

# ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



# ภาคผนวก ข.1

---

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2564

**SSWT****SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD.**

7/325 Moo.6 Tambol Mabyangporn , Amphur Pluakdaeng , Rayong Province 21140 Thailand.

Tel : (66) 38 036 410 Fax : (66) 38 036 412

บริษัท ซุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด

7/325 หมู่ 6 ตำบลมายางพร , อำเภอปลวกแดง , จังหวัดระยอง 21140 ประเทศไทย

โทรศัพท์ : (66) 38 036 410 โทรสาร : (66) 38 036 412

ที่ EX-SHE-002/2022

วันที่ 26 มกราคม 2565

- เรื่อง** ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2564
- เรียน** ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
- สิ่งที่ส่งมาด้วย** 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตลวดเหล็กเสริมยางรถยนต์ของบริษัท ซุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 2 เล่ม  
2. แผนบันทึกข้อมูล จำนวน 4 แผ่น

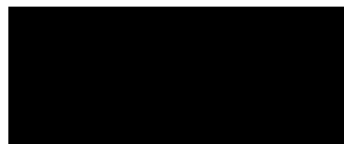
ตามที่ โครงการโรงงานผลิตลวดเหล็กเสริมยางรถยนต์ ของ บริษัท ซุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด (เดิมชื่อบริษัท ซุมิเดน เอียงซุง สตีลคอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด) ได้จัดทำรายงานตามมาตรการการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตลวดเหล็กเสริมยางรถยนต์ ของบริษัท ซุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด รายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย เพื่อพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ



ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการบริษัท

รับแล้ว  
31 ม.ค. 2565



## ภาคผนวก ข.2

---

เอกสารตรวจสอบระบบ Wet Scrubber  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ. 2565



MAINTENANCE REPORT  
OF  
DUST COLLECTOR MAINTENANCE  
(NO. 1)

MAINTENANCE REPORT OF DUST COLLECTOR

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD.  
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD.  
PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTENANCE (NO. 1)  
TKK JOB NO. : TKKO - 8822

CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
DUST COLLECTOR INSPECTION	1-2
TEST	3-4
PHOTO	5-7

PAGE 1

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD. JOB No. TKKO-8822 DATE : 14/02/22

Model : Material : Tester : Verifier : Spray Nozzle :

DUST COLLECTOR INSPECTION REPORT

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method		Result		Standard	Remark
			Visual	Measured	Visual	Measured		
1	DUST COLLECTOR	INT. FILTER	Visual		✓		sumiden steel wire (thailand) co., ltd.	
		BAG FILTER	Visual		✓		sumiden steel wire (thailand) co., ltd.	
		ELECTRONIC SEQUENTIAL TIMER	Visual		✓		sumiden steel wire (thailand) co., ltd.	
		EXHAUST FAN	Visual		✓		sumiden steel wire (thailand) co., ltd.	
		FILTER & REGULATOR	Visual		✓		sumiden steel wire (thailand) co., ltd.	

CHECK BY : MR. NATANON W.

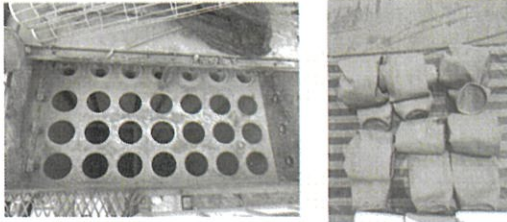




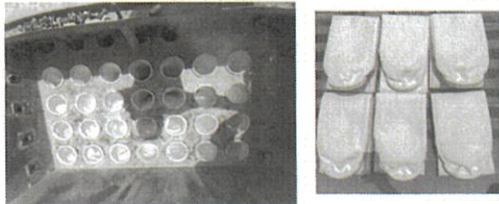
## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO - 8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTANCE NO.1

## BEFORE CHECK FILTER



## AFTER CHECK FILTER

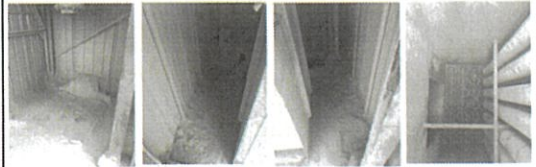


KYOWA } THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

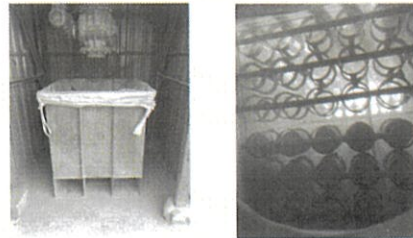
## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO - 8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTANCE NO.1

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE

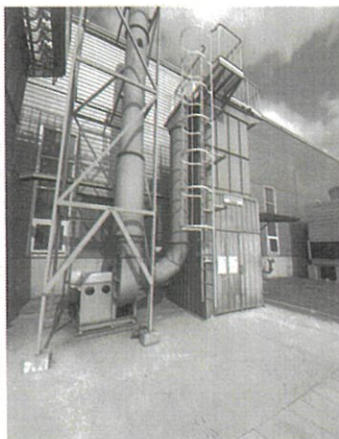


KYOWA } THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO - 8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTANCE NO.1

## BODY



KYOWA } THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# MAINTENANCE REPORT OF DUST COLLECTOR MAINTENANCE (NO. 2)



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## MAINTENANCE REPORT OF DUST COLLECTOR

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.  
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.  
PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTENANCE (NO. 2)  
TKK JOB NO. : TKKO - 8822



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
DUST COLLECTOR INSPECTION	1-2
TEST	3-4
PHOTO	5-7

## DUST COLLECTOR INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. TKKO-8822 DATE 14/2/2022  
Model : Material : Inspector : Vinyachai : Sproy Sruat :  
Media :  
PAGE 1

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	DUST COLLECTOR	HET PULSE	Visual	✓	Normal	ไม่มีกลิ่นเหม็นหืน / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
		BAG FILTER	Visual	✓	Normal	ไม่มีฝุ่น / ไม่มีเศษ	
		ELECTRONIC SEQUENTIAL TIMER	Visual	✓	Normal	ไม่มีเสียงดัง / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
		EXHAUST FAN	Visual	✓	Normal	ไม่มีเสียงดัง / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
		FILTER & REGULATOR	Visual	✓	Normal	ไม่มีเสียงดัง / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	

CHECK BY : MR. NATANON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSPP-0515

## ROTARY VALVE INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. TKKO-8822 DATE 14/2/2022  
TYPE : Speed Reducer CAPACITY : 1451 rpm TOTAL HEAD : m  
SERIAL No. : 201710 MOTOR : 380 Volt 2.0 Amp 28 Hz  
PAGE 2

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	Rotary Valve	Appearance	Visual	✓	Normal	ไม่มีฝุ่น / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
		Condition of Mounting	Wrench	✓	Normal	ไม่มีฝุ่น / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
		Coupling	Visual	✓	Normal	ไม่มีฝุ่น / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench	✓	Normal	ไม่มีฝุ่น / ไม่มีกลิ่นเหม็นคาว	
		Heat Generation	Thermometer	✓	Normal	Less than 45°C	
		Current	Ammeter	✓	Normal	Not over rated name plate	

CHECK BY : MR. NATANON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSPP-0516



**CHECK SHEET FOR DUST COLLECTOR**

Project: SUMIDEN STEEL WIRE    Customer: SUMIDEN STEEL WIRE    Job No.: TKKO-8823    Date: 14/2022

☐ Installation    ☒ Maintenance

---

**ROTARY VALVE**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other    SPEED REDUSER

Model / Type: \_\_\_\_\_

Serial No.: 201710

Size: \_\_\_\_\_ mm.

Drive unit: \_\_\_\_\_

**FAN**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other    WINDTECH

Model / Type: WTE-561

Serial No.: 092012

Capacity: 146.67 m<sup>3</sup>/min

Static pressure: 700 mm H<sub>2</sub>O

Out Put: 11 kw

Revolution: 3400 rpm

Frequency: 50 Hz

Bearing Shaft Ser. No.: \_\_\_\_\_

Check Temp Bearing Shaft: \_\_\_\_\_ (°) / (°F) °C

---

**MOTOR SCREW CONVEYOR**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other    ABB MOTORS

Model / Type: 320A805MR

Serial No.: 360A 002302 ESAC

Power: 0.75 kw    330 Volt    2.00 Amp

50 Hz    3 Phase    1415 rpm

Current: \_\_\_\_\_ Amp

Check Temp: \_\_\_\_\_ °C

**MOTOR FAN No.1**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other

Model / Type: \_\_\_\_\_

Serial No.: \_\_\_\_\_

Power: 11 kw    380 Volt    \_\_\_\_\_ Amp

\_\_\_\_\_ Hz    \_\_\_\_\_ Phase    \_\_\_\_\_ rpm

Current: 36.8 Amp

Check Temp: \_\_\_\_\_ °C

---

**DUST COLLECTOR No.1**

Material: ☐ RP ☐ PVC ☒ SS ☐ SUS

Model: \_\_\_\_\_

Dimension Size: \_\_\_\_\_ Check Temp: \_\_\_\_\_ °C

Total air volume: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/min.

Jet Pulse: \_\_\_\_\_

Bag Filter: \_\_\_\_\_

Spray Nozzle: ☐ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other

Model: \_\_\_\_\_

Diameter: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_

Quantity: \_\_\_\_\_

CHECK BY: MR. NATTAPON W.

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH <sub>2</sub> O)	
BEFORE	AFTER
_____	_____

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVESAK M.
14/2022	14/2022	14/2022

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

PAGE 3

**CAPACITY CHECK DUST COLLECTOR REPORT**

**BEFORE MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK m/s	AVERAGE VELOCITY m/s	SURFACE AREA m <sup>2</sup>	DAMPER CONDITION	CAPACITY RESULT cmm	CAPACITY DESIGN cmm
1 10.65	11.33	0.181 STACK Ø 480	100%	122.91	146.67
2 11.26					
3 11.54					
4 11.23					
5 11.95					

**AFTER MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK m/s	AVERAGE VELOCITY m/s	SURFACE AREA m <sup>2</sup>	DAMPER CONDITION	CAPACITY RESULT cmm	CAPACITY DESIGN cmm
1 15.82	15.77	0.181 STACK Ø 480	100%	171.09	146.67
2 15.75					
3 15.74					
4 15.65					
5 15.87					

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

PAGE 4

**CAPACITY FLOW RATE CHECK FOR LINE DUCT**

NO.1	DUCT SIZE	VELOCITY (m/s)		STATUS
		BEFORE	AFTER	
DDM 1	Ø 200	14.29	15.91	DUST COLLECTOR NO.2
DDM 2	Ø 200	10.79	15.63	
DDM 3	Ø 200	11.23	13.98	
DDM 4	Ø 200	10.94	15.23	
DDM 5	Ø 200	10.31	15.42	
DDM 6	Ø 200	11.56	13.95	DUST COLLECTOR NO.1
DDM 7	Ø 200	11.36	14.39	
DDM 8	Ø 200	10.56	13.75	
DDM 9	Ø 200	10.52	13.95	

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



PAGE 5

**PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE**


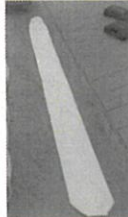
CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE    JOB NAME: TKKO-8823

PROJECT NAME: SUMIDEN STEEL WIRE    PRODUCT NAME: DUST COLLECTOR MAINTENANCE NO.2

**BEFORE CHECK FILTER**

**AFTER CHECK FILTER**

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO - 8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTANCE NO.2

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO - 8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINTANCE NO.2

## BODY



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# MAINTENANCE REPORT OF SCRUBBER □ 3220x6350x4780

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## MAINTENANCE REPORT OF SCRUBBER

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.  
 CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.  
 PRODUCT NAME : SCRUBBER MAINTENANCE □ 3220x6350x4780  
 TKK JOB NO. : TKKO-8823



## CONTENTS


DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3 - 7
CAPACITY CHECK SCRUBBER	8
PHOTO	9 - 15

## SCRUBBER INSPECTION REPORT

<b>PROJECT :</b>	SUMDEN STEEL WIRE	<b>CUSTOMER:</b>	SUMDEN STEEL WIRE	<b>JOB No.</b>	TCKO-833	<b>DATE</b>	12/4/2022
<b>Msdet :</b>	WS-101	<b>FUP</b>	Eliminator	<b>Vunfleck :</b>	-	<b>Spray Nozzle :</b>	PVC

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	SCRUBBER	BODY / CIRCULATION TANK	Visual	✓		ไม่มีกลิ่นเหม็นจากน้ำมัน / ภาชนะ	
		WATERLOCK	Visual		-	ไม่มีน้ำไหล / ปรากฏ	
		ELEVATOR	Visual	✓		ไม่มีน้ำมันรั่ว / ปรากฏ	
		SPRAY NOZZLE	Visual	✓		ไม่มีน้ำมัน / ปรากฏ	
		MEDIA	Visual	-		ไม่มีกลิ่น / ปรากฏ	
		LEVEL CONTROL (LC)	Visual		-	ไม่มีน้ำมัน / ปรากฏ	
		PRESSURE DROP INSIDE TOWER	Mass Meter	✓		ไม่มีน้ำมัน / ปรากฏ	
		OTHER	Visual	-		ไม่มีน้ำมัน / ปรากฏ	

CHECK BY NATTAPON W.



THE KYOWA KASEI CO., LTD.

CS/PJ-PJ-02

### FAN INSPECTION REPORT

PRODUCT:	SUMNER STEEL PIPE	CUSTOMER:	SUMNER STEEL PIPE	FOR No.	1542022
TYPE:	EF-01	CAPACITY:	1100	REVOLUTION	Per
SERIAL No.		MOTOR:	HP	Jump	Hz
BEARING SERIAL No.		ON BATH			

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Fan	Appearance	Visual		✓		no rust, no oil, no dirt	
		Condition of Mounting	Visual		✓		no vibration, no noise	
		Gears / Impeller	Visual		✓		no wear, no damage	
2	Motor	Vibration (RMS) 1/30 sec	Hand Test	24.48 mm/s	✓		Refer to following procedure	
		Condition of Mounting	Visual		✓		no vibration, no noise	
		Heat Generation	Thermometer	41°C	✓		Less than 45°C	
		Current	Ammeter	21.2 Amp	✓		Not over 20 amp plus	
		Vibration M (X)	Vibrometer	2.9 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
3	Bearing Shaft	Vibration M (Y)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrometer	3.7 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Heat Generation (Y)	Thermometer	42°C	✓		Less than 45°C	
		Heat Generation (Z)	Thermometer	42°C	✓		Less than 45°C	
		Vibration P (X)	Vibrometer	2.8 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
4	Pump	Vibration P (Y)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Z)	Vibrometer	2.3 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (X)	Vibrometer	2.9 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Y)	Vibrometer	2.9 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Z)	Vibrometer	2.8 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	

CHECK BY NATTAPON W.

