

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 4

ทะเบียนรายชื่ออุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องจักร /
แผนการบำรุงรักษา/ผลการปฏิบัติตามแผนการบำรุงรักษา



THAI PARKERIZING CO., LTD.

THAI PARKERIZING CO., LTD

UTILITY SECTION

ใบบัญชีรายชื่อเครื่องจักร

FR - HM - 02 / 002 - 00 - 1 / 01 / 54

DORMITORY

HEMARAJ FACTORY

YEAR: 2567

| No. | Machine name. | Code. | Maker. | Capacity | Installation date. |
|-----|-------------------------------------|---------|---------------------|----------|--------------------|
| 1 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร A | DMTR-01 | แสงไชย | 750 kVA | 1/1/2559 |
| 2 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร B | DMTR-02 | แสงไชย | 750 kVA | 1/1/2559 |
| 3 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร A | DMMD-01 | หนึ่ง เอ็นจิเนียริง | 1250 A | 1/1/2559 |
| 4 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร B | DMMD-02 | หนึ่ง เอ็นจิเนียริง | 1250 A | 1/1/2559 |
| 5 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร A | DMLC-01 | หนึ่ง เอ็นจิเนียริง | - | 1/1/2559 |
| 6 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร B | DMLC-02 | หนึ่ง เอ็นจิเนียริง | - | 1/1/2559 |
| 7 | ปั๊มน้ำบาดาล หมายเลข 1 | DMSP-01 | ปทุมทรัพย์ | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 8 | ปั๊มน้ำบาดาล หมายเลข 2 | DMSP-02 | ปทุมทรัพย์ | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 9 | ปั๊มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร A | DMPS-01 | GRUNDFOS | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 10 | ปั๊มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร A | DMPS-02 | GRUNDFOS | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 11 | ปั๊มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร B | DMPS-03 | GRUNDFOS | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 12 | ปั๊มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร B | DMPS-04 | GRUNDFOS | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 13 | ปั๊มจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร A | DMPD-01 | GRUNDFOS | 2.2 kW | 1/1/2559 |
| 14 | ปั๊มจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร A | DMPD-02 | GRUNDFOS | 2.2 kW | 1/1/2559 |
| 15 | ปั๊มจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร B | DMPD-03 | GRUNDFOS | 2.2 kW | 1/1/2559 |
| 16 | ปั๊มจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร B | DMPD-04 | GRUNDFOS | 2.2 kW | 1/1/2559 |
| 17 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร A | DMAB-01 | GSD | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 18 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร B | DMAB-02 | UNOMARCH | 2.2 kW | 1/1/2559 |
| 19 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร B | DMAB-03 | UNOMARCH | 2.2 kW | 1/1/2559 |
| 20 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร A | DMEL-01 | HITACHI | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 21 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร A | DMEL-02 | HITACHI | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 22 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร B | DMEL-03 | HITACHI | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 23 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร B | DMEL-04 | HITACHI | 5.5 kW | 1/1/2559 |
| 24 | ปั๊มน้ำดับเพลิง อาคาร A | DMFP-01 | AKTIV WISE | 120 Hp | 1/1/2559 |
| 25 | ปั๊มน้ำดับเพลิง อาคาร B | DMFP-02 | AKTIV WISE | 120 Hp | 1/1/2559 |
| 26 | ปั๊มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร A | DMJP-01 | AKTIV WISE | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 27 | ปั๊มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร B | DMJP-02 | AKTIV WISE | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 28 | ปั๊มน้ำเสียอาคาร A สูรระบบ WWT | DMWP-01 | PE | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 29 | ปั๊มน้ำเสียอาคาร B สูรระบบ WWT | DMWP-02 | PE | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 30 | ปั๊มน้ำเสียอาคาร B สูรระบบ WWT | DMWP-03 | PE | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 31 | ปั๊มน้ำเสียอาคาร WWT | DMWP-04 | PE | 0.7 kW | 1/1/2559 |
| 32 | พัดลมระบายอากาศ WWT | DMEF-01 | PE | 1.0 kW | 1/1/2559 |
| 33 | ปั๊มน้ำหลังบำบัด อาคาร WWT | DMAP-01 | PE | 1.5 kW | 1/1/2559 |
| 34 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร A | DMWF-01 | AMAZON | 2 kW | 1/1/2559 |
| 35 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร B | DMWF-02 | AMAZON | 2 kW | 1/1/2559 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| MTC | MTM |
|--------|--------|
| 51,167 | 51,167 |

Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.

UTILITY SECTION

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร

FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี

2567

หน้า

2

DORMITORY HEMARAJ FACTORY

Approve By  / /

ประจำเดือน

มกราคม

ช่างผู้รับผิดชอบ

| No. | M/C Code | MACHINE NAME | 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 |
|-----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P |
| 1 | DMTR-01 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DMTR-02 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DMMD-01 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DMMD-02 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DMLC-01 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DMLC-02 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DMSP-01 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ 1 | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | DMSP-02 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ 2 | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | DMPS-01 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | DMPS-02 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | DMPS-03 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | DMPS-04 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | DMPD-01 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | DMPD-02 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | DMPD-03 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | DMPD-04 | ปั้มน้ำดื่ม หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | DMAB-01 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 18 | DMAB-02 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 19 | DMAB-03 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 20 | DMEL-01 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 21 | DMEL-02 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 22 | DMEL-03 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 23 | DMEL-04 | ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 24 | DMFP-01 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 25 | DMFP-02 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 26 | DMJP-01 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 27 | DMJP-02 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | |
| 28 | DMWP-01 | ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 29 | DMWP-02 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 30 | DMWP-03 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 31 | DMWP-04 | ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 32 | DMEF-01 | พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 33 | DMAF-01 | ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 34 | DMWF-01 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |
| 35 | DMWF-02 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | |




Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

Action PM Machine 35 M/C Cause

Remain Not Action PM 0

% PM 100

3

| Approve | Check | Issue |
|---|---|---|
|  |  |  |

หมายเหตุ Rev.02/16(01/04/2016) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement : B Plan

B Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
UTILITY SECTION

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี
2567

หน้า
3

DORMITORY HEMARAJ FACTORY

Approve By _____ / ____ / ____

ประจำเดือน

กุมภาพันธ์

ช่างผู้รับผิดชอบ

| No. | M/C Code | MACHINE NAME | 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 | | |
|-----|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|--|
| | | | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | |
| 1 | DMTR-01 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DMTR-02 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DMMD-01 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DMMD-02 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DMLC-01 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DMLC-02 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DMSP-01 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1 | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | DMSP-02 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2 | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | DMPS-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | DMPS-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | DMPS-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | DMPS-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | DMPD-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | DMPD-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | DMPD-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | DMPD-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | DMAB-01 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | DMAB-02 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | DMAB-03 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | DMEL-01 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | DMEL-02 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | DMEL-03 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | DMEL-04 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | DMFP-01 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | DMFP-02 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | DMJP-01 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | DMJP-02 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | DMWP-01 | ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 29 | DMWP-02 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 30 | DMWP-03 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 31 | DMWP-04 | ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 32 | DMEF-01 | พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 33 | DMAP-01 | ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 34 | DMWF-01 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 35 | DMWF-02 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------|-----|---------------------------|-------|
| Target PM Machine | 31 | Remain Not Action Machine | |
| Action PM Machine | 35 | M/C | Cause |
| Remain Not Action PM | 0 | 1 | |
| % PM | 100 | 2 | |
| | | 3 | |

| | | |
|---------|-------|-------|
| Approve | Check | Issue |
| | | |



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
UTILITY SECTION

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี
2567

หน้า
4

DORMITORY HEMARAJ FACTORY

Approve By _____ / ____ / ____

ประจำเดือน

มีนาคม

ช่างผู้รับผิดชอบ

| No. | M/C Code | MACHINE NAME | 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 |
|-----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P |
| 1 | DMTR-01 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DMTR-02 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DMMD-01 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DMMD-02 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DMLC-01 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DMLC-02 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DMSP-01 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1 | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | DMSP-02 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2 | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | DMPS-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | DMPS-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | DMPS-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | DMPS-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | DMPD-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | DMPD-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | DMPD-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | DMPD-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | DMAB-01 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | DMAB-02 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | DMAB-03 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | DMEL-01 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | DMEL-02 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | DMEL-03 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | DMEL-04 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | DMFP-01 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | DMFP-02 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | DMJP-01 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | DMJP-02 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | DMWP-01 | ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 29 | DMWP-02 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 30 | DMWP-03 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 31 | DMWP-04 | ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 32 | DMEF-01 | พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 33 | DMAF-01 | ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 34 | DMWF-01 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |
| 35 | DMWF-02 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | 3 | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------|-----|---------------------------|-------|
| Target PM Machine | 35 | Remain Not Action Machine | |
| Action PM Machine | 35 | M/C | Cause |
| Remain Not Action PM | 0 | 1 | |
| % PM | 100 | 2 | |
| | | 3 | |

| | | |
|---------|-------|-------|
| Approve | Check | Issue |
| | | |

หมายเหตุ Rev.02/16(01/04/2016) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement : B Plan

B Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.

UTILITY SECTION

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร

FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี

2567

หน้า

5

DORMITORY HEMARAJ FACTORY

Approve By _____ / ____ / ____

ประจำเดือน

เมษายน

ช่างผู้รับผิดชอบ

| No. | M/C Code | MACHINE NAME | 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 |
|-----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A |
| 1 | DMTR-01 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DMTR-02 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DMMD-01 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DMMD-02 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DMLC-01 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DMLC-02 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DMSP-01 | ปั้มนสูบน้ำบาดาลบ่อ1 | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | DMSP-02 | ปั้มนสูบน้ำบาดาลบ่อ2 | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | DMPS-01 | ปั้มนสูบน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | DMPS-02 | ปั้มนสูบน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | DMPS-03 | ปั้มนสูบน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | DMPS-04 | ปั้มนสูบน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | DMPD-01 | ปั้มนจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | DMPD-02 | ปั้มนจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | DMPD-03 | ปั้มนจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | DMPD-04 | ปั้มนจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | DMAB-01 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 18 | DMAB-02 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 19 | DMAB-03 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 20 | DMEL-01 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 21 | DMEL-02 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 22 | DMEL-03 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 23 | DMEL-04 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 24 | DMFP-01 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 25 | DMFP-02 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 26 | DMJP-01 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 27 | DMJP-02 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | |
| 28 | DMWP-01 | ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 29 | DMWP-02 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 30 | DMWP-03 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 31 | DMWP-04 | ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 32 | DMEF-01 | พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 33 | DMAF-01 | ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 34 | DMWF-01 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |
| 35 | DMWF-02 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | | | | |

Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

| Action PM Machine | M/C | Cause |
|----------------------|-----|-------|
| Remain Not Action PM | 0 | 1 |
| % PM | 100 | 2 |
| | | 3 |

| Approve | Check | Issue |
|---------|-------|-------|
| | | |

หมายเหตุ Rev.02/16(01/04/2016) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement : ☐ B ☐ Plan ☒ Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
UTILITY SECTION

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี
2567

หน้า
6

DORMITORY HEMARAJ FACTORY

Approve By _____ / ____ / ____

ประจำเดือน

พฤษภาคม

ช่างผู้รับผิดชอบ

| No. | M/C Code | MACHINE NAME | 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 |
|-----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P |
| 1 | DMTR-01 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DMTR-02 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DMMD-01 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DMMD-02 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DMLC-01 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DMLC-02 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DMSP-01 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1 | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | DMSP-02 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2 | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | DMPS-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | DMPS-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | DMPS-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | DMPS-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | DMPD-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | DMPD-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | DMPD-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | DMPD-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | DMAB-01 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | DMAB-02 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | DMAB-03 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | DMEL-01 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | DMEL-02 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | DMEL-03 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | DMEL-04 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | DMFP-01 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | DMFP-02 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | DMJP-01 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | DMJP-02 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | DMWP-01 | ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 29 | DMWP-02 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 30 | DMWP-03 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 31 | DMWP-04 | ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 32 | DMEF-01 | พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 33 | DMAF-01 | ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 34 | DMWF-01 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |
| 35 | DMWF-02 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | |

Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

| Action PM Machine | 35 | M/C | Cause |
|----------------------|-----|-----|-------|
| Remain Not Action PM | 0 | 1 | |
| % PM | 100 | 2 | |
| | | 3 | |

| Approve | Check | Issue |
|---------|-------|-------|
| | | |



THAI PARKERIZING CO.,LTD.

UTILITY SECTION

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร

FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี

2567

หน้า

7

DORMITORY HEMARAJ FACTORY

Approve By

/ /

ประจำเดือน

มิถุนายน

ช่างผู้รับผิดชอบ

| No. | M/C Code | MACHINE NAME | 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 |
|-----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P | A |
| 1 | DMTR-01 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DMTR-02 | หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DMMD-01 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DMMD-02 | ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DMLC-01 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DMLC-02 | ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DMSP-01 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1 | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | DMSP-02 | ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2 | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | DMP-01 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | DMP-02 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | DMP-03 | ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | DMP-04 | ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | DMPD-01 | ปั้มน้ำบาดาล หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | DMPD-02 | ปั้มน้ำบาดาล หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | DMPD-03 | ปั้มน้ำบาดาล หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | DMPD-04 | ปั้มน้ำบาดาล หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | DMA-01 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 18 | DMA-02 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 19 | DMA-03 | เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 20 | DMEL-01 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 21 | DMEL-02 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 22 | DMEL-03 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 23 | DMEL-04 | ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 24 | DMFP-01 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 25 | DMFP-02 | ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 26 | DMJP-01 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 27 | DMJP-02 | ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | | | | | | | | |
| 28 | DMWP-01 | ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 29 | DMWP-02 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 30 | DMWP-03 | ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 31 | DMWP-04 | ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 32 | DMEF-01 | พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 33 | DMA-01 | ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 34 | DMWF-01 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |
| 35 | DMWF-02 | ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B | B | |

Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

| | | | |
|----------------------|-----|-----|-------|
| Action PM Machine | 35 | M/C | Cause |
| Remain Not Action PM | 0 | | |
| % PM | 100 | | |
| | | | |

| | | |
|---------|-------|-------|
| Approve | Check | Issue |
| | | |

หมายเหตุ Rev.02/16(01/04/2016) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

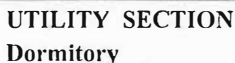
D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement :

B Plan

B Actual



ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

6/35

☐

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ

เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

รหัสเครื่องจักร: DMLC-02

☐


PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

O = ประกิติ X = ผิดประกิติ (แจ้ง Engineer ทันทที)

∴ ไม่มีการใช้งาน

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

Δ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 = ช่องมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|--------|---|---|----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 5/1 | 2/2 | 1/3 | 5/4 | 3/5 | 7/6 | |
| 1.ตู้ควบคุม | แรงดันไฟฟ้า | ดูหลอดไฟไฟฟลัดแลมปี | ติดทั้งสามดวง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตสวิทช์ | อยู่โหมด Auto ทั้งหมด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ไฟAlarm,ไฟแสดงผล | ดูหลอดไฟไฟฟลัดแลมปี | ไม่มีAlarm ไฟติดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | นาฬิกาตั้งเวลา | ตรวจเวลาปัจจุบัน | ตั้งให้ตรงกันทุกตัว | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สวิทช์แสงแดด | ใช้ถุงคลุมทดสอบการทำงาน | ติดสว่างเมื่อมืด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | </ | | | | | | | |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

