหม่

#### ตรวจสอบ

#### เสียงและ อุปกรณ์

- |                                                |                |                                         |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| ๑. ไฟฉายและกระจก                               | ๒. วิทยุ       | ๓. ถังมือ, กระจก                        |
| ๔. หมวกกันน็อก                                 |                | ๔. โทรศัพท์                             |
| ๕. รถแข่ง, เหมแรง, เรือใบ, หวี, อุปกรณ์ช่าง    |                | ๕. ไฟฉายกันน้ำ, เครื่องปั่นไฟ และน้ำมัน |
| ๖. อุปกรณ์ปฐมพยาบาล                            |                | ๖. วิทยุมือถือ                          |
| ๗. เชือก, บันได                                | ๘. แผ่นพลาสติก | ๗. ไฟฉายกันน้ำ, เครื่องปั่นไฟ และน้ำมัน |
| ๘. เบ็ดตกปลา                                   |                |                                         |
| ๙. มีดขี้น้ำหรือลูกจ้ำว, เครื่องเย็บผ้า, แคมป์ |                |                                         |

#### เสียงสำหรับการทบทวน

- |                                                      |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| ๑. น้ำดื่ม (3 ลิตรต่อ 1 คนต่อ 1 วัน)                 |                             |
| ๒. อาหาร, ขนมปังกรอบ (เสียงพองน้ำแข็ง 3 วันต่อ 1 คน) |                             |
| ๓. กล้องถ่ายภาพและอุปกรณ์ทางอาหาร                    | ๔. ผ้าพันและผ้าเช็ดตัว      |
| ๕. กระดาษ                                            | ๖. เคาให้ความร้อน           |
| ๗. ถังและถังพลาสติก                                  | ๘. เวลาเกิดแบบเคลื่อนที่ได้ |

#### เตรียมพร้อมสำหรับบุคคลที่ไม่สามารถกลับบ้านได้

ในระหว่างเกิดภัยพิบัติ หากถูกจ้ำวถูกบดให้กลับในเวลาเดียวกัน สถานีรถไฟจะไม่สามารถ  
รองรับได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระดับความรุนแรง ดังนั้นจึงควรให้ผู้มาติดต่อและถูกจ้ำวทยอยออกจาก  
เด็กสำหรับผู้ที่ไม่สามารถกลับบ้านได้ให้อยู่ภายในอาคาร

#### ตรวจสอบ

#### 10 ข้อที่ควรคำนึงถึงสำหรับผู้ที่ไม่สามารถกลับบ้านได้

1. ย้ายถิ่นฐานและส่วนคนลี้ภัยการ
2. พกพาใส่ไว้ในกระเป๋าเสื้อ
3. เรียนถามเจ้าหน้าที่ที่ทำงานไปบ้าน
4. เก็บของเข้าบ้านไว้ในล็อกเกอร์
5. เก็บของในล็อกเกอร์และควรรอไว้ที่ใด
6. บริการช่วยเหลือสำหรับเรื่องสถานที่ที่นอนและยี่หัด
7. ตรวจสอบความพร้อมของเครื่องครัวและญาติ โดยใช้หน้ากากหรือความสะอาดจุดเจ็บของ NIT โดย  
กท 17)
8. ต้องกลับบ้านโดยทางเดิน
9. เตรียมพร้อมสำหรับการอยู่ให้เหมาะสมกับสภาพอากาศ

#### ฝึกซ้อมภาคปฏิบัติ

จัดอบรมและฝึกซ้อมการกู้ภัยในกรณีที่เกิดแผ่นดินไหวและไฟไหม้ รวมถึงการเตรียมแผน, ศูนย์  
การเรียนรู้แผ่นดินไหวและทดสอบใช้เครื่องจำลองแผ่นดินไหวและศึกษาการช่วยชีวิตซึ่งจัดโดย  
หน่วยดับเพลิง

#### ความร่วมมือกับชุมชน

สำนักงานเป็นสมาชิกที่สำคัญของชุมชน ควรมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ เช่น จัดการซ้อมการดับไฟ  
หรือซ้อมการอพยพพยายามสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน

#### การบรรเทาทุกข์และภัยพิบัติฉุกเฉิน

ระมัดระวังการบันทึกข้อมูลสำคัญและการป้องกันจากไซเบอร์และหุ่นกรอก

## 2 การเตรียมรับมือแผ่นดินไหว

กรณีมีสัญญาณเตือนภัยเป็นทางการเรื่องแผ่นดินไหวโตไก (Tokai Earthquake)

### แผ่นดินไหวโตไกอาจห้ามขุดได้

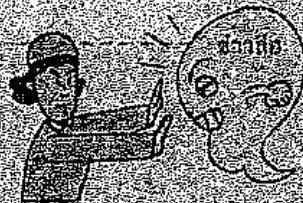
กล่าวกันว่าแผ่นดินไหวโตไกสามารถทำนายได้ ดังนั้นทางกรมอุตุนิยมวิทยาจึงติดตามเฝ้าดูตลอด 24 ชั่วโมง การทำนายแผ่นดินไหวได้ทำให้เราสามารถลดระดับความเสียหายได้

วิธีสังเกตสัญญาณเตือนภัยแผ่นดินไหวโตไก

- 1 มีการคาดการณ์ว่าแผ่นดินไหวที่จะเกิดในเขตคันไซจะอาจมีความรุนแรงระดับ 5 (บิก) ตามมาตรฐานของญี่ปุ่น

คุณก็จะได้รับแจ้งระดับความรุนแรง 5 (บิก)

ผู้คนมากมายจะต้องหนีจากห้องทำงานและบ้านไปหาที่หลบภัยทันทีเมื่อได้รับสัญญาณเตือนภัย



เกิดความกลัว ความตื่นตระหนกและข่าวลือที่ผิดๆ ดังนั้นสิ่งที่สำคัญมากคือต้องไม่ตื่นตระหนกและใจเย็น

### เมื่อมีสัญญาณเตือนภัยอย่างมีประสิทธิภาพ

#### ขั้นแรกได้รู้หมดตัวเองให้พร้อม

ถ้ามีข้อมูลที่เกิดกับเกิดขึ้น ผู้เชี่ยวชาญจากศูนย์แผ่นดินไหวจะประชุมกันและตรวจสอบข้อมูลนั้นว่าอาจนำไปสู่การเกิดแผ่นดินไหวครั้งใหญ่หรือไม่

#### ขั้นสองการเตือนภัย

จากผลของการประชุมถ้าคาดว่าจะมีการเกิดแผ่นดินไหว นายกรัฐมนตรีจะประกาศสัญญาณเตือนภัยอย่างเป็นทางการซึ่งจะนำใจความดังนี้ "มีความเป็นไปได้ที่จะเกิดแผ่นดินไหวครั้งใหญ่ในสัปดาห์หรือมีความเป็นไปได้ที่จะเกิดแผ่นดินไหวภายในสองถึงสามวัน"

ให้คำแนะนำกับประกาศต่างๆ ที่ออกจากรัฐบาล สถานตำรวจ สถานีดับเพลิง หรือสำนักงาน และเตรียมตัวว่าหากเตือนภัยไม่ได้เป็นสัญญาณให้หยุดพักเป็นเพียงไม่กี่วินาทีสำหรับความปลอดภัยเท่านั้น อยู่ในความสงบ ดูแลความปลอดภัยของคุณและครอบครัว

ถ้าหากมีสัญญาณเตือนภัยแผ่นดินไหว

- จะมีการประชุมและเช็กข้อมูลและประกาศต่อสาธารณะ
- ถ้ามีการประกาศสัญญาณเตือนภัยอย่างเป็นทางการ สถานีโทรทัศน์และวิทยุจะประกาศข่าวนี้ทันทีไซเรนเตือนภัยจะดังจากหอกระจายเสียงซึ่งตั้งอยู่ที่โรงเรียน ประชุมและชุมชน

| สัญญาณเตือนภัย |         |
|----------------|---------|
| ไซเรน          | วิทยุ   |
| 45 นาที        | 15 นาที |
| ถ้า 3 รอบ      |         |

หมายเหตุ สัญญาณเตือนภัยอาจยกเลิกได้ขึ้นอยู่กับสถานการณ์

## ใบบ้าน

### ตรวจสอบ

#### ตรวจสอบสิ่งที่ต้องพกพาไปโรงเรียน

- ๑ ตรวจสอบของมีค่าผ่านทางโทรทัศน์และวิทยุ
- ๒ ให้ความสนใจกับการ์ตูนหรือตัวการ์ตูนจากทางโทรทัศน์สนทนากับตัวสื่อ
- ๓ ยืมใช้โทรทัศน์โดยไม่จำเป็น
- ๔ แจ้งข่าวให้กับผู้ที่ต้องการความช่วยเหลือและครอบครัวของเขาเหล่านั้น
- ๕ สำหรับคนที่ต้องการความช่วยเหลือ นอกเหนือบ้านเกี่ยวกับตำแหน่งที่อยู่ของคุณ



#### ใช้คอมพิวเตอร์โดยไม่จำเป็น

- ๑ จัดการใช้แล็ปท็อปและตรวจสอบว่าปิดแกสเรียนพร้อมหลังการใช้งาน



#### เตรียมพร้อมสำหรับรถจักรยาน

- ๑ เตรียมเครื่องดับเพลิงให้พร้อมใช้งาน
- ๒ เตรียมผ้าไว้ในอ่างหรือถังและสะสมน้ำดื่มไว้สำหรับสามวัน (3 ลิตรต่อคนต่อวัน)

#### ตรวจสอบเสื้อผ้าและอุปกรณ์ส่วนตัว

- ๑ เปลี่ยนเสื้อผ้าเป็นชุดที่ทนไฟเก็บรองเท้าสำรองไว้ใกล้ที่นอน
- ๒ อย่าลืมอุปกรณ์ป้องกันศีรษะหรือหมวกกันน็อค

#### ตรวจสอบความพร้อมของรถจักรยาน

- ๑ ตรวจสอบว่าเครื่องใช้ภายในบางจะไม่ตกลงมา
- ๒ ตรวจสอบจุดตรวจทั้ง
- ๓ ติดเทปที่กระจกและดูกระจก ป้องกันการแตก
- ๔ วางท้ายรถจักรยานที่ปลอดภัย
- ๕ ทาพองที่ล้อรถจักรยานทั้งก่อนขึ้นตัวพร้อมคนและครอบครัว

#### ตรวจสอบความพร้อมของรถจักรยาน

- ๑ ตรวจสอบที่วางเท้าของรถจักรยาน
- ๒ กับคนที่อื่นด้วยตัวเสื้อ

#### ใช้รถจักรยานในกรณีฉุกเฉิน

- ๑ ทางด่วนและทางธรรมดา ความเร็วสูงสุด 20 กม./ชั่วโมง
- ๒ ทางหลวง ความเร็วสูงสุด 40 กม./ชั่วโมง
- ๓ ตามกฎจราจรทางรถจักรยานที่มีการใช้รถจักรยานคนนำ
- ๔ (Kammana Don)



ทางด่วนและทางธรรมดา 20 กม./ชั่วโมง  
ทางหลวง 40 กม./ชั่วโมง

### เตรียมพร้อมสำหรับรถจักรยาน

#### กิจกรรมที่ส่งเสริมเด็กเป็นกร

- \* ที่บ้านและ
- \* ไปโรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน



- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน



#### กิจกรรมที่ส่งเสริมเด็กเป็นกร

- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน



- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน



#### กิจกรรมที่ส่งเสริมเด็กเป็นกร

- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน



- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน

- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน
- \* โรงเรียนควรดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่โรงเรียน

3

ขั้นตอนการเกิดเหตุจากแผ่นดินไหว

การป้องกัน

## การใช้เครื่องมือดับเพลิง

1



ดึงสลักนิรภัย

2



ดึงสายและเอาหัวดับเพลิงชี้ไปทางที่เกิดไฟไหม้

3



บีบสลักมือ

ข้อสำคัญ

### อย่าตื่นตระหนก และทำอย่างระมัดระวัง

- นำถังดับเพลิงไปยังที่เกิดไฟไหม้ ดึงสลักนิรภัยออกเพื่อจะใช้งานเท่านั้นเพื่อป้องกันการฉีดก่อนเวลา หากถังดับเพลิงชำรุด
- อยู่ให้ต่ำเพื่อหลีกเลี่ยงควันและความร้อนและคว่ำหน้าลงเพื่อหายใจ หากถังดับเพลิงมีสายฉีดน้ำให้ดึงสายฉีดน้ำออกมา
- เมื่อใช้เครื่องดับเพลิงชนิดโฟมผงให้ฉีดจากบนลงล่างจากเพดานลงที่
- หลังจากใช้เครื่องดับเพลิงชนิดผงเพื่อความปลอดภัยควรใช้ผ้าสะอาดอีกครั้งเพื่อไม่ให้ฝุ่นกลับมาติดอก
- ระวังอย่าใช้น้ำราดบนอุปกรณ์ไฟฟ้า
- ขณะดับไฟคว่ำหน้าลงเพื่อหายใจ

## การหนีจากห้องที่ปกคลุมไปด้วยควัน

อพยพหนีเร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้หากมีสิ่งตกหล่นออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้า

### เมื่อสังเกตเห็นควัน

- หนีไปยังทางออกที่ใกล้ที่สุด
- ปิดประตูทางด้านหลังเพื่อถกหนไฟ
- อย่ารีบมากเพราะจะทำให้เกิดอาการบาดเจ็บ
- หากมีผู้ติดอยู่ในห้อง

### ในห้องที่เต็มไปด้วยควัน

- อยู่ต่ำที่สุดเท่าที่จะทำได้และอย่าสูดดมควัน
- ปิดปากและจมูกด้วยผ้าชุบน้ำหรือผ้าสะอาด
- ถ้าหลงทางให้เคาะผนังเพื่อหาทางออก

ไฟจะลามเร็วในปล่องบันได และเมื่อไฟมาถึงชั้นบนสุด จะค่อนข้างยากที่จะเข้าไปยังห้องต่างๆ จากชั้นบนลงล่าง  
เมื่อไฟลามถึงเพดานจะลามตามแนวบนลงล่างเร็วเท่ากับคนเดิน  
ถ้าคุณหายใจเอาควันเข้าไป จะเกิดอาการปวดตา เวียนศีรษะ และส่งผลต่อการตัดสินใจ  
ถ้าคุณหายใจเอาควันเข้าไปมากเกินไป อาจเสียชีวิตด้วยพิษของคาร์บอนมอนอกไซด์

## กลางแจ้ง ปฏิบัติให้เหมาะสมกับสถานการณ์

### ขณะขับขาน

- เมื่อรู้สึกคันหรือคันคัน ค่อยๆ ลดความเร็วและจอดข้างทาง
- ไม่ควรออกนอกทางหรือขับเร็วเกินไป
- คิดเครื่องที่ไว้และไม่วางมือหรือเท้าออกจากรถ



### ขณะอยู่บนรถไฟหรือรถบัส

- ระวังของตกใส่คนและคนล้ม
- ฟังประกาศและทำตามคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่

อย่าออกจากรถจนกว่าจะประกาศ



### ขณะอยู่ในพื้นที่ที่มีผู้อาศัย

- ไม่ควรอยู่ในซอยแคบหรือออกมายืนในที่โล่ง
- อย่าอยู่ใกล้ทางเท้าหรือใกล้ทางรถไฟ
- ระวังรถบรรทุกและรถบรรทุกขนาดใหญ่ที่วิ่งบนถนนและทางหลวง



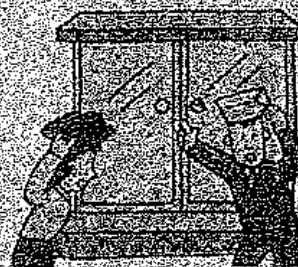
### ขณะอยู่ในพื้นที่ที่มีคนเดินเท้าหรือคนขี่จักรยาน

- ปฏิบัติตามสัญญาณและป้ายจราจร
- อย่าใช้โทรศัพท์มือถือขณะเดินเท้าหรือขี่จักรยาน
- อย่าใช้หูฟังขณะเดินเท้าหรือขี่จักรยาน
- อย่าใช้หูฟังขณะเดินเท้าหรือขี่จักรยาน



### อยู่ในพื้นที่ที่มีคนขี่จักรยาน

- อย่าอยู่ใกล้กับจักรยานหรือขี่จักรยาน
- อย่าขี่จักรยานเร็วเกินไป
- อย่าขี่จักรยานบนทางเท้าหรือทางเดินเท้า



### ขณะอยู่บนรถจักรยาน

- อย่าขี่จักรยานเร็วเกินไป
- อย่าขี่จักรยานบนทางเท้าหรือทางเดินเท้า
- อย่าขี่จักรยานบนทางเท้าหรือทางเดินเท้า



ឧបករណ៍ប្រតិបត្តិការ

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered.

0006XUNBIB9754月34日



③เมื่อได้ใบคำเตือนให้ทำก็งดทำอย่างสมบูรณ์  
ป้องกันภยันตรายหรือลดความเสียหาย



## 2. $\mu$ -meson production and absorption



③เมื่อเกิดไฟไหม้รีบโทรแจ้งขอความช่วยเหลือ  
ไปให้เร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้



④เมื่อมีความเป็นไปได้ว่า จะเกิดจลาจลขึ้น  
จากนักเคลื่อนไหวใดก็ได้

## จุดอพยพไปทีไหนดี

### จุดอพยพเบื้องต้น

(โรงเรียนประถมมัธยมของโรงเรียนแต่ละท้องที่, โรงเรียนมัธยมของเมือง ฯลฯ)

หากมีความจำเป็นต้องอพยพให้อพยพไปยังจุดอพยพเบื้องต้นโดยการไปยังพื้นที่  
อพยพใกล้บ้านได้ทันที

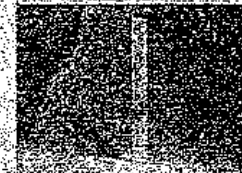
สถานที่จุดอพยพเบื้องต้น: โรงเรียนประถมมัธยมของโรงเรียนแต่ละท้องที่, โรงเรียน  
มัธยมของเมือง, สำนักงาน, มหาวิทยาลัยในท้องถิ่น, โรงเรียนมัธยม, วิทยาลัย  
ของประชาคมหรือโรงเรียนมัธยมเบื้องต้นไม่ได้เป็นจุดอพยพเท่านั้นแต่ยังใช้  
เป็นศูนย์การให้ความช่วยเหลือด้านอื่นๆเช่น นำอาหารยาหรือเวชภัณฑ์



พื้นที่จุดอพยพเบื้องต้น

### พื้นที่อพยพ (มี 7 พื้นที่ที่รัฐบาลเมืองได้กำหนดไว้โดยเฉพาะ)

หากอพยพจากแหล่งหลบภัยเข้ามาใกล้จุดอพยพเบื้องต้นแล้วจำเป็นต้อง  
อพยพหนีผู้ก่อการร้ายหรือภัยพิบัติเป็นกลุ่มไปยังพื้นที่ปลอดภัยของศูนย์อพยพ โดยความ  
ช่วยเหลือของตำรวจและหน่วยดับเพลิง คุณสามารถรออยู่ที่นั่นจนกว่าเพลิงจะสงบ



พื้นที่ปลอดภัยของศูนย์อพยพ

### ข้อควรระวังในการอพยพ

#### การคาดการณ์ข้อมูลที่เป็นจริง

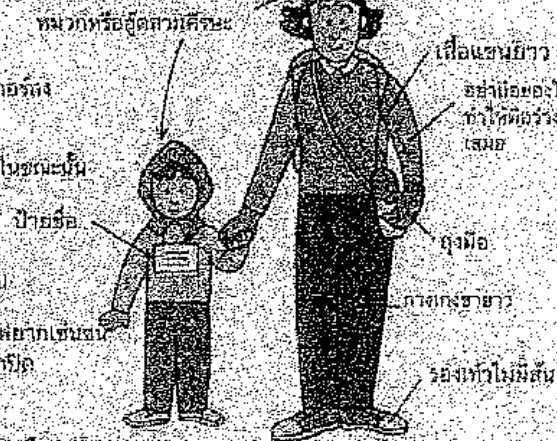
- อย่าเชื่อข่าวลือ อย่ากล่าวอ้างหรือเล่าต่อข้อมูลที่ไม่ได้ใส่ใจกับคำเตือนหรือประกาศจากศูนย์ป้องกันภัยพิบัติของเทศมณฑล ตำรวจ หรือศูนย์ดับเพลิง
- อยู่ในความสงบขณะอพยพ

#### ทำตามข้อต่อไปนี้

- ปฏิบัติตามคำสั่ง
- ป้องกันเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจรโดยก๊วตัมเบรกเกอร์ลง
- ปิดหน้าต่างประตู
- ทิ้งข้อความไว้ให้สมาชิกในครอบครัวที่ไม่ได้อยู่ที่บ้านในขณะที่หนี

#### ควรแต่งกายอย่างไรในขณะอพยพ

- สวมรองเท้าที่หนาและใส่สบาย
- พกเงินสดหรือบัตรเงินสดหรือบัตรเครดิตพกพา
- สวมเสื้อแขนยาวและกางเกงขายาว
- สวมเสื้อแขนยาวและกางเกงขายาว
- สวมเสื้อแขนยาวและกางเกงขายาว



#### การอพยพเป็นกลุ่ม

- อยู่กับครอบครัวขอความช่วยเหลือจากเพื่อนบ้านและอยู่ในกลุ่มขณะอพยพ
- ช่วยเหลือผู้สูงอายุในการอพยพเช่น เด็กทารกคนท้อง คนชรา คนพิการคนตาบอดคนหูหนวก

#### ขั้นตอนในการอพยพ

- อพยพโดยการเดินเท้าไม่ควรใช้ยานพาหนะทั้งรถยนต์จักรยานยนต์ หรือจักรยานเนื่องจากจะเป็นการกีดขวางการทางหนีของเจ้าหน้าที่
- หากเกิดแผ่นดินไหวขณะทำงานกำลังขับรถอยู่ให้รีบจอดรถทั้งภายนอกและอย่าล็อคประตูไว้แต่รีบในการอพยพคนชราหรือผู้ที่ไม่สามารถเดินได้ร่วมใช้ลิฟท์

#### ใช้เส้นทางที่ปลอดภัย

- ระวังวัตถุตกจากอาคารอยู่ใกล้ทางขึ้นที่อันตรายเช่นขอบรั้ว เครื่องขยายของอัดในรถและทางแคบๆใกล้กับถนนทางจราจรและถนนอื่นๆให้เกิดการลื่นล้มหรือบาดเจ็บ

### 3 ขั้นตอนยามเกิดเหตุฉุกเฉินแผ่นดินไหว

#### สิ่งที่ควรปฏิบัติหลังเกิดเหตุแผ่นดินไหว

##### ถ้าคุณอยู่ในตัวบ้าน

###### ระวังการเกิดอาฟเตอร์ช็อก

หลังเกิดอาฟเตอร์ช็อกอาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาสร้างความเสียหายที่มีมูลค่า ดังนั้นควรระวังก่อนเข้าบ้านหรืออาคาร

###### วิธีการรับข่าวสาร

- ให้ความสนใจกับข่าวทางวิทยุและโทรทัศน์ตลอดเวลา
- เซลล์มือถือจะเผยแพร่ข้อมูลผ่านทางหอวิทยุป้องกันภัย (Disaster Prevention Radio Towers)
- ข้อมูลจากเว็บไซต์จะถูกจัดเตรียมไว้ที่ศูนย์อพยพเบื้องต้น

###### วิธีการสื่อสารความปลอดภัยของคุณในครอบครัว

- ใช้ศูนย์แลกเปลี่ยนข้อความฉุกเฉินของ NFI (NFI Disaster Message Exchange) กด 171
- เด็กๆ ทำสิ่งง่ายๆ ที่โรงเรียนอย่างส่งสแลนวันถึงวันเด็กโรงเรียนประถมแล้วรีบวิ่งกลับบ้านให้เร็วที่สุด

###### ตรวจสอบใกล้ตัวของคุณว่าปลอดภัยหรือไม่อย่างไร

- ภาชนะน้ำร้อนต้องให้อยู่ในภาชนะปิดสนิทในกรณีที่เกิดความเสียหายกับท่อไอน้ำ
- ไฟฟ้า ต้องให้อยู่ในภาชนะปิดสนิทในกรณีที่เกิดความเสียหายกับสายไฟฟ้า
- แก๊ส ระบบความปลอดภัยจะตัดแก๊สอัตโนมัติเมื่อแผ่นดินไหวระดับ 5 ตามมาตรของญี่ปุ่น เริ่มใช้ 24 ชั่วโมงแล้วให้รีบเปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศแล้วเปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าเนื่องจากประกายไฟอาจทำให้เกิดการระเบิดได้หลังเกิดแผ่นดินไหวให้ตรวจสอบอุปกรณ์แก๊สก่อนการใช้งาน

โทรศัพท์ยังคงใช้บริการโดยเฉพาะหลังเกิดเหตุแผ่นดินไหว

###### การอพยพหนีภัย

ห้ามใช้เส้นทางจราจรภายในบริเวณที่ล้นจนล้นด้วยคนคันนา (Kannana Dori, เส้นทางคันนา 7), ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 246 และแม่น้ำ