**KYOWA**  
TILAKYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-03

# PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT.		SUNDEN STEEL WIRE		CUSTOMER.		SUNDEN STEEL WIRE		JOB No.		TKSO 8523	
TYPE	CRP-1225	CAPACITY :	2.2	ℓ / min	n :	1108	rpm	TOTEL HEAD	18	m	
SERIAL No		MOTOR :	15	kw		380	Volt	32.4	Amp	50	Hz
DATE 12/24/2022											

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance	Visual		✓		0.01mm/100μ	
		Condition of Mounting	Wrench		✓		0.01mm/100μ Dist. Not	
		Coating	Visual		✓		Coating	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓		0.01mm/100μ Dist. Not	
		Heat Generation	Thermometer	45℃	✓		Less than 55℃	
		Current	Ammeter	12.8 Amp	✓		Not over motor name plate	32.4 Amp
		Vibration M (X)	Vibrometer	1.4 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrometer	1.4 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrometer	1.5 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W.

**KYOWA** { TILAI KYOWA KAKO CO., LTD.

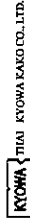
CS-PJ-PJ-04

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER: TKKO-823 DATE: 12/4/2022  
TYPE: PPS075AH CAPACITY: 61.9 m<sup>3</sup>/h s: 2900 rpm TOTAL HEAD: 20 m  
SERIAL No. F319102 MOTOR: 5.5 kw 380 Volt Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓ ✓ ✓		0115000104 0115000104 Bot, Nut Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current Vibration M (X) Vibration M (Y) Vibration M (Z)	Wrench Thermometer Ammeter Vibrometer Vibrometer Vibrometer	45°C 25.7 Amp 1.9 mm/s 1.8 mm/s 1.6 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		0115000104 Bot, Nut Less than 85°C Not over motor name plate Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	28.9 Amp

CHECK BY : NATTAPOON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

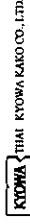
CSRP-JPJ-04

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER: TKKO-823 DATE: 12/4/2022  
TYPE: C2P-1235 CAPACITY: 2.2 l/min s: 1308 rpm TOTAL HEAD: 18 m  
SERIAL No. MOTOR: 15 kw 380 Volt Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓ ✓ ✓		0115000104 0115000104 Bot, Nut Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current Vibration M (X) Vibration M (Y) Vibration M (Z)	Wrench Thermometer Ammeter Vibrometer Vibrometer Vibrometer	43°C 12.7 Amp 2.5 mm/s 1.6 mm/s 1.5 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		0115000104 Bot, Nut Less than 85°C Not over motor name plate Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	32.4 Amp

CHECK BY : NATTAPOON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

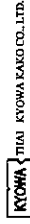
CSRP-JPJ-04

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER: TKKO-823 DATE: 12/4/2022  
TYPE: PPS075AH CAPACITY: 61.9 m<sup>3</sup>/h s: 2900 rpm TOTAL HEAD: 20 m  
SERIAL No. F319102 MOTOR: 5.5 kw 380 Volt Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓ ✓ ✓		0115000104 0115000104 Bot, Nut Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current Vibration M (X) Vibration M (Y) Vibration M (Z)	Wrench Thermometer Ammeter Vibrometer Vibrometer Vibrometer	45°C 25.7 Amp 1.9 mm/s 1.8 mm/s 1.6 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		0115000104 Bot, Nut Less than 85°C Not over motor name plate Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	28.9 Amp

CHECK BY : NATTAPOON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

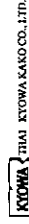
CSRP-JPJ-04

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER: TKKO-823 DATE: 12/4/2022  
TYPE: PPS075AH CAPACITY: 61.9 m<sup>3</sup>/h s: 2900 rpm TOTAL HEAD: 20 m  
SERIAL No. F319102 MOTOR: 5.5 kw 380 Volt Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓ ✓ ✓		0115000104 0115000104 Bot, Nut Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current Vibration M (X) Vibration M (Y) Vibration M (Z)	Wrench Thermometer Ammeter Vibrometer Vibrometer Vibrometer	41°C 25.6 Amp 1.9 mm/s 1.9 mm/s 1.8 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		0115000104 Bot, Nut Less than 85°C Not over motor name plate Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	28.9 Amp

CHECK BY : NATTAPOON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

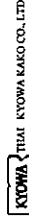
CSRP-JPJ-04

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER: TKKO-823 DATE: 12/4/2022  
TYPE: PPS075AH CAPACITY: 61.9 m<sup>3</sup>/h s: 2900 rpm TOTAL HEAD: 20 m  
SERIAL No. MOTOR: 5.5 kw 380 Volt Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓ ✓ ✓		0115000104 0115000104 Bot, Nut Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current Vibration M (X) Vibration M (Y) Vibration M (Z)	Wrench Thermometer Ammeter Vibrometer Vibrometer Vibrometer	43°C 23.7 Amp 1.3 mm/s 1.2 mm/s 1.5 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		0115000104 Bot, Nut Less than 85°C Not over motor name plate Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	28.9 Amp

CHECK BY : NATTAPOON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSRP-JPJ-04



**CONTROL PANEL INSPECTION REPORT**

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE      CUSTOMER : TKKO-8823      DATE : 12/4/2022

FOR No.      CONTROL BOX SIZE :

PAGE 4

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Remark
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		Normal	
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL		✓	
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	32°C	✓	
		VENTILATION	Visual		✓	
		CONDUIT & SUPPORT	Visual		✓	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual		✓	


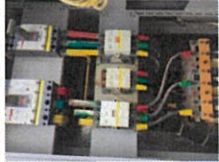
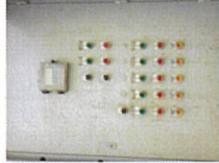



PHOTO TEMP OF POWER LINE







CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-22

**CHECK SHEET FOR SCRUBBER**

Project : SUMIDEN STEEL WIRE      Customer : SUMIDEN STEEL WIRE      Job No. : TKKO-8588      Date : 12/4/2022

☒ Maintenance  
☐ Installation

**PUMP**

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other HYACO

Model / Type : PB75075EAH

Serial No. : -

Capacity : 2.2 ℓ / min

Total Head : 20 m

Out Put : 5.5 kw

Revolution : 2900 rpm

Frequency : 50 Hz

Material : -

**FAN**

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other

Model / Type : EF-101

Serial No. : -

Capacity : 1100 m³ / min

Static pressure : 320 mmAq

Out Put : 110 kw

Revolution : - rpm

Frequency : - Hz

Bearing Shaft Ser. No. : OIL BATH

Check Temp Bearing Shaft (F) 42 / (P) 42 °C

**MOTOR PUMP**

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other

Model / Type : -

Serial No. : -

Power : - kw - Volt - Amp

Hz - Phase - rpm

Current : 21.2 Amp

Check Temp : 43 °C

**MOTOR FAN**

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other

Model / Type : -

Serial No. : -

Power : - kw - Volt - Amp

Hz - Phase - rpm

Current : 21.2 Amp

Check Temp : 43 °C

**SCRUBBER**

Material : ☒ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS

Model : WS-101

Dimension Stack : Dia. 1280 mm      Check Temp : 32 °C

Eliminator : 200 mm

Vinyllock : - mm

Media : ☐ Hoilex ☐ Tellerette ☐ Other

Spray Nozzle : ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other

Type : -

Flow Meter : - ℓ / Hr

Model : -

CHECK BY : MR.NATTAPON W.

VELOCITY (m/s)		
No.	BEFORE	AFTER
1.	5.49	8.98
2.	5.14	8.74
3.	6.29	9.21
4.	6.74	8.85
5.	6.85	8.65
Average (m/s)	6.10	8.89
Capacity	470.83	685.64

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH2O)

BEFORE	AFTER
-	-

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
12/4/2022	12/4/2022	12/4/2022

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-01

**CAPACITY CHECK SCRUBBER REPORT**

PAGE 5

**BEFORE MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK	AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s	m/s	m²	CONDITION	cm	cm.
1 5.49	6.10	1.286	100%	470.88	1100
2 5.14					
3 6.29					
4 6.74					
5 6.85					
		STACK Ø 1280			

**AFTER MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK	AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s	m/s	m²	CONDITION	cm	cm.
1 8.98	8.89	1.286	100%	685.72	1100
2 8.74					
3 9.21					
4 8.85					
5 8.65					
		STACK Ø 1280			

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

**PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER**

PAGE 9

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3229x635x4780

**BEFORE CLEANING SPRAY NOZZLE**



**AFTER CLEANING SPRAY NOZZLE**



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3220x6350x4780

## BEFORE CLEANING ELIMINATOR



## AFTER CLEANING ELIMINATOR



KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3220x6350x4780

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE



KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3220x6350x4780

## BEFORE CLEANING CIRCULATION TANK



## AFTER CLEANING CIRCULATION TANK



KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3220x6350x4780

## BEFORE CLEANING IMPELLER



## AFTER CLEANING IMPELLER



KYOWA

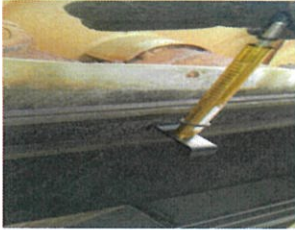
THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



**PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER**

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □ 3220x6350x4780

**CHECK V-BELT**



**PHOTO FOR BODY SCRUBBER □ 3220x6350x4780**

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □ 3220x6350x4780



**MAINTENANCE REPORT  
 OF  
 SCRUBBER □ 1590x3000x2400**

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

**MAINTENANCE REPORT OF SCRUBBER**

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.  
 CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.  
 PRODUCT NAME : SCRUBBER MAINTENANCE □ 1590x3000x2400  
 TKK JOB NO. : TKKO-8823





## PUMP INSPECTION REPORT

DATE: 12/4/2022

JOK No. TKKO-8823

SUMIDEN STEEL WIRE

CUSTOMER:

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE

TYPE: PF5072EAH

SERIAL No.

TOTAL HEAD: 20 m

rpm: 2900

CAPACITY: 68.5 m<sup>3</sup>/h

MOTOR: 5.5 kw

VOLT: 380

Amp: 28.9

Hz: 50

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	Pump	Appearance	Visual		✓	ไม่มีรอยร้าว	
		Condition of Mounting	Wrench		✓	ไม่มีรอยร้าว	
		Casting	Visual		✓	Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓	ไม่มีรอยร้าว	
		Heat Generation	Thermometer	40°C	✓	Less than 85°C	
		Current	Ammeter	4.8 Amp	✓	Not over motor name plate	12.6 Amp
		Vibration M (X)	Vibrometer	2.6 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrometer	2.9 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrometer	2.3 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## CONTROL PANEL INSPECTION REPORT

DATE: 12/4/2022

JOK No. TKKO-8823

CUSTOMER:

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE

TYPE: SUMIDEN STEEL WIRE

SERIAL No.

TOTAL HEAD: 20 m

rpm: 2900

CAPACITY: 68.5 m<sup>3</sup>/h

MOTOR: 5.5 kw

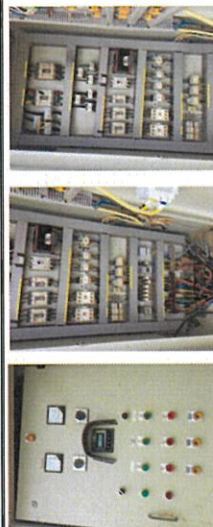
VOLT: 380

Amp: 28.9

Hz: 50

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		✓	ไม่มีสิ่งสกปรก	
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL		✓	ไม่มีสายหลวม	
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	33°C	✓	ไม่สูงเกินมาตรฐาน (80°C)	
		VENTILATION	Visual		✓	ไม่มีสิ่งกีดขวาง	
		CONDUIT & SUPPORT	Visual		✓	ไม่มีรอยร้าว	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual		✓	ไม่มีน้ำรั่ว	

PHOTO TEMP OF POWER LINE



CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## CHECK SHEET FOR SCRUBBER

Project: SUMIDEN STEEL WIRE Customer: SUMIDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-8823 Date: 12/4/2022

☒ Maintenance  
☐ Installation

## PUMP

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other HYACO  
 Model / Type: PF5072EAH  
 Serial No.: -  
 Capacity: 68.5 m<sup>3</sup>/h  
 Total Head: 20 m  
 Out Put: 5.5 kw  
 Revolution: 2900 rpm  
 Frequency: 50 Hz  
 Material: -

## MOTOR PUMP

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other  
 Model / Type: -  
 Serial No.: -  
 Power: 5.2 kw Volt 380 Amp  
 Hz Phase rpm  
 Current: 5.2 / 4.8 Amp  
 Check Temp: 42 / 40 °C

## SCRUBBER

Material: ☒ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS  
 Model: WS-201  
 Dimension Stack: Dia. 900 mm Check Temp: 35 °C  
 Eliminator: 200 mm  
 Vinylock: - mm  
 Media: ☐ Helix ☐ Tellerette ☐ Other  
 Spray Nozzle: ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other  
 : Type -  
 Flow Meter: - l/hr  
 Model: -

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH <sub>2</sub> O)	
BEFORE	AFTER
-	-

## FAN

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other WINFAN  
 Model / Type: WS-201  
 Serial No.: -  
 Capacity: 500 m<sup>3</sup>/min  
 Static pressure: - mmAq  
 Out Put: - kw  
 Revolution: - rpm  
 Frequency: - Hz  
 Bearing Shaft Ser. No.: OIL BATH  
 Check Temp Bearing Sha (F) 44 / (P) 44 °C

## MOTOR FAN

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other HITACHI  
 Model / Type: TFOA  
 Serial No.: G7762812  
 Power: 22 kw 380 Volt 43 Amp  
 50 Hz 3 Phase 1455 rpm  
 Current: 20.3 Amp  
 Check Temp: 45 °C

VELOCITY (m/s)		
No.	BEFORE	AFTER
1.	10.97	12.97
2.	11.02	12.65
3.	10.87	12.31
4.	10.56	12.67
5.	10.75	12.17
Average (m/s)	10.83	12.55
Capacity	413.43	479.06

Remark: Run Inverter 50 Hz

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
12/4/2022	12/4/2022	12/4/2022

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## CAPACITY CHECK SCRUBBER REPORT

## BEFORE MAINTENANCE

VELOCITY CHECK		AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s		m/s	m <sup>2</sup>	CONDITION	cm	cm.
1	10.97	10.83	0.636  STACK Ø 900	100%	413.33	500
2	11.02					
3	10.87					
4	10.56					
5	10.75					

## AFTER MAINTENANCE

VELOCITY CHECK		AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s		m/s	m <sup>2</sup>	CONDITION	cmm	cmm.
1	12.97	12.55	0.636  STACK Ø 900	100%	478.95	500
2	12.65					
3	12.31					
4	12.67					
5	12.17					

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □1590;3000;2400

## BEFORE CLEANING SPRAY NOZZLE



## AFTER CLEANING SPRAY NOZZLE

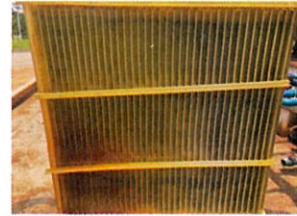


**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □1590;3000;2400

## BEFORE CLEANING ELIMINATOR



## AFTER CLEANING ELIMINATOR



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □1590;3000;2400

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □1590;3000;2400

## BEFORE CLEANING CIRCULATION TANK



## AFTER CLEANING CIRCULATION TANK



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



**PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER**

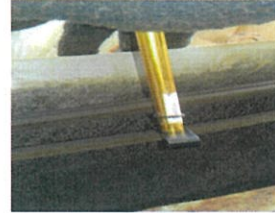
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □ 1590x3000x2400

REPAIR BY CUSTOMER

**PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER**

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □ 1590x3000x2400

CHECK V-BELT



**PHOTO FOR BODY SCRUBBER □ 1590x3000x2400**

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □ 1590x3000x2400



**MAINTENANCE REPORT  
 OF  
 SCRUBBER DIA.1600**



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

### MAINTENANCE REPORT OF SCRUBBER

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD.