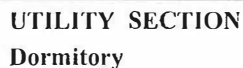
หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

7/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั๊มสูบน้ำบาดาล หมายเลข 1

รหัสเครื่องจักร: DMSP-01

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☒

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติเสียให้เขียนรายงานการตรวจเช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย

O = ประกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทันที)

Δ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

- = 'ไม่มีการใช้งาน'

 = ช้อมูลเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

| | |
|-----|--|
| MTO | |
| MTE | |
| DMS | |
| DMM | |



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-IIM-02/005-02-01/06/22

2567

10/35

ชื่อเครื่องจักร: บิมส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ
รหัสเครื่องจักร: DMPS-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------|---|--------|---|--|------|-----|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar |
| | | | | B | C | D | E | | 12/1 | 1/2 | 2/3 |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 2.มอเตอร์บิม | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ < 12.2 A | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 2-3 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | | | U-W 2-3 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | | | V-W 2-3 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | การขันแน่นโครงสร้าง | ใช้ประแจทดสอบ | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | | |
| | สภาพขดลวดและลูกปืน | ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ | ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด | | | | | | | | |
| 3.ตัวบิม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกักเก็บ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

9/35

ชื่อเครื่องจักร: บั้มส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ
รหัสเครื่องจักร: DMPS-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------|---|---|---|------|--------|-----|------|-----|-----|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 12/1 | 1/2 | 2/3 | 12/4 | 1/5 | 1/6 | |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ < 12.2 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 2-3 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | U-W 2-3 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | V-W 2-3 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การขันแน่นโครงสร้าง | ใช้ประแจทดสอบ | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | | | | | |
| | สภาพขดลวดและลูกปืน | ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ | ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด | | | | | | | | | | | |
| 3.ตัวปั้ม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของ โครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกักเก็บ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | </ | | | | | |

หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

11/35

ชื่อเครื่องจักร: บั้มส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMPS-03
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจสอบพบผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่ามีผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------|---|---|---|--|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | | | | | | | |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ < 12.2 A | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 2-3 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | U-W 2-3 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | V-W 2-3 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | การขันแน่นโครงสร้าง | ใช้ประแจทดสอบ | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | | | | | |
| | สภาพขดลวดและลูกปืน | ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ | ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด | | | | | | | | | | | |
| 3.ตัวปั้ม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | </ | |

Remark :

B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี
2567

หน้า
14/35

ชื่อเครื่องจักร: บั๊มจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ
รหัสเครื่องจักร: DMPD-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐ PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)
☒ PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION DATE B C D E | RESULT | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------|-----|-----|------|------|------|
| | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | | 12/1 | 1/2 | 8/3 | 12/4 | 10/5 | 18/6 |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | | | |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | | | |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | | |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์ปั๊ม | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | | | |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | | | |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟักัดของมอเตอร์ < 4.9 A | | | | | | | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 6-7 Ohm | | | | | | | |
| | | | U-W 6-7 Ohm | | | | | | | |
| | | | V-W 6-7 Ohm | | | | | | | |
| | การขันแน่นโครงสร้าง | ใช้ประแจทดสอบ | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | |
| | สภาพขดลวดและลูกปืน | ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ | ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด | | | | | | | |
| 3.ตัวปั๊ม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | | | |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของ โครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | | |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | | |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | | |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

15/35

ชื่อเครื่องจักร: บั้มจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMPD-03
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

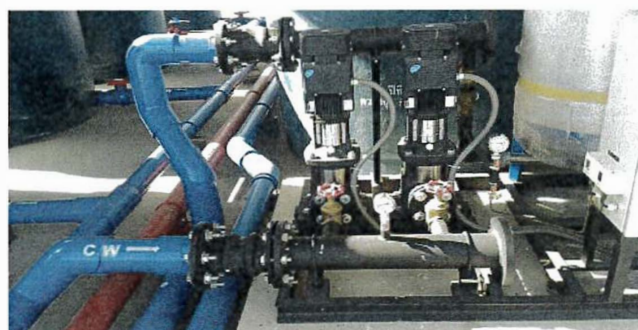
หมายเหตุ : เมื่อตรวจสอบพบว่ามีผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่ามีผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--------|---|--------|---|------|-----|-----|------|------|------|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 12/1 | 1/2 | 2/3 | 12/4 | 10/5 | 14/6 | |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัด อุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิวส์ของมอเตอร์ < 4.9 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 6-7 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | U-W 6-7 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | V-W 6-7 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การขันแน่นโครงสร้าง | ใช้ประแจทดสอบ | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กลองต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกลอง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | | | | | | 0 | |
| | สภาพขดลวดและลูกปืน | ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ | ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด | | | | | | | | | | 0 | |
| 3.ตัวปั้ม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

หมายเหตุ :

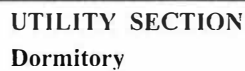
Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO

MTE

DMS

DMM



ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

16/35

ชื่อเครื่องจักร: บั้มจ่ายน้ำ หมายเลข 2อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMPD-04
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

1

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☐

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

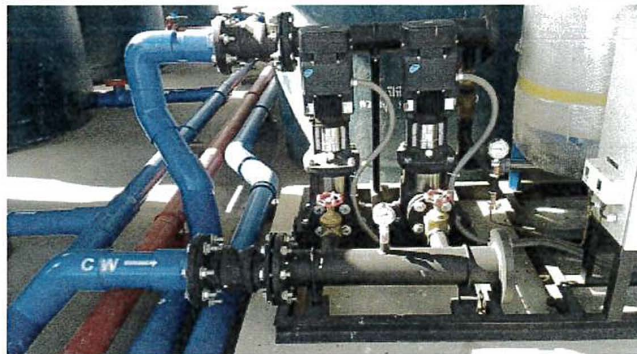
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทที)

 Δ = ពិស័យនៃការបំប្លែងប្រភេទ (ឬ Δ Engineering)

- = ไม่มีการใช้งาน

Δ - கிபிடிமதி மெயின் மருந்து (JNC Engineer)

 = ซ่อมเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HIM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

17/35

ชื่อเครื่องจักร: เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1
รหัสเครื่องจักร: DMAB-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------|---|---|---|------|--------|------|------|------|------|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 19/1 | 16/2 | 15/3 | 22/4 | 17/5 | 21/6 | |
| 1.ตู้ควบคุม | แรงดันไฟฟ้า | ดูหลอดไฟฟลัดแลมป์ | ติดทั้งสามดวง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สวิตช์โหมดการทำงาน | สังเกตสวิตช์ | อยู่โหมด Auto ทั้งหมด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ไฟAlarm | ดูหลอดไฟฟลัดแลมป์ | ไม่มีAlarm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์และใบเวอร์ | กระแสไฟฟ้า | วัดกระแสไฟฟ้า | ไม่เกิน < 9 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 7-8 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | U-W 7-8 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | V-W 7-8 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความร้อนของมอเตอร์ | วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์ | ไม่เกิน < 80 องศาเซลเซียส | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ปริมาณน้ำมันเกียร์ | ดูที่ช่องแสดงระดับน้ำมัน | อยู่ระดับช่องวัดระดับ, ไม่รั่วซึม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สภาพสายพาน | ตรวจการชำรุด | ไม่แตกชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | แผ่นกรองฝุ่น | ตรวจเช็คแผ่นกรอง | ไม่ขาดชำรุด, ไม่อุดตัน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | น้ำมันเกียร์, อัตราการปี | เปลี่ยนน้ำมันเกียร์ | เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน | | | | | | | | | | 0 | |
| | มอเตอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | | | | 0 | |
| | ใบเวอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | | | | 0 | |
| 3.ทดสอบการทำงาน | การทำงาน | เปิดไซโหมด Manual | ทำงานได้ตามปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงขณะทำงาน | ไม่มีเสียงที่ผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

Remark : B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

| | |
|-----|--|
| MTO | |
| MTE | |
| DMS | |
| DMM | |



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี
2567

หน้า
18/35

ชื่อเครื่องจักร: เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1
รหัสเครื่องจักร: DMAB-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐ PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)
☒ PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION DATE B C D E | RESULT | | | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------|------|------|------|------|------|
| | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | | 19/1 | 16/2 | 16/3 | 22/4 | 19/5 | 21/6 |
| 1.ตู้ควบคุม | แรงดันไฟฟ้า | ดูหลอดไฟฟลัดแลมป์ | ติดทั้งสามดวง | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สวิทช์ไหมดการทำงาน | สังเกตสวิทช์ | อยู่โหมด Auto ทั้งหมด | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟAlarm | ดูหลอดไฟฟลัดแลมป์ | ไม่มีAlarm | | 0 | 0 | 0 | ● | 0 | 0 |
| 2.มอเตอร์และโบเวอร์ | กระแสไฟฟ้า | วัดกระแสไฟฟ้า | ไม่เกิน < 5.2 A | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 8-10 Ohm | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | U-W 8-10 Ohm | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | V-W 8-10 Ohm | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อนของมอเตอร์ | วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์ | ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ปริมาณน้ำมันเกียร์ | ดูที่ช่องแสดงระดับน้ำมัน | อยู่ระดับช่องวัดระดับ,ไม่รั่วซึม | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สภาพสายพาน | ตรวจการชำรุด | ไม่แตกชำรุด | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | แผ่นกรองฝุ่น | ตรวจเช็คแผ่นกรอง | ไม่ขาดชำรุด,ไม่อุดตัน | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | น้ำมันเกียร์,อัดจาระบี | เปลี่ยนน้ำมันเกียร์ | เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน | | | | | | | 0 |
| | มอเตอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | |
| | โบเวอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | |
| 3.ทดสอบการทำงาน | การทำงาน | เปิดใช้โหมด Manual | ทำงานได้ตามปกติ | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงขณะทำงาน | ไม่มีเสียงที่ผิดปกติ | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

19/35

ชื่อเครื่องจักร: เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 3

รหัสเครื่องจักร: DMAB-03

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ: เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจเช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปกติ X = ผิดปกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------|---|--------|---|--|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar |
| | | | | B | C | D | E | | 10/1 | 16/2 | 15/3 |
| 1.ตู้ควบคุม | แรงดันไฟฟ้า | ดูหลอดไฟฟลูออโรเลมป์ | ติดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | สวิตช์โหมดการทำงาน | สังเกตสวิตช์ | อยู่โหมด Auto ทั้งหมด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟAlarm | ดูหลอดไฟฟลูออโรเลมป์ | ไม่มีAlarm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์และใบเวอร์ | กระแสไฟฟ้า | วัดกระแสไฟฟ้า | ไม่เกิน < 4.6 A | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 8-10 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | | | U-W 8-10 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | | | V-W 8-10 Ohm | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อนของมอเตอร์ | วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์ | ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ปริมาณน้ำมันเกียร์ | ดูที่ช่องแสดงระดับน้ำมัน | อยู่ระดับช่องวัดระดับ, ไม่รั่วซึม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | สภาพสายพาน | ตรวจการชำรุด | ไม่แตกชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | น้ำมันเกียร์, อัดจาระบี | เปลี่ยนน้ำมันเกียร์ | เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน | | | | | | | | 0 |
| | แผ่นกรองฝุ่น | ตรวจเช็คแผ่นกรอง | ไม่ขาดชำรุด, ไม่อุดตัน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | มอเตอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | | |
| 3.ทดสอบการทำงาน | การทำงาน | เปิดไซโหมด Manual | ทำงานได้ตามปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงขณะทำงาน | ไม่มีเสียงที่ผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |

หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

21/35

ชื่อเครื่องจักร: ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ

รหัสเครื่องจักร: DMEL-02

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ: เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ

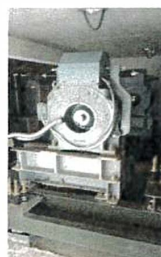
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันท่วงที)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------|---|--------|---|------|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | Jan | Feb | Mar | Apr |
| | | | | B | C | D | E | 19/1 | 16/2 | 15/3 | 22/4 |
| 1.ตู้ควบคุม | ไฟแสดงผล | ดูที่หน้าตู้ควบคุม | ติดสว่างขึ้น | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สัญญาณเตือน | ดูที่หน้าจอ | ไม่มีสัญญาณเตือน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.มอเตอร์และ สายสลิง | ความร้อนของมอเตอร์ | วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์ | ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ชุดขับเคลื่อน | สังเกตรอยชำรุด | ไม่มีการรื้อซึมของน้ำมัน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สายสลิง | สังเกตรอยชำรุด | ไม่มีการชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |

Remark : B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM

| | |
|-----|------------|
| MTO | [REDACTED] |
| MTE | [REDACTED] |
| DMS | [REDACTED] |
| DMM | [REDACTED] |





UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

25/35

ชื่อเครื่องจักร: บิมน้ำดับเพลิง อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMFP-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว

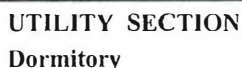


| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------|---|--------|---|------|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | Jan | Feb | Mar | Apr |
| | | | | B | C | D | E | 19/1 | 16/2 | 15/3 | 22/4 |
| 1.ตู้ควบคุม | หน้าจอสัมผัส | กดที่หน้าจอแสดงผล | ติดสว่างขึ้นมา | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | แรงดันไฟชาร์จแบตเตอรี่ | ดูที่หน้าจอ | 13.8 โวลท์ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สัญญาณเตือน | ดูที่หน้าจอ | ไม่มีสัญญาณเตือน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สวิตช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิตช์ | อยู่ตำแหน่ง OFF | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.เครื่องยนต์และปั้มน้ำ | ปริมาณน้ำกลั่นแบตเตอรี่ | เปิดดูที่แบตเตอรี่ | มีระดับน้ำกลั่นท่วมถึงระดับหางฝาปิด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ปริมาณน้ำมันหล่อลื่นเครื่อง | ดูจากแท่งวัดระดับน้ำมันเครื่อง | น้ำมันอยู่ระหว่างแถบการวัดระดับ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ปริมาณน้ำหล่อเย็น | เปิดดูที่หม้อน้ำระบายความร้อน | มีน้ำในระบบหล่อเย็น | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง | ดูระดับที่ถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง | มีปริมาณน้ำมันมากกว่า 200 ลิตร | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | น้ำที่วาล์วทางดูด | เปิดวาล์ว,ดูแรงดันน้ำค้างท่อดูด | มีแรงดันน้ำ 50 PSI | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ของเหลวในเครื่องยนต์ | เปลี่ยนถ่ายของเหลว | เปลี่ยนทุก 1 ปี | | | | | | | | |
| 3.ทดสอบการทำงาน | ทดสอบสตาร์ทจากเครื่อง | ทำการสตาร์ทแบบ Manual | สตาร์ทได้ทั้งสองชุดแบตเตอรี่ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ทดสอบสตาร์ทจากตู้ควบคุม | ทำการสตาร์ทแบบ Manual | สตาร์ทได้ทั้งสองชุดแบตเตอรี่ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | น้ำระบายความร้อน | ตรวจการไหลของน้ำ | น้ำไหลออกเต็มท่อ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | น้ำดับเพลิง | ตรวจการไหลของน้ำ | เปิดวาล์ววัดปริมาณการไหล | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | แรงดันน้ำทางส่งของปั้ม | ดูเกจวัดแรงดัน | 125-150 PSI | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ : 1.ใบนี้เก็บเพื่อใช้ 18/6/27

| | |
|-----|--|
| MTO | |
| MTE | |
| DMS | |
| DDM | |



ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-IM-02/005-02-01/06/22

2567

26/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั่นน้ำดับเพลิง อาคาร เอ

รหัสเครื่องจักร: DMJP-01

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☒

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)


หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ

เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที)

- = 'ไม่มีการใช้งาน

Δ = ผิดปกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 = ช่อมเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจํา 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

| |
|-----|
| DMM |
|-----|



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

27/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั๊มน้ำดับเพลิง อาคาร บี

รหัสเครื่องจักร: DMJP-02

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | RESULT | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------------|--------|--------|---|---|------|------|------|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 10/1 | 16/2 | 15/3 | 22/4 | 17/5 | 21/6 |
| 1.ตู้ควบคุม | ไฟแสดงผล | ดูที่หน้าตู้ควบคุม | ติดสว่างขึ้น | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สัญญาณเตือน | ดูที่หน้าจอ | ไม่มีสัญญาณเตือน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์และปั้มน้ำ | กระแสไฟฟ้า | วัดกระแสไฟฟ้า | ไม่เกิน < 5 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 5-6 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | U-W 5-6 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | V-W 5-6 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความร้อนของมอเตอร์ | วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์ | ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การรั่วซึมของปั้ม | สังเกตรอยรั่ว | ไม่มีการรั่วซึม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | น้ำที่วาล์วทางดูด | เปิดวาล์ว,ดูแรงดันน้ำค้างท่อดูด | มีแรงดันน้ำ 50 PSI | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 3.ทดสอบการทำงาน | ทดสอบสตาร์ทจากเครื่อง | ทำการสตาร์ทแบบ Manual | ใช้งานได้ทั้งสองแบบ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | แรงดันน้ำทางส่งของปั้ม | ดูเกจวัดแรงดัน | 125-150 PSI | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

28/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั๊มน้ำเสียอาคาร A ตู้ระบบWWT
รหัสเครื่องจักร: DMWP-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------|---|---|---|------|--------|------|------|------|------|-----|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 26/1 | 27/2 | 22/3 | 26/4 | 24/5 | 28/6 | |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สัญญาณเสียงเตือน | ทดสอบรีเลย์ | มีเสียง Alarm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | No.1 | | | | | | | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิวดของมอเตอร์ < 4 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 10-11 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | U-W 10-11 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | V-W 10-11 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | No.2 | | | | | | | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิวดของมอเตอร์ < 4 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 10-11 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | U-W 10-11 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | V-W 10-11 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HIM-02/005-02-01/06/22

2567

29/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั๊มน้ำเสียอาคาร B สุระบณWWT
รหัสเครื่องจักร: DMWP-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ: เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติให้เขียนรายงานการตรวจ

เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | RESULT | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------|---|---|---|--------|------|------|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 26/1 | 23/2 | 22/3 | 26/4 | 24/5 | 28/6 |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สัญญาณเสียงเตือน | ทดสอบรีเลย์ | มีเสียง Alarm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | No.1 | | | | | | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ < 2 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | U-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | V-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | No.2 | | | | | | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ < 2 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | X | X |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | X | X |
| | | | U-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | X | X |
| | | | V-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | X | X |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | X | X |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ : 22/5/67 : ปิด No. 2 ไว้

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-IIM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

30/35

ชื่อเครื่องจักร: บัมพ์น้ำเสียอาคาร B ตู้ระบบWWT
รหัสเครื่องจักร: DMWP-03
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ

เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที) - = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------|---|---|---|---|--------|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | |
| | | | | B | C | D | E | | | | | | | | |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ไฟสัญญาณ/สวิตช์/มอเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | สัญญาณเสียงเตือน | ทดสอบรีเลย์ | มีเสียง Alarm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | สวิตช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิตช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | No.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิวด์ของมอเตอร์ < 2 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | U-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | V-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | No.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิวด์ของมอเตอร์ < 2 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | U-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | V-W 20-22 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี


หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM

| | | | | | |
|--|--|--|---|-----------------|---------------|
|  | UTILITY SECTION Dormitory | | ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร FR-HM-02/005-02-01/06/22 | ประจำปี 2567 | หน้า 32/35 |
| | ชื่อเครื่องจักร: พัดลมระบายอากาศWWT รหัสเครื่องจักร: DMEF-01 วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559 | <input type="checkbox"/> PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM) <input checked="" type="checkbox"/> PREVENTIVE MAINTENANCE (PM) | หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที) - = ไม่มีการใช้งาน △ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้งEngineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว | | |



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | | RESULT | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------|---|---|---|------|--------|------|------|------|------|-----|--|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | |
| | | | | B | C | D | E | 26/1 | 29/2 | 22/3 | 26/4 | 29/5 | 28/6 | | |
| 1.ดูควบคุม | แรงดันไฟฟ้า | ดูหลอดไฟโพลีโอดแลมปี | ติดทั้งสามดวง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | สวิตช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิตช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ไฟAlarm | ดูหลอดไฟโพลีโอดแลมปี | ไม่มีAlarm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.มอเตอร์และโบเวอร์ | กระแสไฟฟ้า | วัดกระแสไฟฟ้า | ไม่เกิน 1.2 แอมแปร์ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 39-41 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | U-W 39-41 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | V-W 39-41 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ความร้อนของมอเตอร์ | วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์ | ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ปริมาณน้ำมันเกียร์ | ดูที่ช่องแสดงระดับน้ำมัน | อยู่ระดับช่องวัดระดับ,ไม่รั่วซึม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | สภาพสายพาน | ตรวจการชำรุด | ไม่แตกชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | น้ำมันเกียร์,อัดจาระบี | เปลี่ยนน้ำมันเกียร์ | เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน | | | | | | | | | 0 | | | |
| | มอเตอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | | | | | | |
| | โบเวอร์ | ส่งตรวจสอบ | Overhaul ทุก 1 ปี | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3.ทดสอบการทำงาน | การทำงาน | เปิดใช้โหมด Manual | ทำงานได้ตามปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| เสียงการทำงาน | | ฟังเสียงขณะทำงาน | ไม่มีเสียงที่ผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

Remark :
 B = ประจำ 1 เดือน
 C = ประจำ 3 เดือน
 D = ประจำ 6 เดือน
 E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

| | |
|-----|--|
| MTO | |
| MTE | |
| DMS | |
| DMM | |



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

33/35

ชื่อเครื่องจักร: บั๊มน้ำหลังบำบัดอาคาร WWT
รหัสเครื่องจักร: DMAP-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ: เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | | | RESULT | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------|---|---|---|--------|------|------|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun |
| | | | | B | C | D | E | 26/1 | 23/2 | 22/3 | 26/4 | 24/5 | 23/6 |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.มอเตอร์ปั้ม | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิวกัดของมอเตอร์ < 3.2 A | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ความต้านทานขดลวด | ใช้เครื่องมือวัด | U-V 8-10 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | U-W 8-10 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | V-W 8-10 Ohm | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | การขันแน่นโครงสร้าง | ใช้ประแจทดสอบ | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | กล่องต่อสายและขั้วต่อ | การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง | ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | สภาพขดลวดและลูกปืน | ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ | ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.ตัวปั้ม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 5.ถังแรงดัน | ความดันภายในถัง | ใช้เกจวัดความดันตรวจวัด | ไม่ต่ำกว่า > 20 psi | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO

MTE

DMS

DMM



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

34/35

ชื่อเครื่องจักร: ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร A
รหัสเครื่องจักร: DMWF-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------|---|--------|---|--|------|------|------|
| | | | | DATE | | | | | Jan | Feb | Mar |
| | | | | B | C | D | E | | 26/1 | 23/2 | 12/3 |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ข้อต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 2.มอเตอร์ Feed pump | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ < 5.0 A | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 2.1.ตัวบีม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 3.มอเตอร์ Hi pressure pump | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ < 2.9 A | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 3.1.ตัวบีม | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 5.ถังแรงดัน | ความดันภายในถัง | ใช้เกจวัดความดันตรวจวัด | ไม่ต่ำกว่า > 20 psi | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 6.ถังกรองคาร์บอนและเรซิน | Media คาร์บอน | เปลี่ยน Media | เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี | | | | | | | | |
| | Media เรซิน | เปลี่ยน Media | เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี | | | | | | | | |
| | ระบบกรอง | Backwash | Backwash ทุก 1 เดือน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | NaCl | Regenerate | Regenerate ทุก 3 เดือน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 7.ชุดกรองไฮสลิคและคาร์บอน | ไส้กรองไฮสลิค | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| | ไส้กรองคาร์บอน | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 8.ชุดกรองRO Membrane | ไส้กรอง RO Membrane | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 1 ปี | | | | | | | | |
| 9.ชุดกรอง 5 ขั้นตอน | ไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 6 เดือน | | | | | | | | |
| 10.ถังเก็บน้ำ | ตัวถัง | ตรวจความสะอาด | ล้างถังทุก 6 เดือน | | | | | | | | |

หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

| | |
|-----|--|
| MTO | |
| MTE | |
| DMS | |
| DMM | |



UTILITY SECTION Dormitory

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

35/35

ชื่อเครื่องจักร: ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร B
รหัสเครื่องจักร: DMWF-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

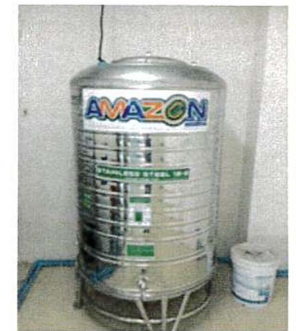


PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



| ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์ | หัวข้อตรวจสอบ | วิธีการตรวจสอบ | ค่ามาตรฐาน | ACTION | | RESULT | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------|---|--------|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | | DATE | | Tm | Feb | Mar | Apr | May | Jun | |
| | | | | B | C | | | | | | | |
| 1.ตู้ควบคุม | ความสะอาด | สังเกตด้วยตา | ไม่มีฝุ่นผง | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์ | สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน | ใช้งานได้ปกติ | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขั้วต่อสาย | สังเกตด้วยตา | ขันแน่นทุกจุด | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | อุปกรณ์ในตู้ | ฟังเสียงการทำงาน | ไม่มีเสียงผิดปกติ | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | สวิทช์โหมดการทำงาน | สังเกตที่สวิทช์ | อยู่ตำแหน่ง Auto | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2.มอเตอร์บีบ Feed | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ <5.5 A | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2.1.ตัวบีบ | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3.มอเตอร์บีบ Hi pressure | การสั่นสะเทือน | สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด | ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ความร้อน | สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ | ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | เสียงการทำงาน | ฟังเสียงการทำงาน | เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | กระแสไฟฟ้า | ใช้เครื่องมือวัด | ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ <2.9 A | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3.1.ตัวบีบ | การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ | สังเกตด้วยตา | ไม่มีรอยรั่วซึม | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง | สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ | ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด | Pressure Gauge | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | วาล์ว ปิด/ เปิด | สังเกตด้วยตา | ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ | ใช้ประแจทดสอบ | ขันแน่นทุกจุด | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 5.ถังแรงดัน | ความดันภายในถัง | ใช้เกจวัดความดันตรวจวัด | ไม่ต่ำกว่า > 20 psi | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 6.ถังกรองคาร์บอนและเรซิน | Media คาร์บอน | เปลี่ยน Media | เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี | | | | | | | | | |
| | Media เรซิน | เปลี่ยน Media | เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี | | | | | | | | | |
| | ระบบกรอง | Backwash | Backwash ทุก 1 เดือน | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | NaCl | Regenerate | Regenerate ทุก 3 เดือน | | | | | 0 | | | 0 | |
| 7.ชุดกรองใบสังเคราะห์และคาร์บอน | ไส้กรองใบสังเคราะห์ | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน | | | | | 0 | | | 0 | |
| | ไส้กรองคาร์บอน | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน | | | | | 0 | | | 0 | |
| 8.ชุดกรองRO Membrane | ไส้กรอง RO Membrane | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 1 ปี | | | | | | | | | |
| 9.ชุดกรอง 5 ขั้นตอน | ไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรอง | เปลี่ยนไส้กรองทุก 6 เดือน | | | | | | | | 0 | |
| 10.ถังเก็บน้ำ | ตัวถัง | ตรวจความสะอาด | ล้างถังทุก 6 เดือน | | | | | | | | 0 | |

หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO

MTE

DMS

DMM

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 5

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลประจำวัน
และผลการวิเคราะห์เชื้อ E-Coli

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

| วันที่ | บ่อเก็บน้ำตึก A | | | | บ่อเก็บน้ำตึก B | | | | เดือน | มกราคม |
|--------|-----------------|----|---------|------------|-----------------|----|---------|------------|-----------|----------|
| | Appearance | | | | Appearance | | | | ผู้บันทึก | หมายเหตุ |
| | ขุ่น | ใส | มีกลิ่น | ไม่มีกลิ่น | ขุ่น | ใส | มีกลิ่น | ไม่มีกลิ่น | | |
| 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 | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | ■■■■■ | |

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

| วันที่ | บ่อเก็บน้ำตึก A | | | | บ่อเก็บน้ำตึก B | | | | เดือน | เมษายน |
|--------|-----------------|----|---------|------------|-----------------|----|---------|------------|-----------|----------|
| | Appearance | | | | Appearance | | | | ผู้บันทึก | หมายเหตุ |
| | ขุ่น | ใส | มีกลิ่น | ไม่มีกลิ่น | ขุ่น | ใส | มีกลิ่น | ไม่มีกลิ่น | | |
| 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 | | | | | | ✓ | | ✓ | | |

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

| วันที่ | บ่อเก็บน้ำตึก A | | | | บ่อเก็บน้ำตึก B | | | | เดือน | พฤษภาคม |
|--------|-----------------|----|---------|------------|-----------------|----|---------|------------|-----------|----------|
| | Appearance | | | | Appearance | | | | ผู้บันทึก | หมายเหตุ |
| | ขุ่น | ใส | มีกลิ่น | ไม่มีกลิ่น | ขุ่น | ใส | มีกลิ่น | ไม่มีกลิ่น | | |
| 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 | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 6

บันทึกการตัดไขมัน จากบ่อดักไขมัน ของโครงการ และการรณรงค์การ
แยกไขมันในห้องพักพนักงาน