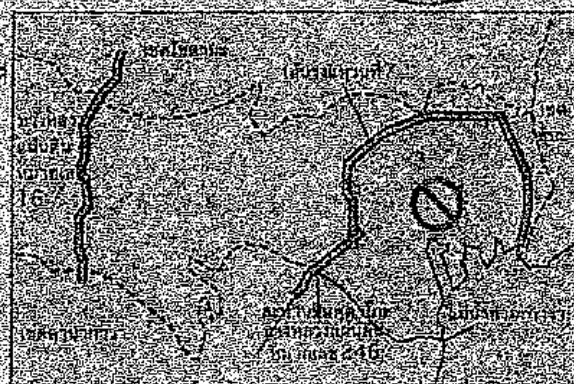
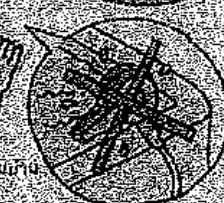
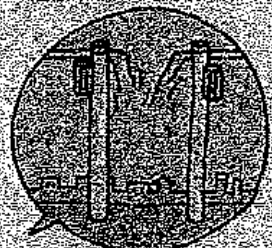
โทรศัพท์สาธารณะ เครื่องมือโทรหรือเครื่องที่สามารถโทรศัพท์ได้ 171

ห้ามปล่อยสายไฟฟ้าขาด

ระวังในเครื่องคือไฟ



ห้ามใช้สายไฟในทางที่เป็นภัย



### สิ่งจำเป็นในการปฏิบัติงานที่อันตราย

สารของเครื่องใช้ที่ทางเขตเมืองจะส่งมอบให้แก่ประชาชนที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองจะได้อาจจัดไว้ที่ศูนย์อพยพเบื้องต้นเท่านั้น เช่นเดียวกับชาวสารเคมีอันตรายก็จัดเตรียมไว้ให้เช่นกัน

• อาหาร และน้ำดื่ม

• ควรสำรองอาหารและน้ำดื่มไว้ 3 วันเพื่อรับมือกับ

• น้ำสำหรับการชำระล้าง

น้ำใช้เพื่อชำระล้างควรเก็บสำรองไว้ในถังอ่างอาบน้ำเพื่อใช้ชำระล้าง

• ห่อและบรรจุของในภาชนะที่เหมาะสมก่อนใช้เพื่อลดการรั่วไหลและการใช้สาร

เขตเมืองได้กำหนดขั้นตอนการใช้จ่ายเงินซึ่งสามารถทำได้เมื่อได้รับอนุญาตจากเจ้าของ

• โรงอาบอาบน้ำสาธารณะจะแจกจ่ายน้ำสำหรับการชำระล้างด้วย

• ครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงบริการของโรงงานน้ำดื่ม

• น้ำสำหรับห้องน้ำ

• ใช้ภาชนะเก็บสำรองน้ำดื่ม ถังระบบการชำระล้างชักโครกไม่เพียงพอ

• ถังระบบการชำระล้างชักโครกไม่เพียงพอ ไม่เก็บสำรองน้ำดื่มลงในถัง

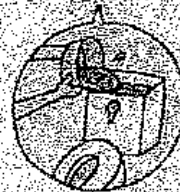
• ทดสอบน้ำดื่ม

• ช่วยกันลดปริมาณขยะและคัดแยกขยะให้ถูกต้อง

• การเก็บขยะจะหยุดจัดเก็บชั่วคราว



ใช้ถังเก็บสำรองน้ำดื่มและภาชนะน้ำดื่มให้เหมาะสมเพื่อรับมือกับภัยพิบัติ



ใช้ภาชนะเก็บสำรองน้ำดื่มอย่างถูกต้อง



หลังจากชำระล้างห้องน้ำแล้วควรล้างภาชนะเก็บสำรองน้ำดื่ม

### การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหาย

เพื่อป้องกันความเสียหายเพิ่มเติมที่เกิดจากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับความเสียหายจากสารเคมีทางเขตเมืองจะประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหาย โดยจะติดป้ายกำกับผลิตภัณฑ์ที่ได้รับความเสียหายทางเขตเมืองจะดำเนินการดังนี้



"DANGER" อันตราย ห้ามเข้า

"LIMITED ENTRY" จำกัดการเข้าถึง ห้ามเข้า

"INSPECTED" ตรวจสอบ ป้ายติดไว้

### การตรวจสอบความปลอดภัยในอาคาร

นอกจากการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหายที่อาคารข้างต้นแล้ว ทางเขตเมืองจะยังดำเนินการตรวจสอบความเสียหาย โดยผลการตรวจสอบจะประกอบด้วยรายงานต่างๆ เช่น วัสดุที่ต้องใช้ในการซ่อมแซม ข้อมูลที่เป็นเหตุให้ออกใบรับรองความเสียหายแก่ผู้ประสบภัย

## 4 ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันภัย

### ถาม&ตอบเกี่ยวกับการป้องกันภัย

**Q** ทำไมญี่ปุ่นจึงเกิดแผ่นดินไหวบ่อย

**A** เนื่องจากผิวโลกปกคลุมด้วยชั้นหินแข็งที่ชื่อเทคโทนิคเพลทซึ่งเพลทเหล่านี้เคลื่อนที่ในหลายทิศทางด้วยความเร็วหลายเซนติเมตรต่อปีแผ่นดินไหวจะเกิดบริเวณที่แผ่นเพลทเหล่านี้นชนกัน ญี่ปุ่นมีแนวดังกล่าวอยู่หลายแนว จึงเกิดแผ่นดินไหวบ่อย

แนวเพลทที่โคชินญี่ปุ่น



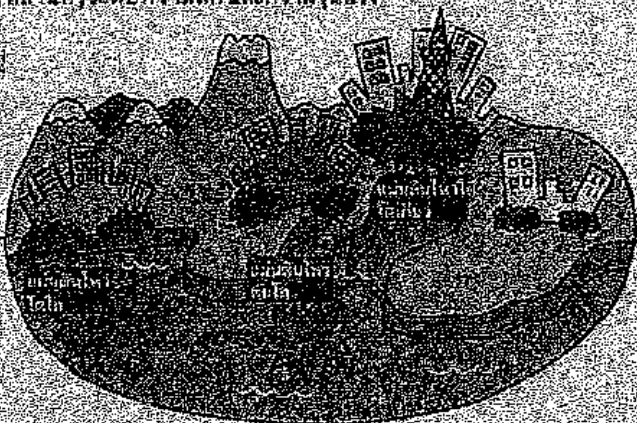
**Q** แผ่นดินไหวแบบใดที่คาดว่าจะเกิดที่โตเกียว

**A** แผ่นดินไหวคันโต  
แผ่นดินไหวคันโตครั้งใหญ่จะมีจุดศูนย์กลางอยู่ที่โตเกียวในอ่าวซากามิด้วยระดับแมกนิจูด 7.9 หรือความสั่นสะเทือนระดับ 6 ตามมาตราญี่ปุ่น ซึ่งเคยเกิดในปี 1923

แผ่นดินไหวที่มีจุดศูนย์กลางอยู่ที่โตเกียว (ในแผ่นดิน)  
เป็นแผ่นดินไหวที่เกิดโดยครีโตโตเกียวหรือบริเวณใต้คันโตทางใต้ และขณะนี้ยังไม่มีการคาดการณ์เวลาที่จะเกิด, ลักษณะ, ระดับความลึก และความรุนแรง

แผ่นดินไหวใต้ทะเล  
เป็นแผ่นดินไหวที่มีจุดศูนย์กลางอยู่บริเวณชายฝั่งความสั่นสะเทือนประมาณระดับ 5 (เบา) หรือมากกว่า ตามมาตราญี่ปุ่นในเขตโตเกียว

การเกิดแผ่นดินไหวบริเวณฐานการวางตัวของคันโตก็อาจเกิดขึ้นได้



**Q** ระดับพลังงานของแผ่นดินไหว (แมกนิจูด) กับระดับความสั่นสะเทือนต่างกันอย่างไร

**A** แมกนิจูดเป็นหน่วยที่ใช้วัดพลังงานของแผ่นดินไหว  
ถ้าแมกนิจูดเพิ่มขึ้น 0.2 พลังงานของแผ่นดินไหวจะเพิ่มเป็น 2 เท่าถ้าแมกนิจูดเพิ่มขึ้น 1 พลังงานของแผ่นดินไหวจะเพิ่มเป็น 32 เท่า

ระดับความสั่นสะเทือน

จะต่างกับค่าแมกนิจูดเนื่องจากระดับความสั่นสะเทือนเป็นค่าความรุนแรงของการสั่นสะเทือนจากจุดศูนย์กลางของแผ่นดินไหวถึงจุดที่ไกลที่สุดที่รู้สึกถึงแรงสั่นสะเทือนมี 10 ระดับตั้งแต่ 0 ถึง 7 โดยระหว่าง 5 ถึง 7 มีการแบ่งย่อยเป็น 5 ระดับได้แก่ 5 (เบา), 5 (แรง), 6 (เบา), 6 (แรง) และ 7

**Q** จะทำแผนที่อพยพหนีภัยได้อย่างไร

**A** โปรดใช้แผนที่หลบภัยที่มีในคู่มือฉบับนี้ โดยกำหนดให้บ้านของคุณเป็นศูนย์กลาง แล้ววางแผนการเส้นทางอพยพหนีภัยผ่านเส้นทางที่มีอุปกรณ์ดับเพลิง

**Q** จะใช้บริการฝากข้อความ โดยการกด 171 ได้อย่างไร

**A** ใช้ NTT Disaster Message Exchange กด 171 เพื่อติดต่อกับครอบครัวและเพื่อน เพื่อสอบถามความปลอดภัยและแจ้งข่าวสารของคุณให้แก่ครอบครัว วิธีการใช้งานทำได้ดังต่อไปนี้

วิธีการบันทึก  
ข้อความ

กดรหัสทางไกล เช่น โตเกียว (03)

171-1-1 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

กดปุ่ม 1 เพื่อเลือกบริการฝากข้อความ (03) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

กดรหัสทางไกล เช่น โตเกียว (03)

171-2-2 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

วิธีการฟัง  
ข้อความ

กดปุ่ม 2 เพื่อเลือกบริการฝากข้อความ (03) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

การบันทึกของระบบฝากข้อความสำหรับแจ้งภัยพิบัตินั้นกำหนดไว้ที่ภายใน 30 วินาที และข้อความจะถูกบันทึกไว้เป็นระยะเวลา 2 วัน (48 ชั่วโมง) หลังจากนั้นจะถูกลบโดยอัตโนมัติ ระบบฝากข้อความสำหรับแจ้งภัยพิบัตินั้น แม้ในขณะที่ไม่มีภัยพิบัติก็สามารถทดลองใช้ได้แต่ ทุกๆจะจำกัดการใช้ได้เฉพาะ

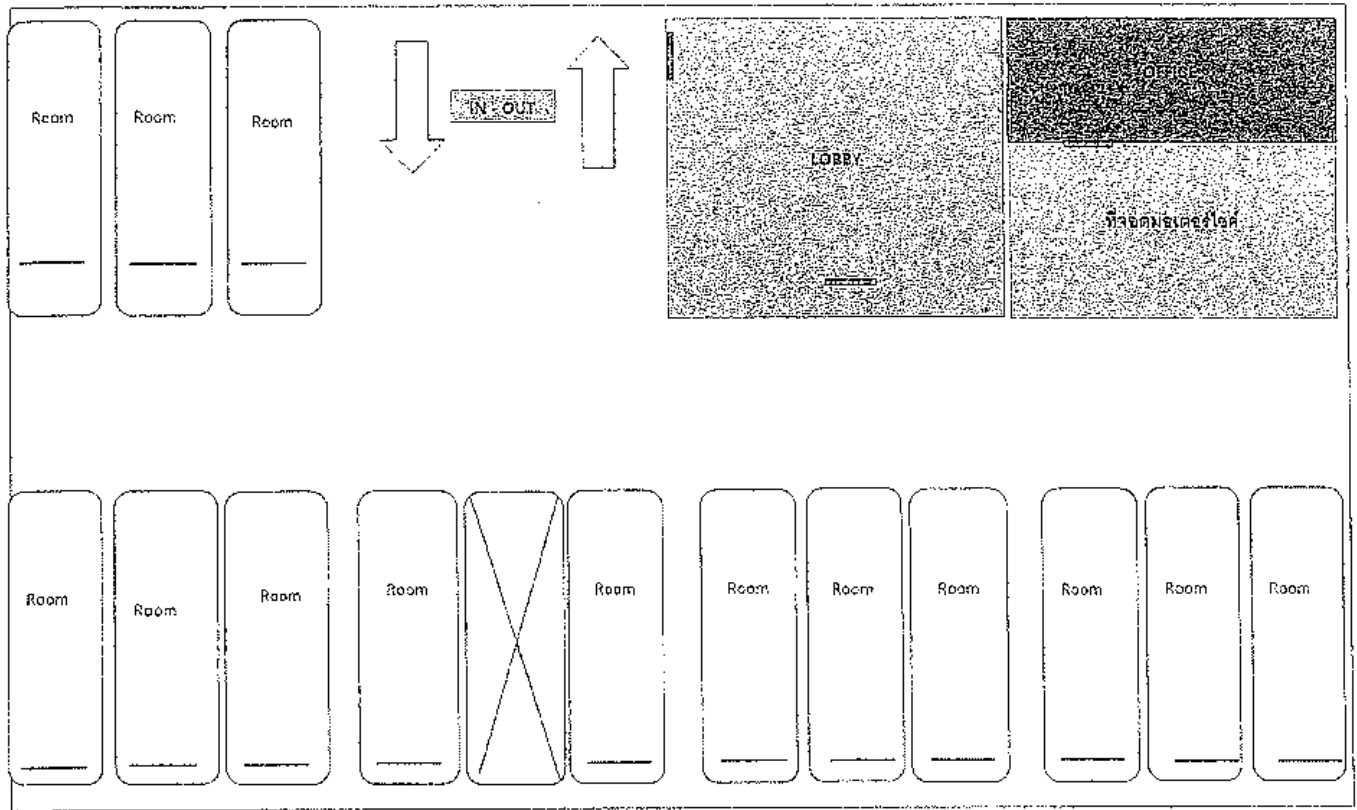
1. ทุกวันที่ 1 ของเดือน (ยกเว้นเดือนมกราคม)
2. ช่วงสัปดาห์แห่งการป้องกันภัยพิบัติ (30 สิงหาคม - 5 กันยายน)
3. ช่วงสัปดาห์แห่งอาสาสมัครป้องกันภัยพิบัติ (15 มกราคม - 21 มกราคม)

ในการใช้เพื่อทดสอบนั้นผู้ใช้เองจะต้องเสียค่าโทรศัพท์ในอัตราปกติ

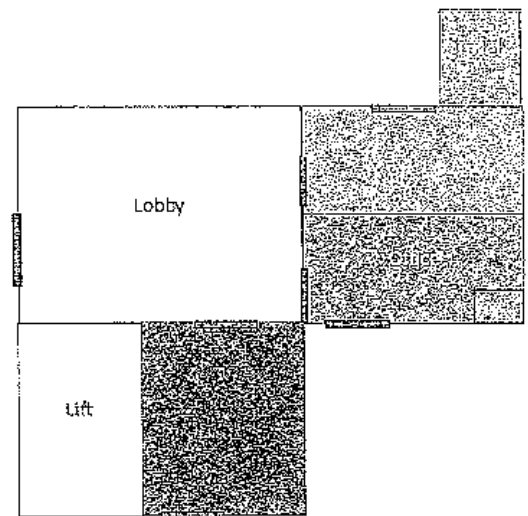
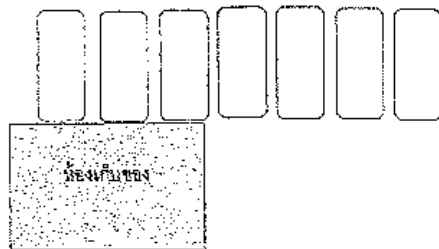
ทั้งนี้ระบบฝากข้อความสำหรับแจ้งภัยพิบัตินั้นไม่สามารถรับฟังจากต่างประเทศได้ ซึ่งก็คือ สามารถใช้ได้เฉพาะโทรศัพท์ภายใน ประเทศญี่ปุ่นเท่านั้น

**ภาคผนวก 2ข**  
**แผนผังตำแหน่งที่จอดรถของโครงการ**





ลานจอด (ด้านนอก)



**ภาคผนวก 3ข**  
**ใบเสร็จค่าจัดการสิ่งปฏิกูล**



ឆ្នាំ

អ្នក  
CUSTOMER  
អាសយដ្ឋាន  
ADDRESS

DATE 5-2-68

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี  
TaxID No. \_\_\_\_\_

| จำนวน<br>QUANTITY | รายการ / DESCRIPTION | หน่วยละ<br>UNIT PRICE | จำนวนเงิน<br>AMOUNT |
|-------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
|                   | ค่าขนส่ง             |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
|                   |                      |                       |                     |
| บาท<br>BAHT       |                      | รวมเงิน<br>TOTAL      |                     |

ผู้รับเงิน / COLLECTOR

ທ່ານລິຂຸດ ນຸມ

ബിൽ  
BILL NO. ൧൧

เงินสด  
CASH SALE 現兌單

วันที่ 日期 9 W.9 68  
DATE \_\_\_\_\_

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 纳税人识别号  
TAXPAYER IDENTIFICATION NUMBER \_\_\_\_\_

[illegible]

ผู้รับเงิน 收銀人  
COLLECTOR \_\_\_\_\_

**ภาคผนวก 4ข**  
**เอกสารตรวจสอบระบบไฟฟ้า**



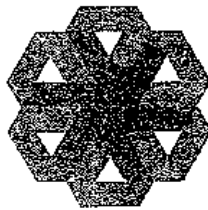


# รายงานภาพถ่ายความร้อนที่หม้อแปลงไฟฟ้า

25 พฤษภาคม 2568

## Thermography Report of Transformer

25 May 2025



DE BOTAN  
SRI NAKHARIN

เดอ โบตัน ศรีนครินทร์

De Botan Sri Nakharin

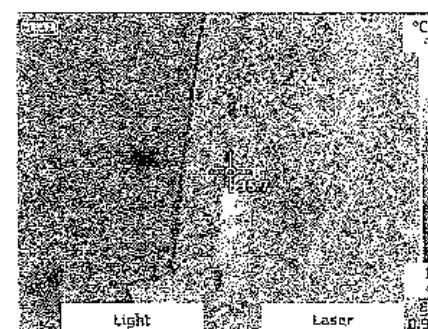
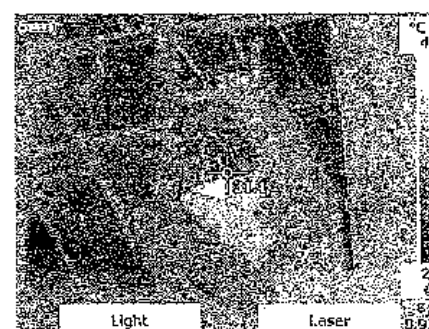
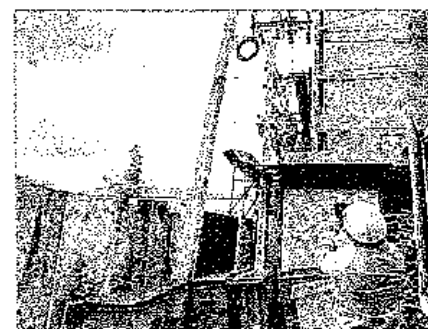
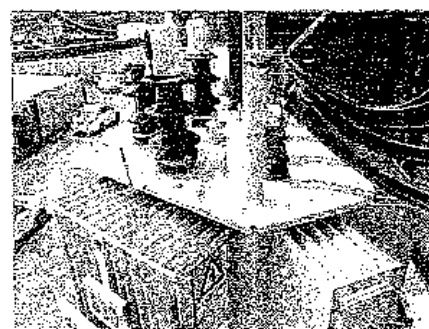
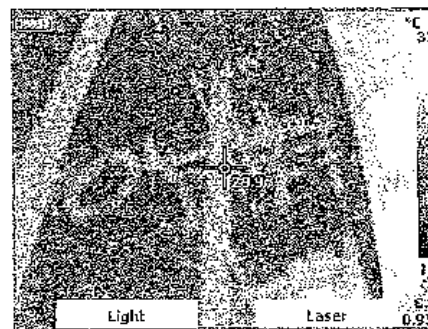
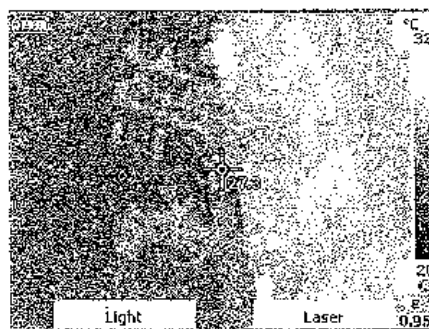
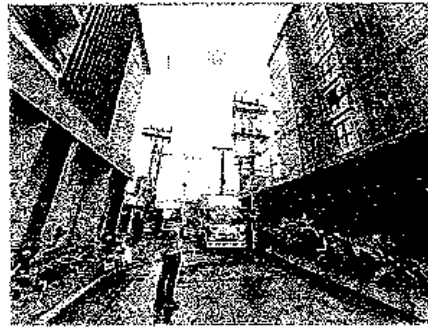
บริษัท เอส.ซี. ทรานส์ฟอร์เมอร์ เซอร์วิส จำกัด

99/83 หมู่ 5 ตำบลบางน้ำจืด อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000

โทรศัพท์ 034-440-291, 081-710-1301 โทรสาร 034-440-292 อีเมล s.c\_service@hotmail.com

[www.sctransformers.com](http://www.sctransformers.com)

งานถ่ายภาพความร้อนที่หม้อแปลงไฟฟ้า



ภาพประกอบงานถ่ายภาพความร้อนที่หม้อแปลงไฟฟ้า

# Thermography Report

## De Botan



---

|                |                                                                                                         |                                                                          |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Company</b> | S.C. Transformer Service Co., Ltd.<br>99/83 Moo 5, Bang Nam Chuet,<br>Mueang Samut Sakhon, Samut Sakhon | <b>Tester:</b><br>Tanabodee Ponto<br><br><b>Phone:</b><br><b>E-Mail:</b> |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

---

|               |              |                    |
|---------------|--------------|--------------------|
| <b>Device</b> | testo 875-2i | <b>Serial No.:</b> |
|---------------|--------------|--------------------|

---

|                 |                                                  |                                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Customer</b> | De Botan (Sri Nakharin)<br>Prawet, Bangkok 10250 | <b>Measuring Site:</b><br>De Botan (Sri Nakharin)<br>Prawet, Bangkok 10250<br><br><b>Measuring Date:</b> 28 May 2025 |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|             |                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Task</b> | Thermography report of electrical system inspection before the preventive maintenance. |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

# Thermography Report

## De Botan



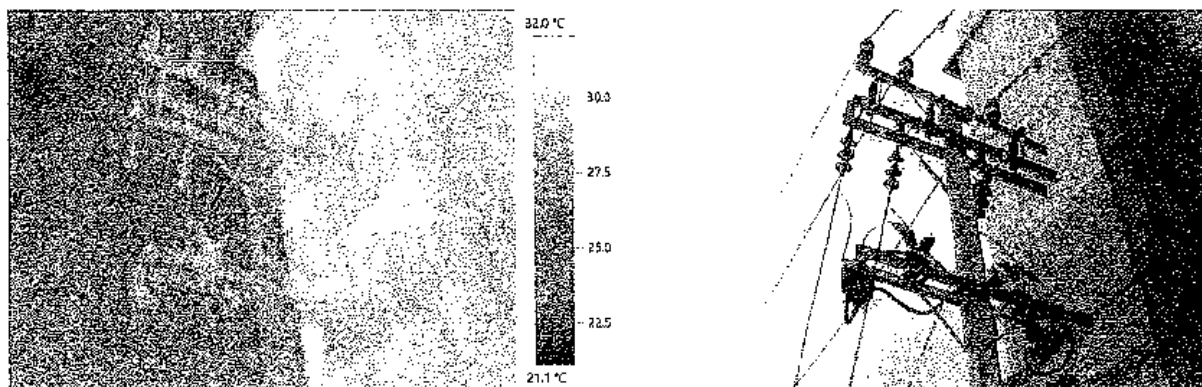
File: IV\_17576.BMT

Date: 28/5/2568

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 10:53:06



### Picture parameters:

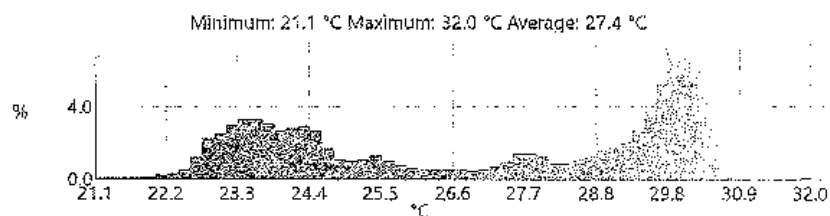
Emissivity: 0.95

Refl. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refl. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 28.7       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 29.0       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 29.0       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 31.5       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:



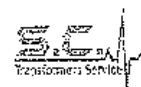
### Remarks:

CT/PT pillar, Dropout fuse cutout

NORMAL

# Thermography Report

## De Botan



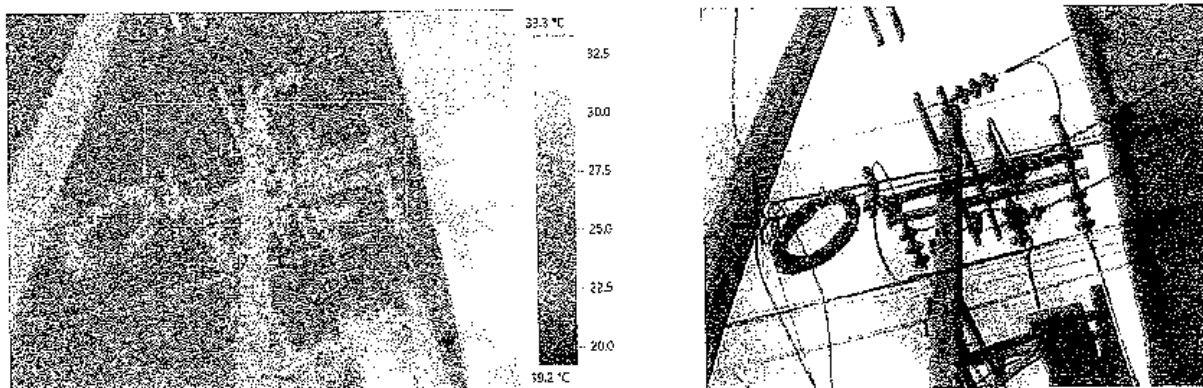
File: IV\_17577.BMT

Date: 28/5/2018

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 10:53:38



### Picture parameters:

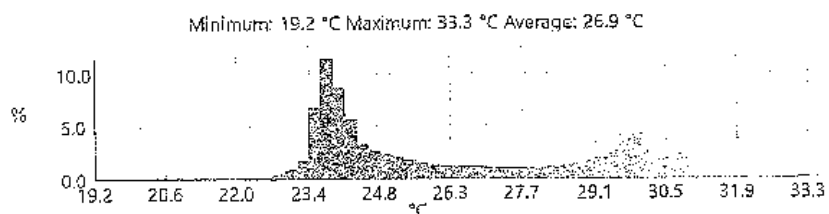
Emissivity: 0.95

Refl. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refl. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 29.3       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 29.0       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 29.3       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 30.9       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:

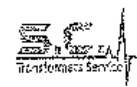


### Remarks:

TR 630 kVA, Dropout fuse cutout  
NORMAL

# Thermography Report

## De Botan



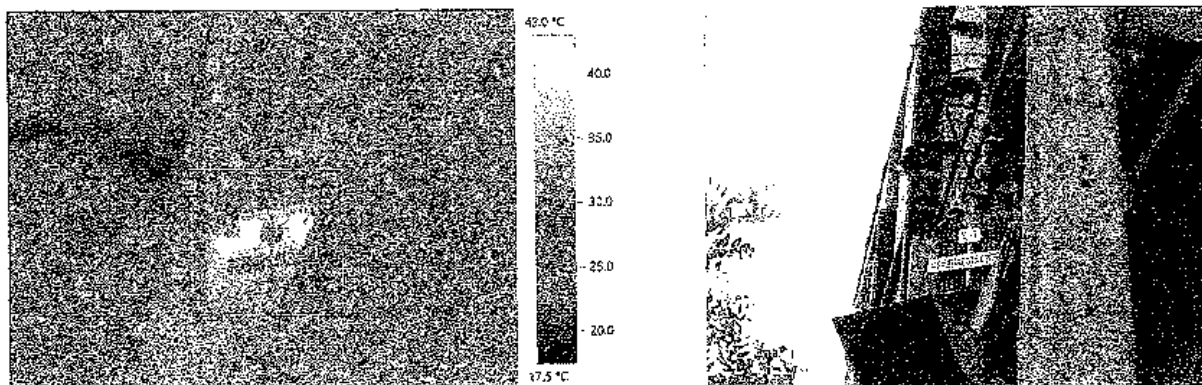
File: IV\_17578.BMT

Date: 28/5/2568

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 10:54:05



### Picture parameters:

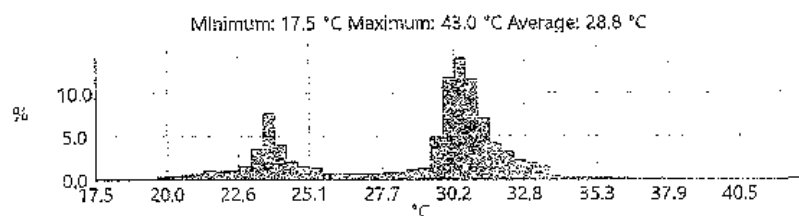
Emissivity: 0.95

Refl. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refl. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 30.5       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 31.7       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 30.9       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 43.0       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:



### Remarks:

TR 630 kVA, Cables at primary side  
NORMAL

# Thermography Report

## De Botan



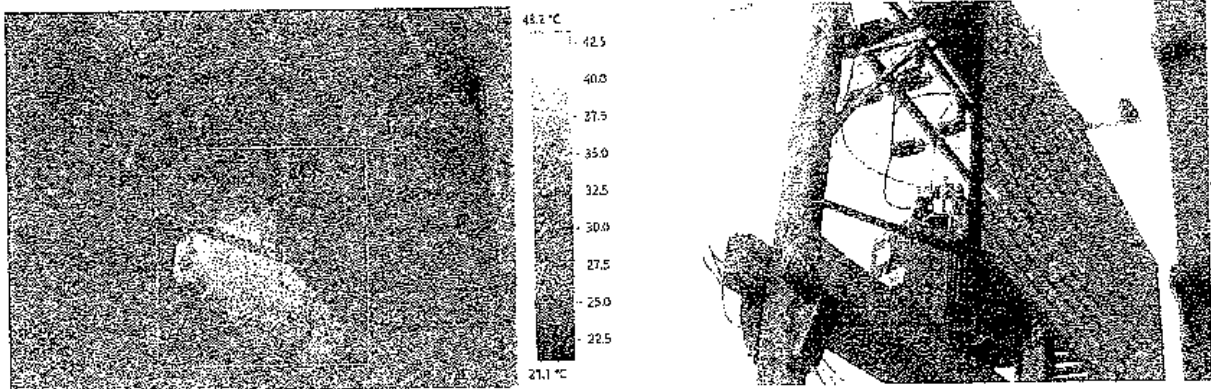
File: IV\_17579.BMT

Date: 28/5/2568

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 10:55:00



### Picture parameters:

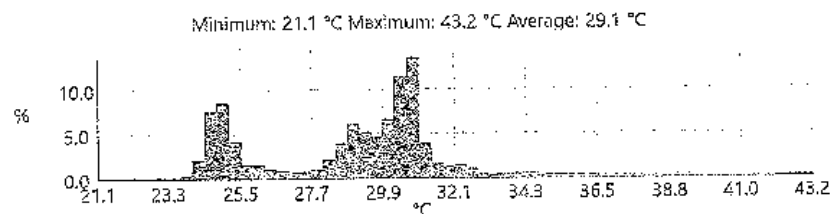
Emissivity: 0.95

Refl. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refl. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 31.2       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 32.1       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 28.1       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 43.2       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:



### Remarks:

TR 630 kVA, Cables at secondary side  
NORMAL

## Thermography Report De Botan



### Result:

ผลการตรวจสอบระบบไฟฟ้า โดยใช้กล้องถ่ายภาพความร้อนเพื่อวิเคราะห์

ความผิดปกติของอุณหภูมิในขณะที่ปฏิบัติงาน สามารถสรุปข้อมูลและข้อเสนอแนะได้ดังนี้

1) ระบบไฟฟ้าแรงสูงและหม้อแปลงไฟฟ้า โดยรวมอยู่ในระดับปกติ

ไม่พบอุปกรณ์ที่มีระดับอุณหภูมิอยู่ในเกณฑ์เป็นอันตรายหรือควรแก้ไขเร่งด่วนขณะทำการตรวจสอบ

2) คำแนะนำเพิ่มเติม ควรจัดให้มีการบำรุงรักษาเชิงป้องกันให้แก่ระบบเพื่อประสิทธิภาพที่ดีของระบบไฟฟ้า

# Thermography Report

## De Botan



---

|                |                                                                                                         |                                                                          |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Company</b> | S.C. Transformer Service Co., Ltd.<br>99/83 Moo 5, Bang Nam Chuet,<br>Mueang Samut Sakhon, Samut Sakhon | <b>Tester:</b><br>Tanabodee Ponto<br><br><b>Phone:</b><br><b>E-Mail:</b> |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

---

|               |              |                    |
|---------------|--------------|--------------------|
| <b>Device</b> | testo 875-2i | <b>Serial No.:</b> |
|---------------|--------------|--------------------|

---

|                 |                                                  |                                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Customer</b> | De Botan (Sri Nakharin)<br>Prawet, Bangkok 10250 | <b>Measuring Site:</b><br>De Botan (Sri Nakharin)<br>Prawet, Bangkok 10250<br><br><b>Measuring Date:</b> 28 May 2025 |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|             |                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Task</b> | Thermography report of electrical system inspection after the preventive maintenance. |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

# Thermography Report

## De Botan



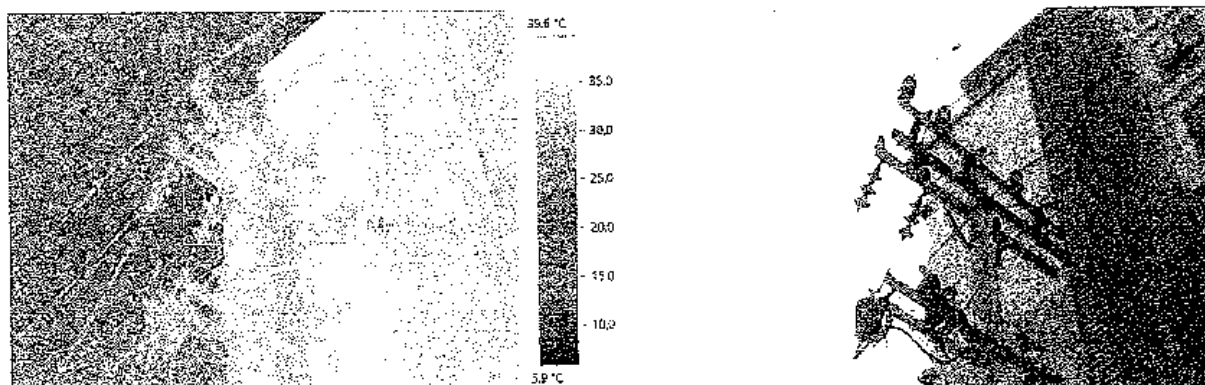
File: IV\_17584.BMT

Date: 28/5/2568

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 12:53:21



### Picture parameters:

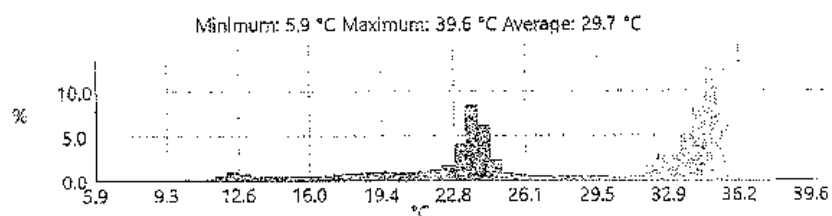
Emissivity: 0.95

Refl. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refl. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 33.4       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 33.9       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 33.6       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 39.2       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:



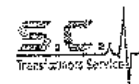
### Remarks:

CT/PT pillar, Dropout fuse cutout

NORMAL

# Thermography Report

## De Botan



File: IV\_17585.BMT

Date: 28/5/2008

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 12:54:40



### Picture parameters:

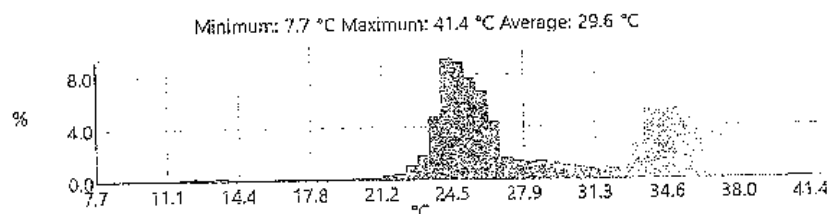
Emissivity: 0.95

Ref. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Ref. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|-----------------|---------|
| Measure point 1     | 34.4       | 0.95   | 23.0            | -       |
| Measure point 2     | 34.0       | 0.95   | 23.0            | -       |
| Measure point 3     | 33.6       | 0.95   | 23.0            | -       |
| Hot spot 1          | 38.3       | 0.95   | 23.0            | -       |

### Histogram:



### Remarks:

TR 630 kVA, Dropout fuse cutout

NORMAL

# Thermography Report

## De Botan



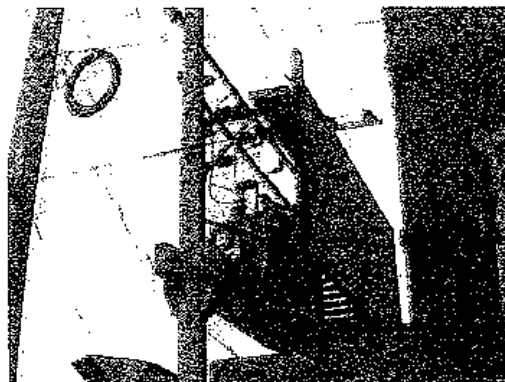
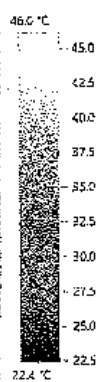
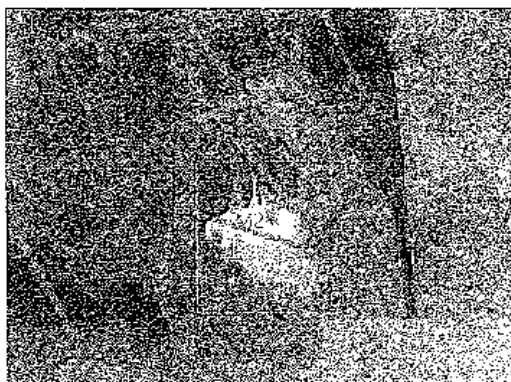
File: IV\_17586.BMT

Date: 28/5/2568

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 12:54:56



### Picture parameters:

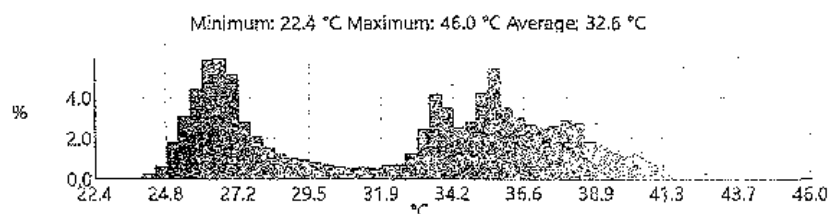
Emissivity: 0.95

Refi. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refi. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 37.1       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 38.8       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 38.3       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 46.0       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:



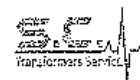
### Remarks:

TR 630 kVA; Cables at secondary side

NORMAL

# Thermography Report

## De Botan



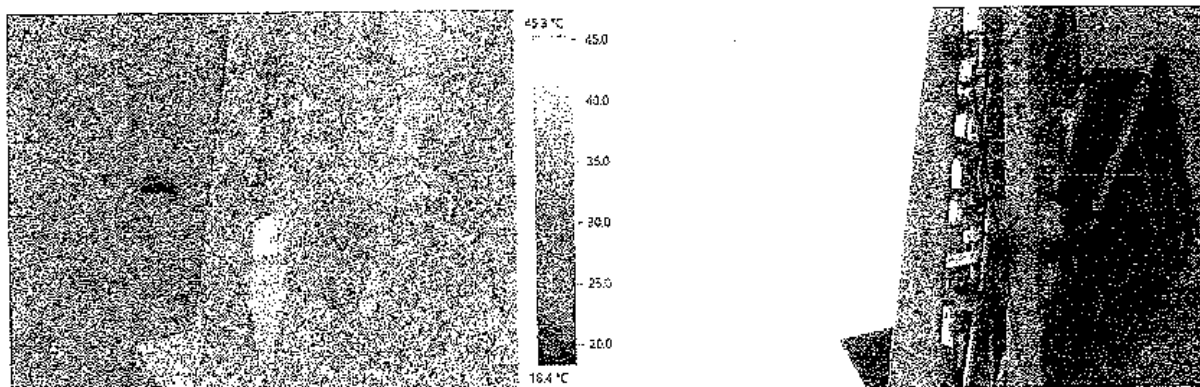
File: IV\_17587.BMT

Date: 28/5/2568

lens type: 32° x 23°

lens serial no.: 20566016

Time: 12:55:24



### Picture parameters:

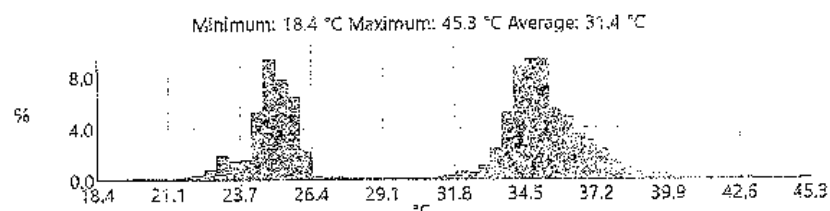
Emissivity: 0.95

Refl. temp. [°C]: 23.0

### Picture markings:

| Measurement Objects | Temp. [°C] | Emiss. | Refl. temp. [°C] | Remarks |
|---------------------|------------|--------|------------------|---------|
| Measure point 1     | 35.8       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 2     | 36.3       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Measure point 3     | 34.6       | 0.95   | 23.0             | -       |
| Hot spot 1          | 45.3       | 0.95   | 23.0             | -       |

### Histogram:



### Remarks:

TR 630 kVA; Cables at primary side

NORMAL

## Thermography Report De Botan



---

### Result:

ผลการตรวจสอบระบบไฟฟ้า โดยใช้กล้องถ่ายภาพความร้อนเพื่อวิเคราะห์

ประสิทธิภาพของอุณหภูมิในขณะปฏิบัติงาน สามารถสรุปข้อมูลและข้อเสนอนะได้ดังนี้

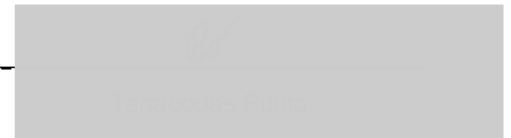
1) ระบบไฟฟ้าส่งแรงสูงและหม้อแปลงไฟฟ้า โดยรวมอยู่ในระดับปกติ

ไม่พบอุปกรณ์ที่มีระดับอุณหภูมิอยู่ในเกณฑ์เป็นอันตรายหรือควรแก้ไขเร่งด่วนขณะทำการตรวจสอบ

2) คำนแนะนำเพิ่มเติม ควรจัดให้มีการบำรุงรักษาเชิงป้องกันให้แก่ระบบเพื่อประสิทธิภาพที่ดีของระบบไฟฟ้า

---

Inspected by ,



## ภาคผนวก 5ข

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance program)



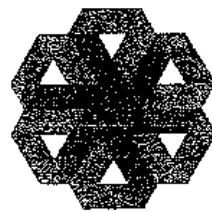


# รายงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ประจำปี 2568

25 พฤษภาคม 2568

## Preventive Maintenance Report 2025

25 May 2025



DE BOTAN

สง. น. น. น. น. น.

เดอ โบตัน ศรีนครินทร์

De Botan Sri Nakharin

บริษัท เอส.ซี. ทรานส์ฟอร์เมอร์ เซอร์วิส จำกัด

99/83 หมู่ 5 ตำบลบางน้ำจืด อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000

โทรศัพท์ 034-440-291, 081-710-1301 โทรสาร 034-440-292 อีเมล s.c\_service@hotmail.com

[www.sctransformers.com](http://www.sctransformers.com)

---

# รายงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ประจำปี 2568

25 พฤษภาคม 2568

## Preventive Maintenance Report 2025

25 May 2025

เดอ โบตัน ศรีนครินทร์

De Botan Sri Nakharin

---



บริษัท เอส.ซี. ทรานส์ฟอร์เมอร์ เซอร์วิส จำกัด

99/83 หมู่ 5 ตำบลบางน้ำจืด อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000

โทรศัพท์ 034-440-291, 081-710-1301 . โทรสาร 034-440-292 อีเมล s.c\_service@hotmail.com

[www.sctransformers.com](http://www.sctransformers.com)

บทสรุปงานบำรุงรักษาเชิงป้องกันประจำปี 2568

1. จากการตรวจสอบสภาพ การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน และการทดสอบทางไฟฟ้าที่หม้อแปลง สามารถสรุปข้อมูลได้ ดังนี้
  - สภาพอุปกรณ์โดยรวมของหม้อแปลงขนาด 630 kVA หลังทำการบำรุงรักษา อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ไม่พบอุปกรณ์หลักหรืออุปกรณ์ประกอบที่เป็นอันตรายต่อการใช้งานติดตั้งไว้ขณะทำการตรวจสอบบำรุงรักษา
  - จากการทดสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้าหลังทำการกรองน้ำมัน พบว่าค่าที่ได้จากการทดสอบนั้นผ่านเกณฑ์การทดสอบคือมีค่าเฉลี่ยมากกว่า 30 kV โดยมีค่าเฉลี่ยที่ได้จากการทดสอบเป็น 48.4 kV
2. เพื่อการใช้งานหม้อแปลงไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ แนะนำเพิ่มเติม ควรจัดให้มีการบำรุงรักษาเชิงป้องกันอย่างน้อยปีละครั้ง ทั้งนี้เพื่อเป็นการตรวจสอบสภาพความพร้อมในการใช้งานของอุปกรณ์ที่ไม่สามารถตรวจสอบได้ขณะมีการจ่ายไฟและเพื่อช่วยลดการเกิดความร้อนซึ่งเป็นสาเหตุหนึ่งของการสูญเสียพลังงานไฟฟ้าโดยไม่จำเป็น อันเนื่องมาจากปริมาณฝุ่นที่หนาแน่นและความหลวมของจุดต่อต่าง ๆ ทางไฟฟ้า



บริษัท เอส. ซี. ทรานส์ฟอร์เมอร์ เซอร์วิส จำกัด

99/83 หมู่ 5 ตำบลบ้านจิก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000

Tel. : 034-440291, 081-710-1301 Fax. : 034-440292 E-mail : s.c\_service@hotmail.com

## TRANSFORMER REPORT

|                                                                                          |                  |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|
| ลูกค้า (Customer) โดยบริษัท กรีนกรีนแอร์ (Greengreen Sri Mahachulalongkornrajavidyalaya) | ติดต่อ (Contact) | วันที่ (Date) 28 ต.ค. 68   |
| ที่อยู่ (Address) เลขที่ 12 ถนนศรีนครินทร์ แขวงหนองปรือ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250    |                  | เลขที่ (Number) TR 630 kVA |
| โทรศัพท์ (Tel.)                                                                          | โทรสาร (Fax.)    |                            |

### รายละเอียดเกี่ยวกับหม้อแปลงไฟฟ้า

|                          |                                   |                                        |
|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|
| ชนิดหม้อแปลง (Type) ONAN | ผู้ผลิต (Manufacturer) THAIANWELL | หมายเลขเครื่อง (Serial Number) 5859142 |
| หมายเลขการไฟฟ้า          | ปีที่ผลิต (Mfg. Year) 2015        |                                        |

|                         |           |                   |                                   |                                       |                           |                           |                         |
|-------------------------|-----------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|
| ขนาดกำลังไฟฟ้า Capacity | เฟส Phase | ความถี่ Frequency | แรงดันด้านปฐมภูมิ Primary Voltage | แรงดันด้านทุติยภูมิ Secondary Voltage | เวกเตอร์กรุป Vector Group | ปริมาณน้ำมัน Oil Quantity | น้ำหนักรวม Total Weight |
| 630 kVA                 | 3         | 50 Hz.            | 24000 V                           | 416/240 V                             | Dyn11                     | 340 L                     | 1655 kg                 |

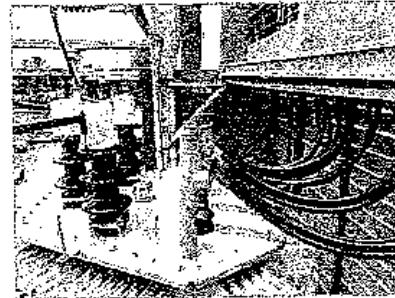
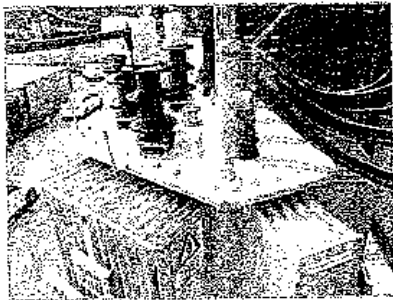
| ลำดับ (Item) | รายการตรวจสอบ (Descriptions)                                          | มาตรฐาน (Standard)                              | ผลการตรวจสอบ (Inspection results) |                      | หมายเหตุ (Remarks)        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------------|
|              |                                                                       |                                                 | ปกติ (Normal)                     | ต่ำกว่า (Under Std.) |                           |
| 1            | ตรวจสอบค่าความต้านทานของหม้อแปลงไฟฟ้า (Earth Resistance)              | ไม่เกิน 5Ω                                      | OK                                |                      | 3.02 Ω                    |
| 2            | ตรวจสอบค่าความต้านทานฉนวนของขดลวด (Insulation Resistance)             | Primary - Secondary (HV. - LV.) มากกว่า 200 MΩ  | OK                                |                      | 694 MΩ                    |
|              |                                                                       | Primary - Ground (HV. - Gnd.) มากกว่า 200 MΩ    | OK                                |                      | 571 MΩ                    |
| 3            | ตรวจสอบข้อต่อสาย (Terminal connectors)                                | แรงสูง (HV Connection) รัดแน่น สะอาด            | OK                                |                      |                           |
|              |                                                                       | แรงต่ำ (LV Connection) รัดแน่น สะอาด            | OK                                |                      |                           |
| 4            | ตรวจสอบปลอกนำสาย, บุชชิง (Bushing)                                    | แรงสูง (HV Bushing) คิวเป็นมันเรียบ             | OK                                |                      |                           |
|              |                                                                       | แรงต่ำ (LV Bushing) คิวเป็นมันเรียบ             | OK                                |                      |                           |
| 5            | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน (Protective Equipment)                          | เทอร์มิสเตอร์ (Thermometer) การวัดมีความถูกต้อง | -                                 | -                    | ไม่มี                     |
|              |                                                                       | พอร์เรลิต (Pressure relief vent)                | OK                                |                      |                           |
|              |                                                                       | ล่อฟ้าแรงสูง (Lightning Arrester)               | OK                                |                      |                           |
|              |                                                                       | ฟิวส์แรงสูง (Fuse link)                         | OK                                |                      |                           |
|              |                                                                       | ครอปเอาต์ฟิวส์ (Drop-out Fuse Cutout)           | OK                                |                      |                           |
| 6            | ตรวจสอบ Tap ปรับแรงดันของหม้อแปลง (Tap changer position)              |                                                 |                                   |                      | TAP I                     |
| 7            | ชุดกรองความชื้น (Dehydrating Breather & Silica gel)                   | สารสีน้ำเงินเข้มขึ้น                            | -                                 | -                    | ปกติ ไม่มีชุดกรองความชื้น |
| 8            | ตรวจสอบระดับของน้ำมัน (Oil Level)                                     | เหนือระดับเล็กน้อย                              | OK                                |                      |                           |
| 9            | ตรวจสอบปะเก็นต่างๆ (Gasket)                                           | ไม่มีการรั่วซึม                                 | OK                                |                      |                           |
| 10           | ค่าความต้านทานของน้ำมัน (Dielectric Breakdown Voltage, ASTM Standard) | > 30 kV / 2.54 mm.                              | OK                                |                      |                           |

|                             |      |      |      |      |      |         |        |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|---------|--------|
| การทดสอบน้ำมันครั้งที่      | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | Average | RESULT |
| ผลการทดสอบ (หลังกรองน้ำมัน) | 47.5 | 44.2 | 52.2 | 48.2 | 49.5 | 48.4    | PASS   |

|                                              |                        |
|----------------------------------------------|------------------------|
| สรุปผลการตรวจสอบโดย ช่างเทคนิค หรือ หมายเหตุ | ลูกค้าผู้รับการตรวจสอบ |
|----------------------------------------------|------------------------|

|                                                                                   |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1. สภาพโดยรวมของหม้อแปลงซึ่งรับการบำรุงรักษา อยู่ในภาวะที่สามารถปฏิบัติงานได้ปกติ | ลงชื่อ (Signature)<br>ตัวบรรจง ( ) |
| 2. ไม่พบการรั่วซึมของน้ำมันจากขดลวดแปลงไฟฟ้า                                      |                                    |
| ผู้ตรวจสอบ (Technician)<br>ตัวบรรจง                                               |                                    |

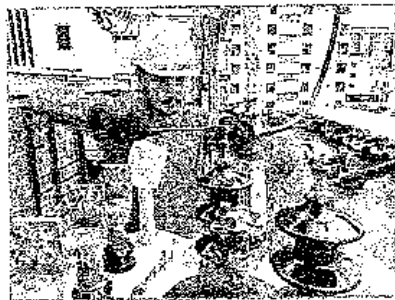
หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 630 kVA.