PRODUCT NAME : SCRUBBER MAINTENANCE DIA.1600

TKK JOB NO. : TKKO-8823



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

### CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3
CAPACITY CHECK SCRUBBER	5
PIOTO	6 - 13

PAGE 1

### SCRUBBER INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE  
Model : DIA.1600  
Media : TELLERITE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE  
Material : FRP  
Elevator : FRP

JOB No. TKKO-8823 DATE 12/2/2022  
Voyage :                      Survey Month : PVC

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
					Normal / Abnormal		
1	SCRUBBER	BODY / CIRCULATION TANK	Visual		✓	ตามปกติไม่มีสิ่งสกปรก / normal	
		VENT LOCK	Visual		-	ไม่มีสิ่งสกปรก / clean	
		ELEVATOR	Visual		-	ไม่มีสิ่งสกปรก / clean	
		SPRAY NOZZLE	Visual		✓	ไม่มีสิ่งสกปรก / clean	
		MEDIA	Visual		✓	ตามปกติ / normal	
		LEVEL CONTROL (LC)	Visual		✓	ปกติระดับน้ำ ไม่เกิน 10 มม. / normal	
		PRESSURE PROF INSIDE TOWER	Auto Meter		✓	ปกติ / normal	
		OTHER	Visual		✓	ไม่มีสิ่งสกปรก / clean	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-02

### FAN INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE  
TYPE : SC048  
SERIAL No. 01578  
BEARING SHOPT SERIAL No. SNS 512-401

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE  
CAPACITY : 200 mm  
MOTOR : LS 3w

JOB No. TKKO-8823 DATE 12/2/2022  
Voyage :                      Survey Month : PVC

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
					Normal / Abnormal		
1	Fan	Appearance	Visual		✓	ปกติ / normal	
		Condition of Mounting	Visual		✓	ไม่มีสิ่งสกปรก / clean	
		Casing / Impeller	Visual		✓	Checking	
		V-belt	Bob-Tension		✓	Before to belt setting procedure	
2	Motor	Condition of Mounting	Visual		✓	ไม่มีสิ่งสกปรก / clean	
		Heat Generation	Thermometer	42°C	✓	Less than 50°C	
		Current	Ammeter	24.7 Amp	✓	Not over motor name plate 29.1 Amp	
3	Bearing Shaft	Heat Generation (F)	Thermometer	42°C	✓	Less than 50°C	
		Heat Generation (P)	Thermometer	45°C	✓	Less than 50°C	
		Vibration F (X)	Vibrometer	2.8 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration F (Y)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration F (Z)	Vibrometer	2.4 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration P (X)	Vibrometer	2.6 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Y)	Vibrometer	2.0 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Z)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-03

# PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB No. TKKO-8823 DATE 12/4/2022  
 TYPE : KD-50VK-55VKFB CAPACITY : 470 ℓ / min n : 2840 rpm TOTAL HEAD 14 m  
 SERIAL No. 1022031 MOTOR : 3.7 kw 380 Volt 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	PUMP	Appearance	Visual		✓	ไม่มีคราบสกปรก	
		Condition of Mounting	Visual		✓	ไม่มีรอยร้าว Bol, Nut	
		Casting	Visual		✓	Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting	Visual		✓	ไม่มีรอยร้าว Bol, Nut	
		Heat Generation	Thermometer	43 °C	✓	Less than 85 °C	
		Current	Ammeter	4.2 Amp	✓	Not over motor name plate	8.0 Amp
		Vibration M (X)	Vibrometer	2.3 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrometer	2.2 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓	Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

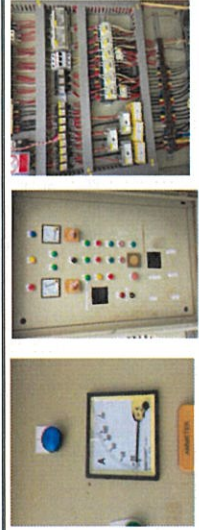
CS-PJ-PJ-04

# CONTROL PANEL INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB No. TKKO-8823 DATE 12/4/2022  
 CONTROL BOX SIZE :

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		✓	ไม่มีคราบสกปรกบนแผง	
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL		✓	ไม่มีขั้วหลวม	
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	35 °C	✓	ภายในมาตรฐาน WBE (80°C)	
		VENTILATION	Visual		✓	ไม่มีสิ่งกีดขวาง	
		CONDIT & SUPPORT	Visual		✓	ไม่มีรอยร้าว	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual		✓	ไม่มีน้ำรั่วไหล	

PHOTO TEMP OF POWER LINE.



CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-22

CS-PJ-PJ-04

# CHECK SHEET FOR SCRUBBER

Project : SUMIDEN STEEL WIRE Customer : SUMIDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-8823 Date : 12/4/2022

## PUMP

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other KUOBAO  
 Model / Type : KD-50VK-55VKFB  
 Serial No. : 20110988-001  
 Capacity : 470 ℓ / min  
 Total Head : 14 m  
 Out Put : 3.7 kw  
 Revolution : 2840 rpm  
 Frequency : 50 Hz  
 Material : -

## FAN

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other ASIA BLOWER  
 Model / Type : 3C600B  
 Serial No. : B1218  
 Capacity : 200 m<sup>3</sup> / min  
 Static pressure : 150 mm H<sub>2</sub>O  
 Out Put : 15 kw  
 Revolution : 1985 rpm  
 Frequency : 50 Hz  
 Bearing Shaft Ser. No. : SNL 512-601  
 Check Temp Bearing Sha (F) 42 / (P) 43 °C

## MOTOR PUMP

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other KUOBAO  
 Model / Type : AEVF  
 Serial No. : 1022031  
 Power : 3.7 kw 380 Volt 8 Amp  
 50 Hz 3 Phase 2840 rpm  
 Current : 4.2 Amp  
 Check Temp : 43 °C

## MOTOR FAN

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other HITACHI  
 Model / Type : TFOA  
 Serial No. : G7762812  
 Power : 22 kw 380 Volt 43 Amp  
 50 Hz 3 Phase 1455 rpm  
 Current : 24.7 Amp  
 Check Temp : 42 °C

## SCRUBBER

Material : ☒ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS  
 Model : S'BER DIA.1600  
 Dimension Stuck : Dia. 600 mm Check Temp : 32 °C  
 Eliminator : - mm  
 Vinylock : - mm  
 Media : ☐ Hellex ☒ Tellerette ☐ Other  
 Spray Nozzle : ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other  
 : Type  
 Flow Meter : - ℓ / Hr  
 Model : -

## VELOCITY (m/s)

No.	BEFORE	AFTER
1.	9.87	12.24
2.	9.54	11.89
3.	9.62	11.74
4.	9.85	12.54
5.	9.74	12.58
Average (m/s)	9.72	12.20
Capacity	165.11	207.12

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH <sub>2</sub> O)	
BEFORE	AFTER
-	-

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
12/4/2022	12/4/2022	12/4/2022

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PJ-01

# CAPACITY CHECK SCRUBBER REPORT

PAGE 5

## BEFORE MAINTENANCE

VELOCITY CHECK	AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s	m/s	m <sup>2</sup>	CONDITION	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>
1 9.87	9.72	0.283	100%	164.88	200
2 9.54					
3 9.62					
4 9.85					
5 9.74					

## AFTER MAINTENANCE

VELOCITY CHECK	AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s	m/s	m <sup>2</sup>	CONDITION	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>
1 12.24	12.22	0.283	100%	207.13	200
2 11.98					
3 11.74					
4 12.54					
5 12.58					

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

BEFORE CLEANING SPRAY NOZZLE



AFTER CLEANING SPRAY NOZZLE



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

BEFORE CLEANING MEDIA



AFTER CLEANING MEDIA



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

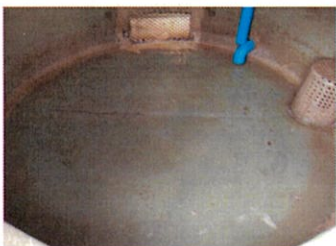
# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

BEFORE CLEANING INSIDE



AFTER CLEANING INSIDE



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

BEFORE CLEANING CIRCULATION TANK



AFTER CLEANING CIRCULATION TANK



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

## BEFORE CLEANING IMPELLER



## AFTER CLEANING IMPELLER



# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

## BEFORE CLEANING DUCT



## AFTER CLEANING DUCT



# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

## GREASE UP



# PHOTO FOR BODY SCRUBBER DIA. 1600

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600



# MAINTENANCE REPORT

## OF

### SCRUBBER DIA.2200



### MAINTENANCE REPORT OF SCRUBBER

PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD.

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD.

**PRODUCT NAME** : SCRUBBER MAINTENANCE DIA.2200 (No.4)

TKK JOB NO. : TKKO-8823

DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3 - 4
CAPACITY CHECK SCRUBBER	5
PHOTO	6 - 14



## SCRUBBER INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE		CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE		JOB No. TKKO-8823		DATE 13/4/2022	
Model :		Material :		Eliminator		pvc	
SPT-2200-1		FRP		Vimlock :		Spray Nozzle :	

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE	
Model :	SPT-2200-1
Media :	TELLERETTE

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	SCUMBER	BODY / CIRCULATION TANK	Visual	✓	✓		normal	
		VENT LOCK	Visual	✓	✓		normal	
		ELIMINATOR	Visual	-	✓		normal	
		SPRAY NOZZLE	Visual	✓	✓		normal	
		MEDIA	Visual	✓	✓		normal	
		LEVEL CONTROL (U/L)	Visual	✓	✓		normal	
		PRESSURE DROP INSIDE TOWER	Mano Meter	✓	✓		normal	
		COTIER	Visual	✓	✓		normal	

CHECK BY NATTAPON W.



## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : TKKO-8823 DATE: 13/4/2022  
TYPE : KD-50VK-55 NF-B CAPACITY : 470  $\ell$  / min  $m^3$  : 2840 rpm TOTAL HEAD : 14 m  
SERIAL No. : 20110908-002 MOTOR : 380 Volt 5.6 Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured		Result		Standard	Remark
				Visual	Wrench	Normal	Abnormal		
1	PUMP	Appearance	Visual			✓	✓	0151500101u	
		Condition of Mounting	Wrench			✓	✓	0151500101u Bolt, Nut	
		Casing	Visual			✓	✓	Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench			✓	✓	0151500101u Bolt, Nut	
		Heat Generation	Thermometer		47°C	✓	✓	Less than 85°C	
		Current	Ammeter		5.9 Amp	✓	✓	Not over motor name plate	8.7 Amp
		Vibration M (X)	Vibrometer		2.1 mm/s	✓	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrometer		2.2 mm/s	✓	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrometer		2.1 mm/s	✓	✓	Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPOON W.

KYOWA THAI KYOWAKAKO CO., LTD.

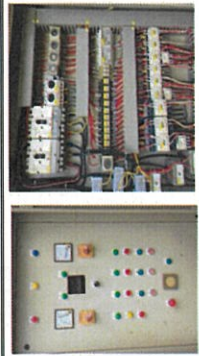
CS/PJ-PJ-04

## CONTROL PANEL INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : TKKO-8823 DATE: 13/4/2022  
CONTROL BOX SIZE : 20110908-001 MOTOR : 380 Volt 5.6 Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		✓		0151500101u	
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL		✓		0151500101u	
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	34 °C	✓		0151500101u	
		VENTILATION	Visual		✓		0151500101u	
		CORROSION & SUPPORT	Visual		✓		0151500101u	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual		✓		0151500101u	

PHOTO TEMP OF POWER LINE



CHECK BY : NATTAPOON W.

KYOWA THAI KYOWAKAKO CO., LTD.

CS/PJ-PJ-04

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : TKKO-8823 DATE: 13/4/2022  
TYPE : KD-50VK-55 NF-B CAPACITY : 400  $\ell$  / min  $m^3$  : 2840 rpm TOTAL HEAD : 14 m  
SERIAL No. : 20110908-001 MOTOR : 380 Volt 5.6 Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark	
					Normal	Abnormal			
1	Fan	Appearance	Visual		✓		0151500101u		
		Condition of Mounting	Wrench		✓		0151500101u Bolt, Nut		
		Casing / Impeller	Visual		✓		Cracking		
		V-Belt	Bolt-Tension		✓		Refer to belt setting procedure		
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓		0151500101u Bolt, Nut		
		Heat Generation	Thermometer	47°C	✓		Less than 85°C		
3	Bearing Shaft	Current	Ammeter	28.4 Amp	✓		Not over motor name plate	29.3 Amp	
		Heat Generation (F)	Thermometer	46°C	✓		Less than 85°C		
		Heat Generation (P)	Thermometer	47°C	✓		Less than 85°C		
		Vibration F (X)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓		Not over 10 mm/s		
		Vibration F (Y)	Vibrometer	2.9 mm/s	✓		Not over 10 mm/s		
		Vibration F (Z)	Vibrometer	2.8 mm/s	✓		Not over 10 mm/s		
		Vibration P (X)	Vibrometer	2.7 mm/s	✓		Not over 10 mm/s		
		Vibration P (Y)	Vibrometer	2.8 mm/s	✓		Not over 10 mm/s		
		Vibration P (Z)	Vibrometer	2.1 mm/s	✓		Not over 10 mm/s		

CHECK BY : NATTAPOON W.

KYOWA THAI KYOWAKAKO CO., LTD.

CS/PJ-PJ-03

## PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : TKKO-8823 DATE: 13/4/2022  
TYPE : KD-50VK-55 NF-B CAPACITY : 470  $\ell$  / min  $m^3$  : 2840 rpm TOTAL HEAD : 14 m  
SERIAL No. : 20110908-001 MOTOR : 380 Volt 5.6 Amp 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	PUMP	Appearance	Visual		✓	✓	0151500101u	
		Condition of Mounting	Wrench		✓	✓	0151500101u Bolt, Nut	
		Casing	Visual		✓	✓	Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓	✓	0151500101u Bolt, Nut	
		Heat Generation	Thermometer	45°C	✓	✓	Less than 85°C	
		Current	Ammeter	4.8 Amp	✓	✓	Not over motor name plate	8.7 Amp
		Vibration M (X)	Vibrometer	1.7 mm/s	✓	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrometer	1.9 mm/s	✓	✓	Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrometer	1.7 mm/s	✓	✓	Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPOON W.

KYOWA THAI KYOWAKAKO CO., LTD.