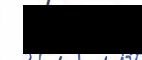
Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน... มกราคม ... พ.ศ. ... ๒๕๖๖

| วันที่/เวลา | 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 | หมายเหตุ |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| รายละเอียด | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 1.3 ตะแกรงดักไขมัน | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 2. ขณะดักไขมันในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ฝั่ง L สั้น | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ฝั่ง L ยาว | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 3. หลังปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง) | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก) | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| ผู้ดัก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Checked



Admin Staff

Approved



Admin Manager



Thai Parkerizing Co.,Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

| วันที่/เวลา | 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 | หมายเหตุ |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| รายละเอียด | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ดึงขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 1.2 ดึงใส่ขยะสีเขียว | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 1.3 ตะแกรงดักไขมัน | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 2. ขณะดักไขมันในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ดัก A | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ดัก B ผัง L สั้น | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ดัก B ผัง L ยาว | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 3. หลังปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง) | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| 3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก) | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | | / | / | / | | | |
| ผู้ดัก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Checked


29/2./67
Admin Staff

Approved


29/2./67
Admin Manager



Thai Parkerizing Co.,Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

| รายละเอียด | วันที่/เวลา | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|--|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | 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 | |
| 1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ดึงขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 1.2 ดึงใส่ขยะสีเขียว | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 1.3 ตะแกรงดักไขมัน | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 2. ขยะดักไขมันในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ดัก A | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ดัก B ผัง L สั้น | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ดัก B ผัง L ยาว | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 3. หลังปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง) | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| 3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก) | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | / | | | |
| ผู้ดัก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Checked



Admin Staff

Approved,



Admin Manager




Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน... เมษายน ... พ.ศ. ... 2567 ...

| วันที่/เวลา | | 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 | หมายเหตุ | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|--|
| รายละเอียด | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 ตะแกรงดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ขณะดักไขมันในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ดัก A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ดัก B ฝั่ง L ล้น | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ดัก B ฝั่ง L ยาว | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. หลังปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผู้ดัก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Checked



30/4/67

Admin Staff

Approved



30/4/67

Admin Manager



Thai Parkerizing Co.,Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน... พฤษภาคม ... พ.ศ. ... 2567 ...

| รายละเอียด | วันที่/เวลา | | 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 | หมายเหตุ |
|--|-------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ตั้งขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 ถูใส่ขยะสัปดาห์ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 ตะแกรงดักไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ขณะดักไขมันในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L สั้น | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. หลังปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผู้ดัก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Checked

[Signature]

.../.../...
Admin Staff

Approved

[Signature]

.../.../...
Admin Manager



Thai Parkenzing Co., Ltd.

แบบบันทึกการตัดไขมันที่ปอดไขมัน อาคารสวัสดิการที่พักออาศัยพนักงาน

ประจำเดือน... มิถุนายน ... พ.ศ. ... ๒๕๖๗

| วันที่/เวลา | 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 | หมายเหตุ |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| รายละเอียด | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. อุปกรณ์ในการตัดไขมัน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 ถึงขยหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 1.3 ตะแกรงตัดไขมัน | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 2. ขณะตัดไขมันในบ่อ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L สั้น | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 3. หลังปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง) | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| 3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก) | | | | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / | / | / | | | / | / | / | / | | | | |
| ผู้ตัด | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|---|
| Checked [Signature] .../.../... Admin Staff | Approved [Signature] .../.../... Admin Manager |
|--|---|

วิธีการกำจัดน้ำมันที่ใช้แล้ว อย่างปลอดภัยและไม่เกิดมลพิษ !!!



น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) เป็นสารอาหารที่มีอยู่ในธรรมชาติ ได้มาจากพืชหรือสัตว์ ลักษณะทั่วไปของน้ำมันและไขมันจะมีน้ำหนักเบาและลอยน้ำ ไขมันต่างๆ เหล่านี้เป็นอันตรายที่มีเสถียรภาพและย่อยสลายโดยแบคทีเรียได้ยาก น้ำเสียจากบ้านเรือนที่มีน้ำมันและไขมันปนเปื้อนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาหาร ได้ก่อให้เกิดปัญหาน้ำมันและไขมันปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อมเป็นจำนวนมาก โดยอาจแหล่งน้ำผิวดินโดยตรง ทำให้เกิดสภาพไม่น่าดู รวมทั้งขวางกั้นการซึมผ่านของออกซิเจนจากอากาศลงสู่แหล่งน้ำ ส่งผลให้เกิดปัญหาน้ำเน่าเสียและส่งกลิ่นเหม็นตามมาได้ และมีการสะสมตามท่อระบายน้ำก่อให้เกิดการอุดตันของท่ออีกด้วย ในส่วนของหอพัก ไทยปาร์คเกอร์ น้ำมันและไขมันก็จะส่งผลกระทบต่อระบบบำบัด **และอาจทำให้น้ำเสียเกินมาตรฐานได้**

1. นำน้ำมันเทใส่กระป๋องที่พร้อมทั้ง แล้วนำไปแช่จนแข็ง แค่นี้ก็ช่วยให้กำจัดน้ำมันได้แบบง่าย ๆ แล้วค่ะ



2. หากไม่อยากเสียเวลารอน้ำมันแข็ง ก็สามารถนำน้ำมันเทใส่ถุงหรือภาชนะ แล้วปิดให้แน่นสนิท จากนั้นก็นำไปทิ้งใส่ถังขยะได้เลย โดยหากใส่ในถุงก็ควรระวังไม่ให้มีอะไรมาทิ่มจนถุงขาดด้วยนะ



3. นำน้ำมันที่กรองเศษอาหารแล้ว มาใส่ในแกวลอน เพื่อนำไปขายกับร้านรับซื้อของเก่าที่เค้ารับซื้อ หรือ บางปั้มน้ำมันบางแห่งรับซื้อเช่นกันค่ะ



เพื่อสิ่งแวดล้อม เพื่อโลกของเรา

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 7

เอกสารจดหมายแจ้งจาก อบต.เขาคันทรง เรื่อง ถึงขยะขนาด 4
ลูกบาศก์เมตร /ใบขอซื้อถังขยะ/และใบบริจาคถังขยะ



หนังสือบริจาด / อุทิศทรัพย์สินให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
เพื่อใช้เป็นสาธารณประโยชน์

เขียนที่ บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด (สำนักงานใหญ่)

วันที่...29....เดือน...กรกฎาคม....พ.ศ...2559.....

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า ในวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559

ข้าพเจ้า บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด โดยนายคุณิธิโกะ มุราเมทสึ ผู้มีอำนาจกระทำการแทน
สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ที่ 570 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 12 ถนนสุขุมวิท ตำบลแพรกษา อำเภอมือ
จังหวัดสมุทรปราการ 10280

ได้บริจาด / อุทิศทรัพย์สิน ให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี โดยมีรายการบริจาด / อุทิศทรัพย์สิน ดังนี้

1. ถึงขยะสำเร็จรูป ขนาด 4 ลบ.ม. แบบคอนเทนเนอร์ จำนวน 1 ถึง มูลค่าเป็นเงิน 65,000.00 บาท
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ จำนวน 1 แผ่น)

สภาพทรัพย์สิน ☒ ยังไม่ผ่านการใช้งาน ☐ ผ่านการใช้งานมาเป็นระยะเวลา.....-.....เดือน/ปี

เพื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง ได้ใช้เป็นสาธารณประโยชน์ร่วมกัน หรือ ไว้ใช้ในทาง
ราชการ หนังสือฉบับนี้จัดทำขึ้น จำนวนสองฉบับ ข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจ
ข้อความโดยละเอียดตลอด เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และทั้งสองฝ่าย
ยึดถือไว้คนละฉบับ

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด



THA

(ลงชื่อ) ผู้อุทิศ/บริจาด (ลงชื่อ) ผู้รับมอบ

(.....)

(.....)

กรรมการบริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน

(.....)

พินิจเอก

(.....)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

THAI PARKERIZING CO., LTD.



บริษัท เพชรสำภู เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
Phetlamphoo Engineering and Construction Co.,Ltd.
277/87 หมู่ 6 ต.บ่อวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทรศัพท์: 081-0013454, 084-7821361
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร: 0205556004976
E-mail: narasast.p@hotmail.com

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี
RECEIPT/TAX INVOICE (ORIGINAL)

เลขที่ NO: 033

วันที่ 9 กรกฎาคม 2557

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด Head Office
ที่อยู่ : 570 หมู่ 4 ต.สุขุมวิท
ด.แพรงษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 10280
โทร. 02-324660, Fax : 02-3246637
Tax ID : 0105522013515
ติดต่อ : Sukontharot Krasang

| ใบสั่งซื้อเลขที่ | ใบส่งของ/ใบแจ้งหนี้ |
|--------------------|----------------------------------|
| PURCHASE ORDER NO. | DELIVER ORDER NO. / INVOICES NO. |
| | INV2014028 |

| ลำดับที่ Item | รายละเอียด Description | จำนวน QUANTITY | ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE | จำนวนเงิน AMOUNT |
|------------------|--|-------------------|----------------------------|---------------------|
| 1 | ถังขยะสำเร็จรูป ขนาด 4 ลบ.ม. แบบคอนเทนเนอร์ **พร้อมจัดส่ง** | 1 | 65,000 | 65,000.00 |

หกหมื่นห้าพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน

| | |
|------------------------|-----------|
| รวมเงิน | 65,000.00 |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% | 4,550.00 |
| จำนวนรวมเงินทั้งสิ้น | 69,550.00 |

ได้รับเงินแล้ว
เลขที่ NO.....ลงวันที่ DATE.....
ธนาคาร Bankสาขา BRANCE.....
☐ โอนเงินเข้าบัญชี.....ธนาคาร.....สาขา.....
ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี.....เลขที่ Pay-in slip.....บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด
ผู้รับเงิน.....วันที่.....
COLLECTOR DATE

บริษัท เพชรสำภู เอ็นจิเนียริง แอนด์
คอนสตรัคชั่น จำกัด
ผู้รับมอบอำนาจ
AUTHORIZED SIGNATURE

PHAI PARKERIZING CO.,LTD.

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 8

บันทึกการเข้ามาเก็บขยะของ อบต.เขาคันทรง

บันทึกการเก็บขยะ อบต.เขาคันทรง

| มกราคม 2567 | | | | | |
|--------------|-------|---|---------|--------|------|
| 10. ม.ค. 67 | 07.57 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 17. ม.ค. 67 | 09.14 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 25. ม.ค. 67 | 08.10 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| กุมภาพันธ์ | | | | | |
| 2. ก.พ. 67 | 10.15 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 8. ก.พ. 67 | 08.26 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 14. ก.พ. 67 | 08.20 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 22. ก.พ. 67 | 09.00 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| มีนาคม | | | | | |
| 1. มี.ค. 67 | 10.26 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 8. มี.ค. 67 | 08.39 | 1 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 15. มี.ค. 67 | 08.03 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 22. มี.ค. 67 | 08.10 | 1 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 27. มี.ค. 67 | 09.00 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |

| กุมภาพันธ์ | | | | | |
|--------------|-------|---|---------|--------|------|
| 5. ก.พ. 67 | 07.06 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 12. ก.พ. 67 | 07.24 | 1 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 18. ก.พ. 67 | 08.20 | 1 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 25. ก.พ. 67 | 07.10 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| พฤษภาคม | | | | | |
| 2. พ.ค. 67 | 08.27 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 10. พ.ค. 67 | 07.53 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 16. พ.ค. 67 | 08.10 | 1 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 23. พ.ค. 67 | 09.05 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 30. พ.ค. 67 | 09.37 | 1 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| มิถุนายน | | | | | |
| 5. มิ.ย. 67 | 08.37 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 12. มิ.ย. 67 | 08.26 | 2 | 85-8263 | กองสุข | ทศพร |
| 20. มิ.ย. 67 | 09.00 | 1 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |
| 24. มิ.ย. 67 | 09.15 | 2 | 85-8263 | กองสุข | วิมล |

7.6 เอกสารแนบ และข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 9

ผลการตรวจสอบสัญญาณเตือนภัยประจำเดือน (ตัวอย่าง)



THAI PARKERING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คเครื่องดับเพลิงมือถือ

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิ่ง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่: หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ: 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค: ภสดา

| หมายเลข เครื่องดับเพลิง | ตำแหน่ง เครื่องดับเพลิง | ประเภทของ เครื่องดับเพลิง | เครื่องดับเพลิง อยู่ในที่ติดตั้ง | | บริเวณที่ติดตั้ง ไม่มีสิ่งกีดขวาง | | เครื่องดับเพลิง ไม่เป็นสนิม/ชำรุด | | Seal และ หรือ สลักล็อคครบ | | เกววัดความดัน ปกติ | | สายฉีดไม่แตก หัวฉีดไม่อุดตัน | | น้ำหนัก/แรงเคมี ในถังปกติ | | กรณีผิดปกติ | | หมายเหตุ |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|------------------------------|--------|-----------------------|--------|---------------------------------|--------|------------------------------|--------|-------------|-------|----------|
| | | | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | เสร็จแล้ว | แก้ไข | |
| FI-A101 | ใน FHC-101 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A102 | ใน FHC-102 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A103 | ใน FHC-103 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A104 | หน้าห้อง MDB ชั้น 1 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A201 | ใน FHC-201 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A202 | ใน FHC-202 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A203 | ใน FHC-203 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A204 | หน้าห้อง MDB ชั้น 2 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A301 | ใน FHC-301 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A302 | ใน FHC-302 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A303 | ใน FHC-303 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A304 | หน้าห้อง MDB ชั้น 3 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A401 | ใน FHC-401 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A402 | ใน FHC-402 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A403 | ใน FHC-403 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A404 | หน้าห้อง MDB ชั้น 4 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A501 | ใน FHC-501 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A502 | ใน FHC-502 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A503 | ใน FHC-503 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A504 | หน้าห้อง MDB ชั้น 5 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A601 | ใน FHC-601 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A602 | ใน FHC-602 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A603 | ใน FHC-603 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A604 | หน้าห้อง MDB ชั้น 6 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A701 | ใน FHC-701 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A702 | ใน FHC-702 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A703 | ใน FHC-703 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A704 | หน้าห้อง MDB ชั้น 7 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A801 | ใน FHC-801 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A802 | ใน FHC-802 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A803 | ใน FHC-803 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-A804 | หน้าห้อง MDB ชั้น 8 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-A805 | บนห้องลิฟท์ใต้คอร์ท | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |

หมายเหตุ : วิธีการตรวจเช็ค

1. ประเภทถังดับเพลิง ในหอพักมี 2 ประเภท ได้แก่ ผงเคมีแห้ง และ HFC2362. การติดตั้ง ตรวจสอบว่าเครื่องดับเพลิงต้องอยู่ในตำแหน่งที่ติดตั้ง โดยไม่มีสิ่งกีดขวางและไม่วางชิดกับแหล่งเชื้อเพลิง3. ตัวเครื่องดับเพลิง สะอาด ไม่บุบยุบ ไม่เป็นสนิมหรือชำรุดหรือสกปรก โดยเอะอะกัน4. สลักพร้อมซีล(Seal)ล็อก ตรวจค้นเป็นอยู่ในสภาพเรียบร้อย สมบูรณ์ ไม่หลุด5. เกววัดความดัน สังเกตเข็มสีเหลืองในมาตรวัดความดันชี้ในช่องสีเขียวหรือค่อนข้างไปทางด้าน Over Chart (ขวามือ) เล็กน้อย แสดงว่าเครื่องอยู่ในสภาพเรียบร้อย