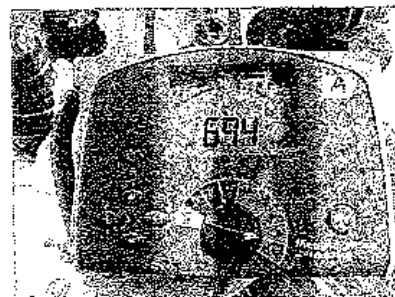
ลักษณะโดยรวมที่หม้อแปลงไฟฟ้าก่อนและหลังการบำรุงรักษา



การทำความสะอาดลูกถ้วยด้านแรงสูงและแรงต่ำของหม้อแปลง



การตรวจสอบชั้นฉนวนจุดต่อทางไฟฟ้าที่ด้านแรงสูงและแรงต่ำของหม้อแปลง

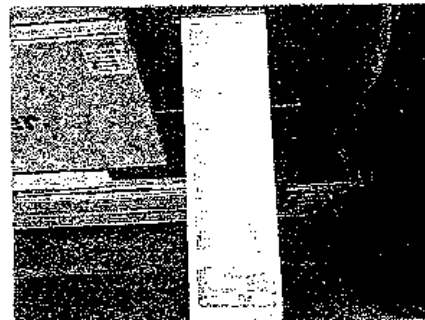
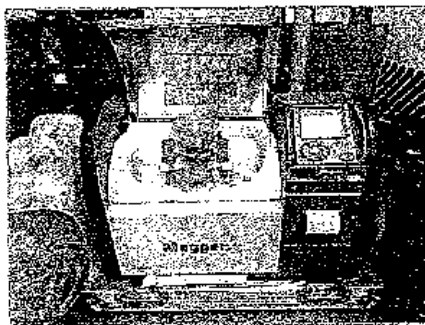


การทดสอบค่าความเป็นฉนวนของชุดลวดหม้อแปลง

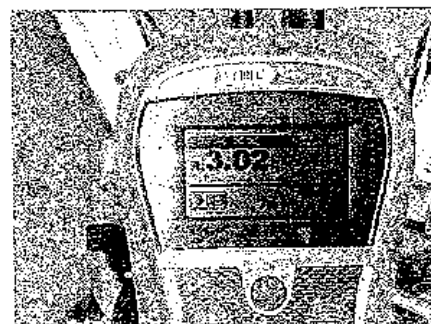
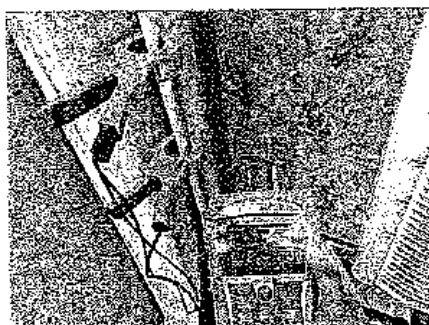
หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 630 KVA



ภาพประกอบงานกรองน้ำมันที่หม้อแปลงไฟฟ้า



การทดสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า



การทดสอบค่าความต้านทานดินของหม้อแปลงไฟฟ้า วัดค่าได้ 3.02 โอห์ม  
ค่าที่ทดสอบได้เป็นไปตามมาตรฐานที่วสท.ได้กำหนดไว้ให้ไม่เกิน 5 โอห์ม

โครงการ รวพทกษ

บริษัท เดล โมตัน จำกัด

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบน้ำดี

ปั๊มสูบน้ำดี (Ebara 3D32-200/4.0)

ตำแหน่งที่ตั้ง

ชั้น 2

| รายละเอียด                                                                              |    |                        | <input type="checkbox"/> บค. <input type="checkbox"/> กพ. <input type="checkbox"/> มค. <input type="checkbox"/> เมย. <input type="checkbox"/> พค. <input type="checkbox"/> มิย. <input type="checkbox"/> กค. <input checked="" type="checkbox"/> สค. <input type="checkbox"/> ตย. <input type="checkbox"/> ตล. <input type="checkbox"/> พย. <input type="checkbox"/> ธค. ปี 25 66 |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---|---|---|---|---|--------|---|---|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|--|--|--|
| รายการตรวจเช็คประจำวัน                                                                  |    |                        | มาตรฐาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7      | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14     | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21     | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28     | 29 | 30 | 31 |  |  |  |
| ผู้ควบคุม                                                                               | 1  | ค่าแรงสวิตช์ควบคุม     | ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 2  | ค่าแรงสวิตช์ควบคุม     | ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 3  | ค่าOverload            | 4.5 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 4  | ค่าแรงเปิดการแจ้งเตือน | คิงวิน(PESST)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| ปั๊มน้ำ                                                                                 | 5  | แรงดันน้ำเข้า(ดีด)     | 10 PSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 6  | แรงดันน้ำเข้า          | PSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 7  | เสียงผิดปกติของปั๊ม    | เดินปั๊ม/วิ่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 8  | เสียงผิดปกติของมอเตอร์ | เดินปั๊ม/วิ่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 9  | อุณหภูมิการเดินปั๊ม    | เดินปั๊ม/วิ่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 10 | รอยรั่วซึม             | ไม่รั่วซึม/แห้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 11 | การรั่วซึมของปั๊ม      | ไม่รั่วซึม/แห้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| กระแสไฟฟ้า                                                                              | 12 | I1 (L1)                | 1.1 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 13 | I2 (L2)                | 1.1 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 14 | I3 (L3)                | 1.1 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| อื่นๆ                                                                                   | 15 | ความสะอาดในช่อง        | สะอาด/ไม่สกปรก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 16 | ประตูห้องเครื่อง       | ล็อกปิด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| บันทึกโดย                                                                               |    |                        | ช่างประจำอาคาร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| ตรวจสอบโดย                                                                              |    |                        | ผู้จัดการอาคาร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| เครื่องหมายในการตรวจเช็ค                                                                |    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | บันทึก |   |   |   |   |   |   | บันทึก |   |   |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |  |  |  |
| ✓ = เป็นไปตามมาตรฐาน<br>X = ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน (ให้ระบุแก้ไข)<br>C = ต้องเปลี่ยนอะไหล่ |    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |

โครงการ รวพทกษ

บริษัท เดล โมตัน จำกัด

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบน้ำดี

ปั๊มสูบน้ำดี (Ebara 3D32-200/4.0)

ตำแหน่งที่ตั้ง

ชั้น 2

| รายละเอียด                                                                              |    |                        | <input type="checkbox"/> บค. <input type="checkbox"/> กพ. <input type="checkbox"/> มค. <input type="checkbox"/> เมย. <input type="checkbox"/> พค. <input type="checkbox"/> มิย. <input checked="" type="checkbox"/> สค. <input type="checkbox"/> ตย. <input type="checkbox"/> ตล. <input type="checkbox"/> พย. <input type="checkbox"/> ธค. ปี 25 66 |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---|---|---|---|---|--------|---|---|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|--|--|--|
| รายการตรวจเช็คประจำวัน                                                                  |    |                        | มาตรฐาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7      | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14     | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21     | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28     | 29 | 30 | 31 |  |  |  |
| ผู้ควบคุม                                                                               | 1  | ค่าแรงสวิตช์ควบคุม     | ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 2  | ค่าแรงสวิตช์ควบคุม     | ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 3  | ค่าOverload            | 4.5 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 4  | ค่าแรงเปิดการแจ้งเตือน | คิงวิน(PESST)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| ปั๊มน้ำ                                                                                 | 5  | แรงดันน้ำเข้า(ดีด)     | 10 PSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 6  | แรงดันน้ำเข้า          | PSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 7  | เสียงผิดปกติของปั๊ม    | เดินปั๊ม/วิ่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 8  | เสียงผิดปกติของมอเตอร์ | เดินปั๊ม/วิ่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 9  | อุณหภูมิการเดินปั๊ม    | เดินปั๊ม/วิ่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 10 | รอยรั่วซึม             | ไม่รั่วซึม/แห้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 11 | การรั่วซึมของปั๊ม      | ไม่รั่วซึม/แห้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| กระแสไฟฟ้า                                                                              | 12 | I1 (L1)                | 1.1 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 13 | I2 (L2)                | 1.1 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 14 | I3 (L3)                | 1.1 Amp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| อื่นๆ                                                                                   | 15 | ความสะอาดในช่อง        | สะอาด/ไม่สกปรก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
|                                                                                         | 16 | ประตูห้องเครื่อง       | ล็อกปิด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| บันทึกโดย                                                                               |    |                        | ช่างประจำอาคาร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| ตรวจสอบโดย                                                                              |    |                        | ผู้จัดการอาคาร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |
| เครื่องหมายในการตรวจเช็ค                                                                |    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | บันทึก |   |   |   |   |   |   | บันทึก |   |   |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |  |  |  |
| ✓ = เป็นไปตามมาตรฐาน<br>X = ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน (ให้ระบุแก้ไข)<br>C = ต้องเปลี่ยนอะไหล่ |    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |   |   |   |   |   |        |   |   |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |  |  |  |



โครงการ รวบรวมข้อมูล

บริษัท เดม โบตัน จำกัด

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบน้ำดี

ปั๊มสูบน้ำดี (Ebara 3D32-200/4.0)

ตำแหน่งที่ตั้ง

ชั้น 7

| รายละเอียด                                                                              |                                               | <input type="checkbox"/> มล. <input type="checkbox"/> กพ. <input type="checkbox"/> มล. <input type="checkbox"/> เมย. <input type="checkbox"/> พค. <input type="checkbox"/> มิย. <input type="checkbox"/> กค. <input type="checkbox"/> สค. <input type="checkbox"/> กย. <input type="checkbox"/> ตค. <input type="checkbox"/> พย. <input checked="" type="checkbox"/> ธค. ปี 25 63 |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--------|---|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| รายการตรวจเช็คประจำวัน                                                                  | มาตรฐาน                                       | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8      | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15     | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22     | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| ดูความดัน                                                                               | 1 ค่าแรงดันวัดชุดควบคุม AUTO                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 2 ค่าแรงดันวัดชุดควบคุมมือ AUT                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 3 ค่าแรงดันวัดชุดวัดแรงดัน                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 4 ค่าแรงดันวัดชุดการแจ้งเตือน ตั้งขึ้น(RESET) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ปั๊มสูบน้ำ                                                                              | 5 แรงดันน้ำด้านดูด(ตลิ่ง) In Hg               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 6 แรงดันน้ำด้านส่ง PSI                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 7 เสียงผิดปกติขณะเดิน เดินเรียบ/นิ่ง          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 8 เสียงผิดปกติขณะยกเครื่อง เดินเรียบ/นิ่ง     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 9 แขนงเครื่องมีการปิดเปิดสวิตช์ ระบบปกติ      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 10 รอยรั่วตามถัง ไม่รั่วซึม/มีซึม             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11 รอยรั่วตามอุปกรณ์ ไม่รั่วซึม/มีซึม                                                   |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| กระแสไฟฟ้า                                                                              | 12 R(L1)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 13 R(S/L2)                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 14 T(L3)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| อื่นๆ                                                                                   | 15 ความสะอาดในห้อง                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 16 ประตูห้องเครื่อง                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| บันทึกโดย                                                                               | ช่างประจำอาคาร                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ตรวจสอบโดย                                                                              | ผู้จัดการอาคาร                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| เครื่องหมายในการตรวจเช็ค                                                                |                                               | บันทึก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |   |   |   | บันทึก |   |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ✓ = เป็นไปตามมาตรฐาน<br>X = ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน (ให้ระบุแก้ไข)<br>C = ต้องเปลี่ยนอะไหล่ |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

โครงการ รวบรวมข้อมูล

บริษัท เดม โบตัน จำกัด

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบน้ำดี

ปั๊มสูบน้ำดี (Ebara 3D32-200/4.0)

ตำแหน่งที่ตั้ง

ชั้น 7

| รายละเอียด                                                                              |                                               | <input type="checkbox"/> มล. <input type="checkbox"/> กพ. <input type="checkbox"/> มล. <input type="checkbox"/> เมย. <input type="checkbox"/> พค. <input type="checkbox"/> มิย. <input type="checkbox"/> กค. <input type="checkbox"/> สค. <input type="checkbox"/> กย. <input type="checkbox"/> ตค. <input type="checkbox"/> พย. <input checked="" type="checkbox"/> ธค. ปี 25 63 |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--------|---|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| รายการตรวจเช็คประจำวัน                                                                  | มาตรฐาน                                       | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8      | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15     | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22     | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| ดูความดัน                                                                               | 1 ค่าแรงดันวัดชุดควบคุม AUTO                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 2 ค่าแรงดันวัดชุดควบคุมมือ AUT                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 3 ค่าแรงดันวัดชุดวัดแรงดัน                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 4 ค่าแรงดันวัดชุดการแจ้งเตือน ตั้งขึ้น(RESET) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ปั๊มสูบน้ำ                                                                              | 5 แรงดันน้ำด้านดูด(ตลิ่ง) In Hg               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 6 แรงดันน้ำด้านส่ง PSI                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 7 เสียงผิดปกติขณะเดิน เดินเรียบ/นิ่ง          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 8 เสียงผิดปกติขณะยกเครื่อง เดินเรียบ/นิ่ง     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 9 แขนงเครื่องมีการปิดเปิดสวิตช์ ระบบปกติ      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 10 รอยรั่วตามถัง ไม่รั่วซึม/มีซึม             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11 รอยรั่วตามอุปกรณ์ ไม่รั่วซึม/มีซึม                                                   |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| กระแสไฟฟ้า                                                                              | 12 R(L1)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 13 R(S/L2)                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 14 T(L3)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| อื่นๆ                                                                                   | 15 ความสะอาดในห้อง                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                         | 16 ประตูห้องเครื่อง                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| บันทึกโดย                                                                               | ช่างประจำอาคาร                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ตรวจสอบโดย                                                                              | ผู้จัดการอาคาร                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| เครื่องหมายในการตรวจเช็ค                                                                |                                               | บันทึก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |   |   |   | บันทึก |   |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    | บันทึก |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ✓ = เป็นไปตามมาตรฐาน<br>X = ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน (ให้ระบุแก้ไข)<br>C = ต้องเปลี่ยนอะไหล่ |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |        |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

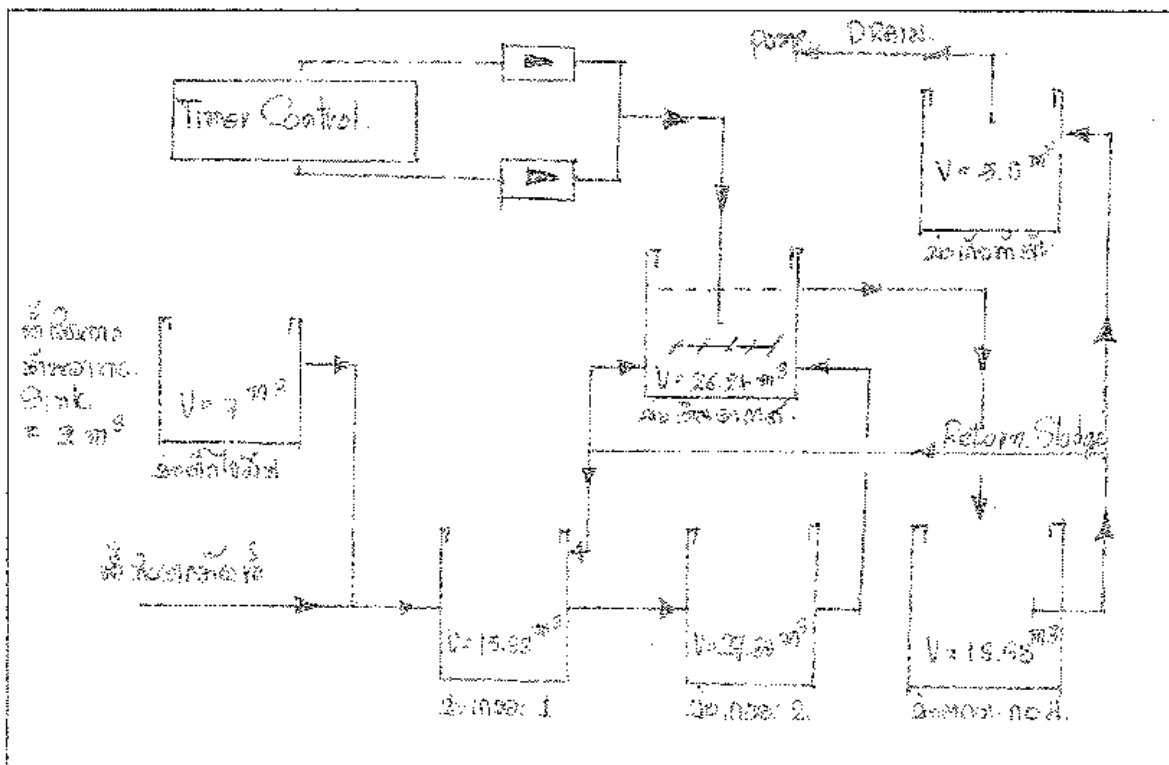
## ภาคผนวก 6ข

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของ  
แหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1) และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)



แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 12 หมู่ที่ ..... ซอย ซอยเทศบาล 240  
ถนน ซอยเทศบาล 240 แขวง/ตำบล เทศบาล 240 เขต/อำเภอ เขต 10  
จังหวัด ยโสธร โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....  
มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
ประกอบกิจการประเภท (การเกษตร)  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



สถิติและข้อมูลที่ได้มาจากแหล่งกำเนิดหลัก

| วัน<br>เดือน<br>ปี | ปริมาณ<br>การใช้ไฟฟ้า<br>ของระบบ<br>บ้าน<br>น้ำเสีย<br>(ทบม.) | ปริมาณ<br>น้ำใช้<br>ในฤกษ์กิจกรรม<br>ของ<br>แหล่งกำเนิด<br>มลพิษ<br>(ลบม.) | ปริมาณ<br>น้ำเสีย<br>ที่เข้าสู่<br>ระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ลบม.) | การระบาย<br>น้ำจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ระบาย/<br>ไม่ระบาย) | ปริมาณ<br>สารเคมีหรือ<br>สารสกัด<br>ชีวภาพที่ใช้<br>(ชื่อ/ปริมาณ)<br>(ลดหรือ<br>เพิ่ม) | การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย        |                                 |                                    |                                          |                                        |                                           |                                        | ปริมาณ<br>ตะกอน<br>ส่วนเกิน<br>ที่ผลิตขึ้นจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ลบม.) | ปัญหา<br>อุปสรรค<br>และแนวทาง<br>แก้ไข | สายติดต่อ<br>ผู้แจ้ง |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|
|                    |                                                               |                                                                            |                                                                       |                                                                    |                                                                                        | ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกรอง<br>น้ำเสีย<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกรอง<br>ไขมัน<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบ<br>ตะกอน<br>(ปกติ/<br>ผิดปกติ) | อื่น ๆ<br>(ระบุ)<br>(ปกติ/<br>ผิดปกติ) |                                                                                 |                                        |                      |
|                    |                                                               |                                                                            |                                                                       |                                                                    |                                                                                        | รวม                                    | รวม                             | รวม                                | รวม                                      | รวม                                    | รวม                                       | รวม                                    |                                                                                 |                                        |                      |
| 09/05              |                                                               |                                                                            |                                                                       |                                                                    |                                                                                        |                                        |                                 |                                    |                                          |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 1                  | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  | 5                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 2                  | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 3                  | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 4                  | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 5                  | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  | 10                                                                                     | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 6                  | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 7                  | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 8                  | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 9                  | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 10                 | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 11                 | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 12                 | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 13                 | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  | 5                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 14                 | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 15                 | 26.4                                                          | 12                                                                         | 12                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |
| 16                 | 26.2                                                          | 11                                                                         | 11                                                                    | ✓                                                                  |                                                                                        | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  | ✓                                        |                                        |                                           |                                        |                                                                                 |                                        |                      |

សម្រេចបាននូវសេចក្តីស្របគ្នា និងស្របចិត្ត

[illegible]

๑๑. คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

[illegible]

ສົມຖິດເລຂະໜັງຂຽນດ້ານການແຈ້ງຂໍ້ກ່າວຫາເກີດມາຈາກ

[illegible]

สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับสภาพแหล่งกำเนิดมลพิษ

| สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งงานวัฒนธรรม |                                                                  |                                                                          |                                                                     |                                                                        |                                                                                             |                                             |                                      |                                           |                                                  |                                                  |                                                |                                            |                                                                                                 |                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| วัน<br>เดือน<br>ปี                         | ปริมาณ<br>การใส่เศษผ้า<br>จากระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(หน่วย) | ปริมาณ<br>น้ำใช้<br>ในภาคเกษตร<br>ของ<br>แหล่งกำเนิด<br>มลพิษ<br>(ลบ.ม.) | ปริมาณ<br>น้ำเสีย<br>ที่เข้า<br>ระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ลบ.ม.) | การระบาย<br>น้ำทิ้งจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ระบาย/<br>ไม่ระบาย) | ปริมาณ<br>สารเคมีหรือ<br>สารสกัด<br>ชีวภาพที่ใช้<br>(ชื่อ/ปริมาณ)<br>(ลิตรหรือ<br>กิโลกรัม) | การคำนวณองระบบบำบัดน้ำเสีย                  |                                      |                                           |                                                  |                                                  |                                                |                                            | ปริมาณ<br>ตะกอน<br>ผ่านแบบ<br>ที่เกิดขึ้นจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสียที่นำไป<br>กำจัด<br>(ลบ.ม.) | ปัญหา<br>อุปสรรค<br>และแนวทาง<br>แก้ไข |
|                                            |                                                                  |                                                                          |                                                                     |                                                                        |                                                                                             | ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(บ่อบำบัด/ผลิตปกติ) | เครื่องสูบน้ำ<br>(บ่อบำบัด/ผลิตปกติ) | เครื่องส่งต่ออากาศ<br>(บ่อบำบัด/ผลิตปกติ) | เครื่องกวน/<br>ผสมน้ำเสีย<br>(บ่อบำบัด/ผลิตปกติ) | เครื่องกวน/<br>ผสมสารเคมี<br>(บ่อบำบัด/ผลิตปกติ) | เครื่องสูบ<br>ตะกอน<br>(บ่อบำ<br>บัด/ผลิตปกติ) | อื่นๆ<br>(ระบุ)<br>(บ่อบำ<br>บัด/ผลิตปกติ) |                                                                                                 |                                        |
|                                            |                                                                  |                                                                          |                                                                     |                                                                        |                                                                                             |                                             |                                      |                                           |                                                  |                                                  |                                                |                                            |                                                                                                 |                                        |
| 09/12/25                                   | 26.7                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      | 40                                                                                          | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 18                                         | 26.4                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 19                                         | 26.4                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 20                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 21                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 22                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 23                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 24                                         | 26.4                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 25                                         | 26.4                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 26                                         | 26.4                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      | 40                                                                                          | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 27                                         | 26.4                                                             | 12                                                                       | 12                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 28                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 29                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |
| 30                                         | 26.2                                                             | 11                                                                       | 11                                                                  | ✓                                                                      |                                                                                             | ✓                                           | ✓                                    | ✓                                         | ✓                                                |                                                  | ✓                                              | ✓                                          |                                                                                                 |                                        |



สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งที่ไม่ควบคุมพืช

| สถิติและข้อมูลที่ใช้เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ |                                                      |                                                                         |                                                                     |                                                                       |                                                                                             |                                        |                                 |                                    |                                             |                                             |                                           |                                        |                                                                                                   |                                        |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| วัน<br>เดือน<br>ปี                          | ปริมาณ<br>การใช้ไฟฟ้า<br>ของระบบ<br>บำบัด<br>(หน่วย) | ปริมาณ<br>น้ำใช้<br>ในภาคกิจกรรม<br>ของ<br>แหล่งผลิต<br>ผลิต<br>(ลบ.ม.) | ปริมาณ<br>น้ำเสีย<br>ที่เข้า<br>ระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ลบ.ม.) | การขยาย<br>น้ำทิ้งจาก<br>ระบบน้ำทิ้ง<br>(ระบบ/<br>น้ำเสีย)<br>(ลบ.ม.) | ปริมาณ<br>สารเคมีหรือ<br>สารสกัด<br>ชีวภาพที่ใช้<br>(ชื่อ/ปริมาณ)<br>(เม็ดหรือ<br>กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย            |                                 |                                    |                                             |                                             |                                           |                                        | ปริมาณ<br>ตะกอน<br>ส่วนเกิน<br>ที่เกิดขึ้นจาก<br>ระบบน้ำทิ้ง<br>น้ำเสียทั่วไป<br>กำจัด<br>(ลบ.ม.) | ปัญหา<br>อุปสรรค<br>และแนวทาง<br>แก้ไข |
|                                             |                                                      |                                                                         |                                                                     |                                                                       |                                                                                             | ระบอบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องวาง/<br>ผสมน้ำเสีย<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องวาง/<br>ผสมสารเคมี<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบ<br>ตะกอน<br>(ปกติ/<br>ผิดปกติ) | อื่น ๆ<br>(ระบุ)<br>(ปกติ/<br>ผิดปกติ) |                                                                                                   |                                        |
|                                             |                                                      |                                                                         |                                                                     |                                                                       |                                                                                             |                                        |                                 |                                    |                                             |                                             |                                           |                                        |                                                                                                   |                                        |
| 10/25                                       |                                                      |                                                                         |                                                                     |                                                                       |                                                                                             |                                        |                                 |                                    |                                             |                                             |                                           |                                        |                                                                                                   |                                        |
| 1                                           | 26.2                                                 | 41                                                                      | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 2                                           | 26.2                                                 | 41                                                                      | 11                                                                  | ✓                                                                     | 40                                                                                          | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 3                                           | 26.2                                                 | 41                                                                      | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 4                                           | 26.2                                                 | 41                                                                      | 41                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 5                                           | 26.4                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 6                                           | 26.8                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 7                                           | 26.3                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 8                                           | 26.8                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     | 40                                                                                          | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 9                                           | 26.2                                                 | 41                                                                      | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 10                                          | 26.2                                                 | 11                                                                      | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 11                                          | 26.2                                                 | 41                                                                      | 41                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 12                                          | 26.2                                                 | 41                                                                      | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 13                                          | 26.4                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 14                                          | 26.4                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     | ค.                                                                                          | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 15                                          | 26.4                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |
| 16                                          | 26.4                                                 | 12                                                                      | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                             | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                             |                                             | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                   |                                        |

ลายมือชื่อ  
ผู้บันทึก



สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับงานแหล่งกำเนิดมลพิษ

| วัน<br>เดือน<br>ปี | ปริมาณ<br>การใช้ไฟฟ้า<br>ของระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(หน่วย) | ปริมาณ<br>น้ำใช้<br>ในภาคการผลิต<br>ของ<br>แหล่งกำเนิด<br>มลพิษ<br>(ลบ.ม.) | ปริมาณ<br>น้ำเสีย<br>ที่เข้า<br>ระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ลบ.ม.) | การระบาย<br>น้ำทิ้งจาก<br>โรงงาน/บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ระบบ/<br>ไม่ระบาย) | ปริมาณ<br>สารเคมีหรือ<br>สารสกัด<br>ชีวภาพที่ใช้<br>(ชื่อ/ปริมาณ)<br>(ลิตรหรือ<br>กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย         |                                   |                                      |                                                  |                                                  |                                       |                                      | ปริมาณ<br>ตะกอน<br>สลายเกิน<br>ที่กักเก็บจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสียส่งต่อไป<br>กำจัด<br>(ลบ.ม.) | ปัญหา<br>อุปสรรค<br>และแนวทางการ<br>แก้ไข | ลายมือชื่อ<br>ผู้บันทึก |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|
|                    |                                                                 |                                                                            |                                                                     |                                                                          |                                                                                             | ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ประติมาตร) | เครื่องสูบน้ำ<br>(ประติมาตร/ลิตร) | เครื่องเติมอากาศ<br>(ประติมาตร/ลิตร) | เครื่องกรอง/<br>ตะกอนน้ำเสีย<br>(ประติมาตร/ลิตร) | เครื่องกรอง/<br>ตะกอนน้ำเสีย<br>(ประติมาตร/ลิตร) | เครื่องสูบน้ำ<br>ตะกอน<br>(ประติมาตร) | อื่น ๆ<br>(ระบุ)<br>(ประติมาตร/ลิตร) |                                                                                                  |                                           |                         |
| 11/25              |                                                                 |                                                                            |                                                                     |                                                                          |                                                                                             |                                     |                                   |                                      |                                                  |                                                  |                                       |                                      |                                                                                                  |                                           |                         |
| 1                  | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        | 5                                                                                           | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 2                  | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 3                  | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 4                  | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 5                  | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 6                  | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 7                  | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 8                  | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        | 5                                                                                           | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 9                  | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 10                 | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 11                 | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 12                 | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 13                 | 962                                                             | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 14                 | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 15                 | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        | 10                                                                                          | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |
| 16                 | 964                                                             | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                        |                                                                                             | ✓                                   | ✓                                 | ✓                                    | ✓                                                |                                                  | ✓                                     | ✓                                    |                                                                                                  |                                           |                         |



สถิติผลและข้อสังเกตที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

| สถิติผลและข้อสรุปที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ |                                             |                                                      |                                              |                                                   |                                                                       |                                 |                              |                              |                                                           |                               |                               |                                  |                                                     |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| วันเดือนปี                                    | ปริมาณการปล่อยฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทกวน) | ปริมาณน้ำใช้ ในภาคกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบายน้ำทิ้งจากถังเก็บน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดจากพืช/สัตว์ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม) | การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย |                              |                              |                                                           |                               |                               |                                  | ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่ผลิตจากถังเก็บน้ำเสีย (ลบ.ม.) | ปัญหาและแนวทางแก้ไข |
|                                               |                                             |                                                      |                                              |                                                   |                                                                       | ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องส่งน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ/เครื่องส่งน้ำ/เครื่องตกตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกรองน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องตกตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ) | สิ่งอื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ) |                                                     |                     |
|                                               |                                             |                                                      |                                              |                                                   |                                                                       |                                 |                              |                              |                                                           |                               |                               |                                  |                                                     |                     |
| 12/35                                         |                                             |                                                      |                                              |                                                   |                                                                       |                                 |                              |                              |                                                           |                               |                               |                                  |                                                     |                     |
| 1                                             | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 2                                             | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 3                                             | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 4                                             | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 5                                             | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 6                                             | 26.4                                        | 12                                                   | 12                                           | ✓                                                 | 10                                                                    | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 7                                             | 26.4                                        | 12                                                   | 12                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 8                                             | 26.4                                        | 12                                                   | 12                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 9                                             | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 10                                            | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 11                                            | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 12                                            | 26.4                                        | 12                                                   | 12                                           | ✓                                                 | 5                                                                     | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 13                                            | 26.4                                        | 12                                                   | 12                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 14                                            | 26.4                                        | 12                                                   | 12                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 15                                            | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |
| 16                                            | 26.2                                        | 11                                                   | 11                                           | ✓                                                 |                                                                       | ✓                               | ✓                            | ✓                            |                                                           |                               | ✓                             | ✓                                |                                                     |                     |

รายละเอียดผู้บันทึก

สถิติและข้อมูลพื้นที่จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

| วัน<br>เดือน<br>ปี | ปริมาณ<br>การปล่อยน้ำเสีย<br>ของระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(หน่วย) | ปริมาณ<br>น้ำใช้<br>ในทุกกิจกรรม<br>ของ<br>แหล่งกำเนิด<br>มลพิษ<br>(ลบ.ม.) | ปริมาณ<br>น้ำเสีย<br>ที่เข้า<br>ระบบ<br>บำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ลบ.ม.) | การระบาย<br>น้ำทิ้งจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย/<br>ระบาย/<br>ไม่ระบาย | ปริมาณ<br>สารเคมีที่<br>สารพิษ<br>ชีวภาพ/พืช<br>(เชื้อ/ปริมาณ)<br>(ลิตรหรือ<br>กรัม) | การส่งมอบของระบบบำบัดน้ำเสีย           |                                 |                                    |                                         |                                         |                                           |                                        | ปริมาณ<br>ตะกอน<br>ส่วนเกิน<br>ที่เก็บขึ้นจาก<br>ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย/น้ำไป<br>กำจัด<br>(ลบ.ม.) | ปัญหา<br>อุปสรรค<br>และแนวทาง<br>แก้ไข | ลายมือชื่อ<br>ผู้บันทึก |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|
|                    |                                                                     |                                                                            |                                                                     |                                                                       |                                                                                      | ระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกรอง/<br>ตะกอน<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องล้าง/<br>ตะกอน<br>(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบ<br>ตะกอน<br>(ปกติ/<br>ผิดปกติ) | อื่น ๆ<br>(ระบุ)<br>(ปกติ/<br>ผิดปกติ) |                                                                                                 |                                        |                         |
| 17/25              | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     | 5                                                                                    | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 18                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 19                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 20                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 21                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 22                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 23                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 24                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     | 5                                                                                    | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 25                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 26                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 27                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 28                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 29                 | 262                                                                 | 11                                                                         | 11                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 30                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     |                                                                                      | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |
| 31                 | 264                                                                 | 12                                                                         | 12                                                                  | ✓                                                                     | 10                                                                                   | ✓                                      | ✓                               | ✓                                  |                                         |                                         | ✓                                         | ✓                                      |                                                                                                 |                                        |                         |

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกลิสต์และข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลข้างต้นถูกต้องทุกประการ

(.....) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 12 หมู่ที่ - ซอย 40  
 ถนน รัชดาภิเษก แขวง/ตำบล รัชดา-รัชดา เขต/อำเภอ รัชดาภิเษก  
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ โทรสาร  
 มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท อุตสาหกรรม (โรงสี)  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ( )

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 ( )

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ  
 ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
 ( )

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ  
 ออกให้โดย

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated sludge process (AS)  
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ☐ ชั่วคราว/วัน (เฉพาะกรณีฉุกเฉิน)  
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) (กรณีฉุกเฉิน)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☐ เครื่องเติมอากาศ  
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี  
☐ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด (ระบุ) ฝังกลบ

## ๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1584.5000  
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 339.0000  
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 339.0000  
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 55 ลิตร/1เดือน

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบลูบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ปัญหาของน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัญหาน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## ภาคผนวก 7ข

ใบเสร็จชำระค่าเก็บขยะจากหน่วยงานท้องถิ่น (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568)



# ใบสำคัญจ่าย PAYMENT VOUCHER

เลขที่  
No.

วันที่ 16 07 68  
Date

จ่ายให้ สก. ๑ บม. ๑๕

Paid To

เพื่อชำระ

Paid For

| เลขที่ใบ<br>No.  | รายการ<br>Particulars | บัญชี<br>Account | จำนวนเงิน Amount |             |
|------------------|-----------------------|------------------|------------------|-------------|
|                  |                       |                  | บาท<br>Baht      | สต.<br>Stg. |
|                  | ค่าเช่าที่ดิน ๖๘      |                  |                  |             |
|                  |                       |                  |                  |             |
|                  |                       |                  |                  |             |
|                  |                       |                  |                  |             |
|                  |                       |                  |                  |             |
|                  |                       |                  |                  |             |
| รวมเงิน<br>Total |                       |                  |                  |             |

โดย ☒ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร  
By Cash Bank

สาขา

เลขที่เช็ค

Cheque No.

ลงวันที่

Due Date

ผู้จัดทำ

Prepared By

ผู้จัดการ

Manager

ผู้อนุมัติ

Authorized By

ผู้รับเงิน

Received by

# ใบสำคัญจ่าย PAYMENT VOUCHER

เลขที่  
No.

วันที่ 13 08 63  
Date

จ่ายให้ สห. บร. กว. ก.  
Paid To  
เพื่อชำระ  
Paid For

| เลขที่ใบ<br>No.  | รายการ<br>Particulars | ชื่อบัญชี<br>Account | จำนวนเงิน Amount |             |
|------------------|-----------------------|----------------------|------------------|-------------|
|                  |                       |                      | บาท<br>Baht      | สต.<br>Sig. |
|                  | ค่าเช่า สค. 58        |                      |                  |             |
|                  |                       |                      |                  |             |
|                  |                       |                      |                  |             |
|                  |                       |                      |                  |             |
|                  |                       |                      |                  |             |
| รวมเงิน<br>Total |                       |                      |                  |             |

โดย ☒ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร  
By Cash Bank

สาขา  
Branch

เลขที่เช็ค  
Cheque No.

ลงวันที่  
Due Date

ผู้จัดทำ  
Prepared By

ผู้จัดการ  
Manager

ผู้อนุมัติ  
Authorized By

ผู้รับเงิน  
Received by

# ใบสำคัญจ่าย PAYMENT VOUCHER

เลขที่  
No

วันที่ 15 09 68  
Date

จ่ายให้ สหวิ. ปอ. 1500

Paid To

เพื่อชำระ

Paid For

| เลขที่ใบ<br>No   | รายละเอียด<br>Particulars | ชื่อเรื่อง<br>Account | จำนวนเงิน Amount |            |
|------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|------------|
|                  |                           |                       | บาท<br>Bath      | สต.<br>Stg |
|                  | ค่าเช่า 04 68             |                       |                  |            |
|                  |                           |                       |                  |            |
|                  |                           |                       |                  |            |
|                  |                           |                       |                  |            |
|                  |                           |                       |                  |            |
| รวมเงิน<br>Total |                           |                       |                  |            |

โดย ☒ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร

By Cash Bank

สาขา

Branch

เลขที่เช็ค

Cheque No

ถึงวันที่

Due Date

ผู้จัดทำ

Prepared By

ผู้จัดการ

Manager

ผู้อนุมัติ

Authorized By

ผู้รับเงิน

Received by

# ใบสำคัญจ่าย PAYMENT VOUCHER

เลขที่  
No

วันที่ 22.10.25  
Date

จ่ายให้ ๑๓๖ ปันเจด

Paid To

เพื่อชำระ

Paid For

| เลขที่ใบ<br>No   | รายการ<br>Particulars | บัญชี<br>Account | จำนวนเงิน Amount |            |
|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------|
|                  |                       |                  | บาท<br>Bant      | สต.<br>Sig |
|                  | ค่าเช่า 10/168        |                  |                  |            |
|                  |                       |                  |                  |            |
|                  |                       |                  |                  |            |
|                  |                       |                  |                  |            |
|                  |                       |                  |                  |            |
|                  |                       |                  |                  |            |
| รวมเงิน<br>Total |                       |                  |                  |            |

โดย ☒ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร  
By Cash Bank

สาขา  
Branch

เลขที่เช็ค  
Cheque No

ลงวันที่  
Due Date

ผู้จัดทำ  
Prepared By

ผู้จัดการ  
Manager

ผู้อนุมัติ  
Authorized By

ผู้รับเงิน  
Received by

# ใบสำคัญจ่าย PAYMENT VOUCHER

เลขที่  
No.

วันที่  
Date

11.14.25

จ่ายให้

ร้านจิวเวลรี่

Paid To

เพื่อชำระ

Paid For

| เลขที่<br>No. | รายการ<br>Particulars | ชื่อบัญชี<br>Account | จำนวนเงิน / Amount |                |
|---------------|-----------------------|----------------------|--------------------|----------------|
|               |                       |                      | บาท<br>Bath        | สตางค์<br>Sang |
|               | ค่าเช่า               |                      |                    |                |
|               |                       |                      |                    |                |
|               |                       |                      |                    |                |
|               |                       |                      |                    |                |
|               |                       |                      |                    |                |
|               |                       |                      |                    |                |
| รวม<br>Total  |                       |                      |                    |                |

โดย

☒ เงินสด

☐ เช็คธนาคาร

สาขา

เลขที่เช็ค

จำนวน

By

Cash

Bank

Branch

Cheque No.

Due Date

ผู้จัดทำ

ผู้จัดการ

ผู้อนุมัติ

ผู้รับเงิน

Prepared By

Manager

Authorized By

Received by

# ใบสำคัญจ่าย PAYMENT VOUCHER

เลขที่  
No

วันที่ 08 12 25  
Date

จ่ายให้ ส.พ. ๖๖๖๖๖๖

Paid To

เพื่อชำระ

Paid For

| เลขที่ใบ<br>No   | รายการ<br>Particulars | บัญชี<br>Account | จำนวนเงิน Amount |         |
|------------------|-----------------------|------------------|------------------|---------|
|                  |                       |                  | บาท Baht         | สต. Stg |
|                  | ค่าเช่า - ๕๐.๐๐       |                  |                  |         |
|                  |                       |                  |                  |         |
|                  |                       |                  |                  |         |
|                  |                       |                  |                  |         |
|                  |                       |                  |                  |         |
|                  |                       |                  |                  |         |
| รวมเงิน<br>Total |                       |                  |                  |         |

โดย ☒ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร ☐ หักจาก

By Cash Bank

เลขที่เช็ค

Cheque No

ถึงวันที่

Due Date

ผู้จัดทำ  
Prepared By

ผู้จัดการ  
Manager

ผู้อนุมัติ  
Authorized By

ผู้รับเงิน  
Received by

**ภาคผนวก 8ข**  
**กฎระเบียบการเข้าพักอยู่อาศัย**





DE BOTAN

ต้นฉบับ

สัญญาเช่าห้องพัก

ของ

อาคาร เดอ โบตัน

สัญญาเลขที่ C24010002

ทำที่ เลขที่ 12 ซอยสุภาพงษ์ 3 แขวง 2 หมองบอน  
 ประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

วันที่ 01 มกราคม 2567

สัญญานี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท เดอ โบตัน จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 12 ซอยสุภาพงษ์ 3 แขวง 2 หมองบอน ประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “ผู้ให้เช่า” ฝ่ายหนึ่งกับ นางสาว [REDACTED] บัตรประชาชน/หนังสือเดินทาง เลขที่ [REDACTED] สัญชาติ ไทย ที่อยู่ตามบัตรประชาชน/หนังสือเดินทาง [REDACTED] รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “ผู้เช่า” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายตกลงยินยอมทำสัญญากัน โดยมีข้อความดังต่อไปนี้ :

ข้อ 1. ผู้ให้เช่าตกลงให้เช่า และผู้เช่าตกลงเช่า ห้องพักของผู้ให้เช่าในอาคาร เดอ โบตัน ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 12 ซอยสุภาพงษ์ 3 แขวง 2 หมองบอน ประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 เฉพาะห้องพักเลขที่ 517 ชั้น 5 เนื้อที่โดยประมาณ 28 ตารางเมตร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “ห้องพัก”

การเช่า ห้องพัก ตามความในวรรคแรก ให้รวมถึงเฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ต่างๆ และ บริการต่างๆ ที่ผู้ให้เช่าได้จัดเตรียมไว้ ตามในรายละเอียดทรัพย์สินที่แนบมาท้ายสัญญา

ข้อ 2. ระยะเวลาการเช่ามีระยะ 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ 01 มกราคม 2567 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2567 ในอัตราเช่า เดือนละ 6,500 บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ค่าเช่านี้ไม่รวม ค่าน้ำ ค่าไฟฟ้า ค่าโทรศัพท์ และ/หรือค่าใช้จ่ายอย่างอื่นที่ผู้เช่าได้รับจาก ห้องพัก และ/หรือตามที่กฎหมายกำหนด ซึ่งผู้เช่าจะต้องชำระค่าเช่าให้กับผู้ให้เช่าภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน

ในกรณีที่ผู้เช่าไม่ชำระค่าเช่าให้แก่ผู้ให้เช่าภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้เช่าจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ให้เช่าในอัตรา วันละ 100 บาท (-หนึ่งร้อยบาทถ้วน-) นับตั้งแต่วันที่ 6 ของเดือนที่ค้างชำระนั้นเป็นต้นไป ในกรณีที่ชำระค่าปรับแล้วเกินกว่าวันที่ 15 ของเดือนที่ค้างชำระ ผู้เช่ายินยอมชำระค่าปรับเพิ่มอีก 1 เท่าของค่าปรับทั้งหมด การจ่ายค่าปรับนี้มิได้นำไปนับรวมกับการชำระค่าเช่า อนึ่ง การเรียกเอาค่าปรับดังกล่าว ไม่ตัดสิทธิของผู้ให้เช่าในการ ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาหรือการเรียกเอาค่าเสียหายอย่างอื่นอีกจากผู้เช่า

ข้อ 3. ผู้เช่าต้องชำระค่าน้ำประปา หน่วยละ 15.50 บาท ค่าไฟฟ้า หน่วยละ 4.50 บาท และ/หรือ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการให้บริการอื่นๆให้กับ ผู้ให้เช่า และ/หรือ บริษัท เดอ โบตัน จำกัด หรือหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานอื่นที่รับผิดชอบ โดยแยกเป็นดังนี้

3.1 ค่าบริการน้ำประปา หน่วยละ 2.50 บาท ผู้เช่าต้องชำระค่าใช้จ่ายตามใบแจ้งหนี้ที่ บริษัท เดอ โบตัน จำกัด เรียกเก็บ

3.2 ค่าบริการไฟฟ้า หน่วยละ 3.50 บาท ผู้เช่าต้องชำระค่าใช้จ่ายตามใบแจ้งหนี้ที่ บริษัท เดอ โบตัน จำกัด เรียกเก็บ



DE BOTAN

ต้นฉบับ

หากผู้ให้เช่า และ/หรือ บริษัท เดอะ โบตัน จำกัด หรือหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานอื่นที่รับผิดชอบเรียกเก็บหรือเพิ่มอัตราค่าน้ำประปา หรือค่าไฟฟ้า จากผู้ให้เช่าหรือจาก บริษัท เดอะ โบตัน จำกัด เป็นจำนวนเกินกว่าที่เรียกเก็บในสัญญาแล้ว ผู้เช่าต้องเป็นผู้ชำระค่าน้ำประปาหรือค่าไฟฟ้าในจำนวนที่เพิ่มขึ้นนั้นด้วย

ข้อ 4. ในวันทำสัญญานี้ ผู้เช่าได้วางเงินประกันไว้ให้แก่ผู้ให้เช่า เพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อไปนี้

- |                                                   |                                              |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 4.1 เงินประกันการเช่า                             | 6,500 บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)              |
| 4.2 เงินประกันเฟอร์นิเจอร์                        | 6,500 บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)              |
| 4.3 ค่าเช่างวดแรก 01/01/2567 ถึงวันที่ 31/01/2567 | 6,500 บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)              |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น                               | 19,500 บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) |

ข้อ 5. ในการชำระเงิน ค่าเช่าและค่าบริการอื่นๆ ที่เกิดเพิ่มเติม ทาง “ผู้เช่า” จะต้องทำการชำระโดยการโอนเข้าธนาคารชำระด้วยบัตรเครดิต หรือ ทางเช็คเท่านั้น ซึ่งทาง “ผู้ให้เช่า” จะไม่มีการรับชำระเงินเป็นเงินสด ไม่ว่าด้วยกรณีใดๆก็ตาม หากทาง “ผู้เช่า” ชำระเงินผิดวิธี จากกรณีดังกล่าวในช่วงต้นที่ระบุไว้ หากเกิดความเสียหายใดๆเกิดขึ้น ทาง “ผู้ให้เช่า” จะถือว่า “ผู้เช่า” ไม่มีการชำระเงินดังกล่าวให้กับทาง “ผู้ให้เช่า” และ “ผู้ให้เช่า” จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นในทุกกรณี