CS/PJ-PJ-04

**CHECK SHEET FOR SCRUBBER**

☒ Maintenance  
☐ Installation

Project: SUMIDEN STEEL WIRE Customer: SUMIDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-8823 Date: 13/4/2022

---

**PUMP**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other KUOBABO

Model / Type: KD-50VK-55 NF-B

Serial No.: 20110908-001 / 20110908-002

Capacity: 470/470 l/min

Total Head: 14/14 m

Out Put: 3.7/37 kw

Revolution: 2840/2840 rpm

Frequency: 50/50 Hz

Material: -/-

**FAN**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other ASIA BLOWER

Model / Type: GC900A

Serial No.: B12/19

Capacity: 400 m<sup>3</sup>/min

Static pressure: 150 mmAq

Out Put: - kw

Revolution: 1265 rpm

Frequency: 50 Hz

Bearing Shaft Ser. No.: SNL 515-612

Check Temp Bearing Sha (F) 46 / (P) 47 °C

---

**MOTOR PUMP**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other KUOBABO

Model / Type: AVEE/AEEV

Serial No.: 110716003001028 / 110716003001027

Power: 3.7 kw 380 Volt 8.7 Amp

50 Hz 3 Phase 2840 rpm

Current: 4.8/5.8 Amp

Check Temp: 45/47 °C

**MOTOR FAN**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other EIEKTRIM

Model / Type: 2Sg200L4/A49231

Serial No.: UN312 ET/NDE 6312P63E1

Power: - kw 380 Volt 5.6 Amp

50 Hz 3 Phase 1475 rpm

Current: 28.4 Amp

Check Temp: 43 °C

---

**SCRUBBER**

Material: ☐ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS

Model: SFT-2200-1

Dimension Stuck: Dia. 800 mm Check Temp: 35 °C

Eliminator: - mm

Vinylock: - mm

Media: ☐ Hellex ☒ Tellerette ☐ Other -

Spray Nozzle: ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other -

Type: -

Flow Meter: - l/Hr

Model: -

**VELOCITY (m/s)**

No.	BEFORE	AFTER
1.	8.45	17.85
2.	8.94	17.96
3.	8.74	17.41
4.	8.62	17.52
5.	8.12	17.63
Average (m/s)	8.57	17.67
Capacity	258.25	532.34

---

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH2O)	
BEFORE	AFTER
-	-

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
13/4/2022	13/4/2022	13/4/2022

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO.,LTD. CS-PJ-PJ-01

**CAPACITY CHECK SCRUBBER REPORT**

PAGE 6

---

**BEFORE MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK m/s	AVERAGE VELOCITY m/s	SURFACE AREA m <sup>2</sup>	DAMPER CONDITION	CAPACITY RESULT cmm	CAPACITY DESIGN cmm.
1	8.45	0.502  STACK Ø 800	100%	258.45	400
2	8.94				
3	8.74				
4	8.62				
5	8.12				

---

**AFTER MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK m/s	AVERAGE VELOCITY m/s	SURFACE AREA m <sup>2</sup>	DAMPER CONDITION	CAPACITY RESULT cmm	CAPACITY DESIGN cmm.
1	17.85	0.502  STACK Ø 800	100%	532.77	400
2	17.96				
3	17.41				
4	17.52				
5	17.63				

**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

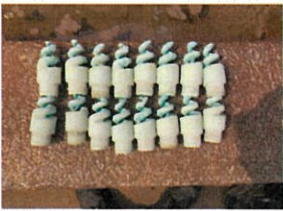
**PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER**

CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME: TKKO-8823


PROJECT NAME: SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME: MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

---

**BEFORE CLEANING SPRAY NOZZLE**



**AFTER CLEANING SPRAY NOZZLE**



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.


**PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER**

CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME: TKKO-8823


PROJECT NAME: SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME: MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

---

**BEFORE CLEANING MEDIA**



**AFTER CLEANING MEDIA**



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING CIRCULATION TANK



## AFTER CLEANING CIRCULATION TANK

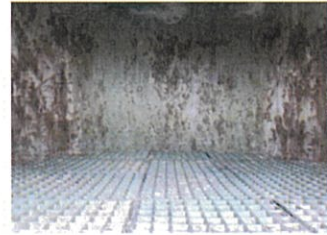


**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING IMPELLER



## AFTER CLEANING IMPELLER

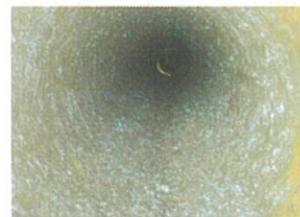


**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-8823  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING DUCT



## AFTER CLEANING DUCT



**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

## GREASE UP



KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR BODY SCRUBBER DIA.2200

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-8823  
PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200



KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

1/14 Jun 2022

Sumiden Steel wire (Thailand) Co., Ltd.

Check sheet : Air flow

Year : 2022

Month : Jun

Date	No.2 Dust collector (Large) (2-13.00 - 137.00 M3)					No.1 Dust collector (small) (2-13.00 - 137.00 M3)					Remark	Checked by
	DDM1	DDM2	DDM3	DDM4	DDM5	DDM6	DDM7	DDM8	DDM9			
01	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
02	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
03	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
04	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
05	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
06	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
07	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
08	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
09	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
10	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
11	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
12	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
13	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
14	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
15	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
16	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
17	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
18	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
19	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
20	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
21	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
22	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
23	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
24	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
25	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
26	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
27	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
28	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
29	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81
30	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		15.81

Remarks :

Checked by: [Signature]  
Date: 05 JUL 2022  
By: 05 JUL 2022  
New: [Signature]  
Date: 05 JUL 2022  
By: 05 JUL 2022

1/14 Jun 2022

Sumiden Steel wire (Thailand) Co., Ltd.

Check sheet : Dust Collector

Year : 2022

Month : Jun

Date	No.1 Dust Collector (Small)					No.2 Dust Collector (Large)					Remark	Checked by
	DDM1	DDM2	DDM3	DDM4	DDM5	DDM6	DDM7	DDM8	DDM9	DDM10		
01	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
02	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
03	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
04	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
05	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
06	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
07	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
08	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
09	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
10	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
11	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
12	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
13	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
14	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
15	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
16	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
17	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
18	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
19	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
20	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
21	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
22	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
23	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
24	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
25	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
26	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
27	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
28	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
29	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		
30	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81	15.81		

Remarks :

Checked by: [Signature]  
Date: 05 JUL 2022  
By: 05 JUL 2022  
New: [Signature]  
Date: 05 JUL 2022  
By: 05 JUL 2022



















Sumitok Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.			Utility Check Sheet		Date: <u>May</u> Year: <u>2022</u>																														
Machine Name:	Scratcher	Machine No.:	3	Model:																															
Item	Description	Frequency	Specification	Method	DATE/Time																														
ลำดับ	รายการที่ตรวจสอบ	ความถี่	ข้อกำหนด	วิธีการ	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	Main Motor Bearing	Daily	ไม่มีเสียงดัง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	Main Drive Shaft bearing	Daily	ไม่มีเสียงดัง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Main Motor + belt	Daily	สายพานไม่มีรอยร้าวหรือขาด	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	Main Motor Circulation Pump Spray	Daily	สายพานไม่มีรอยร้าวหรือขาด	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	Conveyor Fan Scrubber	Daily	สายพานไม่มีรอยร้าวหรือขาด	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	Water Spray Cleaner	Weekly	ไม่มีเสียงดัง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	Generator Asset & pipe line	Daily	ไม่มีเสียงดัง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	Generator water level	Daily	ระดับน้ำในถังน้ำเต็ม	การดูระดับน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	Hydrocarbon oil level of Motor	Daily	ระดับน้ำมันหล่อลื่น Motor 30-40	ดูระดับน้ำมัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	Run Motor	Daily	ไม่มีเสียงดัง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	Run Motor 220V/380V/440V/480V/500V/550V/600V/660V/720V/760V/800V/850V/900V/950V/1000V/1050V/1100V/1150V/1200V/1250V/1300V/1350V/1400V/1450V/1500V/1550V/1600V/1650V/1700V/1750V/1800V/1850V/1900V/1950V/2000V/2050V/2100V/2150V/2200V/2250V/2300V/2350V/2400V/2450V/2500V/2550V/2600V/2650V/2700V/2750V/2800V/2850V/2900V/2950V/3000V/3050V/3100V/3150V/3200V/3250V/3300V/3350V/3400V/3450V/3500V/3550V/3600V/3650V/3700V/3750V/3800V/3850V/3900V/3950V/4000V/4050V/4100V/4150V/4200V/4250V/4300V/4350V/4400V/4450V/4500V/4550V/4600V/4650V/4700V/4750V/4800V/4850V/4900V/4950V/5000V/5050V/5100V/5150V/5200V/5250V/5300V/5350V/5400V/5450V/5500V/5550V/5600V/5650V/5700V/5750V/5800V/5850V/5900V/5950V/6000V/6050V/6100V/6150V/6200V/6250V/6300V/6350V/6400V/6450V/6500V/6550V/6600V/6650V/6700V/6750V/6800V/6850V/6900V/6950V/7000V/7050V/7100V/7150V/7200V/7250V/7300V/7350V/7400V/7450V/7500V/7550V/7600V/7650V/7700V/7750V/7800V/7850V/7900V/7950V/8000V/8050V/8100V/8150V/8200V/8250V/8300V/8350V/8400V/8450V/8500V/8550V/8600V/8650V/8700V/8750V/8800V/8850V/8900V/8950V/9000V/9050V/9100V/9150V/9200V/9250V/9300V/9350V/9400V/9450V/9500V/9550V/9600V/9650V/9700V/9750V/9800V/9850V/9900V/9950V/10000V/10050V/10100V/10150V/10200V/10250V/10300V/10350V/10400V/10450V/10500V/10550V/10600V/10650V/10700V/10750V/10800V/10850V/10900V/10950V/11000V/11050V/11100V/11150V/11200V/11250V/11300V/11350V/11400V/11450V/11500V/11550V/11600V/11650V/11700V/11750V/11800V/11850V/11900V/11950V/12000V/12050V/12100V/12150V/12200V/12250V/12300V/12350V/12400V/12450V/12500V/12550V/12600V/12650V/12700V/12750V/12800V/12850V/12900V/12950V																																		

[illegible]



















## ภาคผนวก ข.3

---

แผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักร ประจำปี 2565







Issue By	Check By	Approved By

SSWT				Machine Type: Wet Scrubber No.02			Preventive Maintenance Plan(แผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเชิงป้องกัน)																														
				Sumiden steel wire (Thailand) CO.,LTD			Year 2022																														
Item	Description	Area	Criteria	Detail	Specification	Customer Complaint	Reference	Frequency	Plan	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC																
ลำดับ	รายการ	พื้นที่	เกณฑ์	รายละเอียด	ค่ากำหนดที่เป็นมาตรฐาน		เอกสารอ้างอิง	ความถี่	Actual	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	การตรวจสอบหรือเปลี่ยนอะไหล่ใหม่	SC-1	Normal	Bearing Main Motor Fan	อัดจารบีจนมีจารบีขอร่องออก		SS-F-MN-010	1 Month	Plan																												
2			Special	Bearing Shaft Blower	เปลี่ยนสายพานใหม่		SS-F-MN-010	4 Month	Plan																												
3			Special	Bearing Main Motor Fan	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																												
4			Special	Bearing Shaft Blower	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																												
5			Special	V-Belt Motor Fan	เปลี่ยนสายพานใหม่		SS-F-MN-010	6 Month	Plan																												
6			Normal	Bearing Motor Spray Water # 01	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																												
7			Normal	Bearing Pump Spray Water # 01	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																												
8			Normal	Bearing Motor Spray Water # 02	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																												
9			Normal	Bearing Pump Spray Water # 02	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																												
10			Normal	Wet Scubber Filter	Cleaning Filter		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																												
11			การตรวจสอบหรือเปลี่ยนอะไหล่ใหม่	Normal	Main Motor Bearing	ต้องไม่มีเสียงดัง		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
12				Normal	Main Drive Shaft Bearing	ต้องไม่มีเสียงดัง		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
13				Normal	Main Motor v-belt	สภาพยังดีไม่มีรอยแตกหักชำรุด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
14				Normal	Main Motor Circulation Pump Spray	สภาพยังดีไม่มีเสียงดัง		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
15				Normal	Exhaust Fan Scrubber	สภาพดีไม่มีชำรุดเสียงไม่ดังผิดปกติ		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
16				Normal	Water Spray Operation	สเปรย์น้ำได้ปกติ		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
17				Normal	Scrubber hood & pipe line	สภาพยังดี		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
18				Normal	Scrubber water level	ระดับน้ำควรงอกขึ้นสูงกว่า 50%		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
19				Normal	กระแสลมหรือแอร์ Blower	กระแสลมต้องอยู่ประมาณ 40-60 A		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
20				Normal	pH Meter	pH Meter ค่าต้องอยู่ที่ 4 - 12		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
21				Normal	Metering Pump A	ต้องไม่มีเสียงดังและรั่วซึม		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
22				Normal	Storage tank NaOH (โซดาไฟ)	ต้องไม่ต่ำกว่า 30 %		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
23				Normal	kwh.Meter	จะบันทึกเป็นตัวเลข		SS-F-MN-002	Daily	Plan																											
24			Normal	kwh Meter เอาค่าตรวจสอบค่าจะบันทึกที่ตรงเมื่อ	kwh Meter เอาค่าตรวจสอบค่าจะบันทึกที่ตรงเมื่อ		SS-F-MN-002	Daily	Plan																												

Remark : Plan  
 Actual



SSWT				Machine Type: Wet Scrubber No.03			Preventive Maintenance Plan(แผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักรป้องกัน)																																																		
							Year 2022																																																		
Item	Description	Area	Criteria	Detail	Specification	Customer Complaint	Reference	Frequency	Plan	JAN				FEB				MAR				APR				MAY				JUN				JUL				AUG				SEP				OCT				NOV				DEC			
ลำดับ	รายการ	พื้นที่	เกณฑ์	รายละเอียด	ค่ากำหนดที่เป็นมาตรฐาน		เอกสารอ้างอิง	ความถี่	Actual	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4												
1	การตรวจสอบหรือเปลี่ยนอะไหล่ใหม่	SC-1	Normal	Bearing Shaft Blower	อัตราป้อนมีจารบีจนเกินไป		SS-F-MN-010	1 Month	Plan																																																
2			Special	Bearing Main Motor Fan	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																																																
3			Special	Bearing Shaft Blower	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																																																
4			Normal	V-Belt Motor Fan	ตรวจเช็คหรือเปลี่ยนสายพานใหม่		SS-F-MN-010	4 Month	Plan																																																
5			Normal	Bearing Motor Spray Water # 01	เปลี่ยน Bearing ใหม่		SS-F-MN-010	1Year	Plan																																																
6			Normal	Wet Scrubber Filter,Dust	Cleaning		SS-F-MN-010	6 Month	Plan																																																
7			Normal	Main Motor Bearing	ต้องไม่มีเสียงดัง		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
8			Normal	Main Drive Shaft Bearing	ต้องไม่มีเสียงดัง		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
9			Normal	Main Motor v-belt	สภาพบ่งชี้ไม่มีรอยแตกหักชำรุด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
10			Normal	Main Motor Circulation Pump Spray	สภาพบ่งชี้ไม่มีเสียงดัง		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
11			Normal	Exhaust Fan Scrubber	สภาพบ่งชี้ไม่มีชำรุด-เสียงไม่ดังผิดปกติ		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
12			Normal	Water Spray Operation	สเปรย์น้ำไม่ปกติ		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
13			Normal	Scrubber hood & pipe line	สภาพบ่งชี้		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
14			Normal	Scrubber water level	ระดับน้ำควรอยู่ในค่ากว่า 50%		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
15			Normal	กระแสลมพัดลมดูดฝุ่น Blower	กระแสลมดูดฝุ่นประมาณ 10-30 A		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
16			Normal	kwh Meter	จุดบันทึกเป็นลิ้นแตร		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
17			Normal	kwh Meter	แยกค่าสลับสับค่าจุดบันทึกเครื่องมี	kwh Meter	แยกค่าสลับสับค่าจุดบันทึกเครื่องมี		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																														