ในการณเข็มสีเหลืองในมาตรวัดความดันชี้ไปด้าน Rechart (ซ้ายมือ) แสดงว่าเครื่องอยู่ในสภาพต้องทำการบรรจุใหม่ หรือขัดข้อง

6. สายฉีดและหัวฉีด ตรวจสอบสภาพสายฉีด ดูการแตกหรือชำรุด พร้อมตรวจสอบว่ามีสารก่อกวนของสายฉีดหรือไม่

Checked by

31.5.24

Safety Officer

31.5.24

Dormitory Manager

10.6.24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็ค Hydrant & Fire Hose Box

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่ หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค (ตัวบรรจง) เกสดา

| หมายเลข อุปกรณ์ | Fire Hose Box (ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง) | | | | | | หมายเลข อุปกรณ์ | Hydrant (สายฉีดน้ำดับเพลิง) | | | | | | การแก้ไข พร้อมใช้งาน | |
|------------------------|--|--------|------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|--------|------------------------------------|--------|-----------------------------|------------|
| | บริเวณด้านหน้า ไม่มีสิ่งกีดขวาง | | ตู้ไม่เป็นสนิม เปิดได้สะดวก | | มีอุปกรณ์ภายใน ครบ และไม่ชำรุด | | | บริเวณรอบ ๆ ไม่มีสิ่งกีดขวาง | | มีฝาดรอปเกลียว ครบทุกหัวจ่าย | | ไม่มีน้ำรั่ว ที่วาล์วฝาดรอป | | | |
| | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | แก้ไขแล้ว | รอการแก้ไข |
| FHC-A101 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A101 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A102 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A102 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A103 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A103 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A201 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A201 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A202 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A202 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A203 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A203 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A301 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A301 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A302 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A302 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A303 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A303 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A401 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A401 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A402 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A402 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A403 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A403 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A501 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A501 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A502 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A502 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A503 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A503 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A601 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A601 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A602 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A602 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A603 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A603 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A701 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A701 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A702 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A702 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A703 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A703 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A801 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A801 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A802 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A802 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-A803 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-A803 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |

หมายเหตุ :

.....

.....

Checked by

31.5.24

Safety Officer

31.5.24

Dormitory Manager


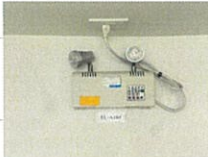





10.6.24

แบบตรวจเช็คไฟแสงสว่างฉุกเฉิน
อาคารสวัสดิการที่พักอาศัยพนักงานบริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 10.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|--|------------------------------|---------------------|-----------------------|--|--|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-A101 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 1 | ✓ | X | X | ไฟไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรกเกอร์  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-A102 | ลานจอดรถฝั่ง L ยาว | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ 2019 (ACCU) |
| EL-A103 | ห้องโถงกลางชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A104 | หน้าลิฟท์ | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที  | 12 V/5 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ ACCU 1/2021 |
| EL-A105 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) แบตเตอรี่ SUNNY 7/2020 |
| EL-A106 | ในห้อง MDB | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A107 | ลานจอดรถฝั่ง L สั้น | ✓ | ✓ | ✓ | ไฟไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรกเกอร์  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2021 (SUNNY) |
| EL-A108 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 1 | ✓ | X | X | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A109 | บิโอม ปรก. | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ 2019 (ACCU) |
| EL-A110 | ห้องสำนักงานชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A201 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 3/2023 (SUNNY) |
| EL-A202 | หน้าห้อง 205 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A203 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A204 | หน้าห้อง 213 | ✓ | ✓ | X | | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) แบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A205 | หน้าห้อง 214 | ✓ | X | X | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A206 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 2 | ✓ | X | X |  | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A207 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah SUNNY NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A301 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) แบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A302 | หน้าห้อง 305 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบ เวลา 90 นาที  | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ SUNNY ปี 2/2021 (MT) |

แบบตรวจเช็คไฟแสงสว่างฉุกเฉิน
อาคารสวัสดิการที่พักอาศัยพนักงานบริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา



เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 10.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|---|---|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-A303 | ด้านในบันไดกลางชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A304 | หน้าห้อง 313 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 3/2023 (SUNNY) |
| EL-A305 | หน้าห้อง 314 | ✓ | ✓ | ✓ |  ไฟไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรคเกอร์ | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) แบตเตอรี่ SUNNY 7/2020 |
| EL-A306 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-A307 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 3 | ✓ | X | X | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A401 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-A402 | หน้าห้อง 405 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-A403 | ด้านในบันไดกลางชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A404 | หน้าห้อง 413 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 8/2023 NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A405 | หน้าห้อง 414 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-A406 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A407 | ด้านในบันไดหนีไฟฝั่ง L สัน ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A501 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 8/2022 (SUNNY) |
| EL-A502 | หน้าห้อง 505 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A503 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 SUNNY |
| EL-A504 | หน้าห้อง 513 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 8/2022 (SUNNY) |

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่ หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 10.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|--|---|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-A505 | หน้าห้อง 514 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A506 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A507 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A601 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A602 | หน้าห้อง 605 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A603 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A604 | หน้าห้อง 613 | ✓ | X | X | ไฟไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรคเกอร์ | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 SUNNY |
| EL-A605 | หน้าห้อง 614 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A606 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A607 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A701 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาวชั้น 7 | ✓ | X | X | ไฟไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรคเกอร์ | 12 V/5 Ah (MT ป.ก. 1 ปี) แบตเตอรี่ 1-2021 (Sunny) |
| EL-A702 | หน้าห้อง 705 | ✓ | ✓ | ✓ |  | NEW-DYNO 3/2023 (JJP ปก.แผง 5 ปี แบต 3 ปี) |
| EL-A703 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW 12/2021 (SUNNY) |
| EL-A704 | หน้าห้อง 713 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A705 | หน้าห้อง 714 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-A706 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A707 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

อาคารสวัสดิการที่พักอาศัยพนักงานบริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 10.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|--|---|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-A801 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A802 | หน้าห้อง 806 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A803 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A804 | หน้าห้อง 814 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A805 | หน้าห้อง 815 | ✓ | ✓ | ✓ |   | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-A806 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 8 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah SUNNY NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-A807 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สัน ชั้น 8 | ✓ | X | X | ไฟติดตั้งแต่ปิดเบรกเกอร์ | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ 3/2023 (SUNNY) |
| EL-A808 | ห้องลิฟท์ | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 12 V/5 Ah NEW 2/2018 Max Bright |

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

.....

Checked by



31 / 5 / 24

Safety Officer



31 / 5 / 24

Dormitory Manager



10 / 6 / 24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟทางออก
บริษัท ไทยปาร์คเกอร์โรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 10.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|---|--|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | ประตูหนีไฟ เปิดได้ปกติ | | |
| FE-A101 | ฝั่ง FHC 101 | | | | ✓ | | |
| FE-A102 | บันไดกลางชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-A103 | ฝั่ง FHC 103 | | | | ✓ | | |
| FE-A201 | ฝั่ง FHC 201 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah NEW-2017 |
| FE-A202 | บันไดกลางชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |  | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A203 | ฝั่ง FHC 203 | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรกเกอร์ | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A301 | ฝั่ง FHC 301 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A302 | บันไดกลางชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A303 | ฝั่ง FHC 303 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A401 | ฝั่ง FHC 401 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A402 | บันไดกลางชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A403 | ฝั่ง FHC 403 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

Checked by



31 / 5 / 24

Safety Officer



31 / 5 / 24

Dormitory Manager



16 / 6 / 24





THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟทางออก
บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 10.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|--|--|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | ประตูล็อกไฟ เปิดได้ปกติ | | |
| FE-A501 | ฝั่ง FHC 501 | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรคเกอร์  | 3.6 V 1800 m Ah NEW-2017 |
| FE-A502 | บันไดกลางชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-A503 | ฝั่ง FHC 503 | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรคเกอร์  | 3.6 V 1800 m Ah NEW-2019 |
| FE-A601 | ฝั่ง FHC 601 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A602 | บันไดกลางชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A603 | ฝั่ง FHC 603 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-A701 | ฝั่ง FHC 701 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW SUNNY-2/2021 |
| FE-A702 | บันไดกลางชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-A703 | ฝั่ง FHC 703 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-A801 | ฝั่ง FHC 801 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah NEW-8/2023 |
| FE-A802 | บันไดกลางชั้น 8 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-A803 | ฝั่ง FHC 803 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW SUNNY-2/2021 |

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

Checked by



31 / 5 / 24

Safety Officer



31 / 5 / 24

Dormitory Manager



10 / 6 / 24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจประสิทธิภาพในการทำงานของระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

อาคาร หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 08.30 น.

| พื้นที่ | ตำแหน่ง | | ความดังเสียง | | การเข้าถึงอุปกรณ์ | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | วิธีการแก้ไข | หมายเหตุ |
|------------------|---------|------|--------------|---------|-------------------|---------|-----------------------------|--------------|----------|
| | No. | Zone | ปกติ | ไม่ปกติ | ปกติ | ไม่ปกติ | | | |
| Fl.1 มุมกลาง | 1 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.2 ฝั่ง L ยาว | 2 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.2 มุมกลาง | 3 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.2 ฝั่ง L สั้น | 4 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.3 ฝั่ง L ยาว | 5 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.3 มุมกลาง | 6 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.3 ฝั่ง L สั้น | 7 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.4 ฝั่ง L ยาว | 8 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.4 มุมกลาง | 9 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.4 ฝั่ง L สั้น | 10 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.5 ฝั่ง L ยาว | 11 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.5 มุมกลาง | 12 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.5 ฝั่ง L สั้น | 13 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.6 ฝั่ง L ยาว | 14 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.6 มุมกลาง | 15 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.6 ฝั่ง L สั้น | 16 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.7 ฝั่ง L ยาว | 17 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.7 มุมกลาง | 18 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.7 ฝั่ง L สั้น | 19 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.8 ฝั่ง L ยาว | 20 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.8 มุมกลาง | 21 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.8 ฝั่ง L สั้น | 22 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |

Checked by



31/5/24

Safety Officer



31/5/24

Dormitory Manager



10/6/24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟฉายฉุกเฉิน, ธงหนีไฟ, แผนที่หนีไฟ
บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ช่วงเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่ หอพักอาคาร A วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค เกสดา

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | | | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-------------|-----------------------|---------------------------------|----------|
| | | ไฟฉาย | | | ธงหนีไฟ | | แผนที่หนีไฟ | | | |
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | ติดตั้งอยู่ กับที่ | ไม่ชำรุด | ติดตั้งอยู่ กับที่ | ไม่ชำรุด | ติดตั้งอยู่ กับที่ | | |
| ไฟฉาย 1 | เปลพยาบาลชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 2 | หน้าลิฟท์ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 3 | หน้าลิฟท์ชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 4 | หน้าลิฟท์ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 5 | หน้าลิฟท์ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 6 | หน้าลิฟท์ชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 7 | หน้าลิฟท์ชั้น 7 | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ไฟไม่ส่องสว่าง | |
| ไฟฉาย 8 | หน้าลิฟท์ชั้น 8 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |

หมายเหตุ :

Checked by



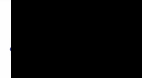
31 / 5 / 24

Safety Officer



31 / 5 / 24

Dormitory Manager



10 / 6 / 24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คเครื่องดับเพลิงมือถือ

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์โรซิ่ง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค ฤทธิวิทย์

| หมายเลข เครื่องดับเพลิง | ตำแหน่ง เครื่องดับเพลิง | ประเภทของ เครื่องดับเพลิง | เครื่องดับเพลิง | | บริเวณที่ติดตั้ง | | เครื่องดับเพลิง | | Seal และ หรือ | | เกจวัดความดัน | | สายฉีดไม่แตก | | น้ำหนัก/ผงเคมี | | กรณีผิดปกติ | | หมายเหตุ |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------|--------|------------------|--------|-------------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|-----------------|--------|----------------|--------|--------------------|----------------|----------|
| | | | อยู่ในที่ติดตั้ง | | ไม่มีสิ่งกีดขวาง | | ไม่เป็นสนิม/ชำรุด | | สลักล็อกครบ | | ปกติ | | หัวฉีดไม่อุดตัน | | ในถังปกติ | | แก้ไข เสร็จแล้ว | รอการ แก้ไข | |
| | | | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | | | |
| FI-B101 | ใน FHC-101 | Dry Chemical 15 lbs | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B102 | ใน FHC-102 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B103 | ใน FHC-103 | Dry Chemical 15 lbs | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B104 | หน้าห้อง MDB ชั้น 1 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B201 | ใน FHC-201 | Dry Chemical 15 lbs | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B202 | ใน FHC-202 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B203 | ใน FHC-203 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B204 | หน้าห้อง MDB ชั้น 2 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B301 | ใน FHC-301 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B302 | ใน FHC-302 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B303 | ใน FHC-303 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B304 | หน้าห้อง MDB ชั้น 3 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B401 | ใน FHC-401 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B402 | ใน FHC-402 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B403 | ใน FHC-403 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B404 | หน้าห้อง MDB ชั้น 4 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B501 | ใน FHC-501 | Dry Chemical 15 lbs | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B502 | ใน FHC-502 | Dry Chemical 15 lbs | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B503 | ใน FHC-503 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B504 | หน้าห้อง MDB ชั้น 5 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B601 | ใน FHC-601 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B602 | ใน FHC-602 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B603 | ใน FHC-603 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B604 | หน้าห้อง MDB ชั้น 6 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B701 | ใน FHC-701 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B702 | ใน FHC-702 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B703 | ใน FHC-703 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B704 | หน้าห้อง MDB ชั้น 7 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B801 | ใน FHC-801 | Dry Chemical 15 lbs | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B802 | ใน FHC-802 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B803 | ใน FHC-803 | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |
| FI-B804 | หน้าห้อง MDB ชั้น 8 | HFC-236fa 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2019 |
| FI-B805 | บนห้องลิฟท์คาดฟ้า | Dry Chemical 15 lbs. | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | N-2020 |

หมายเหตุ : วิธีการตรวจเช็ค

1.ประเภทถังดับเพลิง ในหอพักมี 2 ประเภท ได้แก่ ผงเคมีแห้ง และ HFC236

2.การติดตั้ง ตรวจสอบว่าเครื่องดับเพลิงต้องอยู่ในตำแหน่งที่ติดตั้ง โดยไม่มีสิ่งกีดขวางและไม่วางชิดกับแหล่งเชื้อเพลิง

3.ตัวเครื่องดับเพลิง สะอาด ไม่บุบยุบ ไม่เป็นสนิมหรือชำรุดหรือถูกซ่อน โดยเฉพาะกันถัง