ข้อ 6. หน้าที่ของผู้เช่า และ ระเบียบข้อบังคับเงื่อนไขการเช่า

6.1 ในวันทำสัญญานี้ ผู้เช่าได้ตรวจตรา ห้องพัก ที่เช่าพร้อมทั้งเฟอร์นิเจอร์ที่ใช้ใน ห้องพัก ตามใบรายละเอียดทรัพย์สินที่เช่าแนบท้ายสัญญาแล้ว ซึ่งมีความเรียบร้อยและครบถ้วนทุกประการ และผู้ให้เช่าได้ส่งมอบ ห้องพัก ที่เช่าพร้อมทั้งเฟอร์นิเจอร์ดังกล่าวให้แก่ผู้เช่าแล้ว

6.2 ผู้เช่า และ/หรือบริวารของผู้เช่า ต้องใช้ห้องพักที่เช่านี้เพื่อ พักอาศัย เท่านั้น ห้ามผู้เช่านำห้องพักที่เช่าไปใช้เพื่อกิจการอย่างอื่นโดยเด็ดขาด

6.3 ห้องพักที่ให้เช่า ผู้เช่าจะให้พักอาศัยได้ไม่เกิน 2 คน เท่านั้น

6.4 ห้ามมิให้ผู้เช่านำห้องพักที่เช่าไปให้ผู้อื่นเช่าช่วง หรืออาศัย ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน

6.5 ในระหว่างอายุสัญญาเช่า หากผู้เช่าต้องการ โอนสิทธิการเช่าไปให้ผู้อื่น ผู้เช่าจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรและได้รับความยินยอมจากผู้ให้เช่าก่อนเท่านั้น โดยผู้เช่าตกลงยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขและระเบียบกฎเปลี่ยนแปลงสัญญา รวมทั้งข้อตกลงยินยอมชำระค่าเช่าในการเปลี่ยนสัญญาตามที่ผู้ให้เช่ากำหนดและเรียกเก็บ

6.6 ห้ามมิให้ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า ทำการติดตั้ง ตกแต่ง ต่อเติม คอกคะปู เดินสายไฟ ทาสีห้องหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่าง ๆ ใน ห้องพัก ที่เช่า เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ให้เช่า ถึงแม้ว่า ผู้ให้เช่าให้การอนุญาตในการกระทำการนั้น หากมีความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการกระทำนั้น ๆ ผู้เช่าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายให้กับผู้ให้เช่าทั้งสิ้น หรือ ทำให้ ห้องพัก ที่เช่ากลับคืนสู่สภาพเดิม โดยค่าใช้จ่ายของผู้เช่าเองทั้งหมดตามที่ผู้ให้เช่าแจ้งไว้ให้ทราบ และเมื่อสัญญาเช่าสิ้นสุดลง ไม่ว่าด้วยเหตุใด หากมีทรัพย์สินที่ติดตั้งคร่ำกับห้องเช่า ไม่ว่าจะแยกออกจากห้องเช่าได้ยากหรือง่าย ผู้เช่าตกลงยินยอมให้ทรัพย์สินนั้นตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ให้เช่าทันที เว้นแต่ ผู้ให้เช่าจะแจ้งเป็นอย่างอื่น โดยผู้เช่าไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าตอบแทนใด ๆ ทั้งสิ้น



ต้นฉบับ

6.7 ห้ามมิให้ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า กระทำสิ่งทีก่อให้เกิดความเสี่ยงดังในยามวิกาลจนผู้อื่นได้รับความเดือดร้อน หากได้รับแจ้งจากผู้เช่ารายอื่น จะดำเนินการแจ้งด้วยการกล่าวทางวาจา และทำหนังสือตักเตือน หากผู้เช่ายังไม่ดำเนินการแก้ไข และยังไม่ปฏิบัติตามข้อบังคับ ทางบริษัทฯ จำเป็นต้องขอยกเลิกสัญญากับผู้เช่า และริบเงินประกันของผู้เช่า

6.8 ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า จะต้องดูแลรักษา ห้องพัก ที่เช่า และทรัพย์สินของผู้เช่าให้อยู่ในสภาพที่ดีและครบถ้วน และต้องไม่กระทำการใดๆ ให้เป็นอันตราย เค็ดรื้อน น่ารังเกียจ ไม่สุภาพ ก่อความรำคาญ หรือรบกวนต่อความสงบสุขในการอยู่อาศัยของผู้เช่ารายอื่นๆ หรือล่อลวงบรืหาความปลอดภัยของ ห้องพัก

6.9 ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า จะต้องรักษาความสะอาดทรัพย์สินส่วนกลางของ ห้องพัก โดยไม่ทิ้งขยะหรือกวาดฝุ่นภายใน ห้องพัก ที่เช่าออกมาในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า จะต้องนำขยะไปใส่ถุงพลาสติก และมัดปากถุงทุกครั้งก่อนนำขยะไปทิ้งในที่ทิ้งขยะ

6.10 ห้ามมิให้ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า เหน่นการพนัน หรือนำเอาทรัพย์สินซึ่งเป็นของผิดกฎหมายเข้ามาเก็บไว้ในห้องพัก หรือในบริเวณอาคาร หรือกระทำการใดๆ อันผิดกฎหมาย

6.11 ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า จะต้องไม่นำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้ามาเลี้ยงใน ห้องพัก ที่เช่า หรือในบริเวณ ห้องพัก โดยเด็ดขาด

6.12 ห้ามมิให้ผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า ตั้งรถในพื้นที่ลานจอดรถส่วนกลาง เว้นแต่ ใช้สำหรับนำพาความสะอาดเท่านั้น

6.13 ผู้เช่ายินยอมให้ผู้ให้เช่าหรือตัวแทนของผู้ให้เช่าเข้าไปใน ห้องพัก ที่เช่า เพื่อตรวจตราดูแลในเวลาอันสมควร โดยจะแจ้งให้ผู้เช่าทราบล่วงหน้าก่อน โดยผู้เช่าต้องอำนวยความสะดวกต่างๆ ให้แก่ผู้ให้เช่าหรือตัวแทนตามสมควร เว้นแต่เพื่อความปลอดภัยในทรัพย์สินหรือเพื่อประโยชน์ของผู้เช่าหรือผู้ให้เช่าก็ตามรถเข้าไปได้ทันที

6.14 ผู้ให้เช่าจะไม่รับผิดชอบทรัพย์สินที่อยู่ในความครอบครองของผู้เช่า รวมตลอดถึงภัยพิบัติต่างๆ อันอาจเกิดแก่ทรัพย์สินของผู้เช่าหรือบริวารของผู้เช่าด้วย

6.15 ผู้เช่าสัญญาว่า จะปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของบริษัท เดอ โบตัน จำกัด รวมทั้งระเบียบข้อบังคับเงื่อนไขการเช่าตามที่ระบุไว้ในสัญญา โดยถือเป็นสาระสำคัญและเป็นส่วนหนึ่งแห่งสัญญาเช่านี้ด้วย หากผู้เช่าไม่ปฏิบัติตามหรือละเมิดระเบียบข้อบังคับดังกล่าว ถือว่าผู้เช่าผิดสัญญาเช่า ผู้ให้เช่ามีสิทธิบอกเลิกสัญญาเช่าได้ทันที

ข้อ 7. บริษัท เดอ โบตัน จำกัด จะไม่รับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นกับตัวบุคคล และทรัพย์สินภายในห้องอันเกิดจากความประมาทของผู้เช่าและ/หรือบริวารของผู้เช่า

ข้อ 8. การให้เช่าที่จอดรถนี้ ไม่ใช่การรับฝากรถยนต์/รถจักรยานยนต์ หรือ โยนกรรมสิทธิ์ในการควบคุมรถยนต์/รถจักรยานยนต์ให้แก่ผู้ให้เช่า ดังนั้นความรับผิดชอบต่อรถยนต์/รถจักรยานยนต์ และทรัพย์สินต่างๆ ยังคงเป็นของผู้เช่า

ข้อ 9. หากผู้เช่าไม่ชำระค่าเช่า และผู้ให้เช่าได้มีตัวบอกกล่าวถึงผู้เช่าให้ชำระค่าเช่าแล้ว และผู้เช่าไม่ชำระภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหรือถือว่าได้รับคำบอกกล่าว หรือผู้เช่าอยู่ไม่ครบกำหนดตามสัญญาเช่า หรือผิดสัญญาเช่าข้อใดข้อหนึ่ง ผู้เช่ายินยอมให้ผู้ให้เช่าบอกเลิกสัญญาเช่าและริบเงินประกันตามข้อ 4 ได้ทันที รวมทั้งผู้เช่าจะต้องชำระค่าเช่าหรือค่าใช้จ้าง หรือค่าเสียหาย อันเนื่องมาจากการกระทำนั้นให้แก่ผู้ให้เช่าจนครบถ้วน โดยไม่รวมกับเงินประกันการเช่านี้ และยินยอมให้ผู้ให้เช่าเข้าครอบครอง ห้องพัก ที่เช่า ไม่ว่าจะเป็นการใส่กุญแจ หรือปิดกั้นทางเข้าออก หรือเข้าไปใน ห้องพัก ที่เช่า ได้ทันที โดยไม่ต้องว่าเป็นการรบกวนการครอบครอง อสังหาริมทรัพย์โดยปกติสุขของผู้เช่าแต่อย่างใด หากมีทรัพย์สินของผู้เช่าอยู่ใน ห้องพัก ที่เช่าก็ยินยอมให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ให้เช่าทันทีและยินยอมให้ผู้ให้เช่ามีสิทธินำทรัพย์สินดังกล่าวออกขายหรือทำถาวรเสียก็ได้ และผู้ให้เช่ามีสิทธินำ ห้องพักที่เช่า ออกให้ผู้เช่าคนอื่นเช่าต่อไปได้ทันที โดยผู้เช่า ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ กับผู้ให้เช่าทั้งสิ้น



DE BOTAN

ต้นฉบับ

ข้อ 10. หากผู้เช่าคิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือกระทำความผิดตามกฎหมาย หรือถูกยึดทรัพย์บังคับคดี หรือถูกฟ้องเป็นคดีล้มละลายและ ศาล ได้มีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์ ให้ถือว่าสัญญาเช่าสิ้นสุดลงทันที โดยผู้ให้เช่าไม่จำเป็นต้องบอกกล่าวให้ผู้เช่าทราบล่วงหน้า และ ผู้ให้เช่ามีสิทธิกลับเข้าครอบครอง ห้องพัก ที่เช่าได้ทันที โดยผู้เช่าต้องส่งมอบ ห้องพัก ที่เช่า ฤกษ์ และทรัพย์สินที่เช่า ในสภาพที่ติดตั้งเดิมคืนแก่ผู้ให้เช่าทันที

ข้อ 11. หากผู้เช่าประสงค์จะเช่าต่อไป หลังครบกำหนดอายุสัญญาเช่าฉบับนี้ ผู้เช่าจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนที่สัญญาเช่าฉบับนี้จะครบกำหนด เพื่อพิจารณาตกลงกันในรายละเอียดต่าง ๆ ต่อไป เช่น ค่าเช่า และเงื่อนไขอื่น ๆ ของสัญญาเช่า

ข้อ 12. ในกรณีที่ผู้ให้เช่าไม่ประสงค์จะให้ผู้เช่าทำการเช่าต่อไป หลังครบกำหนดอายุสัญญาเช่าฉบับนี้ ผู้ให้เช่าจะแจ้งให้ผู้เช่าทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนที่สัญญาเช่าฉบับนี้จะครบกำหนด

ข้อ 13. เมื่อสัญญาเช่าครบกำหนด ผู้เช่าและ/หรือบริวารต้องออกจาก ห้องพัก ที่เช่าพร้อมทั้งขนย้ายทรัพย์สินของผู้เช่าและบริวารออกไปทันที และต้องส่งมอบ ห้องพัก พร้อมทรัพย์สินตามสัญญาในสภาพที่ดีคืนให้แก่ผู้ให้เช่าทันที หากผู้เช่าไม่ส่งมอบคืนให้แก่ผู้ให้เช่า หรือไม่ขนย้ายทรัพย์สินออกจาก ห้องพัก ที่เช่า ถือว่าผู้เช่าปฏิบัติผิดสัญญาเช่า ผู้ให้เช่ามีสิทธินำข้อตกลงในสัญญาข้อ 7 มาบังคับใช้ได้ทันที

ข้อ 14. เมื่อสัญญาเช่าครบกำหนด และผู้เช่าได้ส่งมอบ ห้องพัก พร้อมทรัพย์สินตามสัญญาคืนให้แก่ผู้ให้เช่าแล้ว หากปรากฏความเสียหายใดๆ แก่ ห้องพัก หรือทรัพย์สินตามสัญญาเช่านี้ ผู้ให้เช่ามีสิทธินำเงินประกันการเช่าตามข้อ 4 มาหักชำระเป็นค่าเสียหายก่อนได้คืนทันที หากปรากฏว่าความเสียหายดังกล่าวมีมากกว่าเงินประกันที่ให้ผู้เช่า ผู้เช่าตกลงชำระค่าเสียหายในส่วนที่ยังขาดอยู่นั้นให้แก่ผู้ให้เช่าจนครบถ้วน ภายในกำหนดระยะเวลาที่ผู้ให้เช่าแจ้งให้ทราบ

ผู้ให้เช่าจะคืนเงินประกันให้แก่ผู้เช่าภายในระยะเวลา 7-14 วันทำการ โดยไม่มีดอกเบี้ย นับแต่วันที่สัญญาเช่าครบกำหนด และ ผู้เช่า และ/หรือ บริวาร ได้ทำการย้ายออกจากที่พัก และไม่ปรากฏว่าผู้เช่าได้ทำความเสียหายใดๆแก่ห้องพักผู้ให้เช่า เว้นแต่ ผู้ให้เช่ายังไม่สามารถตรวจสอบค่าใช้จ่ายได้

ข้อ 15. ผู้เช่าตกลงว่าการส่งหนังสือบอกกล่าว หมายศาล หรือเอกสารใดๆ ให้แก่ผู้เช่า นั้น หากผู้ให้เช่าได้ส่งไปที่ ห้องพัก ที่เช่าตามสัญญาแล้ว ให้ถือว่าเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมายแล้ว

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจในข้อความความสัญญานี้โดยตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ลงชื่อ.....ผู้ให้เช่า  
( บริษัท เดอ โบตัน จำกัด )

ลงชื่อ.....ผู้เช่า  
( [REDACTED] )

ลงชื่อ.....พยาน  
( [REDACTED] )

ลงชื่อ.....พยาน  
( [REDACTED] )

## ข้อแนะนำ

- ควิไฟ: การใช้เครื่องรับอากาศ หากไม่อยู่เป็นเวลานานในสัปดาห์ (ตัวกลาง) หรือแจ้งช่วงประจำฝึก
- เมื่ออยู่ครบ 1-2 อาทิตย์แรก ให้ส่งบัตรตรวจสอบชนิดไฟที่เคาน์เตอร์ เพื่อตรวจสอบการใช้งานและวางแผนค่าใช้จ่ายล่วงหน้า
- กรณีมีคราบขาว รอยละอองบนผนัง ผนังมุ้งหวัดเตียง(สีเทา) เหมภาพสี 900 บาท, ผังสีขาวจุดละ 50 บาท
- แก้วอีกแบบมาให้ 4 ขา ห้ามนั่งทำ 2 ขาเด็ดขาด เพราะขาเก้าอี้ไม่สามารถรับน้ำหนักได้
- ห้ามย้าย เคสเครื่อง เปลี่ยนมุมเฟอร์นิเจอร์เด็ดขาด หากมีความจำเป็นต้องการย้าย สามารถแจ้งพนักงานเพื่อตรวจสอบอีกครั้งว่าสามารถย้ายได้หรือไม่ \*\*ช่วงประจำฝึกเป็นผู้ดำเนินการเท่านั้น\*\*
- รักษาความสะอาดภายในห้อง การทิ้งขยะ หากปล่อยไว้นานจะมีแมลงสาบ
- ประตูเข้า-ออกด้านหลัง ลงวนลิฟท์ให้กับเจ้าของห้องที่อาศัยที่นี่แค่เพียงผู้เดียวเท่านั้น ศึกษาเพิ่มเติมตามเอกสาร
- ชั้น 9 ระบายน้ำ ศึกษาเพิ่มเติมตามเอกสาร
- สัญญา 1 ปี 2 ปี ดูตารางเรียนแต่ละปีการศึกษา ฝึกงานช่วงไหน หมดสัญญาเดือนไหน วางแผนเพื่ออยู่ต่อ/ย้ายออกล่วงหน้า กรณีทำสัญญาและอยู่ไม่ครบ ศึกษาเพิ่มเติมตามเอกสาร ข้อตกลงและเงื่อนไขย้ายก่อนสัญญา หากมีความจำเป็นและทราบล่วงหน้า สามารถแจ้งความประสงค์ได้ที่เคาน์เตอร์บริการ
- ในห้องมีเฟอร์นิเจอร์ที่หักจากไม้ อาจเกิดเชื้อรา พยายามทำให้อากาศในห้องถ่ายเทอยู่เป็นประจำ
- เครื่องแลกเปลี่ยนเป็นบริการเสริมสำหรับห้องซักผ้า (ใช้ทั้งคนภายในและภายนอก) หากช่วงนี้หม้อหรีบหมดเครื่องไม่สามารถใช้งานได้ ต้องนำแลกด้วยตนเอง
- กรณีหัดดูมาส่ง ต้องนำการ์ดเหลืองในกล่องจดหมายมารับพัสดุที่เคาน์เตอร์
- บิลเรียกเก็บค่าที่หักทุกวันที่ 25-26 ค่าจะไม่เก็บทุกวันที่ 5 ของเดือนถัดไป ค่าไฟจะเก็บ 25 ธน 26 ของแต่ละเดือน ค่าเช่าห้องหักจะเรียกเก็บล่วงหน้า
- ใบแจ้งหนี้ ค่าเช่า ค่าน้ำ-ไฟ สามารถเช็คได้ แอปพลิเคชัน Horganice ทุกวันที่ 25-26 ของทุกเดือน หากเดือนใดผู้เช่าไม่สะดวก หรือกลับต่างประเทศก่อนช่วงวันดังกล่าว ผู้เช่าสามารถแจ้งความประสงค์ให้ส่งทาง LINE ด้วยตนเองเท่านั้น ทางหอพักจะไม่ยินยอมส่งใบแจ้งหนี้ทาง LINE ทุกเดือน หากเกินวันชำระที่ระบุในสัญญา ผู้หักอาสัยต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

ก. จุฬานาอ่านรายสัปดาห์

**ภาคผนวก 9ข**  
**เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง**













**ภาคผนวก 10ข**  
**แผนการฝึกซ้อมดับเพลิงประจำปี 2568**



## แผนการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

วันที่ 21/5/26 เวลา 09.10 น. ได้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ 001 ก  
 คนพบเหตุคือ ร. ธิษณภณ ได้ร้องตะโกนเรียกให้ช่วย หัวหน้างานเข้าตรวจสอบที่เกิดเหตุ พบจุดเกิดเหตุ  
 อยู่บริเวณ ทง 001 001 ก ขณะเกิดเหตุมีเสียงดัง และมีควันลอยเต็มเป็นจำนวนมากในพื้นที่เกิดเหตุ  
 เบื้องต้นพนักงานได้ใช้ถังดับเพลิง และได้มีการตัดกระแสไฟฟ้า และช่วยกันฉีดน้ำยาเคมีแห้งสกัดเพลิง แต่ไม่สามารถ  
 ดับเพลิงได้ พนักงานช่วยกันขนของสิ่งสำคัญออกจากบริเวณใกล้จุดเกิดเหตุไปยังจุดรวมพล

### ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้

| ลำดับ | เวลา     | สถานการณ์                                                             | ขั้นตอนการปฏิบัติ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|----------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 09.10 น. | - เกิดประกายไฟบริเวณ และ<br>เกิดเสียงดัง และมี ควันลอย<br>เต็มพื้นที่ | - พนักงานผู้ประสบเหตุ<br>แจ้งเพื่อนร่วมงานให้ช่วยดับเพลิง<br>- พนักงานที่ประสบเหตุ<br>แจ้งหัวหน้างาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - ผู้ประสบเหตุ<br>1. นาย/นาง <u>                    </u><br>- เพื่อนร่วมงานที่ช่วยดับเพลิง<br>1. นาย/นาง <u>                    </u><br>2. นาย/นาง <u>                    </u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2     | 09.01 น. | - เพลวไฟยังคงลุกไหม้ และ<br>ยังไม่สามารถดับเพลิงได้                   | - หัวหน้างาน<br>รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และลงไปสำรวจ<br>พื้นที่เกิดเหตุ และแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต่อไป<br>ยัง ผอ.แผนกอะไหล่เงิน<br>- ผอ.แผนฯ สั่งฝ่ายช่างทำการตัดไฟฟ้า<br>- ผอ.แผนฯ สั่งฝ่ายปฏิบัติการทีม<br>ดับเพลิงระงับเหตุ<br>- ผอ.แผนฯ สั่งใช้แผนอพยพหนีไฟและ<br>กวดรัดสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้                                                                                                                                                                    | - ผู้ประสบเหตุ <u>                    </u><br>1. นาย/นาง <u>                    </u><br>- ผอ.แผนกอะไหล่เงิน <u>                    </u><br>1. นาย/นาง <u>                    </u><br>- คนกวดรัด <u>                    </u><br>1. นาย/นาง <u>                    </u>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3     | 09.02 น. | - เพลวไฟยังคงลุกไหม้                                                  | - ฝ่ายช่าง หลังจากได้รับคำสั่งจาก ผอ.<br>แผนฯ ก็ได้เข้าทำการตัดกระแสไฟฟ้า<br>- ฝ่ายปฏิบัติการทีมดับเพลิง หลังจาก<br>ได้รับคำสั่ง จาก ผอ.แผนฯ ก็ได้เข้าไปทำ<br>การดับเพลิงในพื้นที่เกิดเหตุ<br>- ฝ่ายปฏิบัติการทีมดับเพลิง ได้ใช้ถัง<br>ดับเพลิงเคมีแห้ง หรือระบบน้ำดับเพลิง<br>(ถ้ามี) ดับเพลิงที่กำลังลุกไหม้<br>- ฝ่ายอพยพ หลังจากได้รับคำสั่งจาก<br>ผอ.แผนฯ ให้ทำตามแผนอพยพหนีไฟ<br>- ฝ่ายอพยพ ก็ได้ทำการอพยพพนักงาน<br>ให้ไปรวมตัวกันที่จุดรวมพลของบริษัทฯ | - ฝ่ายช่าง <u>                    </u><br>1. นาย/นาง <u>                    </u><br>- ฝ่ายปฏิบัติการทีมดับเพลิง<br>ทีมดับเพลิง ที่ 1 <u>                    </u><br>1.1 นาย/นาง <u>                    </u><br>1.2 นาย/นาง <u>                    </u><br>1.3 นาย/นาง <u>                    </u><br>1.4 นาย/นาง <u>                    </u><br>1.5 นาย/นาง <u>                    </u><br>ทีมดับเพลิงที่ 2 <u>                    </u><br>2.1 นาย/นาง <u>                    </u><br>2.2 นาย/นาง <u>                    </u> |

|   |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |          |            | <p>และทำการเช็คชื่อ จำนวนพนักงาน แล้ว<br/>รายงาน ผอ.แผนฯ ต้องใช้เวลาไม่เกิน 5<br/>นาที ตั้งแต่เริ่มทำการอพยพ</p>                                                                                                                                                                                                                                   | <p>2.3 นาย/นาง.....</p> <p>2.4 นาย/นาง.....</p> <p>2.5 นาย/นาง.....</p> <p>- ฝ่ายอพยพ</p> <p>แผนก.....</p> <p>1. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>2. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>3. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>4. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>5. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>6. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>7. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>8. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>9. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>10. นาย/นาง.....</p> <p>แผนก.....</p> <p>11. นาย/นาง.....</p> |
| 4 | 10.05 น. | - เพลิงสงบ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผอ.แผนฯ สั่งทีมค้นหาเข้าค้นหา<br/>ผู้บาดเจ็บ/สูญหาย</li> <li>- ทีมค้นหา เข้าค้นหาคนที่สูญหาย/<br/>บาดเจ็บ ตามคำสั่ง ผอ.แผนฯ</li> <li>- ผอ.แผนฯ สั่งทีมปฐมพยาบาล<br/>เตรียมพร้อมที่จุดรวมพล</li> <li>- ทีมพยาบาล ทำการปฐมพยาบาลผู้ที่<br/>ได้รับบาดเจ็บ</li> <li>- ผอ.แผนฯ สั่งให้ทีมขนพลาหนะนำ</li> </ul> | <p>- ฝ่ายค้นหา</p> <p>ทีมค้นหา ที่ 1</p> <p>1.1 นาย/นาง.....</p> <p>1.2 นาย/นาง.....</p> <p>1.3 นาย/นาง.....</p> <p>ทีมค้นหา ที่ 2</p> <p>2.1 นาย/นาง.....</p> <p>2.2 นาย/นาง.....</p> <p>2.3 นาย/นาง.....</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|   |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                               |
|---|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |          |            | <p>ผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล (กรณีอาการ<br/>สาหัส)</p> <p>- ผอ.แผนฯ ส่งฝ่ายสนับสนุนจัดการ<br/>การจราจร ไม่ให้ติดขัด</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>- ทีมพยาบาล<br/>ทีมพยาบาล ที่ 1</p> <p>1.1 นาย/นาง.....</p> <p>1.2 นาย/นาง.....</p> <p>- ฝ่ายสนับสนุน/ทีมยานพาหนะ(ถ้ามี)</p> <p>1. นาย/นาง.....</p> <p>2. นาย/นาง.....</p> |
| 5 | 10.15 น. | - เพลิงสงบ | <p>- ฝ่ายปฏิบัติการทีมดับเพลิง และ<br/>เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ เข้าสำรวจพื้นที่เกิด<br/>เหตุ พร้อมรายงานผล ให้ ผอ.แผนฯ ทราบ</p> <p>- ทีมต่างๆ ที่ต้องรายงานผล ดังนี้</p> <p>1. ทีมดับเพลิงชั้นต้น</p> <p>2. ทีมดับเพลิง</p> <p>3. ทีมค้นหา</p> <p>4. ทีมปฐมพยาบาล</p> <p>5. ทีมยานพาหนะ</p> <p>6. ทีมตรวจสอบ</p> <p>ผอ.แผนฯ ประเมินความเสียหาย, สรุป<br/>สถานการณ์ และแจ้งให้พนักงานทราบ</p> <p>- กลับเข้าสู่สถานการณ์ปกติ</p> |                                                                                                                                                                               |
| 6 | 10.15 น. | - เพลิงสงบ | <p>- ผอ.แผนฯ ส่งประกาศยกเลิก<br/>สถานการณ์สิ้นสุดสถานการณ์สมมติ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                               |

ผู้ป่วย

1. นาย/นาง.....