Remark :   Plan  
  Actual



Remark :	Plan
	Actual



Remark :		Plan
		Actual





### Check Sheet

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

Machine Type: DDM Dust Collector

Machine No:

Year:

2022

Rev.4(4-Jan-21)



## ภาคผนวก ข.4

---

บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ที่ อก ๐๓๑๓/ ๓๑ ๗ ๐



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๙ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ชุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๒๘๔ ลงรับวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท ชุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่ น.๖๔(๕)-๑/๒๕๕๔-นอต. ประกอบกิจการผลิตสายเหล็ก (Steel Cord) ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗/๓๒๕ หมู่ที่ ๖ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐-๓๘๐๓ ๖๔๑๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นางสาววรารัณ ปันทอง		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓	✓	✓
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด		มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓		✓
๒				✓	

หมายเหตุ การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายภัทรพล ลิ้มภักดี)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๕๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๐

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

## ภาคผนวก ข.5

คู่มือการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบ  
และดูแลระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ



วิธีการปฏิบัติงาน (Working Instruction)	หมายเลขเอกสาร : SS-WI-SHE-443	หน้าที่ : 1/2
เรื่อง : การควบคุมมลภาวะทางอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศ (Air pollution control from chimney)	วันที่ประกาศใช้ : 01-Jul-22	ครั้งที่แก้ไข : 0
ผู้จัดทำ :		

อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย :-

เครื่องมือที่ใช้ :-

ขั้นตอนการทำงาน	ลักษณะงานและคุณภาพ	ประเด็นความปลอดภัย
-----------------	--------------------	--------------------

**วัตถุประสงค์**

เพื่อควบคุมคุณภาพอากาศทั้งในสถานที่ปฏิบัติงาน และที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศของโรงงานสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม

**ขั้นตอนการปฏิบัติ**

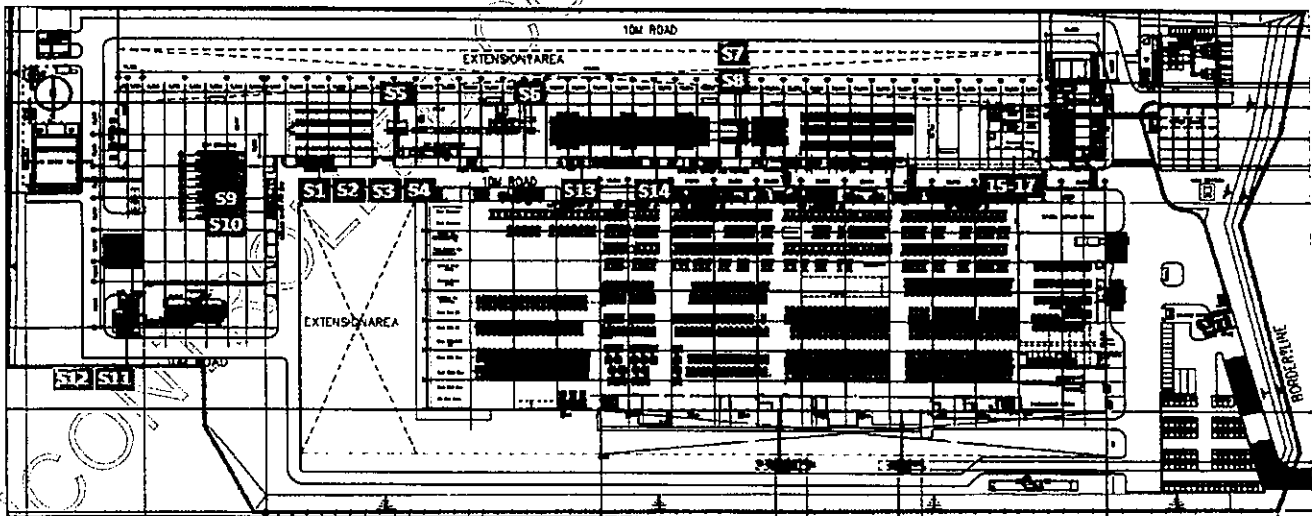
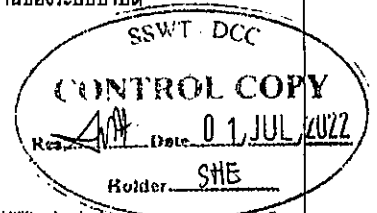
มลภาวะทางอากาศ หมายถึง ของเสียที่อยู่ในสภาพไอระเหยสารเคมี ฝุ่นละออง เขม่า คาร์บอน หรือสารอื่นๆ ที่ระบายออกภายนอกโรงงานจากปล่องระบายอากาศ

**1. หน้าที่ความรับผิดชอบ**

- 1.1 แผนก SHE มีหน้าที่ ประสานงาน Supplier เพื่อตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศ ตามแผนการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
- 1.2 แผนก MN มีหน้าที่ ตรวจสอบ บำรุงรักษา และปรับปรุงอุปกรณ์ของระบบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ เพื่อควบคุมการทำงานของระบบบำบัดให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม
- 1.3 เจ้าของพื้นที่ปฏิบัติงาน มีหน้าที่ ติดต่อ/แจ้งแผนก MN กรณีเกิดเหตุผิดปกติกับระบบบำบัด

**2. การควบคุมมลภาวะทางอากาศที่ระบายออกภายนอกโรงงานจากปล่องระบายอากาศ**

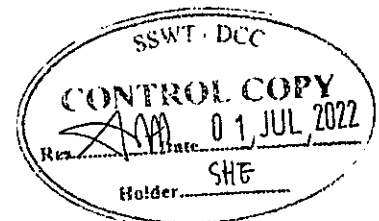
- 2.1 แผนก MN ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
  - กรณีที่เป็นระบบบำบัด Wet Scrubber ให้ใช้เอกสารการตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบตามแบบฟอร์ม SS-F-MN-002 Utility check sheet
  - กรณีที่เป็นระบบบำบัด Dust collector ให้ใช้เอกสารการตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบตามแบบฟอร์ม SS-F-MN-029 Check sheet dust collector
- 2.2 กรณีที่เป็นระบบบำบัด Wet Scrubber แผนก MN ต้องติดต่อบริษัทรับเหมาที่มีความชำนาญเข้ามาให้การดูแลและระบบเป็นประจำวันอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 2.3 แผนก MN จัดทำตารางเปลี่ยนเครื่องจักรและอุปกรณ์ตามอายุการใช้งานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ ตามแบบฟอร์ม SS-F-MN-003 Preventive maintenance plan
- 2.4 กรณีเกิดเหตุผิดปกติ เช่น มีเสียงดัง หรืออุปกรณ์ชำรุด หัวหน้างานของแผนกพื้นที่ปฏิบัติงาน ต้องทำการแจ้งไปยังแผนก MN เพื่อทำการแก้ไขทันที



No	Chimney name	Area	Parameter
S1	Boiler Stack No.1	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S2	Boiler Stack No.2	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S3	Boiler Stack No.3	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S4	Boiler Stack No.4	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S5	Heating Furnace Stack	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S6	Dust collector furnace Stack	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S7	Dust Collector Diffusion Furnace Stack No.1	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S8	Dust Collector Diffusion Furnace Stack No.2	Plating	TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO
S9	Dry Drawing Process Stack No.1 (Dust Collector)	Dry drawing	TSP

No	Chimney name	Area	Parameter
S10	Dry Drawing Process Stack No.2 (Dust Collector)	Dry drawing	TSP
S11	Pickling Line Stack No.1 (Wet scrubber No.1)	Pickling	TSP, HCL
S12	Pickling Line Stack No.2 (Wet scrubber No.2)	Pickling	TSP, HCL
S13	Plating Line Stack No.1 (Wet scrubber No.1)	Plating	TSP, Cu, Zn
S14	Plating Line Stack No.2 (Wet scrubber No.2)	Plating	TSP, H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
15	AAS (Z-2300) Old Machine	QA	TSP, NO <sub>x</sub> , CO, Cu
16	Sampling Preparation Room	QA	HCL
17	Rubber Melting	QA	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO

SSWT Sumiden Steel Wire (Thailand) Co.,Ltd.											
วิธีการปฏิบัติงาน (Working Instruction)	หมายเลขเอกสาร : SS-WI-SHE-443	หน้าที่ : 2/2									
เรื่อง : การควบคุมมลภาวะทางอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศ (Air pollution control from chimney)	วันที่ประกาศใช้ : 01-Jul-22	ครั้งที่แก้ไข : 0									
อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย : -											
เครื่องมือที่ใช้ : -											
ขั้นตอนการทำงาน	ลักษณะงานและคุณภาพ	ประเด็นความปลอดภัย									
<p>3. การตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศ</p> <p>3.1 แผนก SHE กำหนดแผนการตรวจวัด ตามที่กำหนดใน SS-F-SHE-018 Safety Health &amp; Environmental Master Plan</p> <p>3.2 แผนก SHE คัดเลือกและประเมินผู้รับจ้างดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดใน SS-WI-SHE-414 Environmental subcontractor control</p> <p>3.3 แผนก SHE ดำเนินการการตรวจวัด ตามที่กำหนดใน SS-WI-SHE-413 Environmental monitoring</p> <p>- กรณีตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานกำหนด ให้รายงานผลการตรวจวัดให้แผนกที่เกี่ยวข้องได้ทราบ</p> <p>- กรณีตรวจวัดไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) แผนก SHE รายงานผลการตรวจวัดให้แผนกที่เกี่ยวข้องได้ทราบ</li> <li>2) แผนก SHE และแผนกที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันวิเคราะห์หาสาเหตุ</li> <li>3) แผนกที่รับผิดชอบ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข</li> <li>4) แผนก SHE ประสานงานผู้รับจ้างดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อทำการตรวจวัดอีกครั้ง</li> <li>5) แผนก SHE รายงานผลการตรวจวัดให้แผนกที่เกี่ยวข้องได้ทราบ</li> </ol>											
<p>เอกสารที่เกี่ยวข้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. SS-F-MN-002 Utility check sheet</li> <li>2. SS-F-MN-029 Check sheet dust collector</li> <li>3. SS-F-MN-003 Preventive maintenance plan</li> <li>4. SS-F-SHE-018 Safety Health &amp; Environmental Master Plan</li> <li>5. SS-WI-SHE-414 Environmental subcontractor control</li> <li>6. SS-WI-SHE-413 Environmental monitoring</li> </ol>											
<p>ประวัติการปรับปรุงเอกสาร</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rev.</th> <th>วันที่</th> <th>รายละเอียดการแก้ไข</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>01-Jul-22</td> <td>ออกเอกสารครั้งแรก</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			Rev.	วันที่	รายละเอียดการแก้ไข	0	01-Jul-22	ออกเอกสารครั้งแรก			
Rev.	วันที่	รายละเอียดการแก้ไข									
0	01-Jul-22	ออกเอกสารครั้งแรก									





# ภาคผนวก ข.6

---

Noise Contour Map





: บริเวณพื้นที่กระบวนการผลิต S1

Reference Number: 2115435-1

Measurement Date: March 11, 2021







Reference Number: 2115436-1

Measurement Date: March 12, 2021







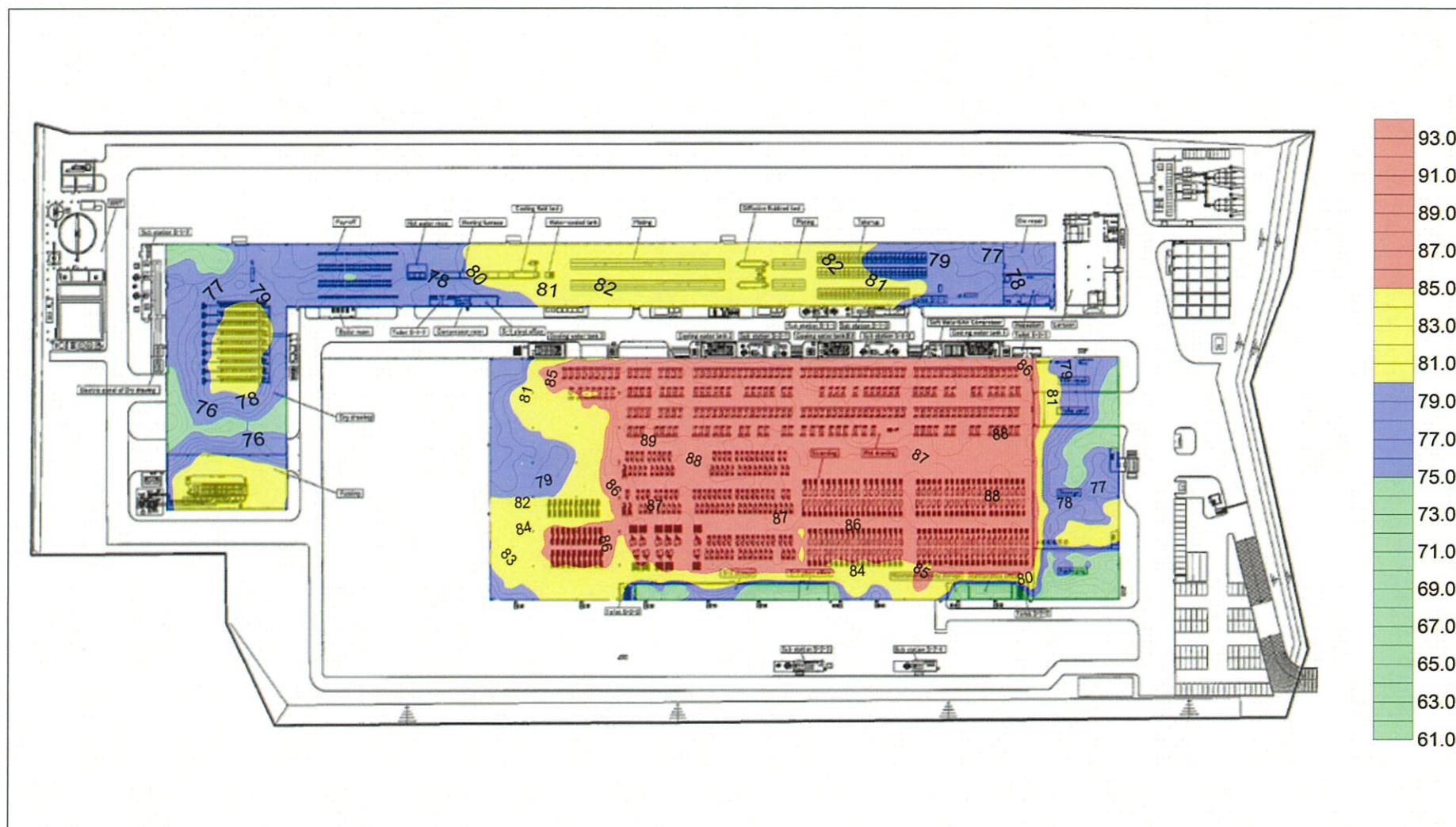
# Noise Contour Map

Sumiden Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.