4.สลักที่เชื่อมซีล(Seal)ล็อก ตรงคันนิบอยู่ในสภาพเรียบร้อย สมบูรณ์ ไม่หลุด

5.เกจวัดความดัน สังเกตเข็มสีเหลืองในมาตรวัดความดันชี้ในช่องสีเขียวหรือค่อนข้างไปทางด้าน Over Chart (ขวามือ) เล็กน้อย แสดงว่าเครื่องอยู่ในสภาพเรียบร้อย


ในกรณีเข็มสีเหลืองในมาตรวัดความดันชี้ไปด้าน Rechart (ซ้ายมือ) แสดงว่าเครื่องอยู่ในสภาพต้องทำการบรรจุใหม่ หรือขีดช่อง

6.สายฉีดและหัวฉีด ตรวจสอบสภาพสายฉีด ดูการแตกหรือชำรุด พร้อมตรวจสอบว่ามีสารจุกตันของสายฉีดหรือไม่


Checked by


 ๓๑ / ๕ / ๒๕๖๗

Safety Officer


 ๓๑ / ๕ / ๒๕๖๗

Dormitory Manager


 ๓๐ / ๕ / ๒๕๖๗



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็ค Hydrant & Fire Hose Box

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่ หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค (ตัวบรรจง) ฤทธิวิทย์

| หมายเลข อุปกรณ์ | Fire Hose Box (ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง) | | | | | | หมายเลข อุปกรณ์ | Hydrant (สายฉีดน้ำดับเพลิง) | | | | | | การแก้ไข พร้อมใช้งาน | |
|--------------------|--|--------|--------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|--------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|--------------------------------|--------|-------------------------|------------|
| | บริเวณด้านหน้า ไม่มีสิ่งกีดขวาง | | ตู้ไม่เป็นสนิม เปิดได้สะดวก | | มีอุปกรณ์ภายใน ครบ และไม่ชำรุด | | | บริเวณรอบ ๆ ไม่มีสิ่งกีดขวาง | | มีฝาครอบเกลียว ครบทุกหัวจ่าย | | ไม่มีน้ำรั่ว ที่วาล์วฝาครอบ | | | |
| | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | ใช่ | ไม่ใช่ | แก้ไขแล้ว | รอการแก้ไข |
| FHC-B101 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B101 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B102 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B102 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B103 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B103 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B201 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B201 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B202 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B202 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B203 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B203 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B301 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B301 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B302 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B302 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B303 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B303 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B401 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B401 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B402 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B402 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B403 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B403 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B501 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B501 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B502 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B502 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B503 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B503 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B601 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B601 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B602 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B602 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B603 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B603 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B701 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B701 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B702 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B702 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B703 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B703 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B801 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B801 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B802 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B802 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| FHC-B803 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | HD-B803 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |

หมายเหตุ :

.....

.....

Checked by

31 / 5 / 24

Safety Officer

31 / 5 / 24

Dormitory Manager

10 / 6 / 24

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค กุลวิทย์

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 15.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|--|------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------|---|
| | | เครื่องไม่เป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| ELB-101 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-B102 | ลานจอดรถฝั่ง L ยาว | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B103 | ห้องโถงกลางชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-B104 | หน้าลิฟท์ | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-B105 | ด้านในบันไดกลางชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 8/2022 (SUNNY) |
| EL-B106 | ในห้อง MDB | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah SUNNY NEW-รับของ 12/2020 |
| EL-B107 | ลานจอดรถฝั่ง L สั้น | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B108 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-B109 | บ่อน้ำ รพก. | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-B110 | ห้องสำนักงานชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B111 | ห้อง Server ชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-B201 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B202 | หน้าห้อง 205 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B203 | ด้านในบันไดกลางชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B204 | หน้าห้อง 213 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2021 (SUNNY) |
| ELB205 | หน้าห้อง 214 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B206 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B207 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 SUNNY |



THAI PARKERIZING CO., LTD.





แบบตรวจเช็คไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

อาคารสวัสดิการที่พักอาศัยพนักงานบริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค กุลวิทย์

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 15.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|--|------------------------------|---------------------|-----------------------|---|---|
| | | เครื่องไม่เป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-B301 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B302 | หน้าห้อง 305 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 8/2022 (SUNNY) |
| EL-B303 | ด้านในบันไดกลางชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B304 | หน้าห้อง 313 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah. เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-B305 | หน้าห้อง 314 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที  | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-B306 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ 2019 (ACCU) |
| EL-B307 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 3 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 12 V/5 Ah NEW 12/2021 (SUNNY) |
| EL-B401 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ SUNNY ปี 3/2021 (MT) |
| EL-B402 | หน้าห้อง 405 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ SUNNY ปี 3/2021 (MT) |
| EL-B403 | ด้านในบันไดกลางชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 3/2023 (SUNNY) |
| EL-B404 | หน้าห้อง 413 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B405 | หน้าห้อง 414 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B406 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L สั้น ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B407 | ด้านในบันไดหนีไฟฝั่ง L สั้น ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2020 (SUNNY) |
| EL-B501 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-B502 | หน้าห้อง 505 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค กุลวิทย์

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 15.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|---|--|
| | | เครื่องไม่เป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-B503 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B504 | หน้าห้อง 513 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B505 | หน้าห้อง 514 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2021 (SUNNY) |
| EL-B506 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น 5 | ✓ | X | X | ไฟไม่ติดตั้งแต่ปิดเบรกเกอร์ | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 1-21 (SUNNY) MT |
| EL-B507 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-B601 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว ชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-B602 | หน้าห้อง 605 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B603 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ SUNNY ปี 3/2021 (MT) |
| EL-B604 | หน้าห้อง 613 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 11/2020 (SUNNY) |
| EL-B605 | หน้าห้อง 614 | ✓ | ✓ | ✓ |  EL-B606 | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 8/2020 (SUNNY) |
| EL-B606 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น 6 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B607 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น 6 | X | X | X | บอร์ดใหม่ ตัวอุปกรณ์ชำรุด | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 3/2023 (SUNNY) |
| EL-B701 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาวชั้น 7 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที  | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 8/2022 (SUNNY) |
| EL-B702 | หน้าห้อง 705 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ 3/2023 (MAX Bright) |
| EL-B703 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-B704 | หน้าห้อง 713 | ✓ | ✓ | X | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B705 | หน้าห้อง 714 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 12/2021 (SUNNY) |



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

อาคารสวัสดิการที่พักอาศัยพนักงานบริษัท ไทยปาร์คเกอร์โรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค ภูวลวิทย์

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 15.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|--|------------------------------|---------------------|-----------------------|--|--|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | | |
| EL-B706 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น ชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B707 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น ชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah ผลิต 12/2020 NEW-รับของ 1/2021 (SUNNY) |
| EL-B801 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ยาว | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah (เปลี่ยนแบตเตอรี่ 10/2020) แบตเตอรี่ 7/2020 (SUNNY) |
| EL-B802 | หน้าห้อง 806 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B803 | ด้านในบันไดกลาง | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/5 Ah NEW-รับของ 10/2020 (SUNNY) |
| EL-B804 | หน้าห้อง 814 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 8/2020 (SUNNY) |
| EL-B805 | หน้าห้อง 815 | ✓ | ✓ | ✓ |  | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 8/2020 (SUNNY) |
| EL-B806 | ทางออกหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น ชั้น 8 | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah เปลี่ยนแบตเตอรี่ 8/2020 (SUNNY) |
| EL-B807 | ด้านในบันไดหนีไฟ ฝั่ง L ชั้น ชั้น 8 | ✓ | X | X | | 12 V/5 Ah แบตเตอรี่ 6/2021 (SUNNY) MT 1 ปี |
| EL-B808 | ห้องลิฟท์ | ✓ | ✓ | ✓ | | 12 V/7 Ah แบตเตอรี่ 2019 (ACCU) |

หมายเหตุ :

.....

Checked by



31 / 5 / 2567

Safety Officer



31 / 5 / 2567

Dormitory Manager



10 / 6 / 2567




THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟทางออก
บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค ฤทธิชัย

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 15.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|---|--|
| | | เครื่องไม่เป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | ประตูล็อกไฟ เปิดได้ปกติ | | |
| FE-B101 | ฝั่ง FHC 101 | | | | | ✓ | - |
| FE-B102 | บันไดกลางชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-B103 | ฝั่ง FHC 103 | | | | | ✓ | - |
| FE-B201 | ฝั่ง FHC 201 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |  | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-B202 | บันไดกลางชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 2/2021 |
| FE-B203 | ฝั่ง FHC 203 | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-B301 | ฝั่ง FHC 301 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B302 | บันไดกลางชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B303 | ฝั่ง FHC 303 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah แบตเตอรี่-SUNNY 8/2022 (MT) |
| FE-B401 | ฝั่ง FHC 401 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 2/2021 |
| FE-B402 | บันไดกลางชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B403 | ฝั่ง FHC 403 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

Checked by



31/5/24

Safety Officer



31/5/24

Dormitory Manager



10/6/24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟทางออก
บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่ หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/5/2567 ผู้ตรวจเช็ค กุลวิทย์

เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น. เวลาสิ้นสุดการทดสอบ 15.00 น. รวมระยะเวลาทดสอบ 90 นาที

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|---|--|
| | | เครื่องมือเป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | แบตเตอรี่ สภาพปกติ | ประตุนิไฟ เปิดได้ปกติ | | |
| FE-B501 | ฝั่ง FHC 501 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B502 | บันไดกลางชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที  | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B503 | ฝั่ง FHC 503 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B601 | ฝั่ง FHC 601 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 2100 m Ah NEW-SUNNY 12/2021 |
| FE-B602 | บันไดกลางชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-B603 | ฝั่ง FHC 603 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B701 | ฝั่ง FHC 701 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B702 | บันไดกลางชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah BAT MAX (MT) 3/2021 |
| FE-B703 | ฝั่ง FHC 703 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B801 | ฝั่ง FHC 801 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |  | 3.6 V 2100 m Ah แบบ-SUNNY 8/2022 (MT) |
| FE-B802 | บันไดกลางชั้น 8 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |
| FE-B803 | ฝั่ง FHC 803 | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ไฟติดไม่ครบเวลา 90 นาที | 3.6 V 1800 m Ah N-2016 |

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

Checked by



31/5/24

Safety Officer



31/5/24

Dormitory Manager



10/6/24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจประสิทธิภาพในการทำงานของระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

อาคาร หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค ภูริวิทย์ เวลาที่เริ่มทำการทดสอบ 13.30 น.

| พื้นที่ | ตำแหน่ง | | ความดังเสียง | | การเข้าถึงอุปกรณ์ | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | วิธีการแก้ไข | หมายเหตุ |
|------------------|---------|------|--------------|---------|-------------------|---------|-----------------------------|--------------|----------|
| | No. | Zone | ปกติ | ไม่ปกติ | ปกติ | ไม่ปกติ | | | |
| Fl.1 มุมกลาง | 1 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.2 ฝั่ง L ยาว | 2 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.2 มุมกลาง | 3 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.2 ฝั่ง L สั้น | 4 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.3 ฝั่ง L ยาว | 5 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.3 มุมกลาง | 6 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.3 ฝั่ง L สั้น | 7 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.4 ฝั่ง L ยาว | 8 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.4 มุมกลาง | 9 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.4 ฝั่ง L สั้น | 10 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.5 ฝั่ง L ยาว | 11 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.5 มุมกลาง | 12 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.5 ฝั่ง L สั้น | 13 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.6 ฝั่ง L ยาว | 14 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.6 มุมกลาง | 15 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.6 ฝั่ง L สั้น | 16 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.7 ฝั่ง L ยาว | 17 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.7 มุมกลาง | 18 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.7 ฝั่ง L สั้น | 19 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.8 ฝั่ง L ยาว | 20 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.8 มุมกลาง | 21 | 1 | ✓ | | ✓ | | | | |
| Fl.8 ฝั่ง L สั้น | 22 | 2 | ✓ | | ✓ | | | | |

Checked by



31.5.24

Safety Officer



31.5.24

Dormitory Manager



10.6.24



THAI PARKERIZING CO., LTD.

แบบตรวจเช็คไฟฉายฉุกเฉิน, ธงหนีไฟ, แผนที่หนีไฟ

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ช่วงเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

สถานที่หอพักอาคาร B วันที่ตรวจ 31/05/2567 ผู้ตรวจเช็ค ภูววิทย์

| หมายเลข เครื่อง | ตำแหน่งติดตั้ง | หัวข้อที่ตรวจเช็ค | | | | | | | รายละเอียด (กรณีผิดปกติ) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-------------|-----------------------|---------------------------------|----------|
| | | ไฟฉาย | | | ธงหนีไฟ | | แผนที่หนีไฟ | | | |
| | | เครื่องไม่เป็น สนิม/ชำรุด | หลอดไฟ ทำงานปกติ | ติดตั้งอยู่ กับที่ | ไม่ชำรุด | ติดตั้งอยู่ กับที่ | ไม่ชำรุด | ติดตั้งอยู่ กับที่ | | |
| ไฟฉาย 1 | เปลพยาบาลชั้น 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 2 | หน้าลิฟท์ชั้น 2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 3 | หน้าลิฟท์ชั้น 3 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 4 | หน้าลิฟท์ชั้น 4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 5 | หน้าลิฟท์ชั้น 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 6 | หน้าลิฟท์ชั้น 6 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 7 | หน้าลิฟท์ชั้น 7 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| ไฟฉาย 8 | หน้าลิฟท์ชั้น 8 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |

หมายเหตุ :

.....
.....

