

# ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

# ภาคผนวก ข-1

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน

และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ. 2566

**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 ตำบลมาบยางพร , อำเภอปลวกแดง , จังหวัดระยอง 21140 ประเทศไทย

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

ที่ EX-SHE-089/2023

วันที่ 25 กรกฎาคม 2566

เรื่อง

ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2566

เรียน

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย

- รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตลวดเหล็กเสริมยางรถยนต์ของบริษัท ซุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 2 เล่ม
- แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 4 แผ่น

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

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตลวดเหล็กเสริมยางรถยนต์ ของบริษัท ซุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2566 รายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย เพื่อพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ



(นายทาดาชิ ชูกิยาม่า)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการบริษัท

ผู้ประสานงาน

นางสาวอัญชลี นิลภา

โทร 038-036410-4 ต่อ 041 หรือ 092- 2519812

E-mail : anchalee-nilapa@sswt.sei.co.jp

รับแล้ว  
27 ก.ค. 2566

# ภาคผนวก ข-2

---

เอกสารตรวจสอบระบบ Wet Scrubber  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2566



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 - 9756

CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
DUST COLLECTOR INSPECTION	1-4
TEST	5-6
PHOTO	7-9

DUST COLLECTOR INSPECTION REPORT

PAGE 1

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO.,LTD. JOB No. TKKO-9756 DATE: 22/02/03  
Model : Material : Elevator : Vibration : Spray Nozzle :

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	DUST COLLECTOR	SET PRESS	Visual	✓			ตรวจเช็คแรงดันลม	
		BAG FILTER	Visual	✓			ดูความสะอาด	
		ELECTRONIC SEQUENTIAL TIMER	Visual	✓			ตรวจสอบการทำงาน	
		SCRAAPER PAN	Visual	✓			ดูผิวสัมผัส	
		FILTER & REGULATOR	Visual	✓			ดูความสะอาดและแรงดันลม	

CHECK BY : MR. SATTAPORN W.

**ROTARY VALVE INSPECTION REPORT**

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. JOB No. TKKO-9756 DATE: 22/3/2023

TYPE: Speed Reducer CAPACITY: 1451 rpm TOTAL HEAD: m

SERIAL No. 201710 MOTOR: 0.75 kw 380 Volt 2.0 Amp 30 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Rear Valve	Appearance	Visual		✓		ไม่มีปัญหา	
		Condition of Mounting	Visual		✓		ไม่มีปัญหา	
		Casing	Visual		✓		ไม่มีปัญหา	
2	Motor	Condition of Mounting	Visual		✓		ไม่มีปัญหา	
		New Generation	Thermometer		✓		Less than 80°C	
		Cable	Ammeter		✓		Not over name plate	

CHECK BY: MR. NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CU71-07-16

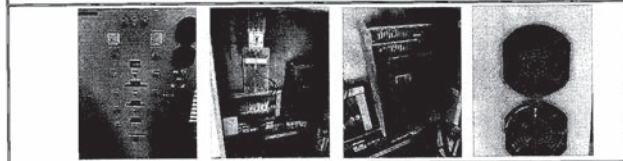
**CONTROL PANEL INSPECTION REPORT**

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. JOB No. TKKO-9756 DATE: 26/2/2023

CONTROL BOX SIZE:

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		✓		สะอาด	
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL		✓		ไม่มีปัญหา	
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	32.1°C	✓		ไม่เกิน STANDARD WIRE (80°C)	
		VENTILATION	Visual		✓		มีช่องระบาย	
		CONDUIT & SUPPORT	Visual		✓		ไม่มีปัญหา	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual		✓		ไม่มีน้ำรั่ว / ไม่มีสารเคมี	

PHOTO TEMP OF POWER LINE



CHECK BY: NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CU71-07-22

**CHECK SHEET FOR DUST COLLECTOR**

Project: SUMIDEN STEEL WIRE Customer: SUMIDEN STEEL WIRE Job No.: TKKO-9756 Date: 22/3/2023

☐ Installation ☒ Maintenance

**ROTARY VALVE**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other SPEED REDUCER

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) / (F) °C

**MOTOR SCREW CONVEYOR**

Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other ABB MOTORS

Model / Type: 320A80M4R

Serial No.: 360A 082302 ESAK

Power: 0.75 kw 380 Volt 2.00 Amp

30 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: ☐ FRP ☐ PVC ☒ SS ☐ SUS

Model: -

Dimension Size: -

Check Temp: - °C

Total air volume: - m<sup>3</sup>/min

Act Pulse: -

Bag Filter: -

Spray Nozzle: ☐ PVC ☐ SUS ☐ FRP ☒ Other

Model: -

Diameter: -

Material: -

Quantity: -

VELOCITY (m/s)	
BEFORE	AFTER
1. 10.56	13.56
2. 11.23	13.74
3. 11.73	13.28
4. 11.97	13.78
5. 10.12	13.98
Average (m/s) 11.12	13.67
Capacity 120.78	148.43

CHECK BY: MR. NATTAPON W.

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

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
24/4/2023	24/4/2023	24/4/2023

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

**CAPACITY CHECK DUST COLLECTOR 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	cmm	cmm.
1 10.56	11.12	0.181	100%	120.69	146.67
2 11.23					
3 11.73					
4 11.97					
5 10.12					

**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 13.56	13.67	0.181	100%	148.32	146.67
2 13.74					
3 13.28					
4 13.78					
5 13.98					

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## CAPACITY FLOW RATE CHECK FOR LINE DUCT

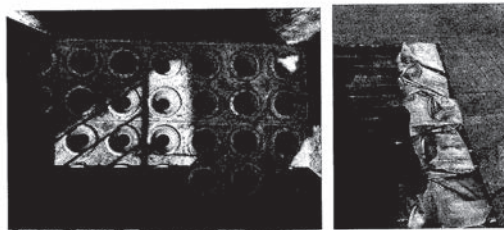
NO.1	DUCT SIZE	VELOCITY (m/s)		STATUS
		BEFORE	AFTER	
DDM 1	Ø 200	14.25	16.45	DUST COLLECTOR NO.2
DDM 2	Ø 200	12.14	15.23	
DDM 3	Ø 200	12.45	14.27	
DDM 4	Ø 200	11.24	15.84	
DDM 5	Ø 200	13.74	15.63	
DDM 6	Ø 200	11.74	14.28	DUST COLLECTOR NO.1
DDM 7	Ø 200	10.45	14.45	
DDM 8	Ø 200	10.63	13.23	
DDM 9	Ø 200	10.74	13.74	

CHECK BY : MR. NATTAPON W.

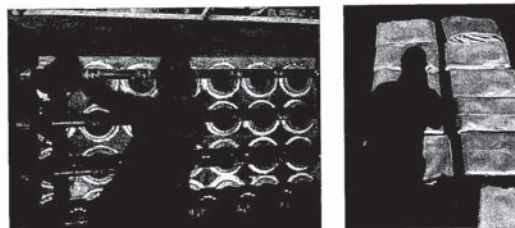
## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO - 9756  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINANCE 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 - 9756  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINANCE 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 - 9756  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINANCE 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 - 9756



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
DUST COLLECTOR INSPECTION	1-4
TEST	4-5
PHOTO	6-8

DUST COLLECTOR INSPECTION REPORT

PAGE 1

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. JOB No. TKKO - 9756 DATE 22/05/03  
Model : Manual 1 Elevator 1 Vapcheck 1 Spray Head 1

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	DUST COLLECTOR	TEST PULS	Visual	✓	Normal	ตามกำหนดการ/ตามคู่มือ	
		BAG FILTER	Visual	✓	Normal	ตามกำหนดการ/ตามคู่มือ	
		ELECTRONIC SEQUENTIAL TIMER	Visual	✓	Normal	ตามกำหนดการ/ตามคู่มือ	
		EXHAUST FAN	Visual	✓	Normal	ตามกำหนดการ/ตามคู่มือ	
		FILTER & REGULATOR	Visual	✓	Normal	ตามกำหนดการ/ตามคู่มือ	

CHECK BY MR. SATTAPOK W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSF079-15



**ROTARY VALVE INSPECTION REPORT**

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO., LTD. JOB No. TKKO-9756 DATE: 22/3/2023

TYPE: Speed Reducer CAPACITY: 1431 400 TOTAL TEARD: 28 1/2

SERIAL No. 201710 MOTOR: 675 kw 380 Volt 2.0 Amp 28 1/2

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
					Normal	Abnormal	
1	Assembly Valve	Appearance	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		Condition of Mounting	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		Casing	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
2	Motor	Condition of Mounting	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		Heat Generation	Thermometer	✓	✓	✓	Less than 40°C
		Current	Ammeter	✓	✓	✓	Not over motor name plate

CHECK BY: MR. NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

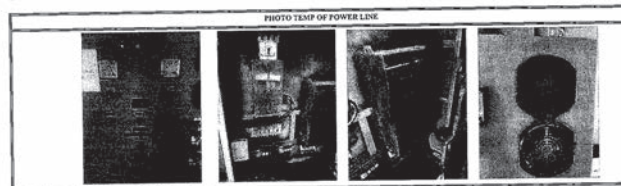
C399-P2-18

**CONTROL PANEL INSPECTION REPORT**

PROJECT: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) JOB No. TKKO-9756 DATE: 22/3/2023

CONTROL BOX SIZE:

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
					Normal	Abnormal	
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	33°C	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		VENTILATION	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		CONDUIT & SUPPORT	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual	✓	✓	✓	รอยร้าวรอยแตก



CHECK BY: NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

C399-P2-19

**CHECK SHEET FOR DUST COLLECTOR**

Project: SUMIDEN STEEL WIRE Customer: SUMIDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-9756 Date: 22/3/2023

☐ Installation ☒ Maintenance

ROTARY VALVE		FAN	
Brand Name: <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other	SPEED REDUSER	Brand Name: <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other	WINDTECH
Model / Type: -		Model / Type: WTE-561	
Serial No.: 201710		Serial No.: 092012	
Size: - mm.		Capacity: 146.67 m <sup>3</sup> /min	
Drive unit: -		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) / (F) °C	

MOTOR SCREW CONVEYOR		MOTOR FAN No.1	
Brand Name: <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other	ABB MOTORS	Brand Name: <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other	-
Model / Type: 320A0864R		Model / Type: -	
Serial No.: 360A 082302 ESAK		Serial No.: -	
Power: 0.75 kw 380 Volt 2.00 Amp		Power: 11 kw 380 Volt - Amp	
50 Hz 3 Phase 1415 rpm		- Hz - Phase - rpm	
Current: - Amp		Current: 36.8 Amp	
Check Temp: - °C		Check Temp: - °C	

DUST COLLECTOR No.1	
Material: <input type="checkbox"/> FRP <input type="checkbox"/> PVC <input checked="" type="checkbox"/> SS <input type="checkbox"/> SUS	
Model: -	
Dimension Size: -	
Total air volume: - m <sup>3</sup> /min.	
Jet Pulse: -	
Bag Filter: <input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> SUS <input type="checkbox"/> PP <input type="checkbox"/> Other	
Spray Nozzle: <input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> SUS <input type="checkbox"/> PP <input type="checkbox"/> 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.
24/4/2023	24/4/2023	24/4/2023

KYOOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

**CAPACITY CHECK DUST COLLECTOR REPORT**

PAGE 4

**BEFORE MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK	AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s	m/s	m <sup>2</sup>	CONDITION	cmh	cmh
1 11.73	11.47	0.181	100%	124.51	146.67
2 11.28					
3 11.32					
4 11.56					
5 11.48					

**AFTER MAINTENANCE**

VELOCITY CHECK	AVERAGE VELOCITY	SURFACE AREA	DAMPER	CAPACITY RESULT	CAPACITY DESIGN
m/s	m/s	m <sup>2</sup>	CONDITION	cmh	cmh
1 15.37	15.52	0.181	100%	168.46	146.67
2 15.47					
3 15.36					
4 15.93					
5 15.49					

KYOOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## CAPACITY FLOW RATE CHECK FOR LINE DUCT

NO.1	DUCT SIZE	VELOCITY (m/s)		STATUS
		BEFORE	AFTER	
DDM 1	Ø 200	14.25	16.45	DUST COLLECTOR NO.2
DDM 2	Ø 200	12.14	15.23	
DDM 3	Ø 200	12.45	14.27	
DDM 4	Ø 200	11.24	15.84	
DDM 5	Ø 200	13.74	15.63	
DDM 6	Ø 200	11.74	14.28	DUST COLLECTOR NO.1
DDM 7	Ø 200	10.45	14.45	
DDM 8	Ø 200	10.63	13.23	
DDM 9	Ø 200	10.74	13.74	

CHECK BY : MR. NATTAPON W.

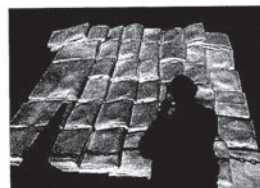
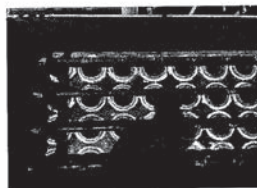
## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO - 9756  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINANCE 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 - 9756  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINANCE NO.2

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE



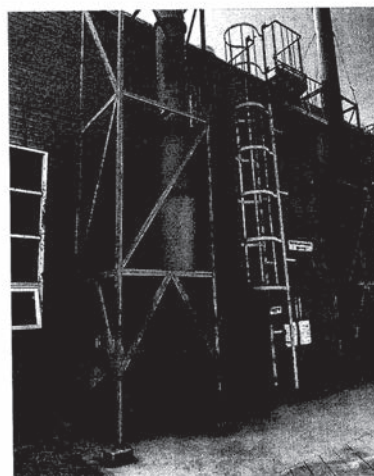
KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR DUST COLLECTOR MAINTENANCE

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO - 9756  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : DUST COLLECTOR MAINANCE NO.2

## BODY



KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

MAINTENANCE REPORT  
OF  
SCRUBBER □ 3220x6350x4780



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-9813



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CONTENTS

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

PAGE 1

SCRUBBER INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE  
Model : WS-101  
Material : FRP  
Site :  
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE  
JOB No. TKKO-9813  
DATE : 15/4/2023  
Inspector :  
Checked :  
Spray Nozzle : PVC  
Visiack :  
200

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Result		Standard	Remark
				Measured	Normal / Abnormal		
1	SCRUBBER	BODY / CIRCULATION TANK	Visual		✓	normal	
		VINYL LOCK	Visual		-	ไม่พบรอยร้าว / 100%	
		ELIMINATOR	Visual		✓	ไม่พบรอยร้าว / 100%	
		SPRAY NOZZLE	Visual		✓	ไม่พบรอยร้าว / 100%	
		MEDIA	Visual		-	ไม่พบรอยร้าว / 100%	
		LEVEL CONTROL (LC)	Visual		✓	ไม่พบรอยร้าว / 100%	
		PRESSURE DROP INSIDE TOWER	Mano Meter		✓	ไม่พบรอยร้าว / 100%	
		OTHER	Visual		-	ไม่พบรอยร้าว / 100%	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSP149-02