: บริเวณพื้นที่กระบวนการผลิต S1 และ S2

Reference Number: 2115435-1, 2115436-1

Measurement Date: March 11-12, 2021



ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakarn, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197

ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

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

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## ภาคผนวก ข.7

---

แผนการฝึกอบรมด้านอาชีพอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน  
ประจำปี 2565



**SSWT****ANNUAL TRAINING YEAR: 2022**
 Rev. 0  
 Update Date 04-Jan-22

NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee + refreshment / transport / Accommodation)	REMARKS	
				Month	J A N	F E B	M A R	A P R	M A Y	J U N	J U L	A U G	S E P	O C T	N O V							D E C
A. Safety, Health and Environment (SHE) Courses																						
1	Safety & Environment Orientation	New employee/ visitors	➔	Plan													SHE sect.	N/A	6	12	0	In-house
				Actual																		
2	Safety&Environment Awareness	All Levels	➔	Plan													SHE sect.	25	3	32	0	Re-Training
				Actual																		
Estimated Cost Sub Total																					0	
B. Compulsory Training required by legal requirement																						
1	Safety Officer for executive level (2days/session) (for Expat)	Expat Management	➔	Plan													SHE sect.	1	12	2	32,000	16,000 THB/person
				Actual																		
2	Safety Officer for leader level (2days/session)	Leader level up	➔	Plan													SHE sect.	2	12	2	10,000	2,500 THB/person
				Actual																		
3	Safety Committee	Expat Management	➔	Plan													SHE sect.	1	12	2	32,000	16,000 THB/person (if there are new commitees)
				Actual																		
4	Safety Committee	New Safety Committee	➔	Plan													SHE sect.	1	12	3	9,000	3,000 THB/person (if there are new commitees)
				Actual																		
Estimated Cost Sub Total																					83,000	
C. Safety competency training courses																						
1	SEI Safety Forklift for Operator	Forklift Operators	➔	Plan													SHE sect.	20	6	3	0	In-house
				Actual																		
2	Safety Forklift for Operators (6 hrs)	Forklift Operators	➔	Plan													SHE sect.	15	6	3	0	In-house
				Actual																		
3	Safety on using chemical substance	Concerned employees	➔	Plan													SHE sect.	2	6	3	21,000	Public
				Actual																		



**SSWT****ANNUAL TRAINING YEAR: 2022**Rev. 0  
Update Date 04-Jan-22

NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee + refreshment / transport / Accommodation)	REMARKS	
				Month	J A N	F E B	M A R	A P R	M A Y	J U N	J U L	A U G	S E P	O C T	N O V							D E C
4	Contractor Control	All Contractors	➡	Plan													SHE sect.	10	2	12	0	In-House
				Actual																		
5	Hearing Conservation Program	Concerned employees in control area	➡	Plan													SHE sect.	30	3	2	0	In-House
				Actual																		
6	Crane operator safety training (Operator,Rigger, Signal man, Controller) : Overhead crane	Crane operators/ new operator	➡	Plan													SHE sect.	15	18	1	30,000	15 Persons/Course) (for new comer) Re-training: every 2 years.
				Actual																		
7	Log out Tag out	Maintenance team and concerned personnel	➡	Plan													SHE sect.	6	6	2	21,000	Public
				Actual																		
8	Confine Space Entry (4 person)	Concerned employees	➡	Plan													SHE sect.	4	24	1	48,000	Public (For new training)
				Actual																		
9	Confine Space Entry (Retraining)	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	10	3	3	75,000	In-House
				Actual																		
10	Working at height	Concerned employees	➡	Plan													SHE sect.	3	12	3	45,000	In-House
				Actual																		
11	Hazard Identification and Risk Assessment	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	30	12	1	30,000	In-House
				Actual																		
12	First Aid training	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	30	3	1	0	In-House
				Actual																		
13	Basic Fire Flighting	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	60	6	1	30,000	In-house
				Actual																		

**SSWT****ANNUAL TRAINING YEAR: 2022**Rev. 0  
Update Date 04-Jan-22

NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee + refreshment / transport / Accommodation)	REMARKS	
				Month	J A N	F E B	M A R	A P R	M A Y	J U N	J U L	A U G	S E P	O C T	N O V							D E C
14	Radiation control for worker	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	20	6	1	0	In-House (Only for operators who work with X- ray machine)
				Actual																		
15	Boiler controller (Retraining)	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	1	6	2	4,000	Public
				Actual																		
16	Boiler controller (New)	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	2	36	1	14,000	Public
				Actual																		
17	Work safety of welding	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	2	6	4	20,000	Public
				Actual																		
18	Techniques for supervising and monitoring the safety of contractors เทคนิคการควบคุมงานและ ตรวจสอบความปลอดภัยของผู้ ควบคุมงานผู้รับเหมา	SHE employee	➡	Plan													SHE sect.	1	12	1	6,000	Public
				Actual																		
19	Chemical and Hazardous Substances Management under the law การบริหารจัดการสารเคมีและวัตถุ อันตรายตามกฎหมาย	SHE employee	➡	Plan													SHE sect.	1	12	1	7,000	Public
				Actual																		
Estimated Cost Sub Total																					351,000	

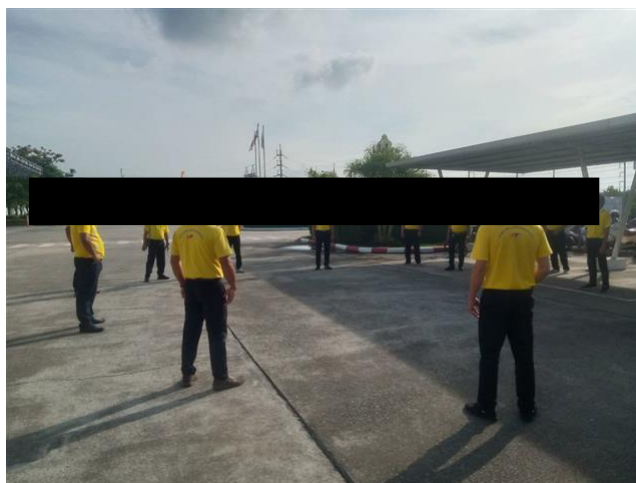


# ภาคผนวก ข.8

---

เอกสารการอบรมพนักงานขับรถ

## การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการขับขี้อย่างปลอดภัย





# ภาคผนวก ข.9

การตรวจสอบสภาพรถ

ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ. 2565

## SSWT

ใบตรวจสภาพรถยนต์ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565																	
รายการ	ข0399	ขม2364	30S860	1นค6201	ซซ8986	1นข4991	33-9906	30-5861	ก4886	ก 5168	1นค3307	30-4996	ขม4271	1นค1697	30-5094	ข2288	หมายเหตุ
	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	
ระบบไฟฟ้า-ระบบมอเตอร์																	
ไฟหน้า-ไฟหลัง-ไฟเลี้ยว-ขบวนไฟฉุกเฉิน/ไฟหนทาง	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เข็มวัดความเร็ว-นาฬิกาลูกตุ้ม/เข็มวัดอุณหภูมิ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ระบบเบรก	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ยางรถยนต์-จาระบีล้อ																	
สกรูตัวล้อ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ลมยาง/ชุดเครื่องลมยาง (รวมมอเตอร์ลม)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
พื้นดินน้ำมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
สารหล่อลื่น																	
ระดับน้ำมันเครื่องยนต์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำกลั่นในเบรก/น้ำ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำในหม้อน้ำ/น้ำยาหม้อน้ำ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำมันเบรก/น้ำมันเกียร์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ระบบระบาย / ระบบพัดลม	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
สายพานเครื่องยนต์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ระบบเกียร์/ระบบ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เอกสาร ระบุวันที่หมดอายุ																	
ประกันภัย	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
พยาน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
คู่มือจดทะเบียน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ใบอนุญาตขับขี่	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
อุปกรณ์ไฟ/ความปลอดคย																	
กล้องเบรคหน้า	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ตัวเซ็นเซอร์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
กล้องเบรคหลัง	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ไฟฉุกเฉิน/ไฟเลี้ยว	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เข็มวัดความเร็ว	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ปั๊มลม/เครื่องปรับอากาศ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ความสะอาด/สภาพภายใน/ภายนอก	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
รวมคะแนน	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	
หมายเหตุ เอกสารการจดทะเบียน/แบบ ใบระบุเลข 1-3 ระบุวันที่																	
1 คือ ต้องปรับปรุง / 2 คือ พอใช้ / 3 คือ ดีมาก																	

## SSWT

ใบตรวจสภาพรถยนต์ ประจำเดือน มีนาคม 2565																	
รายการ	ข0399	ชน4271	305860	1นท6201	888986	1นข4991	33-9906	30-5861	ก4886	ก 5168	1นค1410	30-4996	ชน2364	1นท1697	30-5094	ข2288	หมายเหตุ
	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	
ระบบไฟฟ้า- ระบบแอร์																	
ไฟหน้า/หลัง/ไฟเลี้ยว/ไฟฉุกเฉิน/ไฟเบรก	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เซ็นทรัลล็อก บานประตู/กระจก/ไฟตัด	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ระบบเบรก	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ยางรถยนต์- ยางบังคับผ่าน																	
สภาพตัวถัง	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ฉนวนกันความร้อน/สีใหม่/การซ่อม (รวมยางอะไหล่)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
สีใหม่/สีผ่าน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เครื่องยนต์																	
ระบบน้ำมัน/เครื่องยนต์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำกลั่น/น้ำมัน/เครื่อง	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำยาหล่อเย็น/น้ำยาทำความสะอาด	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำยาทำความสะอาด/น้ำยาหล่อเย็น	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ระบบเบรก / ระบบล้อ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
สายพาน/น้ำมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ระบบเครื่องปรับอากาศ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เอกสาร- ระบุวันที่หมดอายุ																	
ประกัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
การ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
คู่มือ/เอกสาร	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ใบอนุญาตนั่ง	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
อุปกรณ์ไฟฟ้า/อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์																	
กล้อง/วิทยุ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ตัวเซ็นเซอร์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เครื่องปรับอากาศ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ไฟหน้า/ไฟเลี้ยว/ไฟตัด	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
เซ็นเซอร์/เซ็นเซอร์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
น้ำมัน/น้ำมัน/น้ำมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
ความสะอาด/ความสะอาด	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
รวมคะแนน	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	
หมายเหตุ: เอกสารการลงทะเบียน / ใบ - เลข 1-3 เท่านั้น																	
1. ตัวเลขประจำตัว / 2. ตัว เลขใบ / 3. ตัว เลข																	



## SSWT

[illegible]

## SSWT

ใบตรวจสอบสภาพความพร้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2565																		
รายการ	30-6531 1	30-4271 กท 2	30-5860 กท 4	1นท6201 กท 5	ธธ9886 กท 6	1นท4991 กท 7	33-9906 กท 8	30-5861 กท 9	ถ4886 กท 10	ก5168 กท 11	1นท1410 กท 12	30-4996 ขบ 14	ธม2364 กท 15	1นท1697 กท 16	30-5094 กท 17	ข2288 ขบ 18	หมายเหตุ	
ระบบไฟฟ้า ระบบแสงสว่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
เครื่องจักร อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ระบบแอร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ถังวางยาพิษ - ถังยัดน้ำแข็ง																		
รถยก / รถปัม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ถังวางยาพิษ / ถังยัดน้ำแข็ง (รวมถังสำรอง)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ที่ฉีดฆ่าเชื้อ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
เครื่องมือช่าง																		
ระดับน้ำในเครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
น้ำดื่ม / เครื่องดื่ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
น้ำดื่มบรรจุขวด / น้ำดื่มกรอง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
รถบรรทุก / รถกระบะ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
รถยนต์ส่วนบุคคล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
รถจักรยานยนต์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
เอกสาร - ระบุวันที่หมดอายุ																		
ประกันภัย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
พยาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ผู้ถือใบอนุญาต	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ใบอนุญาตขับขี่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
อุปกรณ์ทางการแพทย์																		
กล้องถ่ายภาพ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
วัสดุภัณฑ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
สิ่งของกระจุก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ไฟฉายหรือสปริงเกอร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
แผ่นป้ายจราจร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
วัสดุและสิ่งของทางการแพทย์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
การตรวจสุขภาพเบื้องต้นและการปฐมพยาบาล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
รวมคะแนน	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72		
หมายเหตุ เอกสารทางตรง แบบ ใบเรียนเลข 1-3 หน้าบน 1 คือ ต้องปรับปรุง / 2 คือ พอใช้ / 3 คือ ดีมาก																		

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ว	บ	บ
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมพยานเบื้องต้น					
3	กล้องวงจรปิด	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องวัดระดับน้ำประปา	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณจราจร	✓			
14	ไฟฉุกเฉินหรือสปอร์ไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายเตือน	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางถูกต้องตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	17-3-65			
22	พบบ	17-3-65			
23	คู่มือจดทะเบียน	เข้าอยู่			
24	ใบอนุญาตขับขี่	29-3-65			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ว	บ	บ
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมพยานเบื้องต้น					
3	กล้องวงจรปิด	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องวัดระดับน้ำประปา	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณจราจร	✓			
14	ไฟฉุกเฉินหรือสปอร์ไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายเตือน	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางถูกต้องตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	27-2-65			
22	พบบ	27-2-65			
23	คู่มือจดทะเบียน	30-4-65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	30-3-65			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30 - 9860	เบอร์	4.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1 ถายนอกรถ	✓				
2 ภายในรถ	✓				
ประตอมพามาเลเบื้องต้น					
3 กล้องยาสามัญ	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมกับเชื้อเพลิง	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมวัดค่าฯ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดับเพลิง	✓				
13 ค้อนทุบกระจก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศเบสท์	✓				
16 ปืนสนเข็ม	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31.12.65				
22 พรบ	31.12.65				
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.65				
24 ใบอนุญาตขับขี่	19.10.65				