Checked by

.....
31.5.24

Safety Officer

.....
31.5.24

Dormitory Manager

.....
10/6/24

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 10

คู่มือ 108 วิธีประหยัดพลังงาน

108 วิธี ประหยัดพลังงาน



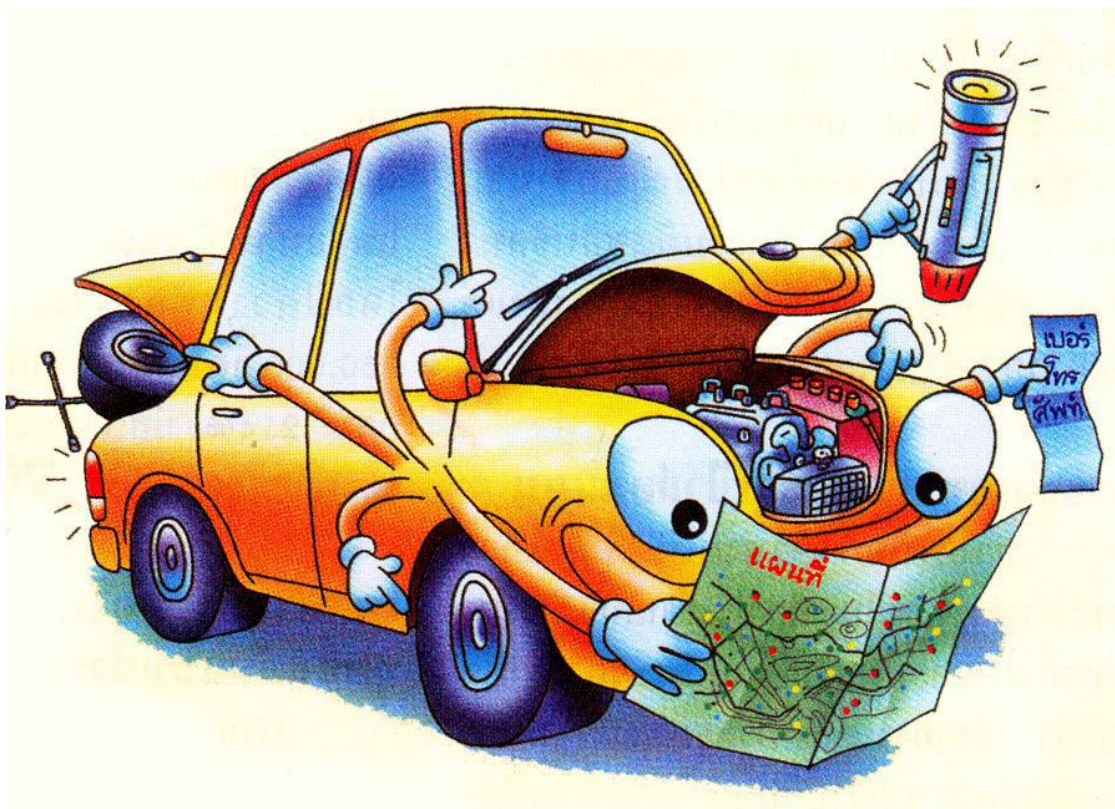
โครงการ อาคารสวัสดิการที่พักอาศัยพนักงาน
บก. ไทยปารคเกอร์ไรซิ่ง

วิธีประหยัดน้ำมัน



1. ตรวจสอบตราฉลากเป็นประจำ เพราะยางที่อ่อนเกินไป ทำให้สิ้นเปลืองน้ำมันมากกว่ายางที่มีปริมาณฉลาก ตามที่มาตรฐานกำหนด
2. สลับเปลี่ยนยาง ตรวจสอบตั้งศูนย์ล้อตามกำหนด จะช่วยประหยัดน้ำมันเพิ่มขึ้น
3. ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง เมื่อต้องจอดรอนานๆ การจอดรถติดเครื่องทิ้งไว้ 10 นาที เสียสิ้นเปลือง 200 ซีซี
4. ไม่ควรติดเครื่องทิ้งไว้ เมื่อจอดรถ ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งทั้งขึ้นของ ลงของ หรือคอยคน เพราะการติดเครื่องทิ้งไว้ เปลืองน้ำมันและสร้างมลพิษ
5. ไม่ออกรถกระชาก การออกรถกระชาก 10 ครั้ง สูญเสียสิ้นเปลือง ถึง 100 ซีซี น้ำมันจำนวนนี้รถสามารถวิ่งได้ ระยะ 700 เมตร
6. ไม่เร่งเครื่องยนต์ตอนเกียร์ว่าง (เบิ้ลเครื่องยนต์) การกระทำดังกล่าว 10 ครั้ง สูญเสียสิ้นเปลืองถึง 50 ซีซี ปริมาณน้ำมันจำนวนนี้รถวิ่งไปได้ ระยะ 350 เมตร
7. ตรวจสอบตั้งเครื่องยนต์ตามกำหนด ควรตรวจเช็คเครื่องยนต์สม่ำเสมอ เช่น ทำความสะอาดระบบไฟจุดระเบิด เปลี่ยนหัวคอนเดนเซอร์ ตั้งไฟแก๊วอ่อนให้พอดี จะช่วยประหยัดน้ำมันได้ถึง 10%
8. ไม่ต้องอุ่นเครื่อง หากออกรถและขับช้าๆ สัก 1 - 2 กิโลเมตรแรก เครื่องยนต์จะอุ่นเอง ไม่ต้องเปลืองน้ำมันไปกับการอุ่นเครื่อง
9. ไม่ควรบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด เพราะเครื่องยนต์จะทำงานตามน้ำหนักที่เพิ่มขึ้น หากบรรทุกหนักมาก จะทำให้เปลืองน้ำมันและสึกหรอสูง
10. ใช้ระบบการใช้รถร่วมกัน หรือคาร์พูล (Car pool)
11. เดินทางเท่าที่จำเป็นจริงๆ เพื่อประหยัดน้ำมัน บางครั้งหรือบางเรื่องอาจจะติดต่อกันทางโทรศัพท์ได้ เป็นการประหยัดน้ำมันและประหยัดเวลา
12. ไปซื้อของหรือไปธุระใกล้บ้านหรือที่ทำงาน อาจจะเดินหรือใช้จักรยานบ้าง ไม่จำเป็นต้องใช้รถยนต์ทุกครั้ง เป็นการออกกำลังกายและประหยัดน้ำมัน
13. ก่อนไปพบใคร ควรโทรศัพท์ไปถามก่อนว่าเขาอยู่หรือไม่ จะได้ไม่เสียเที่ยว ไม่เสียเวลา ไม่เสียน้ำมันไปโดยเปล่าประโยชน์

14. สอบถามเส้นทางที่จะไปให้แน่ชัด หรือศึกษาแผนที่ให้ดี จะได้ไม่หลงทาง ไม่เสียเวลา ไม่เปลืองน้ำมัน
15. ควรใช้โทรศัพท์ โทรสาร ไปรษณีย์ อินเทอร์เน็ต หรือใช้บริการส่งเอกสารแทนการเดินทางด้วยตัวเอง เพื่อประหยัดน้ำมัน
16. ไม่ควรเดินทางโดยไม่ได้อาณัติการเดินทาง ควรกำหนดเส้นทางและช่วงเวลากการเดินทางที่เหมาะสม เพื่อประหยัดน้ำมัน
17. หมั่นศึกษาเส้นทางลัด ช่วยให้ไม่ต้องเดินทางยาวนาน ไม่ต้องเผชิญกับปัญหาจราจร ช่วยประหยัดทั้งเวลาและประหยัดน้ำมัน
18. ควรขับรถด้วยความเร็วคงที่ เลือกขับที่ความเร็ว 70 - 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมงที่ 2,000 - 2,500 รอบเครื่องยนต์ ความเร็วระดับนี้ประหยัดน้ำมันได้มาก
19. ไม่ควรขับรถลากเกียร์ เพราะการลากเกียร์ต่ำนานๆ จะทำให้เครื่องยนต์หมุนรอบสูง กินน้ำมันและเครื่องยนต์ ร้อนจัดและสึกหรองง่าย
20. ไม่ติดตั้งอุปกรณ์ตกแต่งที่จะทำให้เครื่องยนต์ทำงานหนักขึ้น เช่น การทำให้เกิดการต้านลมขณะวิ่ง หรือทำให้เครื่องยนต์ไม่สามารถถ่ายเทความร้อนได้ดี
21. ไม่ควรใช้น้ำมันเบนซินที่ออกเทนสูงเกินความจำเป็นของเครื่องยนต์ เพราะเป็นการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยเปล่าประโยชน์
22. หมั่นเปลี่ยนน้ำมันเครื่อง ใส่อากาศ น้ำมันเครื่อง ใส่อากาศ ตามระยะเวลาที่เหมาะสม เพื่อประหยัดน้ำมัน
23. สำหรับเครื่องยนต์แบบเบนซิน ควรเลือกเติมน้ำมันเบนซินให้ถูกชนิดถูกประเภท โดยเลือกตามค่าออกเทน ที่เหมาะสมกับรถแต่ละยี่ห้อ (สังเกตจากฝาปิดถังน้ำมันด้านในหรือรับคู่มือที่ปั้มน้ำมันใกล้บ้าน)
24. ไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องปรับอากาศตลอดเวลา ตอนเช้าควรเปิดกระจกรับความเย็นจากลมธรรมชาติ ช่วยประหยัดน้ำมัน
25. ไม่ควรเร่งเครื่องปรับอากาศในรถอย่างเต็มที่จนเกินความจำเป็น ไม่เปิดแอร์แรงๆ จนรู้สึกหนาวเกินไป เพราะสิ้นเปลืองพลังงาน



วิธีประหยัดไฟฟ้า



26. ปิดสวิทช์ไฟและเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดเมื่อเลิกใช้งาน สร้างให้เป็นนิสัยในการดับไฟทุกครั้งที่ออกจากห้อง
27. เลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ดูฉลากแสดงประสิทธิภาพทุกครั้ง ก่อนตัดสินใจซื้อ หากมีอุปกรณ์ไฟฟ้า เบอร์ 5 ต้องเลือกใช้เบอร์ 5
28. ปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้งที่ไม่อยู่ในห้องเกิน 1 ชั่วโมง สำหรับเครื่องปรับอากาศทั่วไป และ 30 นาที สำหรับเครื่องปรับอากาศเบอร์ 5
29. หมั่นทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศบ่อยๆ เพื่อลดการเปลืองไฟในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ
30. ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศาเซลเซียส ซึ่งเป็นอุณหภูมิที่กำลังสบาย อุณหภูมิที่เพิ่มขึ้น 1 องศา ต้องใช้พลังงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 5
- 10
31. ไม่ควรปล่อยให้มีความเย็นรั่วไหลจากห้องที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนัง ฝ้าเพดาน ประตู ช่องแสง และปิดประตูห้องทุกครั้งที่เปิดเครื่องปรับอากาศ
32. ลดและหลีกเลี่ยงการเก็บเอกสารหรือวัสดุอื่นที่ไม่จำเป็นต้องใช้งานในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการสูญเสียและใช้พลังงานในการปรับอากาศภายในอาคาร
33. ติดตั้งฉนวนกันความร้อนโดยรอบห้องที่มีการปรับอากาศ เพื่อลดการสูญเสียพลังงานจากการถ่ายเทความร้อน เข้าภายในอาคาร
34. ใช้มู่ลี่กันแดดป้องกันแสงแดดส่องกระทบตัวอาคาร และบุฉนวนกันความร้อนตามหลังคาและฝ้าเพดาน เพื่อไม่ให้เครื่องปรับอากาศทำงานหนักเกินไป
35. หลีกเลี่ยงการสูญเสียพลังงานจากการถ่ายเทความร้อนเข้าสู่ห้องปรับอากาศ ติดตั้งและใช้อุปกรณ์ควบคุม การเปิด-ปิดประตูในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ
36. ควรปลูกต้นไม้รอบๆ อาคาร เพราะต้นไม้ขนาดใหญ่ 1 ต้น ให้ความเย็นเท่ากับเครื่องปรับอากาศ 1 ต้น หรือให้ความเย็น ประมาณ 12,000 บีทียู
37. ควรปลูกต้นไม้เพื่อช่วยบังแดดข้างบ้านหรือเหนือหลังคา เพื่อเครื่องปรับอากาศจะไม่ต้องทำงานหนักเกินไป
38. ปลูกพืชคลุมดิน เพื่อช่วยลดความร้อนและเพิ่มความชื้นให้กับดิน จะทำให้บ้านเย็น ไม่จำเป็นต้องเปิดเครื่องปรับอากาศขึ้นจนเกินไป
39. ในสำนักงาน ให้ปิดไฟ ปิดเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็น ในช่วงเวลา 12.00 – 13.00 น. จะช่วยประหยัดค่าไฟฟ้าได้
40. ไม่จำเป็นต้องเปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเวลาเริ่มงาน และควรปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเวลาเลิกงานเล็กน้อย เพื่อประหยัดไฟ
41. เลือกซื้อพัดลมที่มีเครื่องหมายมาตรฐานรับรอง เพราะพัดลมที่ไม่ได้คุณภาพมักเสียง่าย ทำให้สิ้นเปลือง
42. หากอากาศไม่ร้อนเกินไป ควรเปิดพัดลมแทนเครื่องปรับอากาศ จะช่วยประหยัดไฟและประหยัดเงินได้

43. ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน ใช้หลอดฟลูออโรหลอดประหยัดแทนหลอดไส้หรือใช้หลอดคอมแพคฟลูออโรหลอด
44. ควรใช้บัลลาสต์ประหยัดไฟ หรือบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์กับหลอดฟลูออโรหลอดประหยัด จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดไฟได้อีกมาก
45. ควรใช้โคมไฟแบบมีแผ่นสะท้อนแสงในห้องต่างๆ เพื่อช่วยให้แสงสว่างจากหลอดไฟกระจายได้ อย่างเต็มประสิทธิภาพ ทำให้ไม่จำเป็นต้องใช้หลอดไฟฟลูออโรหลอดสูง ช่วยประหยัดพลังงาน
46. หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟที่บ้าน เพราะจะช่วยเพิ่มแสงสว่าง โดยไม่ต้องใช้พลังงานมากขึ้น ควรทำอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี
47. ใช้หลอดไฟที่มีวัตต์ต่ำ สำหรับบริเวณที่จำเป็นต้องเปิดทิ้งไว้ทั้งคืน ไม่ว่าจะเป็นในบ้านหรือข้างนอก เพื่อประหยัดค่าไฟฟ้า
48. ควรตั้งโคมไฟที่โต๊ะทำงาน หรือติดตั้งไฟเฉพาะจุด แทนการเปิดไฟทั้งห้อง เพื่อที่ทำงานจะได้ประหยัดไฟ
49. ควรใช้สีอ่อนตกแต่งอาคาร ภายนอกอาคาร เพื่อการสะท้อนแสงที่ดี และภายในอาคาร เพื่อทำให้ห้อง สว่างขึ้น
50. ใช้แสงสว่างจากธรรมชาติให้มากที่สุด เช่น ติดตั้งกระจกหรือติดฟิล์มที่มีคุณสมบัติป้องกันความร้อน แต่ยอมให้แสงผ่านเข้าได้ เพื่อลดการใช้พลังงาน
51. ถอดหลอดไฟออกครึ่งหนึ่งในบริเวณที่มีความต้องการใช้แสงสว่างน้อยหรือบริเวณที่มีแสงสว่างพอเพียงแล้ว
52. ปิดตู้เย็นให้สนิท ทำความสะอาดภายในตู้เย็นและแผ่นระบายความร้อนหลังตู้เย็นสม่ำเสมอ เพื่อให้ตู้เย็นไม่ต้องทำงานหนักและเปลืองไฟ
53. อย่าเปิดตู้เย็นบ่อย อย่านำของร้อนเข้าแช่ในตู้เย็น เพราะจะทำให้ตู้เย็นทำงานเพิ่มขึ้น กินไฟมากขึ้น
54. ตรวจสอบขอบยางประตูของตู้เย็นไม่ให้เสื่อมสภาพ เพราะจะทำให้ความเย็นรั่วออกมาได้ ทำให้สิ้นเปลืองไฟ
55. เลือกขนาดตู้เย็นให้เหมาะสมกับขนาดครอบครัว อย่าใช้ตู้เย็นใหญ่เกินความจำเป็น เพราะกินไฟมากเกินไป และควรตั้งตู้เย็นไว้ห่างจากผนังบ้าน 15 เซนติเมตร
56. ควรละลายน้ำแข็งในตู้เย็นสม่ำเสมอ การปล่อยให้ น้ำแข็งจับหนาเกินไป จะทำให้เครื่องต้องทำงานหนัก ทำให้กินไฟมาก
57. เลือกซื้อตู้เย็นประตูเดียว เนื่องจากตู้เย็น 2 ประตู จะกินไฟมากกว่าตู้เย็นประตูเดียวที่มีขนาดเท่ากัน เพราะต้องใช้ท่อน้ำยาทำความเย็นที่ยาวกว่าและใช้คอมเพรสเซอร์ขนาดใหญ่กว่า
58. ควรตั้งสวิตช์ควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นให้เหมาะสม การตั้งที่ตัวเลขต่ำเกินไป อุณหภูมิจะเย็นน้อย ถ้าตั้งที่ตัวเลขสูงเกินไปจะเย็นมาก เพื่อให้ประหยัดพลังงานควรตั้งที่เลขต่ำที่มีอุณหภูมิพอเหมาะ
59. ไม่ควรพรมน้ำจนแฉะเวลารีดผ้า เพราะต้องใช้ความร้อนในการรีดมากขึ้น เสียพลังงานมากขึ้น เสียค่าไฟเพิ่มขึ้น
60. ดึงปลั๊กออกก่อนการรีดเสื้อผ้าเสร็จ เพราะความร้อนที่เหลือในเตารีดยังสามารถรีดต่อได้จนกระทั่งเสร็จ ช่วยประหยัดไฟฟ้า
61. เสียบปลั๊กครั้งเดียว ต้องรีดเสื้อให้เสร็จ ไม่ควรเสียบและถอดปลั๊กเตารีดบ่อยๆ เพราะการทำให้เตารีดร้อนแต่ละครั้ง กินไฟมาก
62. ลด ละ เลี่ยง การใส่เสื้อสุท เพราะไม่เหมาะสมกับสภาพอากาศเมืองร้อน สิ้นเปลืองการตัด ซัก รีด และความจำเป็นในการเปิดเครื่องปรับอากาศ
63. ซักผ้าด้วยเครื่อง ควรใส่น้ำให้เต็มถังของเครื่อง เพราะซัก 1 ตัวกับซัก 20 ตัว ต้องใช้น้ำในปริมาณเท่าๆ กัน
64. ไม่ควรอบผ้าด้วยเครื่อง เมื่อใช้เครื่องซักผ้า เพราะเปลืองไฟมาก ควรตากเสื้อผ้ากับแสงแดดหรือแสงธรรมชาติ จะดีกว่า ทั้งยังช่วยประหยัดไฟได้มาก
65. ปิดโทรทัศน์ทันทีเมื่อไม่มีคนดู เพราะการเปิดทิ้งไว้โดยไม่มีคนดู เป็นการสิ้นเปลืองไฟฟ้าโดยใช่เหตุ แถมยังต้องซ่อมเร็วอีกด้วย

66. ไม่ควรปรับจ้อโทรทัศน์ให้สว่างเกินไป และอย่าเปิดโทรทัศน์ให้เสียงดังเกินความจำเป็น เพราะเปลืองไฟ ทำให้อายุเครื่องสั้นลง
67. อยู่บ้านเดียวกัน ดูโทรทัศน์รายการเดียวกัน ควรจะดูเครื่องเดียวกันไม่ให้ดูคนละเครื่อง คนละห้อง เพราะจะทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน
68. เช็ดผมให้แห้งก่อนเป่าผมทุกครั้ง ใช้เครื่องเป่าผมสำหรับแต่งทรงผม ไม่ควรใช้ทำให้ผมแห้ง เพราะต้องเป่านาน เปลืองไฟฟ้า
69. ใช้เตาแก๊สหุงต้มอาหารประหยัดกว่าใช้เตาไฟฟ้า เตาอบไฟฟ้า และควรติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Value) เพื่อความปลอดภัยด้วย
70. เวลาหุงต้มอาหารด้วยเตาไฟฟ้า ควรจะปิดเตาก่อนอาหารสุก 5 นาที เพราะความร้อนที่เตาจะร้อนต่ออีก อย่างน้อย 5 นาที เพียงพอที่จะทำให้อาหารสุกได้
71. อย่าเสียบปลั๊กหรือหุงข้าวทิ้งไว้ เพราะระบบอุ่นจะทำงานตลอดเวลา ทำให้สิ้นเปลืองไฟเกินความจำเป็น
72. กาต้มน้ำไฟฟ้า ต้องดึงปลั๊กออกทันทีเมื่อน้ำเดือด อย่าเสียบไฟไว้เมื่อไม่มีคนอยู่ เพราะนอกจากจะไม่ประหยัดพลังงานแล้ว ยังอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
73. แยกสวิทช์ไฟออกจากกัน ให้สามารถเปิดปิดได้เฉพาะจุด ไม่ใช่ปุ่มเดียวเปิดปิดทั้งชิ้น ทำให้เกิดการสิ้นเปลืองและสูญเปล่า
74. หลีกเลี่ยงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ต้องมีการปล่อยความร้อน เช่น กาต้มน้ำ หม้อหุงต้ม ไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ
75. ซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และหมั่นทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ จะทำให้ลดการสิ้นเปลืองไฟได้
76. อย่าเปิดคอมพิวเตอร์ทิ้งไว้ถ้าไม่ใช้งาน ติดตั้งระบบลดกระแสไฟฟ้าเข้าเครื่องเมื่อพักการทำงาน จะประหยัดไฟได้ร้อยละ 35 – 40 และถ้าหากปิดหน้าจอทันทีเมื่อไม่ใช้งาน จะประหยัดไฟได้ร้อยละ 60
77. ดูสัญลักษณ์ Energy Star ก่อนเลือกซื้ออุปกรณ์สำนักงาน เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องโทรสาร เครื่องพิมพ์ ดัดไฟฟ้า เครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น ซึ่งจะช่วยประหยัดพลังงาน ลดการใช้กำลังไฟฟ้า เพราะจะมีระบบประหยัดไฟฟ้าอัตโนมัติ



วิธีประหยัดน้ำ



78. ใช้น้ำอย่างประหยัด หมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำ เพื่อลดการสูญเสียอย่างเปล่าประโยชน์
79. ไม่ควรปล่อยให้น้ำไหลตลอดเวลาตอนล้างหน้า แปรงฟัน โกนหนวด และถูสบู่ตอนอาบน้ำ เพราะจะสูญน้ำไป โดยเปล่าประโยชน์
80. ใช้สบู่เหลวแทนสบู่ก้อนเวลาล้างมือ เพราะการใช้สบู่ก้อนล้างมือจะใช้เวลามากกว่าการใช้สบู่เหลวและ การใช้สบู่เหลวที่ไม่เข้มข้นจะใช้น้ำน้อยกว่าการล้างมือด้วยสบู่เหลวเข้มข้น
81. ชักผ้าด้วยมือ ควรรองน้ำใส่กาละมังแค่พอใช้ อย่าเปิดน้ำไหลทิ้งไว้ตลอดเวลาชัก เพราะสิ้นเปลืองกว่าการชัก โดยวิธีการทิ้งน้ำไว้ในกาละมัง
82. ใช้ Sprinkler หรือฝักบัวรดน้ำต้นไม้แทนการฉีดน้ำด้วยสายยางจะประหยัดน้ำได้มากกว่า
83. ไม่ควรใช้สายยางและเปิดน้ำไหลตลอดเวลาในขณะที่ล้างรถ เพราะจะใช้น้ำมากถึง 400 ลิตร แต่ถ้าล้างด้วยน้ำและพองน้ำในกระป๋องหรือภาชนะบรรจุน้ำ จะลดการใช้น้ำได้มากถึง 300 ลิตรต่อการล้างหนึ่งครั้ง
84. ไม่ควรล้างรถบ่อยครั้งจนเกินไป เพราะนอกจากจะมีความสิ้นเปลืองน้ำแล้ว ยังทำให้เกิดสนิมที่ตัวถังได้ด้วย
85. ตรวจสอบท่อน้ำรั่วภายในบ้าน ด้วยการปิดก๊อกน้ำทุกตัวภายในบ้าน หลังจากทุกคนเข้านอน (หรือเวลาที่แน่ใจว่า ไม่มีใครใช้น้ำระยะหนึ่งจดหมายเลขวัดน้ำไว้ ถ้าตอนเช้ามาตรวจเคลื่อนที่ โดยที่ยังไม่มีใครเปิดน้ำใช้ ก็เรียกช่างมาตรวจสอบได้เลย)
86. ควรล้างพืชผักและผลไม้ในอ่างหรือภาชนะที่มีกรกักเก็บน้ำไว้เพียงพอ เพราะการล้างด้วยน้ำที่ไหลจากก๊อกน้ำโดยตรง จะใช้น้ำมากกว่าการล้างด้วยน้ำที่บรรจุไว้ในภาชนะถึงร้อยละ 50
87. ตรวจสอบชักโครกว่ามีจุดรั่วซึมหรือไม่ ให้ลองหยดสีผสมอาหาร ลงในถังพักน้ำ แล้วสังเกตดูที่คอห่าน หากมีน้ำสีลงมาโดยที่ไม่ได้กดชักโครก ให้รีบจัดการซ่อมได้เลย
88. ไม่ใช้ชักโครกเป็นที่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีทุกชนิด เพราะจะทำให้สูญเสียน้ำจากการชักโครก เพื่อไล่สิ่งของลงท่อ
89. ใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ เช่น ชักโครกประหยัดน้ำ ฝักบัว ประหยัดน้ำ ก๊อกประหยัดน้ำ หัวฉีดประหยัดน้ำ เป็นต้น
90. ติด Aerator หรืออุปกรณ์เติมอากาศที่หัวก๊อก เพื่อช่วยเพิ่มอากาศให้แก่ น้ำที่ไหลออกจากหัวก๊อก ลดปริมาณการไหลของน้ำ ช่วยประหยัดน้ำ
91. ไม่ควรรดน้ำต้นไม้ตอนแดดจัด เพราะน้ำจะระเหยหมดไปเปล่าๆ ให้รดตอนเช้าที่อากาศยังเย็นอยู่การระเหย จะต่ำกว่า ช่วยให้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ
92. อย่าทิ้งน้ำดื่มที่เหลือในแก้วโดยไม่เกิดประโยชน์ ให้ใช้รดน้ำต้นไม้ ใช้ชำระพื้นผิว ใช้ชำระความสะอาดสิ่งต่างๆ
93. ควรให้เขื่อน้ำกับแก้วเปล่าในการบริการน้ำดื่ม และให้ผู้ที่ต้องการดื่มรินน้ำดื่มเอง และควรดื่มให้หมดทุกครั้ง
94. ล้างจานในภาชนะที่ขังน้ำไว้ จะประหยัดน้ำได้มากกว่าการล้างจานด้วยวิธีที่ปล่อยให้ไหลจากก๊อกน้ำตลอดเวลา
95. ติดตั้งระบบน้ำให้สามารถใช้น้ำจากก๊อกและจ่ายน้ำตามแรงโน้มถ่วงของโลก เพื่อหลีกเลี่ยงการปั๊มพลังงานไปสูบน้ำและจ่ายน้ำภายใน

วิธีประหยัดพลังงานอื่น ๆ



96. อย่าใช้กระดาษหน้าเดียวทิ้ง ให้ใช้กระดาษอย่างคุ้มค่าใช้ทั้งสองหน้า กระดาษแต่ละแผ่นย่อมหมายถึงต้นไม้หนึ่งต้นที่ต้องเสียไป
97. ในสำนักงานให้ใช้การส่งเอกสารต่อๆ กัน แทนการสำเนาเอกสารหลายๆ ชุด เพื่อประหยัดกระดาษและ ประหยัดพลังงาน
98. ลดการสูญเสียกระดาษเพิ่มมากขึ้น ด้วยการหลีกเลี่ยงการใช้กระดาษปะหน้าโทรสารชนิดเติมแผ่น และหันมาใช้กระดาษขนาดเล็กที่สามารถดัดพับบนโทรสารได้ง่าย
99. ใช้การส่งผ่านข้อมูลข่าวสารต่างๆ ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ แทนการส่งข่าวสารข้อมูลโดยเอกสาร ช่วยลดขั้นตอนการทำงาน ลดการใช้พลังงานได้มาก
100. หลีกเลี่ยงการใช้จานกระดาษ แก้วน้ำกระดาษ เวลาจัดงานสังสรรค์ต่างๆ เพราะสิ้นเปลืองพลังงานในการผลิต
101. รู้จักแยกแยะประเภทขยะ เพื่อช่วยลดขั้นตอนและลดพลังงานในการทำลายขยะและทำให้ขยะทั้งหลายง่ายต่อการกำจัด
102. หนังสือพิมพ์อ่านเสร็จแล้วอย่าทิ้ง ให้เก็บไว้ขายหรือพับถุง เก็บไว้ทำอะไอย่างอื่น ให้ใช้ทุกครั้งถ้าทำได้ ช่วยลดการใช้พลังงานในการผลิต
103. ขึ้นลงขั้นเดียวหรือสองขั้น ไม่จำเป็นต้องใช้ลิฟท์ การกดลิฟท์แต่ละครั้ง สูญเสียพลังงานถึง 7 บาท
104. งด เลิก บริโภคผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วทิ้งเลย เพราะเป็นการสิ้นเปลืองพลังงานในการผลิตใช้ทรัพยากรธรรมชาติสิ้นเปลือง เพิ่มปริมาณขยะ เปลืองพลังงานในการกำจัดขยะ
105. ลดการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีบรรจุภัณฑ์ที่ยากต่อการทำลาย เช่น โฟม หรือพลาสติก ควรเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่ นำกลับมาใช้ใหม่ได้ (Reuse) หรือนำไปผ่านกระบวนการผลิตมาใช้ใหม่ได้ (Recycle)
106. สนับสนุนสินค้าที่มีบรรจุภัณฑ์ เป็นวัสดุที่สามารถนำมาผ่านกระบวนการนำมาใช้ใหม่ (Recycle) เช่น แก้ว กระดาษ โลหะ พลาสติกบางประเภท โดยจัดให้มีการแยกขยะในครัวเรือนและในสำนักงาน
107. ให้ความร่วมมือ สนับสนุน หรือเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ที่รณรงค์ส่งเสริม ให้มีการอนุรักษ์พลังงาน
108. กระตุ้นเตือนให้ผู้อื่นช่วยกันประหยัดพลังงาน โดยการติดสัญลักษณ์หรือเครื่องหมายให้ช่วยประหยัดไฟ ตรงบริเวณใกล้สวิตช์ไฟ เพื่อเตือนให้ปิดเมื่อเลิกใช้แล้ว

ที่มาข้อมูล:

108 วิธีประหยัดพลังงานอีกหนทางช่วยชาติของคนไทย
โครงการทหาร 2 สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ
<http://www2.dede.go.th/bhrd/old/dataenergy/data4.html>

ที่มาภาพประกอบ:

<https://pen128.files.wordpress.com>
<http://download.thaisafetywork.com>
<http://sahamitra.com>
<http://www.cm-club.com>
<http://www.cscivil.co.th>
<https://nitnetharia.files.wordpress.com>