2. นาย/นาง.....

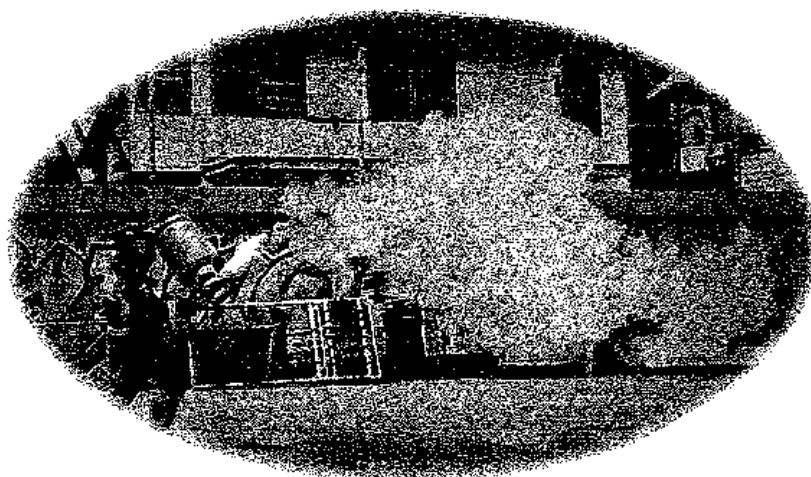
ผู้สูญหาย

1. นาย/นาง.....

# รายงาน “การฝึกซ้อมดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ”

บริษัท เดอ โบตัน จำกัด

เลขที่ ๑๒ ซอยสุภาพงษ์ ๓ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐



วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร

๗๗/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

**เจ้าหน้าที่ประสานงาน**

**ชื่อ:นายอมรเทพ กลั๊บประทุม**

**เลขทะเบียน:คพต.-ร202 (หน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น)**

**เลขทะเบียน:คพฝ.-ร202 (หน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ)**

**ติดต่อ:โทร.085-9642045**

**Line ID: mod2045**

**Email: [ASfire98@gmail.com](mailto:ASfire98@gmail.com)**

**(คติเตือนใจ)**

**ป้องกันให้เกิด ถ้าเกิดให้รีบแจ้ง**

**แจ้งแล้วให้รีบดับ ถ้าดับไม่ได้อย่าให้ลาม**

**ถ้าลามแล้วให้รีบหนี ถ้าหนีแล้วให้หนีให้รอด**

## รายงานสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เขียนที่.....สถานี่ดับเพลิงและกู้ภัยบางกะปิ

วันที่ ๒๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

## ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต กรุงเทพมหานคร (สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

เลขทะเบียนนิติบุคคล

ใบอนุญาตเลขที่.....วันอนุญาต ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ วันหมดอายุ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๗๐

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๓ หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน ดินสอ แขวง/ตำบล เสาชิงช้า เขต/อำเภอ พระนคร

จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐.....

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)☒ กรณีสถานประกอบกิจการเดียว

ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท เดอ โบตัน จำกัด

ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๒ หมู่ที่.....ตรอก/ซอย สุภาพงษ์ ๓ แยก ๒ ถนน

แขวง/ตำบล หนองบอน เขต/อำเภอ ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๕๐ โทรศัพท์.....โทรสาร.....

E-mail.....

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ๑๕ คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ๑๕ คน

ชาย ๕ คน หญิง ๘ คน ใช้เวลาในการฝึกซ้อม ๒.๒๔ นาที

ผลการดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☒ ดี ☐ ดีมาก☐ กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่ร่วมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

ตั้งอยู่เลขที่.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน

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

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....

ผลการดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☐ ดี ☐ ดีมาก

สถานประกอบกิจการที่เข้าร่วมทั้งหมด จำนวน.....แห่ง ประกอบด้วย

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ.....

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน.....คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน.....คน

๒. ชื่อสถานประกอบกิจการ.....

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน.....คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน.....คน

(กรณีมีสถานประกอบกิจการเข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟหลายแห่ง สามารถเพิ่มข้อมูลหรือจัดทำเอกสารแนบเพิ่มเติมได้)

ดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๒๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

๑. สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (แบบ กภ.จ.๒)
๒. รายชื่อวิทยากร
๓. รายละเอียดและผลการประเมินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



(ถ้ามี)



หมายเหตุ ๑. กรณีเป็นนิติบุคคลที่มีหนังสือรับรองนิติบุคคลให้ประทับตรา จะต้องมีการประทับพร้อมลงนาม  
๒. ให้รายงานสรุปผลการให้บริการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามแบบ แบบ กภ.รง.๒  
ต่อการให้บริการ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ ภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการให้บริการ



## กรุงเทพมหานคร



ผู้บังคับบัญชาที่ สป.ก. (กป.ก.๑) ๕๕/๕ /๒๕๖๘

ได้รับใบอนุญาตนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตนเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑

ขอรับรองว่า

บริษัท. เดอ. โปตน์ จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒ ซอยสุภาพพงษ์ ๓ แขวง ๒ เขตวงหมอนมอม เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

ได้ดำเนินการฝึกอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสุขภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับแก๊สและรังสีไอศติภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑๕ คน

เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

## รายชื่อวิทยากร

หน่วยงานฝึกอบรม : กรุงเทพมหานครใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑

| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล | หัวข้ออบรม       | สังกัดสถานี<br>ดับเพลิง | กรุงเทพมหานคร |
|----------|-----------|------------------|-------------------------|---------------|
| ๑        |           | ทฤษฎี/ภาคปฏิบัติ | บางกะปิ                 | กรุงเทพมหานคร |
| ๒        |           | ทฤษฎี/ภาคปฏิบัติ | บางกะปิ                 | กรุงเทพมหานคร |
| ๓        |           | ทฤษฎี/ภาคปฏิบัติ | บางกะปิ                 | กรุงเทพมหานคร |
|          |           |                  |                         |               |

บริษัท เดอ โบตัน จำกัด

กำหนดการฝึกอบรมหลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐น.

สถานที่ ๑. ประชุมชี้แจง ห้องประชุม บริษัท  
๒. ฝึกซ้อม ณ สถานจอดรถ บริษัท

| เวลา              | หัวข้อการฝึกอบรม                                                                                                                                                                                                                   | วิทยากร                                                                                                                                                | สถานที่                                 |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| ๐๙.๐๐น.-๑๑.๓๐ น.  | ประชุมชี้แจงและซักซ้อมผู้ที่เกี่ยวข้อง เรื่อง<br>๑) แผนการดับเพลิงและวิธีการดับเพลิงของ<br>สถานประกอบการ<br>๒) แผนการอพยพหนีไฟและวิธีการอพยพ<br>หนีไฟของสถานประกอบการ<br>๓) การค้นหาและช่วยเหลือ และการ<br>เคลื่อนย้าย ผู้ประสบภัย | ชื่อนายอมรเทพ กลับประทุม<br>ตำแหน่งพนักงานป้องกันและ<br>บรรเทาสาธารณภัย<br><br>ชื่อนายชิษณุพงศ์ หล้าศรี<br>ตำแหน่งพนักงานป้องกันและ<br>บรรเทาสาธารณภัย | ห้องประชุม                              |
| ๑๑.๓๐ น.-๑๒.๐๐ น. | ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟ<br>โดยการจำลองเหตุการณ์และฝึกซ้อมเสมือน<br>เหตุการณ์จริง                                                                                                                                     | วิทยากรที่ได้รับอนุมัติฯ                                                                                                                               | สถานที่ปฏิบัติงานขอ<br>ผู้เข้ารับการฝึก |



แบบ กภ.บุญ  
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ [REDACTED]

อนุญาตให้ กรุงเทพมหานคร.....

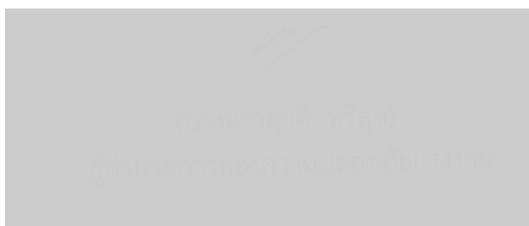
เลขทะเบียนนิติบุคคล... [REDACTED].....

ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๑๓ ถนนดินสอ แขวงเสาชิงช้า เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร.....

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎหมายว่า  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อม  
อพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย  
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๔๓๙ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ  
ของกรุงเทพมหานคร  
ใบอนุญาตเลขที่ ๐

๖๑. [Redacted]  
 ๖๒. [Redacted]  
 ๖๓. [Redacted]  
 ๖๔. [Redacted]  
 ๖๕. [Redacted]  
 ๖๖. [Redacted]  
 ๖๗. [Redacted]  
 ๖๘. [Redacted]  
 ๖๙. [Redacted]  
 ๗๐. [Redacted]  
 ๗๑. [Redacted]  
 ๗๒. [Redacted]  
 ๗๓. [Redacted]  
 ๗๔. [Redacted]  
 ๗๕. [Redacted]  
 ๗๖. [Redacted]  
 ๗๗. [Redacted]  
 ๗๘. [Redacted]  
 ๗๙. [Redacted]  
 ๘๐. [Redacted]  
 ๘๑. [Redacted]  
 ๘๒. [Redacted]  
 ๘๓. [Redacted]  
 ๘๔. [Redacted]  
 ๘๕. [Redacted]  
 ๘๖. [Redacted]  
 ๘๗. [Redacted]  
 ๘๘. [Redacted]  
 ๘๙. [Redacted]  
 ๙๐. [Redacted]

๙๑. [Redacted]  
 ๙๒. [Redacted]  
 ๙๓. [Redacted]  
 ๙๔. [Redacted]  
 ๙๕. [Redacted]  
 ๙๖. [Redacted]  
 ๙๗. [Redacted]  
 ๙๘. [Redacted]  
 ๙๙. [Redacted]  
 ๑๐๐. [Redacted]  
 ๑๐๑. [Redacted]  
 ๑๐๒. [Redacted]  
 ๑๐๓. [Redacted]  
 ๑๐๔. [Redacted]  
 ๑๐๕. [Redacted]  
 ๑๐๖. [Redacted]  
 ๑๐๗. [Redacted]  
 ๑๐๘. [Redacted]  
 ๑๐๙. [Redacted]  
 ๑๑๐. [Redacted]  
 ๑๑๑. [Redacted]  
 ๑๑๒. [Redacted]  
 ๑๑๓. [Redacted]  
 ๑๑๔. [Redacted]  
 ๑๑๕. [Redacted]  
 ๑๑๖. [Redacted]  
 ๑๑๗. [Redacted]  
 ๑๑๘. [Redacted]  
 ๑๑๙. [Redacted]  
 ๑๒๐. [Redacted]

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ  
ของกรุงเทพมหานคร  
ใบอนุญาตเลขที่ [REDACTED]

|      |            |      |               |
|------|------------|------|---------------|
| ๑๘๑. | [REDACTED] | ๒๑๑. | [REDACTED]    |
| ๑๘๒. | [REDACTED] | ๒๑๒. | [REDACTED]    |
| ๑๘๓. | [REDACTED] | ๒๑๓. | [REDACTED]    |
| ๑๘๔. | [REDACTED] | ๒๑๔. | [REDACTED]    |
| ๑๘๕. | [REDACTED] | ๒๑๕. | [REDACTED]    |
| ๑๘๖. | [REDACTED] | ๒๑๖. | [REDACTED]    |
| ๑๘๗. | [REDACTED] | ๒๑๗. | [REDACTED]    |
| ๑๘๘. | [REDACTED] | ๒๑๘. | [REDACTED]    |
| ๑๘๙. | [REDACTED] | ๒๑๙. | [REDACTED]    |
| ๑๙๐. | [REDACTED] | ๒๒๐. | [REDACTED]    |
| ๑๙๑. | [REDACTED] | ๒๒๑. | [REDACTED]    |
| ๑๙๒. | [REDACTED] | ๒๒๒. | [REDACTED]    |
| ๑๙๓. | [REDACTED] | ๒๒๓. | [REDACTED]    |
| ๑๙๔. | [REDACTED] | ๒๒๔. | [REDACTED]    |
| ๑๙๕. | [REDACTED] | ๒๒๕. | [REDACTED]    |
| ๑๙๖. | [REDACTED] | ๒๒๖. | [REDACTED]    |
| ๑๙๗. | [REDACTED] | ๒๒๗. | [REDACTED] ๕๖ |
| ๑๙๘. | [REDACTED] | ๒๒๘. | [REDACTED]    |
| ๑๙๙. | [REDACTED] | ๒๒๙. | [REDACTED] ๕๖ |
| ๒๐๐. | [REDACTED] | ๒๓๐. | [REDACTED]    |
| ๒๐๑. | [REDACTED] | ๒๓๑. | [REDACTED]    |
| ๒๐๒. | [REDACTED] | ๒๓๒. | [REDACTED]    |
| ๒๐๓. | [REDACTED] | ๒๓๓. | [REDACTED]    |
| ๒๐๔. | [REDACTED] | ๒๓๔. | [REDACTED]    |
| ๒๐๕. | [REDACTED] | ๒๓๕. | [REDACTED]    |
| ๒๐๖. | [REDACTED] | ๒๓๖. | [REDACTED]    |
| ๒๐๗. | [REDACTED] | ๒๓๗. | [REDACTED]    |
| ๒๐๘. | [REDACTED] | ๒๓๘. | [REDACTED]    |
| ๒๐๙. | [REDACTED] | ๒๓๙. | [REDACTED]    |
| ๒๑๐. | [REDACTED] | ๒๔๐. | [REDACTED]    |

[REDACTED]

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ  
ของกรุงเทพมหานคร  
ใบอนุญาตเลขที่ [REDACTED]

๒๔๑. [REDACTED]  
๒๔๒. [REDACTED]  
๒๔๓. [REDACTED]  
๒๔๔. [REDACTED]  
๒๔๕. [REDACTED]  
๒๔๖. [REDACTED]  
๒๔๗. [REDACTED]  
๒๔๘. [REDACTED]  
๒๔๙. [REDACTED]  
๒๕๐. [REDACTED]  
๒๕๑. [REDACTED]  
๒๕๒. [REDACTED]  
๒๕๓. [REDACTED]  
๒๕๔. [REDACTED]  
๒๕๕. [REDACTED]  
๒๕๖. [REDACTED]  
๒๕๗. [REDACTED]  
๒๕๘. [REDACTED]  
๒๕๙. [REDACTED]  
๒๖๐. [REDACTED]  
๒๖๑. [REDACTED]  
๒๖๒. [REDACTED]  
๒๖๓. [REDACTED]  
๒๖๔. [REDACTED]  
๒๖๕. [REDACTED]  
๒๖๖. [REDACTED]  
๒๖๗. [REDACTED]  
๒๖๘. [REDACTED]  
๒๖๙. [REDACTED]  
๒๗๐. [REDACTED]

๒๗๑. [REDACTED]  
๒๗๒. [REDACTED]  
๒๗๓. [REDACTED]  
๒๗๔. [REDACTED]  
๒๗๕. [REDACTED]  
๒๗๖. [REDACTED]  
๒๗๗. [REDACTED]  
๒๗๘. [REDACTED]  
๒๗๙. [REDACTED]  
๒๘๐. [REDACTED]  
๒๘๑. [REDACTED]  
๒๘๒. [REDACTED]  
๒๘๓. [REDACTED]  
๒๘๔. [REDACTED]  
๒๘๕. [REDACTED]  
๒๘๖. [REDACTED]  
๒๘๗. [REDACTED]  
๒๘๘. [REDACTED]  
๒๘๙. [REDACTED]  
๒๙๐. [REDACTED]  
๒๙๑. [REDACTED]  
๒๙๒. [REDACTED]  
๒๙๓. [REDACTED]  
๒๙๔. [REDACTED]  
๒๙๕. [REDACTED]  
๒๙๖. [REDACTED]  
๒๙๗. [REDACTED]  
๒๙๘. [REDACTED]  
๒๙๙. [REDACTED]  
๓๐๐. [REDACTED]

[REDACTED]



แบบ กภ.บญ  
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน  
ใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ [REDACTED]

อนุญาตให้ กรุงเทพมหานคร.....

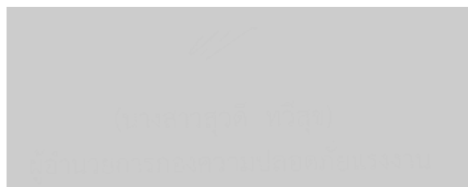
เลขทะเบียนนิติบุคคล [REDACTED].....

ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๗๓ ถนนดินสอ แขวงเสาชิงช้า เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร.....

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน  
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น  
ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๔๓๙ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



รายชื่อวิทยากรแบบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น  
ของกรุงเทพมหานคร  
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๔๑

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ๖๑. น | ๖๒. น | ๖๓. น | ๖๔. น | ๖๕. น | ๖๖. น | ๖๗. น | ๖๘. น | ๖๙. น | ๗๐. น  | ๗๑. น  | ๗๒. น  | ๗๓. น  | ๗๔. น  | ๗๕. น  | ๗๖. น  | ๗๗. น  | ๗๘. น  | ๗๙. น  | ๘๐. น  | ๘๑. น  | ๘๒. น  | ๘๓. น  | ๘๔. น  | ๘๕. น  | ๘๖. น  | ๘๗. น  | ๘๘. น  | ๘๙. น  | ๙๐. น  |
| ๙๑. น | ๙๒. น | ๙๓. น | ๙๔. น | ๙๕. น | ๙๖. น | ๙๗. น | ๙๘. น | ๙๙. น | ๑๐๐. น | ๑๐๑. น | ๑๐๒. น | ๑๐๓. น | ๑๐๔. น | ๑๐๕. น | ๑๐๖. น | ๑๐๗. น | ๑๐๘. น | ๑๐๙. น | ๑๑๐. น | ๑๑๑. น | ๑๑๒. น | ๑๑๓. น | ๑๑๔. น | ๑๑๕. น | ๑๑๖. น | ๑๑๗. น | ๑๑๘. น | ๑๑๙. น | ๑๒๐. น |

๑

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น  
ของกรุงเทพมหานคร  
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๔๑

|      |  |      |  |
|------|--|------|--|
| ๑๘๑. |  | ๒๑๑. |  |
| ๑๘๒. |  | ๒๑๒. |  |
| ๑๘๓. |  | ๒๑๓. |  |
| ๑๘๔. |  | ๒๑๔. |  |
| ๑๘๕. |  | ๒๑๕. |  |
| ๑๘๖. |  | ๒๑๖. |  |
| ๑๘๗. |  | ๒๑๗. |  |
| ๑๘๘. |  | ๒๑๘. |  |
| ๑๘๙. |  | ๒๑๙. |  |
| ๑๙๐. |  | ๒๒๐. |  |
| ๑๙๑. |  | ๒๒๑. |  |
| ๑๙๒. |  | ๒๒๒. |  |
| ๑๙๓. |  | ๒๒๓. |  |
| ๑๙๔. |  | ๒๒๔. |  |
| ๑๙๕. |  | ๒๒๕. |  |
| ๑๙๖. |  | ๒๒๖. |  |
| ๑๙๗. |  | ๒๒๗. |  |
| ๑๙๘. |  | ๒๒๘. |  |
| ๑๙๙. |  | ๒๒๙. |  |
| ๒๐๐. |  | ๒๓๐. |  |
| ๒๐๑. |  | ๒๓๑. |  |
| ๒๐๒. |  | ๒๓๒. |  |
| ๒๐๓. |  | ๒๓๓. |  |
| ๒๐๔. |  | ๒๓๔. |  |
| ๒๐๕. |  | ๒๓๕. |  |
| ๒๐๖. |  | ๒๓๖. |  |
| ๒๐๗. |  | ๒๓๗. |  |
| ๒๐๘. |  | ๒๓๘. |  |
| ๒๐๙. |  | ๒๓๙. |  |
| ๒๑๐. |  | ๒๔๐. |  |

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น  
ของกรุงเทพมหานคร  
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๔๑

|      |  |      |  |
|------|--|------|--|
| ๒๔๑. |  | ๒๗๑. |  |
| ๒๔๒. |  | ๒๗๒. |  |
| ๒๔๓. |  | ๒๗๓. |  |
| ๒๔๔. |  | ๒๗๔. |  |
| ๒๔๕. |  | ๒๗๕. |  |
| ๒๔๖. |  | ๒๗๖. |  |
| ๒๔๗. |  | ๒๗๗. |  |
| ๒๔๘. |  | ๒๗๘. |  |
| ๒๔๙. |  | ๒๗๙. |  |
| ๒๕๐. |  | ๒๘๐. |  |
| ๒๕๑. |  | ๒๘๑. |  |
| ๒๕๒. |  | ๒๘๒. |  |
| ๒๕๓. |  | ๒๘๓. |  |
| ๒๕๔. |  | ๒๘๔. |  |
| ๒๕๕. |  | ๒๘๕. |  |
| ๒๕๖. |  | ๒๘๖. |  |
| ๒๕๗. |  | ๒๘๗. |  |
| ๒๕๘. |  | ๒๘๘. |  |
| ๒๕๙. |  | ๒๘๙. |  |
| ๒๖๐. |  | ๒๙๐. |  |
| ๒๖๑. |  | ๒๙๑. |  |
| ๒๖๒. |  | ๒๙๒. |  |
| ๒๖๓. |  | ๒๙๓. |  |
| ๒๖๔. |  | ๒๙๔. |  |
| ๒๖๕. |  | ๒๙๕. |  |
| ๒๖๖. |  | ๒๙๖. |  |
| ๒๖๗. |  | ๒๙๗. |  |
| ๒๖๘. |  | ๒๙๘. |  |
| ๒๖๙. |  | ๒๙๙. |  |
| ๒๗๐. |  | ๓๐๐. |  |

## ภาคผนวก 11ข

สถิติการใช้หน้า



## สถิติการใช้ผ้า

| แปลงผัก 2-5 |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Month       | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| January     |      |      |      |      | 169  | 252  | 228  | 170  |
| February    |      |      |      |      | 201  | 198  | 321  | 287  |
| March       |      |      |      |      | 229  | 301  | 337  | 277  |
| April       |      |      |      |      | 192  | 244  | 242  | 375  |
| May         |      |      |      |      | 180  | 196  | 203  | 265  |
| June        |      |      |      |      | 215  | 176  | 137  | 150  |
| July        |      |      |      | 145  | 209  | 223  | 152  | 226  |
| August      |      |      |      | 78   | 233  | 235  | 185  | 264  |
| September   |      |      |      | 123  | 329  | 301  | 303  | 332  |
| October     |      |      |      | 159  | 302  | 258  | 283  | 282  |
| November    |      |      |      | 113  | 267  | 264  | 288  | 302  |
| December    |      |      |      | 137  | 319  | 232  | 208  | 198  |
| แปลงผัก 6-8 |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Month       | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| January     |      |      |      |      | 73   | 39   | 70   | 58   |
| February    |      |      |      |      | 78   | 66   | 75   | 68   |
| March       |      |      |      |      | 99   | 45   | 73   | 64   |
| April       |      |      |      |      | 77   | 70   | 61   | 78   |
| May         |      |      |      |      | 79   | 89   | 52   | 60   |
| June        |      |      |      |      | 81   | 105  | 43   | 35   |
| July        |      |      |      | 46   | 75   | 35   | 44   | 53   |
| August      |      |      |      | 41   | 79   | 51   | 49   | 56   |
| September   |      |      |      | 42   | 114  | 55   | 55   | 54   |
| October     |      |      |      | 53   | 113  | 46   | 54   | 52   |
| November    |      |      |      | 51   | 96   | 55   | 66   | 60   |
| December    |      |      |      | 62   | 107  | 43   | 60   | 48   |

| แปลงผัก 6-8  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Month        | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| January      |      |      |      |      | 270  | 233  | 205  | 296  | 333  |
| February     |      |      |      |      | 265  | 275  | 215  | 310  | 353  |
| March        |      |      |      |      | 335  | 309  | 225  | 259  | 288  |
| April        |      |      |      |      | 229  | 209  | 225  | 338  | 399  |
| May          |      |      |      |      | 194  | 185  | 171  | 284  | 285  |
| June         |      |      |      |      | 179  | 166  | 148  | 240  | 299  |
| July         |      |      |      | 144  | 252  | 183  | 155  | 261  | 256  |
| August       |      |      |      | 151  | 215  | 235  | 236  | 258  | 322  |
| September    |      |      |      | 138  | 216  | 149  | 261  | 201  |      |
| October      |      |      |      | 213  | 218  | 171  | 169  | 299  |      |
| November     |      |      |      | 218  | 259  | 185  | 312  | 256  |      |
| December     |      |      |      | 175  | 244  | 166  | 301  | 322  |      |
| แปลงผัก 9-11 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Month        | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| January      |      |      |      |      | 21   | 26   | 35   | 33   | 33   |
| February     |      |      |      |      | 21   | 32   | 36   | 35   | 35   |
| March        |      |      |      |      | 22   | 29   | 40   | 28   | 28   |
| April        |      |      |      |      | 23   | 33   | 39   | 39   | 39   |
| May          |      |      |      |      | 26   | 27   | 35   | 28   | 28   |
| June         |      |      |      |      | 22   | 26   | 31   | 29   | 29   |
| July         |      |      |      | 21   | 19   | 26   | 31   | 36   | 36   |
| August       |      |      |      | 34   | 25   | 29   | 34   | 33   | 33   |
| September    |      |      |      | 19   | 22   | 25   | 35   | 27   | 27   |
| October      |      |      |      | 21   | 32   | 29   | 29   | 34   | 34   |
| November     |      |      |      | 22   | 27   | 32   | 37   | 37   | 37   |
| December     |      |      |      | 27   | 28   | 27   | 31   | 40   | 40   |