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 6201	เบอร์	๕
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1	ภายนอกรถ	✓			
2	ภายในรถ	✓			
ประตอมพามาเลเบื้องต้น					
3	กล้องยาสามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมกับปั๊มนเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมวัดค่าฯ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ค้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เข็มทิศ	✓			
16	ปืนสนเข็ม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ยางทุกล้อต้องได้มาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่				
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	๑. ๕ ๕			
22	พรบ	๑. ๕ ๕			
23	คู่มือจดทะเบียน	๒๘. ๕ ๕			
24	ใบอนุญาตขับขี่	๖. ๕ ๕			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ชุด	เลข	บด
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมพยานเบื่องต้น					
3	กล้องภายนอก	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องทำความร้อน	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณจราจร	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	19.9.65			
22	พรบ	12.9.65			
23	คู่มือจดทะเบียน	12.9.66			
24	ใบอนุญาตขับขี่	27.4.66			

วันที่ 27 สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ชุด	เลข	บด
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมพยานเบื่องต้น					
3	กล้องภายนอก	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องทำความร้อน	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณจราจร	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	27.9.65			
22	พรบ	27.9.65			
23	คู่มือจดทะเบียน	2.12.65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	26.6.66			

วันที่ 27 สิงหาคม 2565



ห้องหุ่นส์ มัจฉัด บุรพาทราเวธ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุขั้วส่งหมึกบน		ทะเบียน	37- 9906	หมายเลข 8
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ถาดนอกรถ	✓			
2 ถาดในรถ	✓			
<b>ประตูปะยางบาลเบื่องคั่น</b>				
3 กถ้องยาสามัญ	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องเพิ่มวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ไฟได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟถี่ยวซ้าย	✓			
9 ไฟถี่ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 หีบนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตร์ไคด์	✓			
15 เขยติ้เบรคท์	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบบีเอส / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ทนยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประกันภัย	31. 12. 65			
22 พรบ	31. 1. 66			
23 คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65			
24 ใบอนุญาตขับขี่	2.4. 65			

ថ្ងៃ ២៥ ខែ កុម្ភៈ ឆ្នាំ ឧសភា ២៥៦៥

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30- 5861	เบอร์	9.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
<b>ความพร้อมรถ</b>					
1	ภายนอกรถ	✓			
2	ภายในรถ	✓			
<b>ประมทพบบาดเบี่ยงคัน</b>					
3	กลองสัญญาณ	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>					
4	เปิดสวิตช์เครื่องวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซพติเบลล์	✓			
16	ป้ายสวนหลังรถ	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>					
21	เอกสารประกันภัย	15. 3. 65			
22	พรบ	15. 3. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	9. 2. 66			

दिनांक 25 जून 1965

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพราเวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ก ๔๘๘๖		เบอร์ 10
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความปลอดภัย				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมอเตอร์เบรค				
3	กดขี่มอเตอร์เบรค	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรค	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายเตือน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	25-4-65		
22	พรบ	25-4-65		
23	คู่มือจดทะเบียน	25-4-65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	23-4-65		

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพราเวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ก ๑๖๘		เบอร์ 11
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความปลอดภัย				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมอเตอร์เบรค				
3	กดขี่มอเตอร์เบรค	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรค	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายเตือน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	17-4-65		
22	พรบ	17-4-65		
23	คู่มือจดทะเบียน	25-4-65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	4-1-68		

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานวอ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 ๖๓	3707	บด	12
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ						
1	ภายนอก	✓				
2	ภายใน	✓				
ประต้อมหาวิทยาลัย						
3	กลองสัญญาณ	✓				
ระบบไฟฟ้า						
4	เปิดสวิทช์เครื่องดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓				
5	เปิดสวิทช์เครื่องเติมวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓				
6	ไฟหน้า	✓				
7	ไฟหลัง	✓				
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10	ไฟฉุกเฉิน	✓				
11	ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย						
12	ถังดับเพลิง	✓				
13	ก้อนทุบกระจก	✓				
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15	เซฟตี้เบลท์	✓				
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓				
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์						
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20	ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร						
21	เอกสารประกันภัย	20. 4. 65				
22	พรบ	20. 4. 65				
23	คู่มือจดทะเบียน	4. 6. 65				
24	ใบอนุญาตขับขี่	19. 6. 65				

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานวอ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30- 4996	บด	14
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมหาวิทยาลัย					
3	กลองสัญญาณ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมต่าง ๆ บนหน้าปัดต้องใช้งานได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	30. 9. 65			
22	พรบ	30. 9. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	30. 9. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	7. 10. 67			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานส์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ตัว 4211	เบอร์ 15
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอกกรง	✓		
2	ภายในกรง	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นกับน้ำแข็งเพื่อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นวัดค่าแรง บนหน้าปัดต้องใช้งานได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ก้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เชือกผู้นั่ง	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	22. 11. 65		
22	พรบ	22. 11. 65		
23	คู่มือจดทะเบียน	17. 11. 65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	13. 5. 67		

วันที่ 26 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานส์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1601 1697	เบอร์	16
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1	ภายนอกกรง	✓			
2	ภายในกรง	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3	กล่องยาสามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นกับน้ำแข็งเพื่อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นวัดค่าแรง บนหน้าปัดต้องใช้งานได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เชือกผู้นั่ง	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	26. 3. 65			
22	พรบ	26. 3. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	26. 4. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	4. 2. 65			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรवल แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30- 5094	เบอร์	17
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความปลอดภัย					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมพยานเบื่องคั้น					
3	กลองการณัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อมวัดต่างๆ บนหน้าปัดมดองใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ค้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบคท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	31.12.65			
22	พวบ	31.12.65			
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	29.5.65			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรवल แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	3 2288	เบอร์	18
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความปลอดภัย					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประต้อมพยานเบื่องคั้น					
3	กลองการณัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อมวัดต่างๆ บนหน้าปัดมดองใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ค้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบคท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	30.9.65			
22	พวบ	30.9.65			
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	6.9.65			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด นูรพาทรานส์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	จ 0399	เลขที่	1
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การบดอัด					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตอมอเตอร์เบรค					
3	กดองคานาเบรค	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมต่าง ๆ บนหน้าปัดมัลติมิเตอร์	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรค	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณเบรค	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซตตีเบรค	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	17. 3. 66			
22	รวม	17. 3. 66			
23	คู่มือจดทะเบียน	17. 3. 66			
24	ใบอนุญาตขับขี่	29. 6. 67			

วันที่ 26 เดือน มีนาคม 2567

ห้างหุ้นส่วนจำกัด นูรพาทรานส์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ข้อ	4271	เบอร์	2
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การบดอัด						
1	ภายนอก	✓				
2	ภายใน	✓				
ประตอมอเตอร์เบรคเบื้องต้น						
3	กดองคานาเบรค	✓				
ระบบไฟฟ้า						
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมวัดต่าง ๆ บนหน้า เป้ามต้องใช้ได้	✓				
6	ไฟหน้า	✓				
7	ไฟหลัง	✓				
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10	ไฟฉุกเฉิน	✓				
11	ไฟเบรค	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย						
12	ถังดับเพลิง	✓				
13	สัญญาณเบรค	✓				
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15	เซตตีเบรค	✓				
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓				
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์						
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20	ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร						
21	เอกสารประกันภัย	22-11-67				
22	รวม	22-11-67				
23	คู่มือจดทะเบียน	17-11-67				
24	ใบอนุญาตขับขี่	17-12-67				

วันที่ 26 เดือน มีนาคม 2567



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานวอล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30-๖๘๖	เบอร์	4
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความปลอดภัย					
1 ภายนอก	✓				
2 ภายใน	✓				
ประตอมหาความปลอดภัย					
3 ก่อองศาตาม	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อมต่าง ๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 ค้อนทุบกระจก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ปืนตามเหยี่ยว	✓				
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓				
ขบวนการ					
18 สภาพทั่วไปของรถ	✓				
19 งบประมาณที่ต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20 งบประมาณ	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31. 12. 65				
22 พรบ	31. 12. 65				
23 คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65				
24 ใบอนุญาตขับขี่	12. 10. 65				

วันที่ 25 สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานวอล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 ๖๖ 62 01	เบอร์	๑
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความปลอดภัย					
1 ภายนอก	✓				
2 ภายใน	✓				
ประตอมหาความปลอดภัย					
3 ก่อองศาตาม	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อมต่าง ๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 ค้อนทุบกระจก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ปืนตามเหยี่ยว	✓				
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓				
ขบวนการ					
18 สภาพทั่วไปของรถ	✓				
19 งบประมาณที่ต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20 งบประมาณ	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	9. 6. 65				
22 พรบ	9. 6. 65				
23 คู่มือจดทะเบียน	28. 6. 65				
24 ใบอนุญาตขับขี่	3. 9. 65				

วันที่ 25 สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานส แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	86	8986	เลขที่ 6.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตุน้ำมันเบรกด้าน					
3	กล่องน้ำมัน	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องวัดน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องวัดความเร็วบนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณระลอก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายเตือนเหลือง	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	19. 9. 65			
22	พรบ	12. 1. 66			
23	คู่มือจดทะเบียน	12. 1. 66			
24	ใบอนุญาตขับขี่	21. 4. 66			

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานส แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 250	เลขที่	9.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตุน้ำมันเบรกเบื้องต้น					
3	กล่อง/น้ำมัน	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องวัดความเร็วบนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณระลอก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	25. 9. 65			
22	พรบ	25. 9. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	2. 12. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	26. 6. 66			

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	๗๗- ๙๙๐๖	เบอร์	8.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3	กล้องภายนอก	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมต่าง ๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก้อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ปืนสเปรย์	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้มาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	๗๗. 12. ๖5			
22	พรบ	๗๗. 12. ๖๕			
23	คู่มือจดทะเบียน	๗๗. 12. ๖5			
24	ใบอนุญาตขับขี่	๘. 4. ๖5			

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30-9861	เบอร์	9.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1 ภายนอก	✓				
2 ภายใน	✓				
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3 กล้องภายนอก	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมต่าง ๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดับเพลิง	✓				
13 ก้อนทุบกระจก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เซฟตี้เบลท์	✓				
16 ปืนสเปรย์	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ยางรถทุกล้อต้องได้มาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31. 12. 65				
22 พรบ	31. 12. 65				
23 คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65				
24 ใบอนุญาตขับขี่	9. 7. 66				

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาตรา แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถรับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๗-๔๘๔๖		เบอร์ 10
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล่องแบตเตอรี่	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องเติมวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระลอก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	25-4-65		
22	พรบ	25-4-65		
23	คู่มือจดทะเบียน	25-4-65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	1-2-70		

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาตรา แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถรับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๗-๕1๖๘		เบอร์ 11
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล่องแบตเตอรี่	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องเติมวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระลอก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	13-5-65		
22	พรบ	13-5-65		
23	คู่มือจดทะเบียน	25-4-65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	4-1-68		

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรพล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 ๒๐ ๖๕๑๐	เบอร์	12
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความพร้อมรถ					
1	ภายนอกกรง	✓			
2	ภายในกรง	✓			
ประตอมพยานเบื้องต้น					
3	กล้องขามามิยู	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก๊อบทุบกระบอก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลต	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	24. 12. 65			
22	ทริบ	25. 11. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	20. 4. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	30. 1. 66			

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรพล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30- 4996	เบอร์	14.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความพร้อมรถ					
1	ภายนอกกรง	✓			
2	ภายในกรง	✓			
ประตอมพยานเบื่องต้น					
3	กล้องขามามิยู	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก๊อบทุบกระบอก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลต	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	30. 9. 65			
22	ทริบ	30. 9. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	30. 9. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	7. 10. 67			

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพาราวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 8ม - 2364		เบอร์ 15
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะอาด				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประณพยานเบื่องคั้น				
3	กล้องยานมัญ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดค่าๆ บนหน้าปัดมีตั้งใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	27. 2. 66		
22	พรบ	27. 2. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	3. 4. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	30. 3. 66		

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพาราวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1664		เบอร์ 16
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะอาด				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประณพยานเบื่องคั้น				
3	กล้องยานมัญ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดค่าๆ บนหน้าปัดมีตั้งใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	26. 3. 66		
22	พรบ	26. 3. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	26. 4. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	4. 2. 67		

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 90-๖๐๙4		เบอร์ 17.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความปลอดภัย				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมอเตอร์				
3	กล่องแบตเตอรี่	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องกระตุ้นน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นวัดแรงๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบบีเอสเอ / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	31. 12. 65		
22	พรบ	31. 12. 65		
23	คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	27. 6. 67		

วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 9 2288		เบอร์ 18.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความปลอดภัย				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมอเตอร์				
3	กล่องแบตเตอรี่	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องกระตุ้นน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นวัดแรงๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบบีเอสเอ / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	30. 9. 65		
22	พรบ	30. 9. 65		
23	คู่มือจดทะเบียน	ปี 65		
24	ใบอนุญาตขับขี่	6. 9. 67		

วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ช. 0399		เบอร์ 1
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประต้อมหาประต้อม				
3	กลังตา	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดฝุ่น	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบก	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	13.9.66		
22	พรบ	13.9.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	18.11.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	29.5.67		

วันที่ 29 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน จป 0291		เบอร์ 2
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประต้อมหาประต้อม				
3	กลังตา	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดฝุ่น	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบก	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	22.11.65		
22	พรบ	22.11.65		
23	คู่มือจดทะเบียน	12.11.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	17.12.67		

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	90-5810	เลขที่	4
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตุนิคมบาลเบื่องตัน					
3	กลองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องเติมน้ำมันรถต่างๆ บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	กล้องวงจรปิด	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	91. 12. 65			
22	พรบ	91. 12. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	91. 12. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	17. 10. 65			

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 11 6201	เลขที่	6
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตุนิคมบาลเบื่องตัน					
3	กลองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องเติมน้ำมันรถต่างๆ บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	กล้องวงจรปิด	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	9. 5. 65			
22	พรบ	9. 5. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	28. 5. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	3. 9. 69			

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ชุด	สี	เลข	หน้า
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ						
1	ภายนอก	✓				
2	ภายใน	✓				
ประต้อมหาประต้อม						
3	กลองสัญญาณ	✓				
ระบบไฟฟ้า						
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5	เปิดสวิทช์เครื่องทำความร้อน	✓				
6	ไฟหน้า	✓				
7	ไฟหลัง	✓				
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10	ไฟฉุกเฉิน	✓				
11	ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย						
12	ถังดับเพลิง	✓				
13	กล้องวงจรปิด	✓				
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15	เซนต์เบอร์	✓				
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓				
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์						
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19	ลมยางทุกล้อต้องได้มาตรฐาน	✓				
20	ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร						
21	เอกสารประกันภัย	19. 9. 65				
22	พรบ	12. 1. 66				
23	คู่มือจดทะเบียน	12. 1. 66				
24	ใบอนุญาตขับขี่	81. 4. 66				