หน่วย : กิ่ง

| แปลงผัก 9-11 |      |      |      |      |
|--------------|------|------|------|------|
| 2023         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| 127          | 138  | 117  |      |      |
| 110          | 118  | 125  |      |      |
| 113          | 123  | 115  |      |      |
| 105          | 112  | 140  |      |      |
| 119          | 93   | 116  |      |      |
| 125          | 90   | 114  |      |      |
| 101          | 89   | 120  |      |      |
| 108          | 98   | 133  |      |      |
| 95           | 108  | 107  |      |      |
| 117          | 88   | 143  |      |      |
| 100          | 104  | 152  |      |      |
| 58           | 111  | 117  |      |      |

## ภาคผนวก 12ข

สถิติการใช้ไฟฟ้า



| ข้อมูล 2-5 |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
| Month      | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |  |  |  |  |
| January    | 10793 | 11594 | 14891 | 3302  | 8116  | 7739  | 12430 | 9934  |  |  |  |  |
| February   | 10613 | 14093 | 14401 | 10346 | 30095 | 11030 | 15470 | 13795 |  |  |  |  |
| March      | 15270 | 16134 | 13955 | 15985 | 14233 | 14384 | 17559 | 18423 |  |  |  |  |
| April      | 14354 | 17776 | 6245  | 13281 | 11965 | 16387 | 17761 | 17009 |  |  |  |  |
| May        | 13173 | 17415 | 7940  | 12090 | 11957 | 16907 | 14659 | 14238 |  |  |  |  |
| June       | 13769 | 15323 | 8328  | 12059 | 11048 | 9863  | 10891 | 10479 |  |  |  |  |
| July       | 12486 | 12870 | 8836  | 7877  | 9693  | 10543 | 9923  | 12576 |  |  |  |  |
| August     | 12042 | 13064 | 14557 | 3871  | 10098 | 13634 | 14268 | 14817 |  |  |  |  |
| September  | 14424 | 12473 | 15315 | 6205  | 13554 | 15130 | 15392 | 15422 |  |  |  |  |
| October    | 15793 | 16081 | 12441 | 8500  | 14140 | 15222 | 15598 | 16145 |  |  |  |  |
| November   | 15118 | 13311 | 13531 | 6094  | 13559 | 15121 | 15651 | 12822 |  |  |  |  |
| December   | 10216 | 9217  | 7749  | 6590  | 13887 | 14977 | 10064 | 14963 |  |  |  |  |
| ข้อมูล 2-6 |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |
| Month      | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |  |  |  |  |
| January    | 713   | 671   | 688   | 227   | 307   | 843   | 363   | 309   |  |  |  |  |
| February   | 695   | 693   | 714   | 310   | 360   | 654   | 323   | 323   |  |  |  |  |
| March      | 841   | 695   | 576   | 495   | 489   | 444   | 554   | 345   |  |  |  |  |
| April      | 822   | 562   | 154   | 445   | 490   | 413   | 1275  | 332   |  |  |  |  |
| May        | 850   | 655   | 179   | 326   | 579   | 348   | 768   | 298   |  |  |  |  |
| June       | 828   | 582   | 330   | 293   | 515   | 389   | 666   | 294   |  |  |  |  |
| July       | 706   | 584   | 341   | 267   | 491   | 245   | 823   | 246   |  |  |  |  |
| August     | 780   | 634   | 405   | 157   | 731   | 283   | 832   | 278   |  |  |  |  |
| September  | 681   | 758   | 545   | 176   | 939   | 328   | 839   | 248   |  |  |  |  |
| October    | 896   | 609   | 590   | 196   | 970   | 348   | 830   | 262   |  |  |  |  |
| November   | 823   | 677   | 536   | 221   | 853   | 344   | 815   | 262   |  |  |  |  |
| December   | 623   | 714   | 340   | 312   | 908   | 298   | 320   | 355   |  |  |  |  |

| ข้อมูล 2-5 |       |       |       |       |       |       |       |       |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Month      | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |
| January    | 10793 | 11594 | 14891 | 3302  | 8116  | 7739  | 12430 | 9934  |
| February   | 10613 | 14093 | 14401 | 10346 | 30095 | 11030 | 15470 | 13795 |
| March      | 15270 | 16134 | 13955 | 15985 | 14233 | 14384 | 17559 | 18423 |
| April      | 14354 | 17776 | 6245  | 13281 | 11965 | 16387 | 17761 | 17009 |
| May        | 13173 | 17415 | 7940  | 12090 | 11957 | 16907 | 14659 | 14238 |
| June       | 13769 | 15323 | 8328  | 12059 | 11048 | 9863  | 10891 | 10479 |
| July       | 12486 | 12870 | 8836  | 7877  | 9693  | 10543 | 9923  | 12576 |
| August     | 12042 | 13064 | 14557 | 3871  | 10098 | 13634 | 14268 | 14817 |
| September  | 14424 | 12473 | 15315 | 6205  | 13554 | 15130 | 15392 | 15422 |
| October    | 15793 | 16081 | 12441 | 8500  | 14140 | 15222 | 15598 | 16145 |
| November   | 15118 | 13311 | 13531 | 6094  | 13559 | 15121 | 15651 | 12822 |
| December   | 10216 | 9217  | 7749  | 6590  | 13887 | 14977 | 10064 | 14963 |
| ข้อมูล 2-6 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Month      | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |
| January    | 713   | 671   | 688   | 227   | 307   | 843   | 363   | 309   |
| February   | 695   | 693   | 714   | 310   | 360   | 654   | 323   | 323   |
| March      | 841   | 695   | 576   | 495   | 489   | 444   | 554   | 345   |
| April      | 822   | 562   | 154   | 445   | 490   | 413   | 1275  | 332   |
| May        | 850   | 655   | 179   | 326   | 579   | 348   | 768   | 298   |
| June       | 828   | 582   | 330   | 293   | 515   | 389   | 666   | 294   |
| July       | 706   | 584   | 341   | 267   | 491   | 245   | 823   | 246   |
| August     | 780   | 634   | 405   | 157   | 731   | 283   | 832   | 278   |
| September  | 681   | 758   | 545   | 176   | 939   | 328   | 839   | 248   |
| October    | 896   | 609   | 590   | 196   | 970   | 348   | 830   | 262   |
| November   | 823   | 677   | 536   | 221   | 853   | 344   | 815   | 262   |
| December   | 623   | 714   | 340   | 312   | 908   | 298   | 320   | 355   |

| Global Data Overview |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Month                | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 2028  |
| January              | 14383 | 12850 | 11269 | 5540  | 10896 | 9716  | 15283 | 14434 | 17203 | 14895 | 16507 |
| February             | 13173 | 14295 | 9685  | 7950  | 11046 | 13061 | 17850 | 17203 | 14895 | 16507 | 14895 |
| March                | 17628 | 15544 | 8411  | 12413 | 16253 | 16570 | 22406 | 21895 | 14895 | 16507 | 14895 |
| April                | 15797 | 16274 | 3752  | 9318  | 13454 | 17763 | 23538 | 22382 | 14895 | 16507 | 14895 |
| May                  | 15411 | 15199 | 7055  | 6658  | 13280 | 14121 | 17931 | 15515 | 14895 | 16507 | 14895 |
| June                 | 16731 | 15753 | 12200 | 9926  | 11062 | 10948 | 14184 | 18133 | 14895 | 16507 | 14895 |
| July                 | 15968 | 14844 | 12567 | 12347 | 13722 | 15127 | 15818 | 19607 | 14895 | 16507 | 14895 |
| August               | 15641 | 15347 | 11614 | 11908 | 13551 | 15122 | 19284 | 19863 | 14895 | 16507 | 14895 |
| September            | 12156 | 11586 | 10073 | 9842  | 12923 | 12382 | 13944 | 15108 | 14895 | 16507 | 14895 |
| October              | 13558 | 12643 | 8124  | 12397 | 12412 | 12450 | 17495 | 19815 | 14895 | 16507 | 14895 |
| November             | 17307 | 12873 | 11257 | 13321 | 13763 | 12913 | 19319 | 14609 | 14895 | 16507 | 14895 |
| December             | 18106 | 12777 | 10059 | 8373  | 12624 | 12250 | 16657 | 17210 | 14895 | 16507 | 14895 |
| Global Data Overview |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Month                | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 2028  |
| January              | 6681  | 4117  | 2390  | 1303  | 1374  | 1278  | 2014  | 1910  | 1845  | 1845  | 1845  |
| February             | 6202  | 3922  | 2100  | 1430  | 1330  | 1323  | 1935  | 1845  | 1845  | 1845  | 1845  |
| March                | 7942  | 3856  | 2124  | 1776  | 1559  | 1565  | 2054  | 2025  | 2025  | 2025  | 2025  |
| April                | 7125  | 4047  | 1526  | 1633  | 1325  | 1536  | 2134  | 1947  | 1947  | 1947  | 1947  |
| May                  | 8110  | 3524  | 1729  | 1522  | 1403  | 1539  | 2290  | 1941  | 1941  | 1941  | 1941  |
| June                 | 7729  | 3192  | 1740  | 1581  | 1388  | 1406  | 1892  | 1817  | 1817  | 1817  | 1817  |
| July                 | 7223  | 2657  | 1882  | 1415  | 1303  | 1572  | 1869  | 1928  | 1928  | 1928  | 1928  |
| August               | 7024  | 2832  | 1692  | 1334  | 1387  | 1606  | 1998  | 1907  | 1907  | 1907  | 1907  |
| September            | 6863  | 2516  | 1637  | 1251  | 1373  | 1503  | 1840  | 1742  | 1742  | 1742  | 1742  |
| October              | 4555  | 2688  | 1601  | 1436  | 1425  | 1670  | 2172  | 2014  | 2014  | 2014  | 2014  |
| November             | 4241  | 2336  | 1550  | 1501  | 1445  | 1556  | 2160  | 1941  | 1941  | 1941  | 1941  |
| December             | 4242  | 2265  | 1428  | 1352  | 1479  | 1515  | 1947  | 2055  | 2055  | 2055  | 2055  |

| Global Data Overview             |       |       |       |       |       |       |       |       |               |  |  |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|--|--|
| Regional Performance Analysis    |       |       |       |       |       |       |       |       |               |  |  |
| Quarterly Sales Data (2018-2025) |       |       |       |       |       |       |       |       |               |  |  |
| Month                            | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  | Annual Totals |  |  |
| January                          | 14383 | 12860 | 11269 | 5540  | 10896 | 9716  | 15283 | 14434 | 100000        |  |  |
| February                         | 13173 | 14295 | 9685  | 7950  | 11046 | 13061 | 17850 | 17203 | 100000        |  |  |
| March                            | 17628 | 15544 | 8411  | 12413 | 16253 | 16570 | 22406 | 21895 | 100000        |  |  |
| April                            | 15797 | 16274 | 3752  | 9318  | 13454 | 17763 | 23538 | 22382 | 100000        |  |  |
| May                              | 15411 | 15199 | 7055  | 6658  | 13280 | 14121 | 17931 | 19515 | 100000        |  |  |
| June                             | 16731 | 15753 | 12000 | 9926  | 11062 | 10948 | 14184 | 18133 | 100000        |  |  |
| July                             | 15968 | 14844 | 12567 | 12347 | 13722 | 15127 | 15818 | 19607 | 100000        |  |  |
| August                           | 15641 | 15347 | 11614 | 11908 | 13551 | 15122 | 19284 | 19863 | 100000        |  |  |
| September                        | 12156 | 11586 | 10073 | 9842  | 12923 | 12382 | 13944 | 15103 | 100000        |  |  |
| October                          | 13958 | 12643 | 8124  | 12397 | 12412 | 12450 | 17495 | 19815 | 100000        |  |  |
| November                         | 17307 | 12873 | 11257 | 13321 | 13763 | 12913 | 19319 | 14609 | 100000        |  |  |
| December                         | 18106 | 12777 | 10059 | 8373  | 12624 | 12250 | 16657 | 17210 | 100000        |  |  |
| Global Market Trends             |       |       |       |       |       |       |       |       |               |  |  |
| Month                            | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  | Annual Totals |  |  |
| January                          | 6681  | 4117  | 2390  | 1303  | 1374  | 1278  | 2014  | 1910  | 100000        |  |  |
| February                         | 6202  | 3922  | 2100  | 1430  | 1330  | 1323  | 1935  | 1845  | 100000        |  |  |
| March                            | 7942  | 3856  | 2124  | 1776  | 1559  | 1565  | 2054  | 2025  | 100000        |  |  |
| April                            | 7125  | 4047  | 1526  | 1633  | 1325  | 1536  | 2134  | 1947  | 100000        |  |  |
| May                              | 8110  | 3524  | 1729  | 1522  | 1403  | 1539  | 2290  | 1941  | 100000        |  |  |
| June                             | 7729  | 3192  | 1740  | 1581  | 1388  | 1406  | 1892  | 1817  | 100000        |  |  |
| July                             | 7223  | 2657  | 1882  | 1415  | 1303  | 1572  | 1869  | 1928  | 100000        |  |  |
| August                           | 7024  | 2832  | 1692  | 1334  | 1387  | 1606  | 1998  | 1907  | 100000        |  |  |
| September                        | 6863  | 2516  | 1637  | 1251  | 1373  | 1503  | 1840  | 1742  | 100000        |  |  |
| October                          | 4555  | 2688  | 1601  | 1436  | 1425  | 1670  | 2172  | 2014  | 100000        |  |  |
| November                         | 4241  | 2336  | 1550  | 1501  | 1445  | 1556  | 2160  | 1941  | 100000        |  |  |
| December                         | 4242  | 2265  | 1428  | 1352  | 1479  | 1515  | 1947  | 2055  | 100000        |  |  |

|           |      | Annual |      |      |      |
|-----------|------|--------|------|------|------|
| Month     | 2023 | 2024   | 2025 | 2026 | 2027 |
| January   | 1158 | 2287   | 2227 | 2227 | 2227 |
| February  | 1954 | 2275   | 2351 | 2351 | 2351 |
| March     | 1418 | 2487   | 2629 | 2629 | 2629 |
| April     | 1577 | 2454   | 2483 | 2483 | 2483 |
| May       | 1830 | 2241   | 2024 | 2024 | 2024 |
| June      | 1838 | 2219   | 2316 | 2316 | 2316 |
| July      | 1750 | 1861   | 1897 | 1897 | 1897 |
| August    | 1972 | 2124   | 2209 | 2209 | 2209 |
| September | 1612 | 1751   | 1924 | 1924 | 1924 |
| October   | 1863 | 1762   | 2147 | 2147 | 2147 |
| November  | 1758 | 2145   | 2164 | 2164 | 2164 |
| December  | 1622 | 2086   | 1959 | 1959 | 1959 |
|           |      |        |      |      |      |
| Month     | 2025 | 2026   | 2027 | 2028 | 2029 |
| January   | 24   | 223    | 363  | 363  | 363  |
| February  | 24   | 255    | 300  | 300  | 300  |
| March     | 26   | 260    | 327  | 327  | 327  |
| April     | 26   | 248    | 235  | 235  | 235  |
| May       | 29   | 245    | 7    | 7    | 7    |
| June      | 17   | 244    | 57   | 57   | 57   |
| July      |      | 246    | 94   | 94   | 94   |
| August    |      | 249    | 128  | 128  | 128  |
| September |      | 240    | 37   | 37   | 37   |
| October   |      | 188    | 62   | 62   | 62   |
| November  |      | 161    | 148  | 148  | 148  |
| December  |      | 170    | 55   | 55   | 55   |

|           |      | Annual |      |      |      |
|-----------|------|--------|------|------|------|
| Month     | 2023 | 2024   | 2025 | 2026 | 2027 |
| January   | 1158 | 2287   | 2227 | 2227 | 2227 |
| February  | 1954 | 2275   | 2351 | 2351 | 2351 |
| March     | 1418 | 2487   | 2629 | 2629 | 2629 |
| April     | 1577 | 2454   | 2483 | 2483 | 2483 |
| May       | 1830 | 2241   | 2024 | 2024 | 2024 |
| June      | 1838 | 2219   | 2316 | 2316 | 2316 |
| July      | 1750 | 1861   | 1897 | 1897 | 1897 |
| August    | 1972 | 2124   | 2209 | 2209 | 2209 |
| September | 1612 | 1751   | 1924 | 1924 | 1924 |
| October   | 1863 | 1762   | 2147 | 2147 | 2147 |
| November  | 1758 | 2145   | 2164 | 2164 | 2164 |
| December  | 1622 | 2086   | 1959 | 1959 | 1959 |
|           |      |        |      |      |      |
| Month     | 2025 | 2026   | 2027 | 2028 | 2029 |
| January   | 24   | 223    | 363  | 363  | 363  |
| February  | 24   | 255    | 300  | 300  | 300  |
| March     | 26   | 260    | 327  | 327  | 327  |
| April     | 26   | 248    | 235  | 235  | 235  |
| May       | 29   | 245    | 7    | 7    | 7    |
| June      | 17   | 244    | 57   | 57   | 57   |
| July      |      | 246    | 94   | 94   | 94   |
| August    |      | 249    | 128  | 128  | 128  |
| September |      | 240    | 37   | 37   | 37   |
| October   |      | 188    | 62   | 62   | 62   |
| November  |      | 161    | 148  | 148  | 148  |
| December  |      | 170    | 55   | 55   | 55   |

## ภาคผนวก 13ข

เอกสารประชาสัมพันธ์การใช้ไฟฟ้าของโครงการ



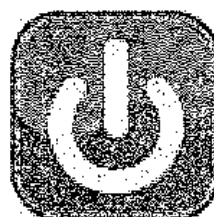
# มาตรการประหยัดพลังงาน

## รณรงค์การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม



### คอมพิวเตอร์

ปิดจอคอมพิวเตอร์ช่วงพักเที่ยง  
ปิดเครื่องทุกครั้งหลังใช้งานเสร็จ  
เปลี่ยนการส่งข้อมูลผ่านคอมพิวเตอร์  
แทนการใช้กระดาษ



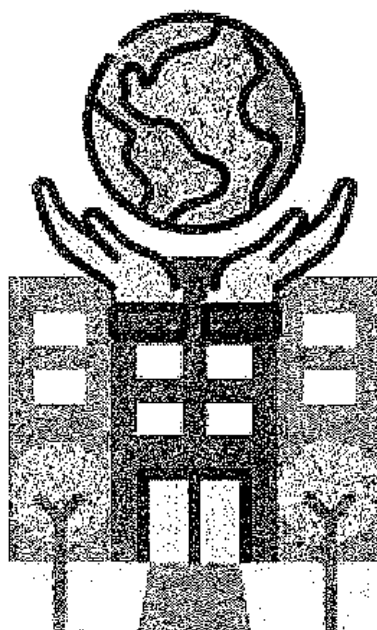
### ปิดสวิทช์

ปิดสวิทช์ไฟ เครื่องใช้  
ไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า  
ทุกครั้ง เมื่อเลิกใช้งาน



### ถอดปลั๊ก

ถอดปลั๊กทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน  
เครื่องใช้ไฟฟ้าทุกประเภท



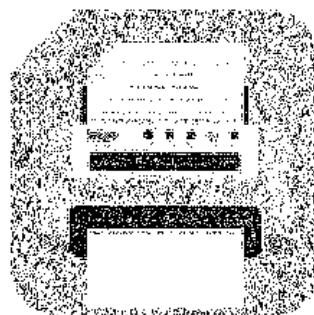
### ปรับแอร์

ปรับแอร์ที่อุณหภูมิ 25 องศา  
เพื่อประหยัดพลังงาน



### บันได-ลิฟต์

ขึ้นลงชั้นเดียว  
เปลี่ยนใช้บันไดแทนลิฟต์



### เครื่องปริ้นต์

ปิดเครื่องทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน

ใช้กระดาษรีไซเคิลและปริ้นต์ขาวดำแทน เพื่อลดปริมาณการใช้กระดาษ

**ภาคผนวก 14ข**  
**รายชื่อผู้พักอาศัยที่มีรถยนต์จอดในโครงการ**



2014.04.13

| วันที่พบผู้ป่วย | เลขที่ภาคี | รหัสโรค | การวินิจฉัย | ประวัติ | ผลการตรวจ | การรักษา |
|-----------------|------------|---------|-------------|---------|-----------|----------|
|                 |            |         |             |         |           |          |

**ภาคผนวก 15ข**  
**เอกสารตรวจสอบรอยร้าว**







ตารางการตรวจสอบความพร้อมโครงสร้าง รอยร้าว รั่วซึม (โครงการ ราชพฤกษ์)

ประจำเดือน 12 / 25 68

| รายการ        | ผลการตรวจ                        | ชั้น9 | ชั้น8 | ชั้น7 | ชั้น6 | ชั้น5 | ชั้น4 | ชั้น3 | ชั้น2 | ชั้น1 | หมายเหตุ/ตำแหน่งที่เกิด/อื่นๆ  |
|---------------|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------|
| ฝ้าเพดาน<br>A | 1.มีรอยแตกร้าว                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 3.วัสดุหมดสภาพ(เปลี่ยน)          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 4.ซีลยางหลุด                     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 5. ....                          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
| ผนัง<br>B     | 1.มีรอยแตก                       | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 3.ปูนฉาบร่อน                     | ✓     | ✗     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ฉาบ 100% สอดไส้ 100% ทาสี 100% |
|               | 4.ปูนฉาบไม่เรียบ                 | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
| ประตู<br>C    | 1.มีรอยร้าว                      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 3.บานพับงอ                       | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✗     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | สกรู 50% 2บาน 100% 1บาน 50%    |
|               | 4.ขอบสีบานล้าไม่เท่ากัน          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
| หน้าต่าง<br>D | 1.กรอบเฟรม แตก บิ่น              | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 3.เก็บยาแนว ยางขอบกรงจก          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 4.ขอบสีบานล้าไม่เท่ากัน          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
| หลังคา<br>E   | 1.มีรอยร้าว                      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 3.ยาแนวหลุดร่อน                  | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |
|               | 4.มุมตัว วัสดุไม่รับกับโครงสร้าง | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                |

|      |  |
|------|--|
| ชื่อ |  |
| ชื่อ |  |

ตารางการตรวจสอบความพร้อมโครงสร้าง รอยร้าว รั่วซึม (โครงการ ราชพฤกษ์)

ประจำเดือน 11 / 25 68

| รายการ        | ผลการตรวจ                        | ชั้น9 | ชั้น8 | ชั้น7 | ชั้น6 | ชั้น5 | ชั้น4 | ชั้น3 | ชั้น2 | ชั้น1 | หมายเหตุ/ตำแหน่งที่เกิด/อื่นๆ     |
|---------------|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------|
| ฝ้าเพดาน<br>A | 1.มีรอยแตกร้าว                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 3.วัสดุหมดสภาพ(เปลี่ยน)          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 4.ซีลยางหลุด                     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 5. ....                          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
| ผนัง<br>B     | 1.มีรอยแตก                       | ✗     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ฉาบ 100% สอดไส้ 100% ทาสี 100%    |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 3.ปูนฉาบร่อน                     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 4.ปูนฉาบไม่เรียบ                 | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
| ประตู<br>C    | 1.มีรอยร้าว                      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 3.บานพับงอ                       | ✓     | ✓     | ✓     | ✗     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | สกรู 100% 2บาน 100% 1บาน 100%     |
|               | 4.ขอบสีบานล้าไม่เท่ากัน          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
| หน้าต่าง<br>D | 1.กรอบเฟรม แตก บิ่น              | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✗     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | รอยแตก 100% สอดไส้ 100% ทาสี 100% |
|               | 3.เก็บยาแนว ยางขอบกรงจก          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 4.ขอบสีบานล้าไม่เท่ากัน          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
| หลังคา<br>E   | 1.มีรอยร้าว                      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 2.มีน้ำรั่วซึม                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 3.ยาแนวหลุดร่อน                  | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |
|               | 4.มุมตัว วัสดุไม่รับกับโครงสร้าง | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |                                   |

|      |  |
|------|--|
| ชื่อ |  |
| ชื่อ |  |