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	๗ รพ	๔๙๙๗	หน้า	๗
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจเช็ค						
1	ภายนอก	✓				
2	ภายใน	✓				
ประต้อมหาประต้อม						
3	กลองสัญญาณ	✓				
ระบบไฟฟ้า						
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5	เปิดสวิทช์เครื่องทำความร้อน	✓				
6	ไฟหน้า	✓				
7	ไฟหลัง	✓				
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10	ไฟฉุกเฉิน	✓				
11	ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย						
12	ถังดับเพลิง	✓				
13	กล้องวงจรปิด	✓				
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15	เซนต์เบอร์	✓				
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓				
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์						
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19	ลมยางทุกล้อต้องได้มาตรฐาน	✓				
20	ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร						
21	เอกสารประกันภัย	25. 9. 65				
22	พรบ	25. 9. 65				
23	คู่มือจดทะเบียน	2. 12. 65				
24	ใบอนุญาตขับขี่	26. 6. 66				

วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพราเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	37-9906	เบอร์	8
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1 ถาดนอกรถ	✓				
2 ถาดใบรถ	✓				
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3 ถัดองศาตามัญ	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศบนที่นั่ง	✓				
5 เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นในตัวรถ บนที่นั่ง	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 สีสันรถ	✓				
14 ไฟฉุกเฉินหรือสปอตไลท์	✓				
15 เซอร์ติเบคท์	✓				
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ขางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ลมยางถูกต้องหรือไม่มาตรฐาน	✓				
20 ขางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31. 12. 65				
22 พรบ	31. 12. 65				
23 คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65				
24 ใบอนุญาตขับขี่	2. 4. 65				

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพราเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30- 5861	เบอร์	9.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1 ถาดนอกรถ	✓				
2 ถาดใบรถ	✓				
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3 ถัดองศาตามัญ	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศบนที่นั่ง	✓				
5 เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นในตัวรถ บนที่นั่ง	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 สีสันรถ	✓				
14 ไฟฉุกเฉินหรือสปอตไลท์	✓				
15 เซอร์ติเบคท์	✓				
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ขางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ลมยางถูกต้องหรือไม่มาตรฐาน	✓				
20 ขางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31. 12. 65				
22 พรบ	31. 12. 65				
23 คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 65				
24 ใบอนุญาตขับขี่	9. 7. 66				

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ก-4886	เลขที่	10
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1 ถาดอาหาร	✓				
2 ถาดน้ำ	✓				
การตรวจความปลอดภัย					
3 ถาดอาหาร	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องดูดฝุ่น	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 ถังดับเพลิง	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ป้ายความปลอดภัย	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ยางรถยนต์ต้องได้มาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	25-4-66				
22 พรบ	25-4-66				
23 คู่มือจดทะเบียน	หน้า 11				
24 ใบอนุญาตขับขี่	1-12-70				

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ก-4886	เลขที่	11
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1 ถาดอาหาร	✓				
2 ถาดน้ำ	✓				
การตรวจความปลอดภัย					
3 ถาดอาหาร	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องดูดฝุ่น	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 ถังดับเพลิง	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ป้ายความปลอดภัย	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ยางรถยนต์ต้องได้มาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	13-5-65				
22 พรบ	13-5-65				
23 คู่มือจดทะเบียน	หน้า 11				
24 ใบอนุญาตขับขี่	4-1-68				

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565



ห้องหุ่นส์ เนอจัด บวรพารณวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	๓๑	๒๕๖๕	เบอร์	๑๒
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจเช็ค						
1	ภายนอก	✓				
2	ภายใน	✓				
ประณพพบาลเบองคั่น						
3	กลองคาสภามัญ	✓				
ระบบไฟฟ้า						
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓				
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบน้ำต่าง ๆ บนหน้าปัดหมัดต้องใช้ได้	✓				
6	ไฟหน้า	✓				
7	ไฟหลัง	✓				
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10	ไฟฉุกเฉิน	✓				
11	ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย						
12	ถังดับเพลิง	✓				
13	ถังดับเพลิง	✓				
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15	เข็มขัดนิรภัย	✓				
16	ป้ายเตือน	✓				
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์						
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20	ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร						
21	เอกสารประจำคันที่	24. 12. 65				
22	พรบ	25. 11. 65				
23	คู่มือจดทะเบียน	20. 4. 65				
24	ใบอนุญาตขับขี่	30. 1. 66				

วันที่ ๒๕ เดือน ๑๒ พ.ค. ๒๕๖๕

ห้องหุ่นส์ เนอจัด บวรพารณวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30 - ๕๙๙๖	เบอร์	14
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประณพพบาลเบองคั่น					
3	กลองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดมีคัสใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ถังดับเพลิง	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เข็มขัดนิรภัย	✓			
16	ป้ายเตือน	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประจำคันที่	30. ๑. ๖5			
22	พรบ	30. ๑. ๖5			
23	คู่มือจดทะเบียน	30. ๑. ๖5			
24	ใบอนุญาตขับขี่	2. 10. ๖7			

วันที่ ๒๕ เดือน ๑๒ พ.ค. ๒๕๖๕

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทราน วส แอนด์ เซอร์วิส

รายการ		ทะเบียน	เลขที่	วันที่
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน				
ความปลอดภัย				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาความปลอดภัย				
3	กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมในรถ	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมในรถ	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ถังดับเพลิง	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบรค	✓		
16	ปั๊มลมเคลื่อน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	27. 2. 66		
22	พรบ	27. 2. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	3. 4. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	30. 3. 66		

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทราน วส แอนด์ เซอร์วิส

รายการ		ทะเบียน	เลขที่	วันที่
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน				
ความปลอดภัย				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาความปลอดภัย				
3	กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมในรถ	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมในรถ	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ถังดับเพลิง	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบรค	✓		
16	ปั๊มลมเคลื่อน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	26. 3. 66		
22	พรบ	26. 3. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	26. 4. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	4. 2. 67		

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30. 6 69	เลขที่	17
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความปลอดภัย					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตอมอเตอร์					
3	กล่องควบคุม	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมยาง บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก๊อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	31. 12. 68			
22	พรบ	31. 12. 68			
23	คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 68			
24	ใบอนุญาตขับขี่	27. 6. 67			

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30. 6 69	เลขที่	18
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความปลอดภัย					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตอมอเตอร์					
3	กล่องควบคุม	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิตช์เครื่องระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลมยาง บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	ก๊อนทุบกระจก	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	30. 9. 68			
22	พรบ	30. 9. 68			
23	คู่มือจดทะเบียน	31. 12. 68			
24	ใบอนุญาตขับขี่	6. 9. 67			

วันที่ 25 เดือน มีนาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด นูรพาทรานวอล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน		เบอร์
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประต้อมหาประต้อม				
3	กลองสัญญาณ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เข็มขัดนิรภัย	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย			12.9.66
22	พรบ			13.9.66
23	คู่มือจดทะเบียน			31-12-65
24	ใบอนุญาตขับขี่			29-5-68

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด นูรพาทรานวอล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน		เบอร์
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประต้อมหาประต้อม				
3	กลองสัญญาณ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เข็มขัดนิรภัย	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย			20.11.65
22	พรบ			22.11.65
23	คู่มือจดทะเบียน			31.12.65
24	ใบอนุญาตขับขี่			13.10.65

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด นูรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมหรือมาเองรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30 - ๕๕๐	เบอร์	๕๕
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตูปะยาง					
3	กล่องยาง	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่น	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณจราจร	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	๗. 12. ๕			
22	พรบ	๗. 12. ๕			
23	คู่มือจดทะเบียน	๗. 12. ๕			
24	ใบอนุญาตขับขี่	๗. 10. ๕			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด นูรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 ๕๕ ๕๕๐	เบอร์	5
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตูปะยาง					
3	กล่องยาง	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่น	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	สัญญาณจราจร	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	9.5.66			
22	พรบ	9.5.66			
23	คู่มือจดทะเบียน	28.5.66			
24	ใบอนุญาตขับขี่	3.5.69			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	86 898	เบอร์ 6
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความปลอดภัย				
1 ภายนอก	✓			
2 ภายใน	✓			
ประตุนิรภัย				
3 กดปุ่มฉุกเฉิน	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิตช์เครื่องเข็มนาฬิกา	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 สันนิบาตรรถ	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายห้ามจอด	✓			
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	19. 9. 65			
22 พรบ	12. 1. 66			
23 คู่มือจดทะเบียน	12. 1. 66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	21. 4. 66			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	168 4991	เบอร์ 7
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความปลอดภัย				
1 ภายนอก	✓			
2 ภายใน	✓			
ประตุนิรภัย				
3 กดปุ่มฉุกเฉิน	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิตช์เครื่องเข็มนาฬิกา	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 สันนิบาตรรถ	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายห้ามจอด	✓			
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	25. 9. 65			
22 พรบ	25. 9. 65			
23 คู่มือจดทะเบียน	21. 4. 66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	26. 6. 66			

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพราเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๗๗-๔๑๐๖		เบอร์ ๘
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตุน้ำมันเบืองค์				
3	กล่องน้ำมัน	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระงก	✓		
14	ไฟเตือนหรือสปอตไลท์	✓		
15	เข็มวัดเบรก	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	๗๑. 12. ๖5		
22	พรบ	๗๑. 12. ๖5		
23	คู่มือจดทะเบียน	๗๑. 12. ๖5		
24	ใบอนุญาตขับขี่	18-5-68		

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาพราเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๗๐-๕8๖1		เบอร์ ๙
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตุน้ำมันเบืองค์				
3	กล่องน้ำมัน	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิตช์เครื่องดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิตช์เครื่องดูดเข็มวัดต่างๆ บนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระงก	✓		
14	ไฟเตือนหรือสปอตไลท์	✓		
15	เข็มวัดเบรก	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	๗๑. 12. ๖5		
22	พรบ	๗๑. 12. ๖5		
23	คู่มือจดทะเบียน	๗๑. 12. ๖5		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๙-๔-๖๖		

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานส์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ก 4886	เลขที่	10.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1. ถังน้ำมัน	✓				
2. ถังน้ำ	✓				
ประตูปะยางบดเบียงคัน					
3. ถังน้ำมัน	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4. เปิดสวิทช์เครื่องวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓				
5. เปิดสวิทช์เครื่องวัดระดับน้ำบนหน้าปัด	✓				
6. ไฟหน้า	✓				
7. ไฟหลัง	✓				
8. ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9. ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10. ไฟฉุกเฉิน	✓				
11. ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12. ถังดับเพลิง	✓				
13. สายรัดนิรภัย	✓				
14. ไฟฉุกเฉินหรือสปอตไลท์	✓				
15. เซลล์แบตเตอรี่	✓				
16. ป้ายเตือนผู้โดยสาร	✓				
17. ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18. สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19. ถนนยางรถต้องได้มาตรฐาน	✓				
20. ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21. เอกสารประกันภัย	25. 4. 66				
22. ทราบ	25. 4. 66				
23. คู่มือจดทะเบียน	ปี 2562				
24. ใบอนุญาตขับขี่	1. 2. 20				

วันที่ 25 เดือน ๑๑ ปี ๒๕๖๕

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานส์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ก ๒๕	เลขที่	11.
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
การตรวจสอบ					
1. ถังน้ำมัน	✓				
2. ถังน้ำ	✓				
ประตูปะยางบดเบียงคัน					
3. ถังน้ำมัน	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4. เปิดสวิทช์เครื่องวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓				
5. เปิดสวิทช์เครื่องวัดระดับน้ำบนหน้าปัด	✓				
6. ไฟหน้า	✓				
7. ไฟหลัง	✓				
8. ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9. ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10. ไฟฉุกเฉิน	✓				
11. ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12. ถังดับเพลิง	✓				
13. สายรัดนิรภัย	✓				
14. ไฟฉุกเฉินหรือสปอตไลท์	✓				
15. เซลล์แบตเตอรี่	✓				
16. ป้ายเตือนผู้โดยสาร	✓				
17. ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18. สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19. ถนนยางรถต้องได้มาตรฐาน	✓				
20. ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21. เอกสารประกันภัย	19. 1. 66				
22. ทราบ	19. 1. 66				
23. คู่มือจดทะเบียน	ปี 2562				
24. ใบอนุญาตขับขี่	28-6-70				

วันที่ 28 เดือน ๑๑ ปี ๒๕๖๕

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรน วัล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1.6.10	เลขที่	12.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประณตยานพาหนะเบื้องต้น					
3	กล่องยาสามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	กล้องวงจรปิด	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
บางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของรถ	✓			
19	ตามารถตู้ต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	บางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	24-12-65			
22	พรบ	25-11-65			
23	คู่มือจดทะเบียน	20-9-66			
24	ใบอนุญาตขับขี่	20-1-66			

วันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรน วัล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	20. 4996	เบอร์	14.
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประณตยานพาหนะเบื้องต้น					
3	กล่องยาสามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	กล้องวงจรปิด	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เซฟตี้เบลท์	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
บางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของรถ	✓			
19	ตามารถตู้ต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20	บางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	20. 9. 65			
22	พรบ	20. 9. 65			
23	คู่มือจดทะเบียน	20. 9. 65			
24	ใบอนุญาตขับขี่	2. 10. 67			

วันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน 2565



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ตัว	เลข
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตูปะยางป้องกัน				
3	กล่องสายสัญญาณ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟเตือนหรือสปอตไลท์	✓		
15	เข็มขัดนิรภัย	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	27-2-66		
22	พรบ	27-2-66		
23	คู่มือจดทะเบียน	27-4-66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	30-3-66		

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	ตัว	เลข
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
การตรวจสอบ				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตูปะยางป้องกัน				
3	กล่องสายสัญญาณ	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณจราจร	✓		
14	ไฟเตือนหรือสปอตไลท์	✓		
15	เข็มขัดนิรภัย	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	26-3-66		
22	พรบ	26-3-66		
23	คู่มือจดทะเบียน	26-4-66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	4-2-67		

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30-6094p	เลขที่	17
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตูปะยาง					
3	กล่องยาง	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	กล้องวงจรปิด	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เข็มขัดนิรภัย	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	✓			
22	พรบ	✓			
23	คู่มือจดทะเบียน	✓			
24	ใบอนุญาตขับขี่	✓			

วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 2565

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 7691 4063	เลขที่	18
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
การตรวจสอบ					
1	ภายนอก	✓			
2	ภายใน	✓			
ประตูปะยาง					
3	กล่องยาง	✓			
ระบบไฟฟ้า					
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6	ไฟหน้า	✓			
7	ไฟหลัง	✓			
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10	ไฟฉุกเฉิน	✓			
11	ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12	ถังดับเพลิง	✓			
13	กล้องวงจรปิด	✓			
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15	เข็มขัดนิรภัย	✓			
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์					
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20	ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร					
21	เอกสารประกันภัย	✓			
22	พรบ	✓			
23	คู่มือจดทะเบียน	✓			
24	ใบอนุญาตขับขี่	✓			

วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 2565

# ภาคผนวก ข.10

---

เอกสารการขุดลอกและทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน



## การขุดลอกและทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน