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
EP-101

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
EP-101

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
EP-101

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
EP-101

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing / Impeller V-belt (1PC, 1400W x S) L=1550 mm.	Visual Wrench Visual		✓	✓	013711mm Bolt, Nut Cracking Refer to belt setting procedure	
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 21.56 Amp 2.6 mm/s 2.4 mm/s 2.6 mm/s	✓	✓	013711mm Bolt, 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	22.0 Amp
3	Bearing Shaft	Heat Generation (F) Heat Generation (P) Vibration F (X) Vibration F (Y) Vibration F (Z) Vibration P (X) Vibration P (Y) Vibration P (Z)	Thermometer Thermometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer	45°C 47°C 2.9 mm/s 2.5 mm/s 2.6 mm/s 2.4 mm/s 3.2 mm/s 3.1 mm/s	✓	✓	Less than 85°C Less than 85°C Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W. \_\_\_\_\_  
**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSP/PJ-PJ-03

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓	✓	013711mm Bolt, 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 12.9 Amp 2.4 mm/s 2.4 mm/s 2.5 mm/s	✓	✓	013711mm Bolt, 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 : NATTAPON W. \_\_\_\_\_  
**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSP/PJ-PJ-04

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
CRP-12525

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓	✓	013711mm Bolt, 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	49°C 12.79 Amp 2.5 mm/s 2.6 mm/s 2.5 mm/s	✓	✓	013711mm Bolt, Nut Less than 85°C Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	32.4 Amp

CHECK BY : NATTAPON W. \_\_\_\_\_  
**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSP/PJ-PJ-04

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
PH75072EAH

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
PH75072EAH

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
PH75072EAH

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

PROJECT :  
TYPE :  
SERIAL No.:

SUMIDEN STEEL WIRE  
PH75072EAH

CAPACITY :  
mm

MOTOR :  
kW

DATE :  
15/4/2023

TKKG-9813  
REVOLUTION :  
rpm

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Pump	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		✓	✓	013711mm Bolt, 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	47°C 23.83 Amp 2.3 mm/s 2.2 mm/s 2.5 mm/s	✓	✓	013711mm Bolt, 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 : NATTAPON W. \_\_\_\_\_  
**KYOWA** THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CSP/PJ-PJ-04



## CONTROL PANEL INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE JOB, No. TKKO-9813 DATE : 15/4/2023

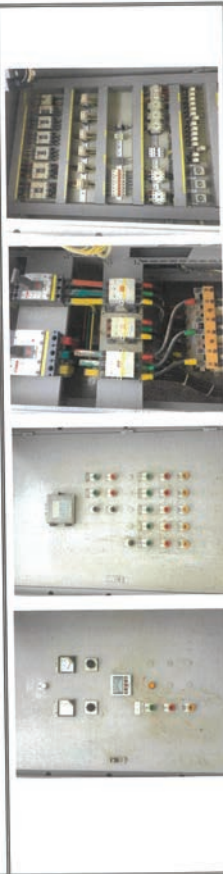
CUSTOMER:	SUMIDEN STEEL WIRE	JOB:
-----------	--------------------	------

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE

PROJECT :

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		✓		ตามหลักมาตรฐาน ววสว. 600.00	
		CONNECT OF POWER LINE	TOOL		✓		ตามหลักมาตรฐาน ววสว. 600.00	
		TEMP OF POWER LINE	TEMP SENSOR	37°C	✓		ตามหลักมาตรฐาน ววสว. 600.00	
		VENTILATION	Visual		✓		ตามหลักมาตรฐาน ววสว. 600.00	
		CONDUIT & SUPPORT	Visual		✓		ตามหลักมาตรฐาน ววสว. 600.00	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual			✓	ตามหลักมาตรฐาน ววสว. 600.00	

PHOTO TEMP OF POWER LINE



CHECK BY NATTAPON W.

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

CS/PJ-PJ-22

## CHECK SHEET FOR SCRUBBER

☒ Maintenance  
☐ Installation

Project.	SUMIDEN STEEL WIRE	Customer :	SUMIDEN STEEL WIRE	Job No.	TKKO-9813	Date	15/4/2023
----------	--------------------	------------	--------------------	---------	-----------	------	-----------

PUMP	FAN
Brand Name. <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other <span style="float: right;">HYACO</span>	Brand Name. <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other <span style="float: right;"></span>
Model / Type : <u>PB75075EAH</u>	Model / Type : <u>EF-101</u>
Serial. No. : <u>-</u>	Serial. No. : <u>-</u>
Capacity : <u>2.2</u> <span style="float: right;">ℓ / min</span>	Capacity : <u>1100</u> <span style="float: right;">m<sup>3</sup> / min</span>
Total Head : <u>20</u> <span style="float: right;">m</span>	Static pressure <u>320</u> <span style="float: right;">mmAq</span>
Out Put : <u>5.5</u> <span style="float: right;">kw</span>	Out Put : <u>110</u> <span style="float: right;">kw</span>
Revolution : <u>2900</u> <span style="float: right;">rpm</span>	Revolution : <u>-</u> <span style="float: right;">rpm</span>
Frequency : <u>50</u> <span style="float: right;">Hz</span>	Frequency : <u>-</u> <span style="float: right;">Hz</span>
Material : <u></u>	Bearing Shaft Ser. No. : <u>OIL BATH</u>

<b>MOTOR PUMP</b>				<b>MOTOR FAN</b>			
Brand Name: <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other _____				Brand Name: <input type="checkbox"/> Kyowa <input checked="" type="checkbox"/> Other _____			
Model / Type : _____				Model / Type : _____			
Serial No. : _____				Serial No. : _____			
Power : _____ kw		_____ Volt		Power : _____ kw		_____ Volt	
		_____ Amp				_____ Amp	
		_____ Hz				_____ Hz	
		_____ Phase				_____ Phase	
		_____ rpm				_____ rpm	
Current : 12.7, 12.79, 23.83, 26.86, 25.63 Amp				Current : 21.6 Amp			
Check Temp : 48, 49, 47, 48, 46 °C				Check Temp : 43 °C			

<b>SCRUBBER</b>		<b>VELOCITY (m/s)</b>		
Material :	<input checked="" type="checkbox"/> FRP <input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> SS <input type="checkbox"/> SUS	No.	BEFORE	AFTER
Model :	WS-101	1.	6.21	9.84
Dimension Stack : Dia.	1280 mm	2.	6.41	9.23
Eliminator :	200 mm	3.	6.23	9.21
Vinyl lock :	- mm	4.	6.56	9.41
Media :	<input type="checkbox"/> Heilex <input type="checkbox"/> Tellerette <input type="checkbox"/> Other	5.	6.57	9.52
Spray Nozzle :	<input checked="" type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> SUS <input type="checkbox"/> PP <input type="checkbox"/> Other	Average	(m/s) 6.40	(m/s) 9.44
: Type	-	Capacity	493.52	728.54

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH <sub>2</sub> O)		REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
BEFORE	AFTER	NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
		24/4/2023	24/4/2023	24/4/2023

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

CS-PJ-PJ-01

## CAPACITY CHECK SCRUBBER REPORT

PAGE 5

## 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	6.21	1.286  STACK Ø 1280	100%	493.57	1100
2	6.41				
3	6.23				
4	6.56				
5	6.57				

## 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	9.84	1.286  STACK Ø 1280	100%	728.63	1100
2	9.23				
3	9.21				
4	9.41				
5	9.52				

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

PAGE 9

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □J220x6550x4780

## BEFORE CLEANING SPRAY NOZZLE



## AFTER CLEANING SPRAY NOZZLE



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

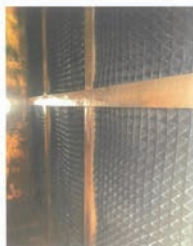
PAGE 10

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □J220x6550x4780

## BEFORE CLEANING ELIMINATOR



## AFTER CLEANING ELIMINATOR



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

PAGE 11

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □J220x6550x4780

## BEFORE CLEANING INSIDE



## AFTER CLEANING INSIDE



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
 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-9813  
 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-9813  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3220x6350x4780

## CHECK Y-BELT



KYOWA  
 THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR BODY SCRUBBER □3220x6350x4780

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □3220x6350x4780



KYOWA  
 THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

**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-9813

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

**CONTENTS**

DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3 - 4
CAPACITY CHECK SCRUBBER	5
PHOTO	6 - 12





PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB No. TKKO-9813 DATE : 15/4/2023  
 CONTROL BOX SIZE:

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL	Visual		Normal	ไม่มีสิ่งสกปรกบนแผง	
		CONNECT OF POWER LINE	Visual		✓	ไม่มีสายหลวม	
		TEMP OF POWER LINE	TOOL	34°C	✓	ค่ามาตรฐาน WIRE (80°C)	
		VENTILATION	Visual		✓	ไม่มีฝุ่น	
		CONDUIT & SUPPORT	Visual		✓	ไม่มีฝุ่น	
		WATER LEAK & CHEMICAL	Visual		✓	ไม่มีน้ำรั่ว	

PHOTO TEMP OF POWER LINE



CHECK BY : NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PP-22

## CHECK SHEET FOR SCRUBBER

☒ Maintenance  
☐ Installation

Project : SUMIDEN STEEL WIRE Customer : SUMIDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-9813 Date : 15/4/2023

## PUMP

 Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other HYACO  
 Model / Type : PB75072EAH  
 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 : -

## 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) 47 / (P) 49 °C

## MOTOR PUMP

 Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other  
 Model / Type : -  
 Serial No. : -  
 Power : - kw - Volt - Amp  
 - Hz - Phase - rpm  
 Current : 5.36 / 4.86 Amp  
 Check Temp : 52 / 49 °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 : 20.4 Amp  
 Check Temp : 50 °C

## SCRUBBER

 Material : ☒ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS  
 Model : WS-201  
 Dimension Stack : Dia. 900 mm Check Temp : 33 °C  
 Eliminator : 200 mm  
 Vinyllock : - mm  
 Media : ☐ Heilex ☐ Tellerite ☐ Other -  
 Spray Nozzle : ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other -  
 : Type -  
 Flow Meter : - l / Hr  
 Model : -

VELOCITY (m/s)		
No.	BEFORE	AFTER
1.	11.82	13.21
2.	11.56	13.10
3.	11.49	13.12
4.	11.52	13.02
5.	11.36	13.02
Average (m/s)	11.55	13.09
Capacity	440.75	499.67

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH2O)	
BEFORE	AFTER
-	-

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
24/4/2023	24/4/2023	24/4/2023

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS-PJ-PP-01

## 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	cmh	cmh
1	10.97	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	cmh	cmh
1	13.21	0.636 STACK Ø 900	100%	499.55	500
2	13.10				
3	13.12				
4	13.02				
5	13.02				

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

 CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □ 1990,3000,5400

## 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-9813  
 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-9813  
 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-9813  
 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-9813  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □1590,3000,2400

## BEFORE CLEANING IMPELLER



## AFTER CLEANING IMPELLER



KYOWA  
 THAI KYOWA KAKO CO., LTD.



PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER □1590x3000x2400

CHANGE NEW V-BELT



PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-9813  
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-10058



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

### CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3
CAPACITY CHECK SCRUBBER	5
PHOTO	6 - 11

### SCRUBBER INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE  
Model : IHS-1600  
Media : TELLERETTE  
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE  
Material : FRP  
Eliminator  
VINYLLOCK :  
Spray Nozzle : PVC  
DATE : 28/8/2023

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	SCRUBBER	BODY / CIRCULATION TANK	Visual		✓		ตามใบวัดระดับถังหมุนวน - อยู่	
		VINYLLOCK	Visual		✓		ไม่พบรอยร้าว / รอยฉีก	
		ELIMINATOR	Visual		✓		ไม่พบการอุดตัน / รอยฉีก	
		SPRAY NOZZLE	Visual		✓		ไม่พบการอุดตัน / รอยฉีก	
		MEDIA	Visual		✓		ไม่พบการอุดตัน / รอยฉีก	
		LEVEL CONTROL (LC)	Visual		✓		ระดับน้ำตามใบวัด No. การวัด	
		PRESSURE DROP INSIDE TOWER	Mano Meter		✓		ไม่พบการอุดตัน - ตามใบวัด	
		OTHER	Visual		✓			

CHECK BY : NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS94P402

### FAN INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE  
TYPE : JC-600B  
SERIAL No. : 01218  
BEARING SHAFT SERIAL No. : SSK-512-601  
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE  
CAPACITY : 200 mm  
MOTOR : 15 kw  
JOK No. : TKKO-10058  
PRESSURE : 150 mmHg  
REVOLUTION : 1985 rpm  
DATE : 28/8/2023  
AMP : 29.3

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Fan	Appearance Condition of Mounting Causing / Impeller V-belt	Visual Wrench Visual Def-tension		✓ ✓ ✓ ✓		ไม่พบรอยร้าว / รอยฉีก ไม่พบการหลวม / รอยฉีก Cracking Refer to belt setting procedure	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current	Wrench Thermometer Ammeter	40 °C 24.82 Amp	✓ ✓ ✓		ไม่พบการหลวม / รอยฉีก Less than 85°C Not over motor name plate	29.3 Amp
3	Bearing Shaft	Heat Generation (F) Heat Generation (P) Vibration F (X) Vibration F (Y) Vibration F (Z) Vibration P (X) Vibration P (Y) Vibration P (Z)	Thermometer Thermometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer	40 °C 42 °C 2.2 mm/s 2.2 mm/s 2.2 mm/s 2.1 mm/s 2.3 mm/s 2.1 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		Less than 85°C Less than 85°C Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W.

KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS94P403

PUMP INSPECTION REPORT

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	PUMP	Appearance Condition of Mounting Coating	Visual Wrench Visual		✓ ✓ ✓		ไม่มีคราบสกปรก ไม่มีหลวม Bolts, 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	47°C 4.56 Amp 2.8 mm/s 2.8 mm/s 2.8 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		ไม่มีคราบสกปรก Less than 85°C Not over motor name plate Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	8.0 Amp

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CONTROL PANEL INSPECTION REPORT

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL CONNECT OF POWER LINE TEMP OF POWER LINE VENTILATION CONDUIT & SUPPORT WATER LEAK & CHEMICAL	Visual TOOL TEMP SENSOR Visual Visual Visual	35°C	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		ไม่มีคราบสกปรก สายไฟรัดแน่น อุณหภูมิมาตรฐาน ไม่มี STANDARD WIRE (80°C) ไม่มีคราบสกปรก ไม่มีคราบสกปรก ไม่มีคราบสกปรก	

PHOTO TEMP OF POWER LINE



CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

SCRUBBER INSPECTION REPORT

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	SCRUBBER	BODY / CIRCULATION TANK VINYL LOCK ELIMINATOR SPRAY NOZZLE MEDIA LEVEL CONTROL (LC) PRESSURE DROP INSIDE TOWER OTHER	Visual Visual Visual Visual Visual Visual Mmo Meter Visual		✓ ✓ - ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		ไม่มีคราบสกปรก ไม่มีคราบสกปรก / รังสี ไม่มีคราบสกปรก / รังสี ไม่มีคราบสกปรก / รังสี ไม่มีคราบสกปรก / รังสี ไม่มีคราบสกปรก / รังสี ไม่มีคราบสกปรก / รังสี ไม่มีคราบสกปรก / รังสี	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

FAN INSPECTION REPORT

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Fan	Appearance Condition of Mounting Coating / Impeller V-Belt	Visual Wrench Visual Belt-Tension		✓ ✓ ✓ ✓		ไม่มีคราบสกปรก ไม่มีหลวม Bolts, Nut Cracking Refer to belt setting procedure	
2	Motor	Condition of Mounting Heat Generation Current	Wrench Thermometer Ammeter	47°C 28.73 Amp	✓ ✓ ✓		ไม่มีคราบสกปรก Less than 85°C Not over motor name plate	28.3 Amp
3	Bearing Shaft	Heat Generation (F) Heat Generation (P) Vibration F (X) Vibration F (Y) Vibration F (Z) Vibration P (X) Vibration P (Y) Vibration P (Z)	Thermometer Thermometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer Vibrometer	42°C 43°C 2.3 mm/s 2.1 mm/s 2.2 mm/s 2.2 mm/s 2.2 mm/s 2.3 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		Less than 85°C Less than 85°C Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# CONTROL PANEL INSPECTION REPORT

PAGE 5

PROJECT : SUMDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. CUSTOMER : SUMDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. LTD. JOB No. TKKO-10058 DATE : 28/8/2023

CONTROL BOX SIZE : \_\_\_\_\_

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	CONTROL PANEL	CLEAN OF CONTROL PANEL CONNECT OF POWER LINE TEMP OF POWER LINE VENTILATION CONDUIT & SUPPORT WATER LEAK & CHEMICAL	Visual TOOL TEMP SENSOR Visual Visual Visual	35°C	Normal ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	normal condition within standard wire (10°C) within 40°C within 100mm within 100mm within 100mm	



CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO. LTD.

CS-PJ-PJ-02

CS-PJ-PJ-04

# PUMP INSPECTION REPORT

PAGE 3

PROJECT : SUMDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. CUSTOMER : SUMDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. LTD. JOB No. TKKO-10058 DATE : 28/8/2023

TYPE : KD-50VK-55 NF-B CAPACITY : 470 L/min n : 2840 rpm TOTAL HEAD : 14 m

SERIAL No. 20110908-001 MOTOR : 3.7 kw 380 Volt 50 Hz

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result	Standard	Remark
1	PUMP	Appearance Condition of Mounting Casing	Visual Wrench Visual		Normal ✓ ✓ ✓	013mm Bolt, 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	46°C 4.82 Amp 2.6 mm/s 2.5 mm/s 2.4 mm/s	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	013mm Bolt, 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	8.7 Amp

CHECK BY : NATTAPON W.

THAI KYOWA KAKO CO. LTD.

CS-PJ-PJ-04

# CHECK SHEET FOR SCRUBBER

☒ Maintenance  
☐ Installation

Project : SUMDEN STEEL WIRE Customer : SUMDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-10058 Date : 28/8/2023

## PUMP

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other KUOBAO  
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 : 3.7/3.7 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) 42 / (P) 43 °C

## MOTOR PUMP

Brand Name : ☐ Kyowa ☒ Other KUOBAO  
Model / Type : AEEV/AEEV  
Serial No. : 110716003001028 / 110716003001027  
Power : 3.7 kw 380 Volt 8.7 Amp  
50 Hz 3 Phase 2840 rpm  
Current : 4.82/5.62 Amp  
Check Temp : 46/46 °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 : 28.7 Amp  
Check Temp : 47 °C

## SCRUBBER

Material : ☐ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS  
Model : SPT-2200-1  
Dimension Stack : Dia. 800 mm Check Temp : 35 °C  
Eliminator : - mm  
Vinyllock : - mm  
Media : ☐ Heilix ☒ Tellerette ☐ Other  
Spray Nozzle : ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other  
Type :  
Flow Meter : - L/Hr  
Model : -

PRESSURE DROP INSIDE TOWER (mmH2O)	
BEFORE	AFTER
-	-

VELOCITY (m/s)		
No.	BEFORE	AFTER
1.	9.56	15.25
2.	9.84	15.41
3.	9.85	15.32
4.	9.63	15.84
5.	9.84	15.20
Average (m/s)	9.74	15.40
Capacity	293.49	463.97

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
28/8/2023	28/8/2023	28/8/2023

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 9.56	9.74	0.502 STACK Ø 800	100%	293.72	400
2 9.84					
3 9.85					
4 9.63					
5 9.84					

## 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 15.25	15.40	0.502 STACK Ø 800	100%	464.34	400
2 15.41					
3 15.32					
4 15.84					
5 15.20					



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

PAGE 7

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING SPRAY NOZZLE



## AFTER CLEANING SPRAY NOZZLE



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

PAGE 8

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING MEDIA



## AFTER CLEANING MEDIA



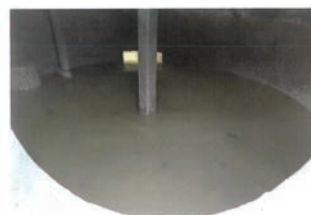
THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

PAGE 9

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

## BEFORE CLEANING CIRCULATION TANK



## AFTER CLEANING CIRCULATION TANK

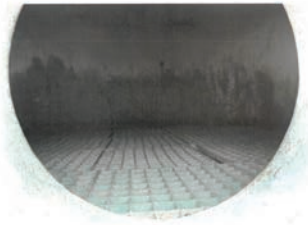


THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

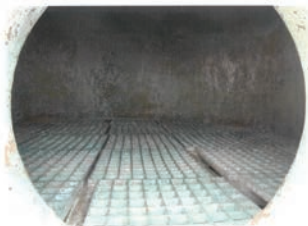
# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200

BEFORE CLEANING INSIDE



AFTER CLEANING INSIDE



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

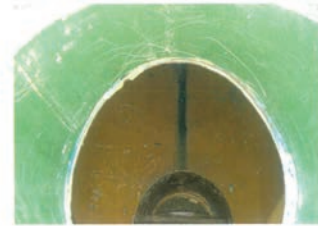
# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-10058  
 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 BODY SCRUBBER DIA.2200

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE      JOB NAME : TKKO-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE      PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.2200



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

## CHECK SHEET FOR SCRUBBER

☒ Maintenance  
☐ Installation

Project: SUMIDEN STEEL WIRE Customer: SUMIDEN STEEL WIRE Job No. TKKO-10058 Date: 28/8/2023

## PUMP

 Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other KUOBAO  
 Model / Type: KD-50VK-55VKFB  
 Serial No.: 20110988-001  
 Capacity: 470  $\ell$  / 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: JC600B  
 Serial No.: B12/18  
 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) 40 / (P) 42 °C

## MOTOR PUMP

 Brand Name: ☐ Kyowa ☒ Other KUOBAO  
 Model / Type: AEFV  
 Serial No.: 1022031  
 Power: 3.7 kw 380 Volt 8 Amp  
 50 Hz 3 Phase 2840 rpm  
 Current: 4.6 Amp  
 Check Temp: 47 °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: 24.8 Amp  
 Check Temp: 49 °C

## SCRUBBER

 Material: ☒ FRP ☐ PVC ☐ SS ☐ SUS  
 Model: S'BER DIA.1600  
 Dimension Stack: Dia. 600 mm Check Temp: 35 °C  
 Eliminator: mm  
 Vinyllock: mm  
 Media: ☐ Hellex ☒ Tellerette ☐ Other  
 Spray Nozzle: ☒ PVC ☐ SUS ☐ PP ☐ Other  
 Type:  
 Flow Meter:  $\ell$  / Hr  
 Model:

## VELOCITY (m/s)

No.	BEFORE	AFTER
1.	9.87	12.54
2.	9.65	12.63
3.	10.23	12.25
4.	10.42	12.85
5.	10.62	12.75
Average (m/s)	10.16	12.60
Capacity	172.48	214.02

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

REQ. REPORT	CHECK	APPROVED
NATTAPON W.	NATTAPON W.	TAVEESAK M.
28/8/2023	28/8/2023	28/8/2023

KYOWA

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	cmm	cmm.
1 9.87					
2 9.65		0.283			
3 10.23	10.16		100%	172.24	200
4 10.42		Ø600			
5 10.62					

## 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 12.54					
2 12.63		0.283			
3 12.25	12.60		100%	213.71	200
4 12.85		Ø600		OK.	
5 12.75					

KYOWA

THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

PAGE 6

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

 CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME: TKKO-10058  
 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.

PAGE 7

## PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

 CUSTOMER: SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME: TKKO-10058  
 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-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

BEFORE CLEANING INSIDE



AFTER CLEANING INSIDE

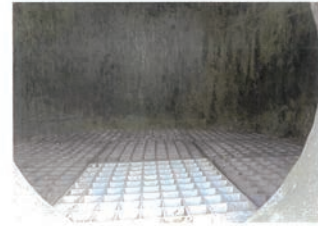


KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

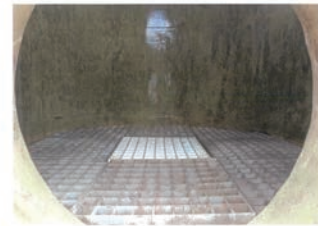
# PHOTO FOR MAINTENANCE SCRUBBER

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-10058  
 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-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600

BEFORE CLEANING DUCT



AFTER CLEANING DUCT



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

# PHOTO FOR BODY SCRUBBER DIA. 1600

CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE JOB NAME : TKKO-10058  
 PROJECT NAME : SUMIDEN STEEL WIRE PRODUCT NAME : MAINTENANCE SCRUBBER DIA.1600



KYOWA THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

MAINTENANCE REPORT  
OF  
SCRUBBER DIA.2200

**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 DIA.2200 (No.4)  
**TKK JOB NO. :** TKKO-10058

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

CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3 - 4
CAPACITY CHECK SCRUBBER	5
PHOTO	6 - 12



MAINTENANCE REPORT  
OF  
SCRUBBER DIA.2200



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.2200 (No.4)  
TKK JOB NO. : TKKO-10405



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
SCRUBBER INSPECTION	1
FAN INSPECTION	2
PUMP INSPECTION	3 - 4
CAPACITY CHECK SCRUBBER	5
PHOTO	6 - 12

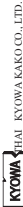
PAGE 1

SCRUBBER INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE  
Model : SPT-2200-1  
Media : TELLERETTE  
CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE  
Material : FRP  
Eliminator :  
Vinylock :  
Spray Nozzle : PVC

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	SCRUBBER	BODY / CIRCULATION TANK	Visual		✓		ตามหลักการทำงาน / มาตรฐาน	
		VINYLOCK	Visual		✓		หลักการทำงาน วัสดุ	
		ELIMINATOR	Visual		-		หลักการทำงาน / วัสดุ	
		SPRAY NOZZLE	Visual		✓		หลักการทำงาน / วัสดุ	
		MEDIA	Visual		✓		ปริมาณ / ปริมาณ	
		LEVEL CONTROL (LC)	Visual		✓		ตามหลัก มาตรฐาน	
		PRESSURE DROP INSIDE TOWER	Mano Meter		✓		หลักการทำงาน	
		OTHER	Visual		✓		หลักการทำงาน / มาตรฐาน	

CHECK BY : NATTAPOON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. L.TD. TOR. No. TKSG-10405  
TYPE : KD-SVK-55 NF-B CAPACITY : 470 ℓ / min n : 2840 rpm TOTAL HEAD 14 m  
SERIAL No. 20110908-001 MOTOR : 3.7 kw 380 Volt 8.7 Amp

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	PUMP	Appearance	Visual		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ	
		Condition of Mounting	Wrench		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ Bolt, Nut	
		Casing	Visual		✓		Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ Bolt, Nut	
		Heat Generation	Thermometer	56 °C	✓		Less than 85 °C	
		Current	Ammeter	5.89 Amp	✓		Not over motor name plate	8.7 Amp
		Vibration M (X)	Vibrationmeter	3.4 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrationmeter	3.3 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrationmeter	3.5 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAJON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS/P-I-P-04

PROJECT :  
CONTROL BOX SIZE:

CUSTOMER:

JOB No. TKSG-10405 DATE : 28/12/2023

1	CLEAN OF CONTROL PANEL	Inspection Method	Visual	Normal	Abnormal
			TOOL	✓	รื้อรื้อรื้อรื้อรื้อรื้อรื้อ
			TEMP SENSOR	35	
			TEMP OF POWER LINE		

FAN INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. L.TD. TOR. No. TKSG-10405  
TYPE : G50WA CAPACITY : 400 cm PRESSURE 150 mmH<sub>2</sub>O REVOLUTION 1265 rpm  
SERIAL No. BL120 MOTOR : 380 Volt 5.6 Amp

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	Fan	Appearance	Visual		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ	
		Condition of Mounting	Wrench		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ Bolt, Nut	
		Casing / Impeller	Visual		✓		Cracking	
		V-Belt	Belt-Tension		✓		Refer to belt setting procedure	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ Bolt, Nut	
		Heat Generation	Thermometer	55 °C	✓		Less than 85 °C	
		Current	Ammeter	28.93 Amp	✓		Not over motor name plate	29.3 Amp
3	Bearing Shaft	Heat Generation (F)	Thermometer	55 °C	✓		Less than 85 °C	
		Heat Generation (P)	Thermometer	67 °C	✓		Less than 85 °C	
		Vibration F (X)	Vibrationmeter	3.3 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration F (Y)	Vibrationmeter	3.1 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration F (Z)	Vibrationmeter	3.2 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (X)	Vibrationmeter	3.4 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Y)	Vibrationmeter	3.6 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration P (Z)	Vibrationmeter	3.4 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAJON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS/P-I-P-03

PUMP INSPECTION REPORT

PROJECT : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. CUSTOMER : SUMIDEN STEEL WIRE (THAILAND) CO. L.TD. TOR. No. TKSG-10058  
TYPE : KD-SVK-55 NF-B CAPACITY : 470 ℓ / min n : 2840 rpm TOTAL HEAD 14 m  
SERIAL No. 20110908-001 MOTOR : 3.7 kw 380 Volt 8.7 Amp

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Method	Measured	Result		Standard	Remark
					Normal	Abnormal		
1	PUMP	Appearance	Visual		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ	
		Condition of Mounting	Wrench		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ Bolt, Nut	
		Casing	Visual		✓		Cracking	
2	Motor	Condition of Mounting	Wrench		✓		รื้อรื้อรื้อรื้อ Bolt, Nut	
		Heat Generation	Thermometer	52 °C	✓		Less than 85 °C	
		Current	Ammeter	5.82 Amp	✓		Not over motor name plate	8.7 Amp
		Vibration M (X)	Vibrationmeter	3.6 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Y)	Vibrationmeter	3.5 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	
		Vibration M (Z)	Vibrationmeter	3.5 mm/s	✓		Not over 10 mm/s	

CHECK BY : NATTAJON W.



THAI KYOWA KAKO CO., LTD.

CS/P-I-P-04

ERROR: invalidfont  
OFFENDING COMMAND: show

STACK:

( )

# ภาคผนวก ข-3

---

แผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักร ประจำปี 2566

SWT				Preventive Maintenance Plan (ตามการกำหนดในคู่มือ)																																
Machine Type: Wet Scrubber No.01 Scrubber wheel size (Thailand) CO. LTD				year 2024																																
Item	Detail	Area	Category	Specification	Customer Complaint	Reference	Frequency	Plan	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC																
ลำดับ	รายละเอียด	พื้นที่	ประเภท	ข้อกำหนด	ข้อร้องเรียน	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	Normal Bearing Main Motor Fan	SC-1	Normal	ใบพัดมอเตอร์หลัก	ใบพัดมอเตอร์หลัก	SS-F-M01-010	1 Month	Plan																												
2	Special Bearing Shaft Blower		Special	พัดลมใบพัด	พัดลมใบพัด	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
3	Special Bearing Main Motor Fan		Special	ใบพัดมอเตอร์หลัก	ใบพัดมอเตอร์หลัก	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
4	Special Bearing Shaft Blower		Special	พัดลมใบพัด	พัดลมใบพัด	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
5	Special V-Belt Motor Fan		Special	พัดลมสายพาน	พัดลมสายพาน	SS-F-M01-010	1 Month	Plan																												
6	Normal Bearing Motor Spray Water # 01		Normal	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
7	Normal Bearing Pump Spray Water # 01		Normal	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
8	Normal Bearing Motor Spray Water # 02		Normal	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
9	Normal Bearing Pump Spray Water # 02		Normal	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
10	Normal Bearing Motor Spray Water # 03		Normal	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
11	Normal Bearing Pump Spray Water # 03		Normal	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
12	Normal Bearing Motor Spray Water # 04		Normal	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
13	Normal Bearing Pump Spray Water # 04		Normal	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
14	Normal Bearing Motor Spray Water # 05		Normal	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	น้ำพ่นมอเตอร์สเปรย์	SS-F-M01-010	Year	Plan																												
15	Normal Bearing Pump Spray Water # 05		Normal	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	น้ำพ่นปั๊มสเปรย์	SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
16	Normal Wet Scrubber Filter		Normal	ฟิลเตอร์	ฟิลเตอร์	SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
17	Normal Main Motor Bearing		Normal	มอเตอร์หลัก	มอเตอร์หลัก	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
18	Normal Main Drive Shaft Bearing		Normal	เพลาขับเคลื่อน	เพลาขับเคลื่อน	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
19	Normal Main Motor Lubricant		Normal	น้ำมันหล่อลื่น	น้ำมันหล่อลื่น	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
20	Normal Main Motor Circulation Pump Spray		Normal	ปั๊มหมุนเวียน	ปั๊มหมุนเวียน	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
21	Normal Exhaust Fan Scrubber		Normal	พัดลมดูดอากาศ	พัดลมดูดอากาศ	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
22	Normal Water Spray Operation		Normal	การฉีดน้ำ	การฉีดน้ำ	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
23	Normal Scrubber front & pipe line		Normal	สายพาน	สายพาน	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
24	Normal Scrubber water level		Normal	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
25	Normal Scrubber water level		Normal	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
26	Normal Water Spray Operation		Normal	การฉีดน้ำ	การฉีดน้ำ	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
27	Normal Jet Motor		Normal	มอเตอร์เจ็ท	มอเตอร์เจ็ท	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
28	Normal Wastewater Pump A		Normal	ปั๊มบำบัดน้ำเสีย	ปั๊มบำบัดน้ำเสีย	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
29	Normal Storage tank level		Normal	ระดับน้ำในถัง	ระดับน้ำในถัง	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
30	Normal Main Motor Lubricant		Normal	น้ำมันหล่อลื่น	น้ำมันหล่อลื่น	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
31	Normal Jet Motor		Normal	มอเตอร์เจ็ท	มอเตอร์เจ็ท	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												
32	Normal Jet Motor		Normal	มอเตอร์เจ็ท	มอเตอร์เจ็ท	SS-F-M01-010	Daily	Plan																												

ข้อมูลตามตารางเวลาที่มีการผลิตและให้บริการ-เป็นปฏิทินแบบรวมการพิจารณาเวลาที่มีการผลิตและการบริการ-เป็นปฏิทินแบบรวมการพิจารณาเวลาที่มีการผลิตและการบริการ-เป็นปฏิทินแบบรวมการพิจารณาเวลาที่มีการผลิตและการบริการ

Rev.3(05-Jan-24)

CC-F.M01.001

SSWT		Machine Type: Wet Scrubber No.02 Scrubber wheel size (Thailand) CO.,LTD		Preventive Maintenance Plan (ตามการกำหนดในคู่มือ) Year: 2024																																	
Item	Detail	Area	Criteria	Detail	Specification	Customer Complaint	Reference	Frequency	Plan	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC																
ลำดับ	รายละเอียด	พื้นที่	เกณฑ์	รายละเอียด	ข้อกำหนด	ข้อร้องเรียน	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	Normal Bearing Main Motor Fan	SC-1	Normal	Bearing Main Motor Fan	ใบพัดมอเตอร์หลัก		SS-F-M01-010	1 Month	Plan																												
2	Special Bearing Shaft Blower		Special	Bearing Shaft Blower	พัดลมใบพัด		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
3	Special Bearing Main Motor Fan		Special	Bearing Main Motor Fan	ใบพัดมอเตอร์หลัก		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
4	Special Bearing Shaft Blower		Special	Bearing Shaft Blower	พัดลมใบพัด		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
5	Special V-Belt Motor Fan		Special	V-Belt Motor Fan	พัดลมสายพาน		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
6	Normal Bearing Motor Spray Water # 01		Normal	Bearing Motor Spray Water # 01	ใบพัดมอเตอร์สเปรย์		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
7	Normal Bearing Pump Spray Water # 01		Normal	Bearing Pump Spray Water # 01	ใบพัดปั๊มสเปรย์		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
8	Normal Bearing Motor Spray Water # 02		Normal	Bearing Motor Spray Water # 02	ใบพัดมอเตอร์สเปรย์		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
9	Normal Bearing Pump Spray Water # 02		Normal	Bearing Pump Spray Water # 02	ใบพัดปั๊มสเปรย์		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																												
10	Normal Wet Scrubber Filter			Normal	Wet Scrubber Filter	Cleaning Filter		SS-F-M01-010	1 Year	Plan																											
11	Normal Main Motor Bearing			Normal	Main Motor Bearing	ใบพัดมอเตอร์หลัก		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
12	Normal Main Drive Shaft Bearing			Normal	Main Drive Shaft Bearing	ใบพัดเพลาขับเคลื่อน		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
13	Normal Main Motor Lubricant			Normal	Main Motor Lubricant	น้ำมันหล่อลื่นมอเตอร์หลัก		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
14	Normal Main Motor Circulation Pump Spray			Normal	Main Motor Circulation Pump Spray	การฉีดน้ำมอเตอร์หลัก		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
15	Normal Exhaust Fan Scrubber			Normal	Exhaust Fan Scrubber	พัดลมดูดอากาศใบพัด		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
16	Normal Water Spray Operation			Normal	Water Spray Operation	การฉีดน้ำใบพัด		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
17	Normal Scrubber front & pipe line			Normal	Scrubber front & pipe line	สายพาน		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
18	Normal Scrubber water level			Normal	Scrubber water level	ระดับน้ำใบพัด		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
19	Normal Scrubber water level			Normal	Scrubber water level	ระดับน้ำใบพัด		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
20	Normal Jet Motor			Normal	Jet Motor	pH Motor ควบคุมใบพัด 4-12		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
21	Normal Wastewater Pump A			Normal	Wastewater Pump A	ใบพัดปั๊มบำบัดน้ำเสีย		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
22	Normal Storage tank Water level			Normal	Storage tank Water level	ระดับน้ำใบพัด		SS-F-M01-002	Daily	Plan																											
23	Normal Lubricant		Normal	Lubricant	น้ำมันหล่อลื่นใบพัด		SS-F-M01-002	Daily	Plan																												
24	Normal Jet Motor		Normal	Jet Motor	ใบพัดปั๊มบำบัดน้ำเสีย		SS-F-M01-002	Daily	Plan																												

Remark :  
1. ใบพัดมอเตอร์หลัก  
2. ใบพัดปั๊มสเปรย์



SWFT				Machine Type: Wet Scrubber No.83				Preventive Maintenance Plan (ตามกำหนดการบำรุงรักษา)																																																	
				Sumbler steel wire (Thailand) CO., LTD				Ver: 02/24																																																	
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	ข้อกำหนด		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	การตรวจเช็ค หรือดูแล ตามปกติ	SC-1	Normal	Beating: Shut Down	ใช้แปรงขัดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Month	Plan																																																
2			Special	Beating: Main Motor Fan	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																																																
3			Special	Beating: Shut Down	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																																																
4			Normal	V-Belt Motor Fan	ตรวจสอบความตึงสายพาน		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																																																
5			Normal	Beating Motor Spray Water # 61	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																																																
6			Normal	Wet: Scrubber Filter/Dust	Cleaning		SS-F-MN-010	6 Month	Plan																																																
7			Normal	Main Motor Bearing	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
8			Normal	Main Drive Shaft Bearing	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
9			Normal	Main Motor v-belt	ตรวจสอบความตึงสายพาน		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
10			Normal	Main Motor Circulation Pump Spray	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
11			Normal	Exhaust Fan Scrubber	ทำความสะอาด: เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
12			Normal	Water Spray Operation	ตรวจสอบน้ำฉีด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
13			Normal	Scrubber hood & pipe line	ทำความสะอาด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
14			Normal	Scrubber water mist	ใช้น้ำฉีดทำความสะอาด: 6 x 10%		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
15			Normal	Exhaust motor (motor & Blower)	ตรวจสอบความตึงสายพาน: 10-20 A		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
16			Normal	V-belt Motor	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																
17			Normal	Exhaust Motor (10000W motor & 10000W blower)	ใช้น้ำมันหล่อลื่น: 10-20 A		SS-F-MN-002	Daily	Plan																																																

Green

Yellow

Red

Legend: Plan Actual

จัดเก็บข้อมูลระยะเวลาที่มีการผลิตและให้บริการ: 1 ปี ปฏิทินแบบรายสัปดาห์: ระยะเวลาที่มีการผลิต: 15 ปี (เกิน 15 ปี: 1 ปีปฏิทินนับจากวันทดลองบันทึก)

Rev: 31 Jan-24

SS-F-MN-003

Issue By  
A.M.M  
9 Jan-24

SST						Preventive Maintenance Plan (ตามกำหนดการบำรุงรักษา)																			
Machine Type: Wet Scrubber No. 84						Rev: 1.024																			
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	ข้อกำหนด	ข้อร้องเรียน	เอกสารอ้างอิง	ความถี่	Actual	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	การตรวจเช็ค หรือดูแล ตามปกติ	SC-1	Normal	Beating: Main Motor Fan	ใช้แปรงขัดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Month	Plan																
2			Normal	Beating: Shut Down	ใช้แปรงขัดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Month	Plan																
3			Special	Beating: Main Motor Fan	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																
4			Special	Beating: Shut Down	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																
5			Normal	V-Belt Motor Fan	ตรวจสอบความตึงสายพาน		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																
6			Normal	Beating Motor Spray Water #1	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																
7			Normal	Beating Motor Spray Water #2	เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-010	1 Year	Plan																
8			Normal	Wet: Scrubber Filter/Dust	Cleaning		SS-F-MN-010	6 Month	Plan																
9			Normal	Main Motor Bearing	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
10			Normal	Main Drive Shaft Bearing	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
11			Normal	Main Motor: V-belt	ตรวจสอบความตึงสายพาน		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
12			Normal	Main Motor: Circulation Pump Spray	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
13			Normal	Exhaust Fan: Scrubber	ทำความสะอาด: เช็ดทำความสะอาด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
14			Normal	Water Spray: Operation	ตรวจสอบน้ำฉีด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
15			Normal	Scrubber: hood & pipe line	ทำความสะอาด		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
16			Normal	Scrubber: water mist	ใช้น้ำฉีดทำความสะอาด: 6 x 10%		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
17			Normal	Exhaust fan: Motor & Blower	ตรวจสอบความตึงสายพาน: 10-20 A		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
18			Normal	Exhaust Motor	ใช้น้ำมันหล่อลื่น		SS-F-MN-002	Daily	Plan																
19			Normal	Exhaust Motor: 2 x 1000 W (2 x 1.5 HP)	ใช้น้ำมันหล่อลื่น: 10-20 A		SS-F-MN-002	Daily	Plan																

Document

Legend: Plan Actual

จัดเก็บข้อมูลระยะเวลาที่มีการผลิตและให้บริการ: 1 ปี ปฏิทินแบบรายสัปดาห์: ระยะเวลาที่มีการผลิต: 15 ปี (เกิน 15 ปี: 1 ปีปฏิทินนับจากวันทดลองบันทึก)

Rev: 31 Jan-24







[illegible]

Rev 264-Jan-21



## Machine Preventive Maintenance

SS-F-MN-01

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

## Check Sheet

Machine Type: Wet Scrubber Machine No: Plating #04 Year: 2023

Item	Critera	Description	Frequency	Specification	Customer Complaint	Method	Plant / Action											
จำนวน	เกณฑ์	รายการที่ต้องตรวจสอบ	ความถี่	ค่าที่ทำงานเป็นมาตรฐาน		วิธีปฏิบัติ	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1	Normal	Bearing Main Motor Fan	1 Month	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เช็คจากบี 5-10 ครั้งต่อ 1 ชม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	Normal	Bearing Shaft Blower	1 Month	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เช็คจากบี 5-10 ครั้งต่อ 1 ชม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Special	Bearing Main Motor Fan	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่								/				
4	Special	Bearing Shaft Blower	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่								/				
5	Normal	V-Belt Motor Fan	4 Month	ต้องไม่มีรอยแตกร้าว		ตรวจสอบเบรคเปลี่ยนใหม่				/				/				
6	Normal	Bearing Motor Spray Water#01	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่								/				
7	Normal	Bearing Motor Spray Water#02	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่			/					/				
8	Normal	Wet Scrubber Filter/Dust	6 Month	ต้องไม่มีตะกอนเกาะติด Filter		ล้างทำความสะอาด								/				

1. Operator ทำการตรวจสอบและทำการ ลงบันทึกผลการตรวจสอบพร้อมทั้งลงชื่อ ผู้ตรวจสอบทุกครั้ง	ปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายและเขียน ไว้ข้างต้นแล้วหากมีข้อสงสัยหรือไม่สามารถ แก้ไขได้ให้แจ้งมาที่หัวหน้างานทันทีโดยทันที กรณีที่ทำการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว	ACTION BY: OPERATOR  DATE  ACTION BY: LEADER  DATE
---	---	--

Remark: \* 11-05-23

Maintenance Section		
Issue	Check	Approved
Chief	Asst Mgr	Mgr
Date: 28 Jun 24	Date: 28 Jun 24	Date: 28 Jun 24

(Rev. 4/4-Jan-21)

## Machine Preventive Maintenance

SS-F-MN-01C

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

## Check Sheet

Machine Type: Wet Scrubber Machine No: Plating #03 Year: 2023

Item	Critera	Description	Frequency	Specification	Customer Complaint	Method	Plant / Action											
จำนวน	เกณฑ์	รายการที่ต้องตรวจสอบ	ความถี่	ค่าที่ทำงานเป็นมาตรฐาน		วิธีปฏิบัติ	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1	Normal	Bearing Shaft Blower	1 Month	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เช็คจากบี 5-10 ครั้งต่อ 1 ชม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	Special	Bearing Main Motor Fan	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่								/				/
3	Special	Bearing Shaft Blower	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่								/				/
4	Normal	V-Belt Motor Fan	4 Month	ต้องไม่มีรอยแตกร้าว		ตรวจสอบเบรคเปลี่ยนใหม่				/				/				/
5	Normal	Bearing Motor Spray Water#01	1 Year	เบรคต้องไม่มีเสียงดัง		เปลี่ยน Bearing ใหม่				/				/				/
6	Normal	Wet Scrubber Filter/Dust	6 Month	ต้องไม่มีตะกอนเกาะติด Filter		ล้างทำความสะอาด				/				/				/

1. Operator ทำการตรวจสอบและทำการ ลงบันทึกผลการตรวจสอบพร้อมทั้งลงชื่อ ผู้ตรวจสอบทุกครั้ง	ปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายและเขียน ไว้ข้างต้นแล้วหากมีข้อสงสัยหรือไม่สามารถ แก้ไขได้ให้แจ้งมาที่หัวหน้างานทันทีโดยทันที กรณีที่ทำการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว	ACTION BY: OPERATOR  DATE  ACTION BY: LEADER  DATE
---	---	--

Remark:

Maintenance Section		
Issue	Check	Approved
Chief	Asst Mgr	Mgr
Date: 28 Jun 24	Date: 28 Jun 24	Date: 28 Jun 24

(Rev. 4/4-Jan-21)

## Machine Preventive Maintenance

SS-FMH-011

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

## Check Sheet

Machine Type: Wet Scrubber Machine No: Picking #02 Year: 2023

Item ลำดับ	Criteria เกณฑ์	Description รายการที่ต้องตรวจสอบ	Frequency ความถี่	Specification ค่าที่กำหนดเป็นมาตรฐาน	Customer Complaint	Method วิธีปฏิบัติ	Plant / Action											
							JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1	Normal	Bearing Main Motor Fan	1 Month	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		ใช้จากปี 5-10 ครั้งต่อ 1 ชุด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	Special	Bearing Shaft Blower	6 Month	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟันเก่าเปลี่ยนใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Special	Bearing Main Motor Fan	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	Special	Bearing Shaft Blower	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	Special	V-Belt Motor Fan	6 Month	ต้องไม่มีรอยแตกขาด		ตรวจสอบรอยเปลี่ยนใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	Normal	Bearing Motor Spray Water#01	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	Normal	Bearing Pump Spray Water#01	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	Normal	Bearing Motor Spray Water#02	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	Normal	Bearing Pump Spray Water#02	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	Normal	Wet Scrubber Filter	1 Year	ต้องไม่มีตะกอนเกาะที่ Filter		ล้างทำความสะอาด	/											

1. Operator ทำการตรวจสอบและทำการ  
บันทึกผลการตรวจสอบลงในใบแจ้งค่า PM ตามแบบ

ปฏิบัติงานวิธีตามวิธีปฏิบัติที่ได้เรียนมาและยึด  
ไว้ว่าสิ่งที่ได้ทำมาทั้งหมดที่บันทึกไว้สามารถ  
แก้ไขได้ให้ตรงตามข้อกำหนดที่กำหนด

ACTION BY: OPERATOR

DATE

ACTION BY: LEADER

DATE

Remarks			Maintenance Section		
<p>ข้อควรระวังในการปฏิบัติงาน</p> <p>Criteria Special เป็นจุดที่มีความสำคัญต้องตรวจสอบอย่างละเอียดไม่ต่ำกว่า 1 ชม. ตามแบบ</p> <p>Criteria Normal เป็นจุดที่ผู้ปฏิบัติงานสามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไม่ต่ำกว่า 1 ชม. ตามแบบ</p>			<p>1. ไม่บันทึกชื่อคนงาน</p> <p>2. ไม่บันทึกชื่อคนงาน</p> <p>3. ไม่บันทึกชื่อคนงาน</p>		
<p>การตรวจเช็คปกติ (Normal)</p> <p>เมื่อเครื่องมีปัญหา (PROBLEM)</p> <p>เมื่อเครื่องมีปัญหาที่รุนแรง (REPAIR FINISH)</p>			<p>Chief: <i>[Signature]</i> Date: 26 Jan 24</p> <p>Asst.Mgr: <i>[Signature]</i> Date: 26 Jan 24</p> <p>Mgr: <i>[Signature]</i> Date: 26 Jan 24</p>		

## Machine Preventive Maintenance

SS-F4

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

## Check Sheet

Machine Type: Wet Scrubber Machine No: Picking #01 Year: 2023

Item ลำดับ	Criteria เกณฑ์	Description รายการที่ต้องตรวจสอบ	Frequency ความถี่	Specification ค่าที่กำหนดเป็นมาตรฐาน	Customer Complaint	Method วิธีปฏิบัติ	Plant / Action											
							JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1	Normal	Bearing Main Motor Fan	1 Month	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		ใช้จากปี 5-10 ครั้งต่อ 1 ชุด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	Special	Bearing Shaft Blower	6 Month	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟันเก่าเปลี่ยนใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Special	Bearing Main Motor Fan	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	Special	Bearing Shaft Blower	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	Special	V-Belt Motor Fan	6 Month	ต้องไม่มีรอยแตกขาด		ตรวจสอบรอยเปลี่ยนใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	Normal	Bearing Motor Spray Water#01	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	Normal	Bearing Pump Spray Water#01	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	Normal	Bearing Motor Spray Water#02	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	Normal	Bearing Pump Spray Water#02	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	Normal	Bearing Motor Spray Water#03	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	Normal	Bearing Pump Spray Water#03	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
12	Normal	Bearing Motor Spray Water#04	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Normal	Bearing Pump Spray Water#04	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Normal	Bearing Motor Spray Water#05	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
15	Normal	Bearing Pump Spray Water#05	1 Year	แปรงสีฟันไม่มีเสียงดัง		แปรงสีฟัน Bearing ใหม่				/	/	/	/	/	/	/	/	/
16	Normal	Wet Scrubber Filter	1 Year	ต้องไม่มีตะกอนเกาะที่ Filter		ล้างทำความสะอาด	/											

1. Operator ทำการตรวจสอบและทำการ  
บันทึกผลการตรวจสอบลงในใบแจ้งค่า PM ตามแบบ

ปฏิบัติงานวิธีตามวิธีปฏิบัติที่ได้เรียนมาและยึด  
ไว้ว่าสิ่งที่ได้ทำมาทั้งหมดที่บันทึกไว้สามารถ  
แก้ไขได้ให้ตรงตามข้อกำหนดที่กำหนด

ACTION BY: OPERATOR

DATE

ACTION BY: LEADER

DATE

Remarks			Maintenance Section		
<p>ข้อควรระวังในการปฏิบัติงาน</p> <p>Criteria Special เป็นจุดที่มีความสำคัญต้องตรวจสอบอย่างละเอียดไม่ต่ำกว่า 1 ชม. ตามแบบ</p> <p>Criteria Normal เป็นจุดที่ผู้ปฏิบัติงานสามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไม่ต่ำกว่า 1 ชม. ตามแบบ</p>			<p>1. ไม่บันทึกชื่อคนงาน</p> <p>2. ไม่บันทึกชื่อคนงาน</p> <p>3. ไม่บันทึกชื่อคนงาน</p>		
<p>การตรวจเช็คปกติ (Normal)</p> <p>เมื่อเครื่องมีปัญหา (PROBLEM)</p> <p>เมื่อเครื่องมีปัญหาที่รุนแรง (REPAIR FINISH)</p>			<p>Chief: <i>[Signature]</i> Date: 26 Jan 24</p> <p>Asst.Mgr: <i>[Signature]</i> Date: 26 Jan 24</p> <p>Mgr: <i>[Signature]</i> Date: 26 Jan 24</p>		



Sumiden Steel Wire (Thailand) Co.,Ltd

Machine Name: Scrubber Machine No: 1 Model: C

Utility Check Sheet

Month: Dec Year: 2023

Item	Description	Frequency	Specification	Method	DATE(วันที่)																														
					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	คือไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	Main Drive Shaft Bearing	Daily	คือไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	Main Motor v-belt	Daily	สภาพดีไม่มีรอยร้าว	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	Main Motor Circulation Pump Spray	Daily	สภาพดีไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	Exhaust Fan Scrubber	Daily	สภาพดีไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	Water Spray Operation	Daily	สเปรย์น้ำไม่แห้ง	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	Scrubber hood & pipe line	Daily	สภาพดี	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	Scrubber water level	Daily	ระดับน้ำอยู่ที่ 50%	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	Pressure washer Blower	Daily	ระดับน้ำอยู่ที่ 150-200 A	การดูสายพาน	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130		
10	pH Meter	Daily	pH Meter ค่าอยู่ที่ 4 - 12	การดูสายพาน	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5			
11	Metering Pump A	Daily	คือไม่มีเสียง	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	Storage tank NaOH (โซดาไฟ)	Daily	คือไม่ต่ำกว่า 30 %	การดูสายพาน	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60		
13	Motor T10kw Vibration Check (เช็คการสั่น)	Monthly	ค่าสั่นไม่เกิน 4.5 mm/s	การดูสายพาน	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
14	hsh Meter	Daily	การดูสายพาน	การดูสายพาน	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
15	hsh Meter (การดูสายพาน)	Daily	การดูสายพาน	การดูสายพาน	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		

Operator: ทำการตรวจสอบและบันทึก

บันทึกผลการตรวจสอบและบันทึก

ผู้ตรวจสอบ:

Action by: (O/P)

Checked by: (G/L)

Remarks: ตรวจวัดค่า Sodium hydroxide (NaOH) ที่ 40 % ไม่เกิน 1000 mg/L

Sumiden Steel Wire (Thailand) Co.,Ltd

Machine Name: Scrubber Machine No: 2 Model: C

Utility Check Sheet

Month: Dec Year: 2023

Item	Description	Frequency	Specification	Method	DATE(วันที่)																														
					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	คือไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	Main Drive Shaft Bearing	Daily	คือไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	Main Motor v-belt	Daily	สภาพดีไม่มีรอยร้าว	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	Main Motor Circulation Pump Spray	Daily	สภาพดีไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	Exhaust Fan Scrubber	Daily	สภาพดีไม่มีเสียง	การฟังเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	Water Spray Operation	Daily	สเปรย์น้ำไม่แห้ง	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	Scrubber hood & pipe line	Daily	สภาพดี	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	Scrubber water level	Daily	ระดับน้ำอยู่ที่ 50%	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	Pressure washer Blower	Daily	ระดับน้ำอยู่ที่ 40-60 A	การดูสายพาน	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54		
10	pH Meter	Daily	pH Meter ค่าอยู่ที่ 4 - 12	การดูสายพาน	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5		
11	Metering Pump A	Daily	คือไม่มีเสียง	การดูสายพาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	Storage tank NaOH (โซดาไฟ)	Daily	คือไม่ต่ำกว่า 15 %	การดูสายพาน	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
13	hsh Meter	Daily	การดูสายพาน	การดูสายพาน	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
14	hsh Meter (การดูสายพาน)	Daily	การดูสายพาน	การดูสายพาน	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		

Operator: ทำการตรวจสอบและบันทึก

บันทึกผลการตรวจสอบและบันทึก

ผู้ตรวจสอบ:

Action by: (O/P)

Checked by: (G/L)

Remarks:



วันที่ตรวจพบปัญหาของเครื่อง	1. ทั่วไป/ปกติของเครื่อง	H	เครื่องหยุดทำงาน (HOLIDAY)	MAINTENANCE DEPARTMENT		
	2. ทั่วไป/ปกติของเครื่อง	P	มีข้อบกพร่อง/มีปัญหา (PROBLEM)	Inspection By	Checked By	Approved By
	3. ทั่วไป/ปกติของเครื่อง	/	เครื่องได้รับการแก้ไขแล้ว (REPAIR FINISH)			
	4. ทั่วไป/ปกติของเครื่อง	ST	เครื่องหยุดทำงาน (MACHINE STOP)			

Rev.4(4-Jan-21)

Machine Preventive Maintenance  
Check Sheet

2023

Rev 4(4-Jan-21)

8 JAN 2024



Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

Check sheet : Dust Collector

Month :

Dec

Yaer :

2023

Check sheet : Dust Collector				Month :	Dec	Yaer :	2023	No.2 Dust Collector (Large)				Remark	Checked by
Date	No.1 Dust Collector (Small)				Frequency	Electrical	Differential	Pulse Jet	Pressure	Frequency	Electrical		
	Differential	Pulse Jet											
	Pressure	Pressure		Currency									
	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa	Hz	A									
1	4.1	0.22	38.	30.1	2.7	0.22	38.	36.7				25x3/0	Abhisit
2	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
3	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
4	3.9	0.22	38.	29.1	3.9	0.22	38.	36.2				25x3/0	Abhisit
5	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
6	2.9	0.22	38.	29.7	4.7	0.22	38.	35.9				25x3/0	Abhisit
7	3.5	0.22	38.	29.5	4.2	0.22	38.	35.2				25x3/0	Abhisit
8	3.9	0.22	38.	29.3	4.2	0.22	38.	35.2				25x3/0	Abhisit
9	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
10	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
11	3.1	0.22	38.	29.6	4.1	0.22	38.	36.1				25x3/0	Abhisit
12	3.3	0.22	38.	29.2	3.5	0.22	38.	36.1				25x3/0	Abhisit
13	3.9	0.22	38.	29.3	4.7	0.22	38.	35.8				25x3/0	Abhisit
14	3.7	0.22	38.	29.9	2.4	0.22	38.	36.4				25x3/0	Abhisit
15	3.8	0.22	38.	29.7	4.0	0.22	38.	36.2				25x3/0	Abhisit
16	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
17	4.4	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
18	3.9	0.22	38.	29.4	4.4	0.22	38.	36.1				25x3/0	Abhisit
19	3.9	0.22	38.	29.6	3.9	0.22	38.	36.3				25x3/0	Abhisit
20	2.9	0.22	38.	29.3	3.9	0.22	38.	36.1				25x3/0	Abhisit
21	3.7	0.22	38.	29.5	4.5	0.22	38.	36.2				25x3/0	Abhisit
22	3.4	0.22	38.	29.4	4.1	0.22	38.	36.2				25x3/0	Abhisit
23	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
24	-	-	-	-	-	-	-	-				25x3/0	Abhisit
25	2.9	0.22	38.	29.7	3.5	0.22	38.	36.5				25x3/0	Abhisit
26	3.6	0.22	38.	29.8	3.0	0.22	38.	36.9				25x3/0	Abhisit
27	-	-	-	-	-	-	-	-				STOP Line	
28	-	-	-	-	-	-	-	-				STOP Line	
29	-	-	-	-	-	-	-	-				STOP Line	
30	-	-	-	-	-	-	-	-				STOP Line	
31	-	-	-	-	-	-	-	-				STOP Line	

Remark :

Maintenance Section		
Chief	Asst.Mgr.	Mgr.
Date: 5-Jan-24	Date: 8 JAN 2024	Date: 8 JAN 2024

Rev: 1 (1-May-21)

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

Check sheet : Air flow

Month :

Dec

Yaer :

2023

Sumiden Steel wire (Thailand) Co., Ltd.		Month: _____		Dec		Yaer: _____		2023		No.1 Dust collector (Small) (≥ 13.00 - ≤17.00 M/S)					Remark	Checked by
Date	No.2 Dust collector (Large) (≥ 13.00 - ≤17.00 M/S)					DDM 5	DDM 6	DDM 7	DDM 8	DDM 9						
	DDM 1	DDM 2	DDM 3	DDM 4	DDM 5											
01	14.23	14.31	14.36	14.21	14.29	14.32	14.28	14.37	14.41	14.52	25x3/0	Abhisit				
02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
03	14.46	14.41	14.38	14.51	14.44	14.36	14.40	14.42	14.46	14.52	25x3/0	Abhisit				
04	14.38	14.46	14.41	14.48	14.52	14.47	14.39	14.44	14.45	14.53	25x3/0	Abhisit				
05	14.41	14.38	14.32	14.37	14.46	14.38	14.61	14.48	14.51	14.49	25x3/0	Abhisit				
06	14.32	14.39	14.44	14.39	14.48	14.46	14.48	14.52	14.47	14.46	25x3/0	Abhisit				
07	14.45	14.41	14.38	14.46	14.39	14.48	14.52	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
10	14.39	14.46	14.53	14.37	14.47	14.46	14.53	14.44	14.50	14.54	25x3/0	Abhisit				
11	14.42	14.51	14.58	14.48	14.49	14.46	14.53	14.44	14.50	14.51	25x3/0	Abhisit				
12	14.48	14.53	14.48	14.52	14.53	14.56	14.52	14.54	14.54	14.49	25x3/0	Abhisit				
13	14.51	14.58	14.50	14.54	14.56	14.48	14.46	14.44	14.51	14.42	25x3/0	Abhisit				
14	14.40	14.44	14.39	14.42	14.48	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
17	14.39	14.46	14.48	14.51	14.41	14.45	14.50	14.49	14.47	14.56	25x3/0	Abhisit				
18	14.46	14.50	14.43	14.46	14.53	14.52	14.57	14.52	14.59	14.48	25x3/0	Abhisit				
19	14.52	14.48	14.55	14.49	14.50	14.57	14.44	14.48	14.50	14.53	25x3/0	Abhisit				
20	14.44	14.52	14.49	14.47	14.52	14.44	14.48	14.51	14.57	14.59	25x3/0	Abhisit				
21	14.54	14.56	14.55	14.52	14.56	14.53	14.51	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
24	14.51	14.57	14.52	14.55	14.58	14.52	14.49	14.51	14.53	14.52	25x3/0	Abhisit				
25	14.55	14.52	14.55	14.50	14.52	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25x3/0	Abhisit				

Maintenance Section

Asst.Mgr.

Mgr.

Remark :

Maintenance Section		
Chief	Asst.Mgr.	Mgr.
Date: 5-Jan-24	Date: 8 JAN 2024	Date: 8 JAN 2024

Rev: 1 (1-May-21)

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

Check sheet : Dust Collector

Month : Oct

Yaer : 2023

Date	No.1 Dust Collector (Small)				No.2 Dust Collector (Large)				Remark	Checked by
	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical		
	Pressure	Pressure	Hz	Currency	Pressure	Pressure	Hz	Currency		
	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa	Hz	A	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa	Hz	A		
1	-	-	-	29.2	4.1	0.22	38	37.5	OK	Abhishek
2	2.4	0.22	38	28.9	4.2	0.22	38	37.6		Abhishek
3	2.5	0.22	38	29.5	3.7	0.22	38	37.8		Abhishek
4	2.6	0.22	38	29.4	3.6	0.22	38	37.9		Abhishek
5	2.9	0.22	38	29.7	3.2	0.22	38	-	OK	
6	2.5	0.22	38	-	-	-	-	-	OK	
7	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
8	-	-	-	29.6	3.5	0.22	38	36.4		Abhishek
9	4.0	0.22	38	30.7	3.4	0.22	38	36.7		Abhishek
10	2.4	0.22	38	29.5	3.7	0.22	38	36.5		Abhishek
11	3.2	0.22	38	29.3	3.6	0.22	38	36.6	OK	
12	3.4	0.22	38	-	-	-	-	-	OK	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	
14	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
15	-	-	-	30.1	3.6	0.22	38	36.3		Abhishek
16	3.2	0.22	38	29.8	3.9	0.22	38	36.4		Abhishek
17	2.4	0.22	38	29.6	3.6	0.22	38	36.5		Abhishek
18	3.5	0.22	38	29.4	3.7	0.22	38	36.6		Abhishek
19	3.4	0.22	38	29.8	3.6	0.22	38	36.3	OK	
20	3.2	0.22	38	-	-	-	-	-	OK	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	
22	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
23	-	-	-	29.4	3.9	0.22	38	36.4		Abhishek
24	3.3	0.22	38	29.3	4.1	0.22	38	36.2		Abhishek
25	3.4	0.22	38	29.5	4.1	0.22	38	36.5		Abhishek
26	3.1	0.22	38	29.8	3.8	0.22	38	-	OK	
27	3.2	0.22	38	-	-	-	-	-	OK	
28	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
29	-	-	-	29.5	3.6	0.22	38	36.6		Abhishek
30	3.3	0.22	38	29.4	3.7	0.22	38	36.4		
31	3.5	0.22	38	-	-	-	-	-		

Remark :

Maintenance Section		Mgr.
Chief	Asst. Mgr.	
Date: 2-NOV-23	Date: 2-NOV-23	Date: 2-NOV-23

Rev. 1 (1-May-21)

Sumiden Steel wire (Thailand) Co.,Ltd

Check sheet : Air flow

Month : Oct

Yaer : 2023

Date	No.2 Dust collector (Large) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)					No.1 Dust collector (Small) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)				Remark	Checked by
	DDM 1	DDM 2	DDM 3	DDM 4	DDM 5	DDM 6	DDM 7	DDM 8	DDM 9		
01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	Abhishek
02	16.17	15.11	15.36	15.31	15.12	14.44	14.36	14.48	14.67		Abhishek
03	15.37	15.14	15.42	15.29	15.16	14.32	14.44	14.61	14.73		Abhishek
04	16.07	15.28	15.33	15.32	15.24	14.46	14.66	14.66	14.82		Abhishek
05	16.18	15.24	15.26	15.31	15.29	14.61	14.66	14.71	14.94		Abhishek
06	16.22	15.16	15.24	15.41	15.32	15.06	15.12	15.02	15.11	OK	
07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	
08	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
09	16.41	15.05	15.22	15.48	15.52	15.71	15.51	15.32	15.25		Abhishek
10	15.67	15.13	15.17	15.64	14.68	14.44	15.25	15.47	15.31		Abhishek
11	15.82	15.22	15.29	15.36	14.59	14.78	15.31	15.49	15.66		Abhishek
12	15.74	15.36	15.24	15.38	15.02	15.12	15.26	15.37	15.52	OK	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
16	15.62	15.73	15.46	15.31	15.12	15.18	15.26	15.42	15.33		Abhishek
17	15.75	15.97	15.38	15.23	15.07	15.23	15.46	15.67	15.25		Abhishek
18	15.79	15.36	15.42	15.19	15.14	15.31	15.39	15.62	15.36		Abhishek
19	15.82	15.74	15.46	15.35	15.21	15.36	15.42	15.54	15.44		Abhishek
20	15.93	15.65	15.39	15.42	15.24	15.39	15.44	15.48	15.49	OK	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
24	15.87	15.44	15.48	15.36	15.31	15.42	15.37	15.31	15.52		Abhishek
25	15.84	15.38	15.37	15.45	15.41	15.39	15.42	15.46	15.50		Abhishek
26	15.82	15.23	15.36	15.60	15.34	15.48	15.29	14.30	15.90		Abhishek
27	15.94	15.46	15.41	15.51	15.44	15.39	15.33	15.20	15.56	OK	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	OK	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Abhishek
30	15.96	15.48	15.38	15.31	15.37	15.22	15.31	15.36	15.50		Abhishek
31	16.03	15.54	15.45	15.22	15.43	15.14	15.24	15.48	15.41		

Remark :

Maintenance Section		Mgr.
Date: 4-NOV-23	Date: 4-NOV-23	Date: 4-NOV-23

Rev. 1 (1-May-21)

Check sheet : Dust Collector

Month :

Sep

Yaer :

2023

Date	No.1 Dust Collector (Small)				No.2 Dust Collector (Large)				Remark	Checked by
	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical		
	Pressure	Pressure		Currency	Pressure	Pressure		Currency		
	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa		A	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa		A		
1	3.7	0.99	38	29.4	3.3	0.99	38	36.6		Abhishek
2										Abhishek
3										Abhishek
4	3.8	0.88	38	29.8	3.4	0.88	38	36.7		Abhishek
5	4.0	0.88	38	29.5	3.9	0.88	38	36.5		Abhishek
6	3.4	0.88	38	29.6	2.9	0.88	38	36.8		Abhishek
7	3.5	0.88	38	29.5	3.7	0.88	38	36.6		Abhishek
8	2.9	0.88	38	29.7	4.1	0.88	38	36.5		Abhishek
9										Abhishek
10										Abhishek
11	3.7	0.92	38	29.6	3.3	0.88	38	37.1		Abhishek
12	3.0	0.88	38	29.5	3.1	0.88	38	36.7		Abhishek
13	3.8	0.88	38	29.6	4.0	0.88	38	36.6		Abhishek
14	3.7	0.88	38	29.4	3.4	0.88	38	36.5		Abhishek
15	3.3	0.88	38	29.7	3.5	0.88	38	36.7		Abhishek
16										Abhishek
17										Abhishek
18	3.2	0.88	38	29.6	3.6	0.88	38	36.3		Abhishek
19	2.5	0.88	38	29.7	3.7	0.88	38	36.3		Abhishek
20	3.7	0.88	38	29.6	3.8	0.88	38	36.7		Abhishek
21	2.1	0.88	38	30.3	3.0	0.88	38	36.9		Abhishek
22	2.6	0.88	38	30.6	2.6	0.99	38	37.2		Abhishek
23										Abhishek
24										Abhishek
25	1.8	0.88	38	30.8	1.5	0.88	38	37.7		Abhishek
26	3.1	0.88	38	29.9	2.6	0.88	38	36.9		Abhishek
27	3.8	0.88	38	29.9	2.9	0.88	38	36.9		Abhishek
28	3.7	0.88	38	29.5	3.1	0.88	38	36.6		Abhishek
29	3.6	0.88	38	29.7	3.2	0.88	38	36.5		Abhishek
30										Abhishek
31										Abhishek

Remark :

- 1st 4th 7th 10th &lt; PM &gt; 22-Sep-23

Maintenance Section

Chief

Mgr.

Mgr.

Date: 4-Oct-23

Date: 4-Oct-23

Date: 4 OCT 2023

Rev: 1 (1-May-21)

Check sheet : Air flow

Month :

Sep

Yaer :

2023

Date	No.2 Dust collector (Large) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)					No.1 Dust collector (Small) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)				Remark	Checked by
	DDM 1	DDM 2	DDM 3	DDM 4	DDM 5	DDM 6	DDM 7	DDM 8	DDM 9		
01	15.47	15.76	15.41	15.46	15.71	14.91	15.78	15.41	15.22		Abhishek
02											Abhishek
03											Abhishek
04	15.62	15.77	15.39	15.42	15.76	14.88	15.76	15.38	15.12		Abhishek
05	15.63	15.81	15.34	15.41	15.80	14.81	15.79	15.34	15.14		Abhishek
06	15.58	15.87	15.36	15.31	15.83	14.82	15.81	15.32	15.10		Abhishek
07	15.61	15.84	15.41	15.36	15.86	14.84	15.83	15.33	15.13		Abhishek
08	15.68	15.86	15.44	15.39	15.91	14.88	15.86	15.36	15.22		Abhishek
09											Abhishek
10											Abhishek
11	16.77	16.60	15.52	16.42	16.37	15.89	15.86	15.81	16.32		Abhishek
12	16.62	16.64	15.64	16.22	16.32	15.76	15.81	15.79	15.66		Abhishek
13	16.47	16.39	16.12	15.82	16.32	15.47	15.78	15.88	15.57		Abhishek
14	16.33	16.26	16.16	15.83	16.41	15.48	15.81	15.89	15.44		Abhishek
15	16.41	16.18	16.19	15.85	16.44	15.51	15.84	15.86	15.46		Abhishek
16											Abhishek
17											Abhishek
18	16.31	16.22	16.13	15.95	16.32	15.41	15.92	15.81	15.48		Abhishek
19	16.22	16.26	16.09	15.89	16.28	15.71	16.06	15.82	15.54		Abhishek
20	16.25	16.37	15.73	16.04	16.21	15.73	16.16	15.94	15.45		Abhishek
21	16.31	16.22	15.66	16.01	16.12	15.78	16.09	15.95	15.78		Abhishek
22	16.44	16.31	15.69	16.12	15.81	15.82	16.06	15.82	15.98		Abhishek
23											Abhishek
24											Abhishek
25	16.22	16.23	15.52	15.87	15.89	15.88	16.01	15.88	15.86		Abhishek
26	16.19	16.13	15.66	15.79	15.56	15.74	15.89	15.82	15.72		Abhishek
27	16.17	16.14	15.71	15.76	15.91	15.86	15.92	15.79	15.77		Abhishek
28	16.21	16.10	15.81	15.83	15.87	15.89	15.90	15.87	15.74		Abhishek
29	16.19	16.14	15.88	15.89	15.79	15.92	15.88	15.93	15.83		Abhishek
30											Abhishek
31											Abhishek

Remark :

- 1st 4th 7th 10th &lt; PM &gt; 22-Sep-23

Maintenance Section

Date: 4-Oct-23

Date: 4-Oct-23

Date: 4 OCT 2023

Rev: 1 (1-May-21)

Check sheet : Dust Collector

Month :

Aug

Yaer :

2023

Date	No.1 Dust Collector (Small)				No.2 Dust Collector (Large)				Remark	Checked by
	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical		
	Pressure	Pressure		Current	Pressure	Pressure		Current		
	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa		A	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa		A		
1	3.4	0.22	38	29.6	3.2	0.22	38	37.6		ASIAHON
2	3.6	0.22	38	29.5	3	0.22	38	37.3		ASIAHON
3	3.4	0.22	38	29.8	3.8	0.22	38	37.4		ASIAHON
4	3.7	0.22	38	29.7	3.8	0.22	38	37.6		ASIAHON
5	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
7	3.4	0.22	38	29.4	3.5	0.22	38	36.6		ASIAHON
8	3.6	0.22	38	29.6	3.6	0.22	38	36.7		ASIAHON
9	2.9	0.22	38	29.2	3.3	0.22	38	37.2		ASIAHON
10	3.6	0.22	38	29.5	3.2	0.22	38	37.6		ASIAHON
11	3.2	0.22	38	29.6	3.4	0.22	38	37.7		ASIAHON
12	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
14	3.3	0.22	38	29.7	4.6	0.22	38	36.5		ASIAHON
15	4.8	0.22	38	29.8	2.6	0.22	38	36.8		ASIAHON
16	4.4	0.22	38	29.9	3.9	0.22	38	36.7		ASIAHON
17	3.3	0.22	38	29.7	2.7	0.22	38	37.3		ASIAHON
18	3.9	0.22	38	29.4	2.8	0.22	38	36.7		ASIAHON
19	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	scf stop line	
22	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	-	-	-	-	-	-	-	-		
25	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	-	-	-	-	-	-	-	-	scf stop line	
28	3.6	0.22	38	29.7	3.5	0.22	38	36.9		ASIAHON
29	3.0	0.22	38	29.9	4.1	0.22	38	36.3		ASIAHON
30	3.9	0.22	38	29.5	3.8	0.22	38	36.4		ASIAHON
31	2.8	0.22	38	29.8	3.6	0.22	38	36.7		ASIAHON

Remark :

Date: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

Rev. 1 (1-May-21)

Check sheet : Air flow

Month :

Aug

Yaer :

2023

Date	No.2 Dust collector (Large) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)					No.1 Dust collector (Small) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)				Remark	Checked by
	DDM 1	DDM 2	DDM 3	DDM 4	DDM 5	DDM 6	DDM 7	DDM 8	DDM 9		
01	16.22	16.18	16.59	16.78	16.91	16.09	16.62	16.31	16.74		ASIAHON
02	16.31	16.14	16.76	16.87	16.33	16.57	16.44	16.23	16.79		ASIAHON
03	16.36	16.17	16.62	16.91	16.46	16.32	16.48	16.16	16.36		ASIAHON
04	16.41	16.22	16.48	16.89	16.32	16.42	16.32	16.44	16.54		ASIAHON
05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
07	16.34	16.96	14.92	16.14	16.40	16.14	16.72	16.14	16.92		ASIAHON
08	16.43	16.13	14.73	16.24	14.32	16.03	16.08	16.04	16.11		ASIAHON
09	16.52	16.46	14.66	16.62	14.57	14.08	16.12	14.92	14.63		ASIAHON
10	16.66	16.42	14.92	16.64	16.12	14.82	16.19	16.08	14.89		ASIAHON
11	16.48	16.37	16.16	16.33	16.12	16.12	16.19	16.11	16.92		ASIAHON
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
14	16.41	16.81	16.59	16.42	14.54	16.19	16.13	16.63	16.62		ASIAHON
15	16.13	16.89	16.62	16.17	16.12	16.66	16.03	16.74	16.40		ASIAHON
16	16.66	16.78	16.64	16.82	16.32	16.67	16.18	16.84	16.66		ASIAHON
17	16.48	16.66	16.78	16.74	16.41	16.67	16.11	16.98	16.49		ASIAHON
18	16.33	16.41	16.64	16.71	16.42	16.64	16.22	16.74	16.47		ASIAHON
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NOV	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	scf stop line	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	scf stop line	
28	16.23	16.42	16.31	16.14	16.49	16.67	16.24	16.78	16.46		ASIAHON
29	16.31	16.35	16.42	16.41	16.38	16.67	16.18	16.67	16.62		ASIAHON
30	16.19	16.24	16.34	16.26	16.35	16.62	16.27	16.71	16.66		ASIAHON
31	16.23	16.28	16.29	16.39	16.41	16.79	16.19	16.82	16.74		ASIAHON

Remark :

Maintenance Section

Pilot

Acet flow

Nor.

Date: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

Rev. 1 (1-May-21)



Check sheet : Dust Collector

Month : Jul

Yaer : 2023

Date	No.1 Dust Collector (Small)				No.2 Dust Collector (Large)				Remark	Checked by
	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical	Differential	Pulse Jet	Frequency	Electrical		
	Pressure	Pressure		Current	Pressure	Pressure		Current		
	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa		A	≤ 6 inch water	≤ 0.3 Mpa		A		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	3.0	0.22	38	30.10	0.22	3.0	38	36.85	—	—
4	3.2	0.22	38	29.8	0.22	3.2	38	36.5	—	—
5	4.2	0.22	38	29.7	0.22	4.2	38	36.8	—	—
6	3.5	0.22	38	30	0.22	3.5	38	36.9	—	—
7	4.1	0.22	38	29.5	0.22	4.1	38	36.3	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	3.4	0.22	38	30.00	0.22	3.4	38	36.90	—	—
11	4.0	0.22	38	29.9	0.22	4.0	38	36.8	—	—
12	3.5	0.22	38	30	0.22	3.5	38	36.9	—	—
13	4.2	0.22	38	29.8	0.22	4.2	38	36.7	—	—
14	4.0	0.22	38	29.6	0.22	4.0	38	36.9	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	3.5	0.22	38	29.9	0.22	3.5	38	37.6	—	—
18	3.8	0.22	38	29.7	0.22	3.8	38	36.4	—	—
19	3.3	0.22	38	29.8	0.22	3.3	38	37.3	—	—
20	4.3	0.22	38	29.7	0.22	4.3	38	36.8	—	—
21	4.0	0.22	38	29.9	0.22	4.0	38	36.8	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	4.9	0.22	38	29.7	0.22	4.9	38	36.7	—	—
25	3.7	0.22	38	29.9	0.22	3.7	38	37.2	—	—
26	3.1	0.22	38	30.2	0.22	3.1	38	37.4	—	—
27	3.9	0.22	38	29.8	0.22	3.9	38	37.1	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	3.8	0.22	38	30.1	0.22	3.8	38	37.3	—	—

Remark :

Date

Rev: 1 (1-May-21)

Check sheet : Air flow

Month : Jul

Yaer : 2023

Date	No.2 Dust collector (Large) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)					No.1 Dust collector (Small) (≥ 13.00 - ≤ 17.00 M/S)				Remark	Checked by
	DDM 1	DDM 2	DDM 3	DDM 4	DDM 5	DDM 6	DDM 7	DDM 8	DDM 9		
01	—	—	—	—	—	—	—	—	14.71	—	—
02	16.35	15.55	15.20	13.54	14.11	14.09	14.01	13.85	14.71	—	—
03	15.95	15.71	14.75	13.48	14.19	14.28	14.32	14.18	14.81	—	—
04	16.26	15.93	15.83	14.76	14.54	14.78	14.52	14.66	14.93	—	—
05	15.94	15.84	14.90	14.93	14.81	14.71	14.76	14.49	14.33	—	—
06	16.24	16.61	16.52	16.40	16.95	14.48	14.57	14.00	16.30	—	—
07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09	16.53	16.64	16.90	16.64	16.53	15.53	14.38	14.49	15.48	—	—
10	15.92	15.81	15.0	14.92	14.56	14.92	14.48	14.92	15.58	—	—
11	16.62	16.6	16.32	16.22	16.12	15.92	15.20	14.85	15.29	—	—
12	15.62	15.52	15.3	15.26	16.20	15.59	14.52	14.82	15.22	—	—
13	15.72	15.80	15.0	15.21	16.12	15.45	14.48	14.56	15.32	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	16.15	15.73	15.24	15.16	15.33	14.60	14.47	14.36	15.19	—	—
17	16.24	15.48	15.10	15.13	15.22	15.12	14.92	14.49	15.28	—	—
18	16.24	15.49	15.42	15.43	15.29	15.24	14.99	15.20	15.12	—	—
19	16.88	16.76	16.43	16.14	15.81	15.35	15.81	15.32	15.17	—	—
20	16.53	16.42	16.23	16.12	15.85	15.40	15.90	15.43	15.22	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	16.55	16.49	16.33	16.00	15.22	15.24	15.58	15.42	15.32	—	—
24	16.83	16.65	16.57	15.56	14.44	15.76	16.10	14.71	15.44	—	—
25	16.76	15.78	16.49	16.32	16.14	15.66	16.21	16.22	16.61	—	—
26	16.80	16.31	16.37	16.44	16.31	16.72	16.17	15.31	16.46	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	16.67	16.41	16.46	15.45	15.53	15.62	16.34	15.42	16.61	—	—

Remark :

Maintenance Section

Date

Rev: 1 (1-May-21)

# ภาคผนวก ข-4

---

บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ที่ อก ๐๓๑๓/ ๑๑๙๐๔



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ชุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๑๐๕๕ ลงรับวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท ชุมิเดน สตีล ไวร์ (ประเทศไทย) จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่ ๘๒๒๕๑๔๐๐๑๒๕๕๔๘ (น.๖๔(๕)-๑/๒๕๕๔-นอต.) ประกอบกิจการผลิตสายเหล็ก (Steel Cord) ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗/๓๒๕ หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๐๓ ๖๔๑๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นางสาวรวงคณา ปิ่นทอง		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นางสาวสุนันทรา บุญลอย	๑๒๓-๕๐-๐๐๔๔๓	✓	✓	✓
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด				
๑	นายชานนท์ คำสมาน		✓		✓
๒	นายอนันต์ รัตนพันธ์			✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๓๑๗๐ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางนพลักษณ์ ศุภสินเชษม)

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ วิชาการการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



# ภาคผนวก ข-5

คู่มือการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบ  
และดูแลระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ



## วิธีการปฏิบัติงาน (Working Instruction)

หมายเลขเอกสาร : SS-WI-SHE-443

หน้าที่ : 1/2

เรื่อง : การควบคุมมลภาวะทางอากาศที่ปล่อยจากปล่องระบายอากาศ (chimney)

ร

ครั้งที่แก้ไข : 0

ผู้จัดทำ :

ผู้ตรวจสอบ :

ผู้อนุมัติ :

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล :

เครื่องมือที่ใช้ : -

ขั้นตอนการทำงาน

ลักษณะงานและคุณภาพ

ประเด็นความปลอดภัย

## วัตถุประสงค์

เพื่อควบคุมคุณภาพอากาศทั้งในสถานที่ปฏิบัติงาน และที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศของโรงงานสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายหรือข้อกำหนดอื่นๆ ด้านสิ่งแวดล้อม

## 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 เพื่อควบคุมการทำงานของระบบบำบัดให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายหรือข้อกำหนดอื่นๆ ด้านสิ่งแวดล้อม
- 1.3 เจ้าของพื้นที่ปฏิบัติงาน มีหน้าที่ ติดต่อ/แจ้งแผนก MN กรณีเกิดเหตุผิดปกติกับระบบบำบัด

## 2. การควบคุมมลภาวะทางอากาศที่ระบายออกภายนอกโรงงานจากปล่องระบายอากาศ

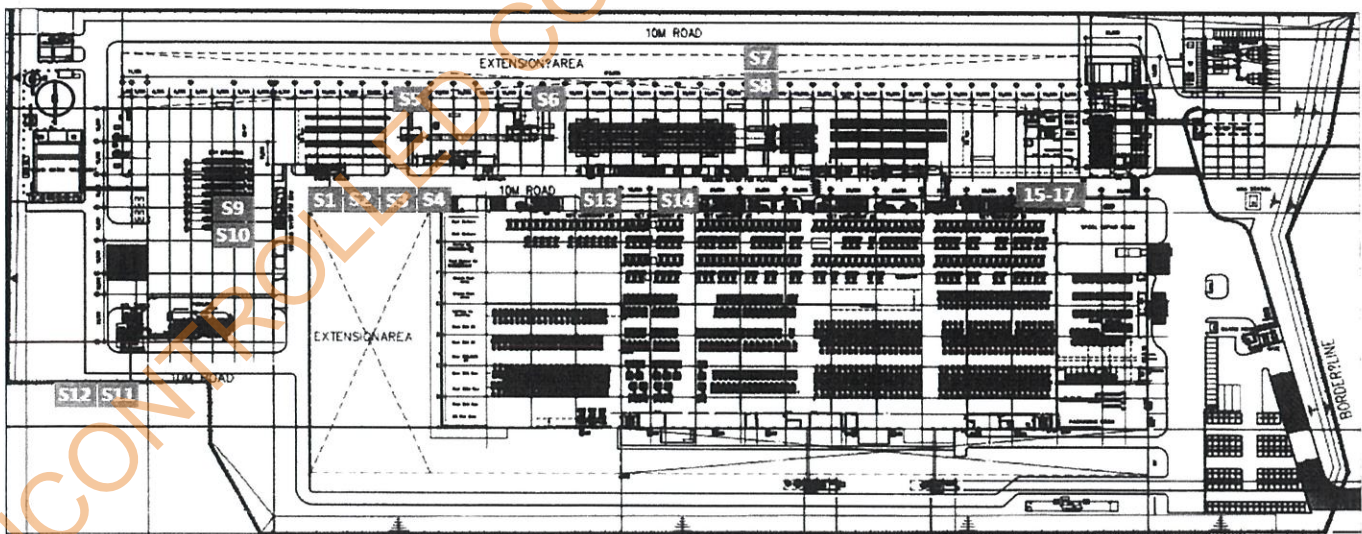
## 2.1 แผนก MN ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

- 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 ต้องติดต่อบริษัทรับเหมาที่มีความชำนาญเข้ามาให้การดูแลระบบเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 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 : การควบคุมมลภาวะทางอากาศที่ออกจากปล่อง  
ระบายอากาศ (Air pollution control from chimney)

วันที่ประกาศใช้ : 01-Jul-22

ครั้งที่แก้ไข : 0

อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย : -

เครื่องมือที่ใช้ : -

ขั้นตอนการทำงาน

ลักษณะงานและคุณภาพ

ประเด็นความปลอดภัย

## 3. การตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศ

3.1 แผนก SHE กำหนดแผนการตรวจวัด ตามที่กำหนดใน SS-F-SHE-018 Safety Health &amp; Environmental Master Plan

3.2 แผนก SHE คัดเลือกและประเมินผู้รับจ้างดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดใน SS-WI-SHE-414 Environmental subcontractor control

3.3 แผนก SHE ดำเนินการการตรวจวัด ตามที่กำหนดใน SS-WI-SHE-413 Environmental monitoring

- กรณีตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานกำหนด ให้รายงานผลการตรวจวัดให้แผนกที่เกี่ยวข้องได้ทราบ

- กรณีตรวจวัดไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1) แผนก SHE รายงานผลการตรวจวัดให้แผนกที่เกี่ยวข้องได้ทราบ

2) แผนก SHE และแผนกที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันวิเคราะห์สาเหตุ

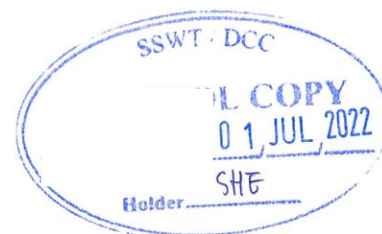
3) แผนกที่รับผิดชอบ ดำเนินการปรับปรุง/แก้ไข

4) แผนก SHE ประสานงานผู้รับจ้างดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อทำการตรวจวัดอีกครั้ง

5) แผนก SHE รายงานผลการตรวจวัดให้แผนกที่เกี่ยวข้องได้ทราบ

## เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. SS-F-MN-002 Utility check sheet
2. SS-F-MN-029 Check sheet dust collector
3. SS-F-MN-003 Preventive maintenance plan
4. SS-F-SHE-018 Safety Health & Environmental Master Plan
5. SS-WI-SHE-414 Environmental subcontractor control
6. SS-WI-SHE-413 Environmental monitoring



## ประวัติการปรับปรุงเอกสาร

Rev.	วันที่	รายละเอียดการแก้ไข
0	01-Jul-22	ออกเอกสารครั้งแรก

# ภาคผนวก ข-6

---

Noise Contour Map





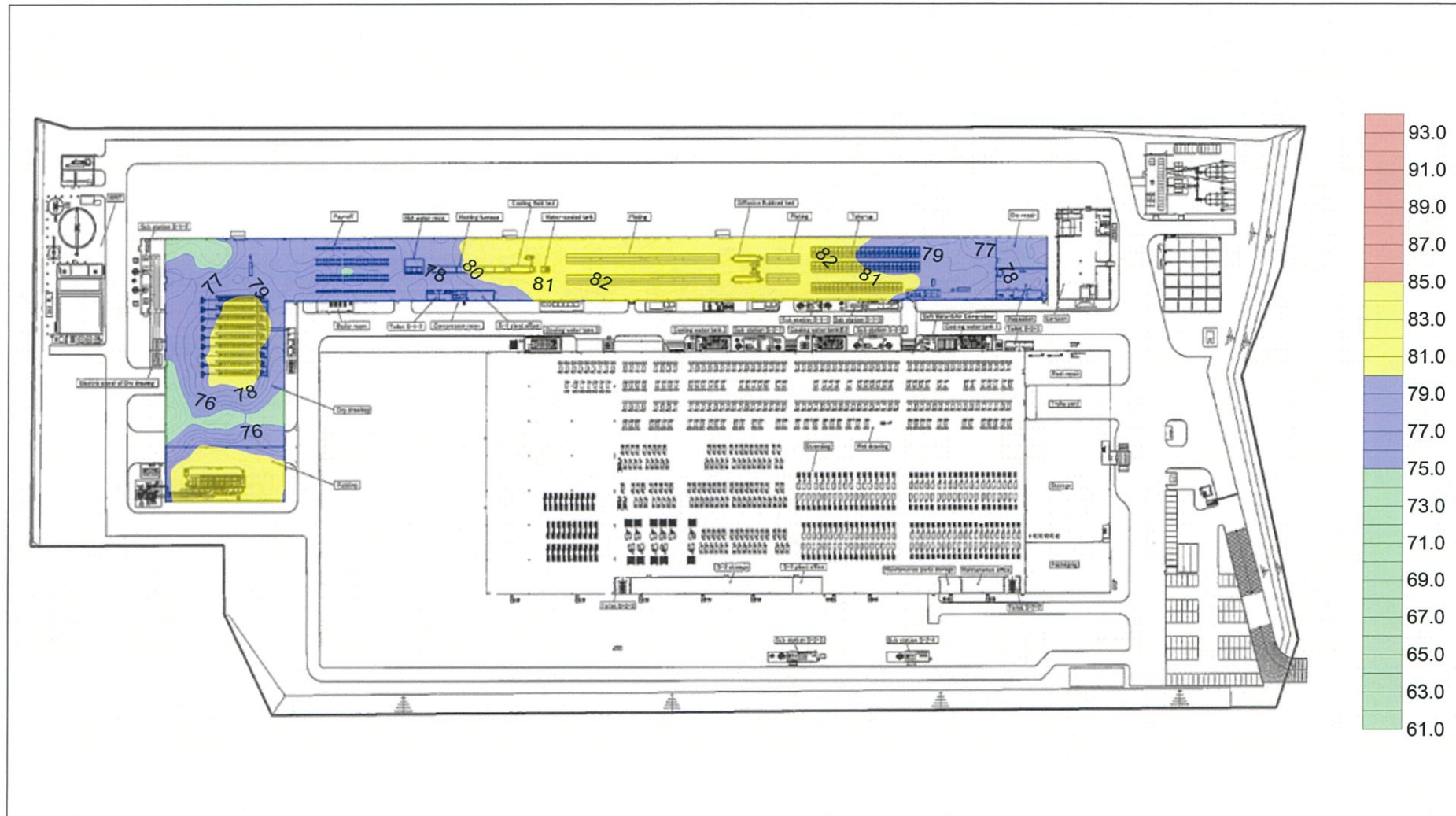
# Noise Contour Map

Sumiden Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.

: บริเวณพื้นที่กระบวนการผลิต S1

Reference Number: 2115435-1

Measurement Date: March 11, 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





Reference Number: 2115436-1

Measurement Date: March 12, 2021





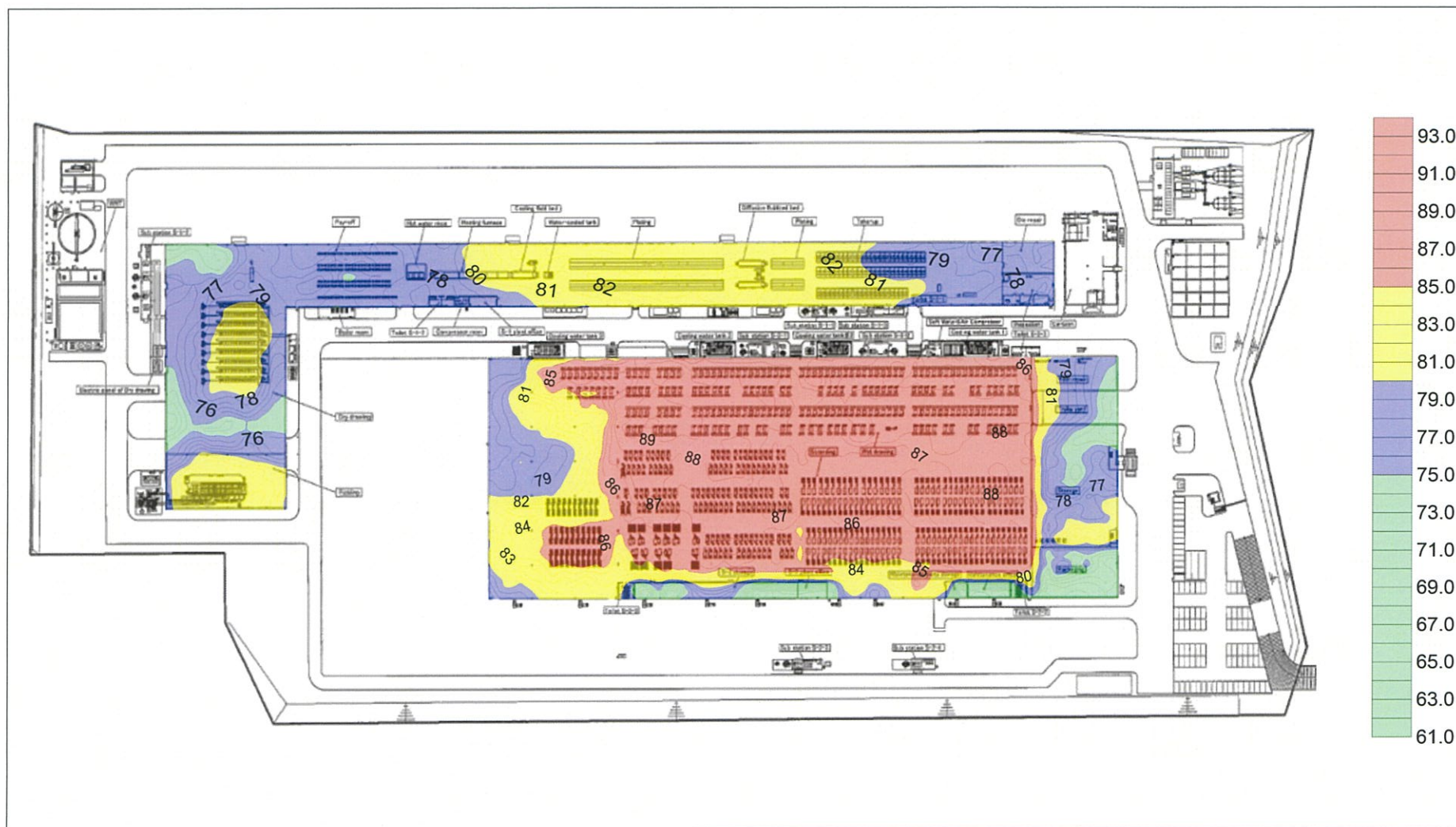
# Noise Contour Map

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

---

แผนการฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน  
ประจำปี 2566



NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee )	REMARKS		
				Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							12	
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 Awarness	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	25	3	12	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	1	15,500	16,000 THB/person	
				Actual																			
2	Safety Officer for executive level (2days/session)	Management	➡	Plan													SHE sect.	2	12	1	6,000	3,000 THB/person (if there are new Asst Manager)	
				Actual																			
3	Safety Officer for leader level (2days/session)	Leader level up	➡	Plan													SHE sect.	30	12	2	80,000	In-house	
				Actual																			
4	Safety Committee	Expat Management	➡	Plan													SHE sect.	1	12	1	16,000	16,000 THB/person (if there are new commitees)	
				Actual																			
5	Safety Committee	New Safety Committee	➡	Plan													SHE sect.	2	12	1	6,000	3,000 THB/person (if there are new commitees)	
				Actual																			
6	Safety on using chemical substance (Retraining)	All Concerns	➡	Plan													SHE sect.	20	2	7	0	In-house	
				Actual																			
7	Basic Fire Flighting	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	60	6	1	30,000	In-house	
				Actual																			
8	Crane operator safety training (Operator,Rigger, Signal man, Controller)	Crane operators/ new operator	➡	Plan													SHE sect.	15	18	3	90,000	30,000 THB/course 15 Persons/Course (for new user)	
				Actual																			
9	Crane operator safety training (Operator,Rigger, Signal man, Controller)	Crane operators	➡	Plan													SHE sect.	15	3	6	90,000	15,000 THB/Course 15 Persons/Course Re-training: every 2 years.	
				Actual																			

NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM													RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee )	REMARKS
				Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
10	Radiation safety officer จป. การทำงานเกี่ยวกับรังสี	Safety	➡	Plan													SHE sect.	1	6	1	2,500	Renew certificate
				Actual																		
11	Radiation control for worker	QA	➡	Plan													SHE sect.	10	3	1	0	In-House (Only for operators who work with X-ray machine)
				Actual																		
12	Boomlift Operator	Concerned employees	➡	Plan													SHE sect.	10	6	2	30,000	Re-training
				Actual																		
13	Work at Height	Concerned employees	➡	Plan													SHE sect.	10	6	2	30,000	Public
				Actual																		
14	Confine Space Entry (4 person)	Concerned employees	➡	Plan													SHE sect.	3	28	3	36,000	12,000 THB/person Public (For new concern)
				Actual																		
15	Confine Space Entry (Authorize Entrance)	Safety	➡	Plan													SHE sect.	2	7	2	6,000	3,000 THB/person Public (For new concern)
				Actual																		
16	Confine Space Entry (Controller)	Wet Drawing	➡	Plan													SHE sect.	2	14	2	11,800	5,900 THB/person Public (For new concern)
				Actual																		
17	Confine Space Entry (Operator)	Picking	➡	Plan													SHE sect.	3	14	3	19,500	6,500 THB/person Public (For new concern)
				Actual																		
18	Hazard Identification and Risk Assessment	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	30	12	1	30,000	In-House
				Actual																		
19	Boiler controller	New concern operator	➡	Plan													SHE sect.	2	36	1	14,000	Public
				Actual																		
20	Senior persons responsible for energy ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	1	63	1	5,000	Public/Online
				Actual																		



NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee )	REMARKS		
				Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							12	
21	Persons responsible for energy ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	1	30	1	5,000	Public/Online	
				Actual																			
Estimated Cost Sub Total																						523,300	
C. Safety competency training courses																							
1	SEI Safety Forklift for Operator	Forklift Operators	➡	Plan													SHE sect.	10	2	2	0	In-house Retraining	
				Actual																			
2	SEI Safety Forklift for Operator	New comer	➡	Plan													SHE sect.	N/A	2	12	0		
				Actual																			
3	Safety Forklift for Operators	Forklift Operators	➡	Plan													SHE sect.	6	6	2	0	Public for new comer	
				Actual																			
4	Safety on using chemical substance	Trainer	➡	Plan													SHE sect.	20	6	1	21,000	In-House	
				Actual																			
5	Contractor Control	All Contractors	➡	Plan													SHE sect.	10	2	12	0	In-House	
				Actual																			
6	Hearing Conservation Program	Concerned employees in control area	➡	Plan													SHE sect.	30	3	1	0	In-House	
				Actual																			
7	First Aid training	All Levels	➡	Plan													SHE sect.	30	3	1	0	In-House	
				Actual																			
8	Gas Controller คนงานควบคุมก๊าซ สำหรับโรงงานใช้ก๊าซ	Concerned employee	➡	Plan													SHE sect.	4	21	1	24,000	Public	
				Actual																			
9	Air Pollution Controller ผู้ควบคุมงานเกี่ยวกับระบบบำบัดมลพิษอุตสาหกรรม (อากาศ)	Safety		Plan													SHE sect.	1	30	1	6,500	Public	
				Actual																			
10	Water Pollution Controller ผู้ควบคุมงานเกี่ยวกับระบบบำบัดมลพิษอุตสาหกรรม (น้ำ)	Safety		Plan													SHE sect.	1	30	1	6,500	Public	
				Actual																			



NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee )	REMARKS		
				Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							12	
11	Air Pollution Operator ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับระบบบำบัดมลพิษ อุตสาหกรรม (อากาศ)	MN		Plan													SHE sect.	1	18	1	5,000	Public	
				Actual																			
12	Industrial Pollution Operator ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับระบบบำบัดมลพิษ อุตสาหกรรม (กาก)	Safety		Plan													SHE sect.	1	18	1	5,000	Public	
				Actual																			
13	Water Pollution Operator ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับระบบบำบัดมลพิษ อุตสาหกรรม (น้ำ)	Picking		Plan													SHE sect.	1	18	1	5,000	Public	
				Actual																			
14	Technical Fire Fighting เทคนิคการผจญเพลิง	Emergency Team		Plan													SHE sect.	10	12	1	30,000	In-house	
				Actual																			
Estimated Cost Sub Total																			103,000				
D. Technical Skills																							
1	New Technology or program which are concerned to maintenance/mechanical works (Brg Analysis)	Maintenance team and concerned personnel	➡	Plan													Training Sect.	2	6	2	40,000	Public	
				Actual																			
2	Preventive Maintenance	Maintenance team and concerned personnel	➡	Plan													Training Sect.	10	6	3	60,000	In-house	
				Actual																			
Estimated Cost Sub Total																			100,000				
E. Computer Skills																							
1	SSWT IT Policy & Security (Online)	Concerned employee	➡	Plan													Training Sect.	20	1.5	5	0	In-house	
				Actual																			
Estimated Cost Sub Total																			0				
F. Management/ Supervisory Skills																							
1	Problem Solving & Decision Making	selected employees	➡	Plan													Training Sect.	30	6	1	6,000	In-House	
				Actual																			



NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee )	REMARKS	
				Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							12
2	Leadership / Supervisory Skill	selected employees	➡	Plan													Training Sect.	30	6	1	10,000	In-House
				Actual																		
Estimated Cost Sub Total																					16,000	
H. General																						
1	New Employee Induction (Company rule & regulation, COC, Basic Anti-Bribery Introduction)	New comer	➡	Plan													Training Sect.	N/A	4	12	0	
				Actual																		
2	Company rule & regulation, COC, Basic Anti-Bribery Introduction	All Level	➡	Plan													Training Sect.	25	3	12	0	Re-Training
				Actual																		
3	Quality awareness & Quality Management System	All Level	➡	Plan													QA Sect.	25	3	12	0	Re-Training
				Actual																		
4	Quality Management System (Introduction)	New comer	➡	Plan													QA Sect.	N/A	2	12	0	
				Actual																		
5	Rules of Origins and Self certification & Registered exporter	Sales employees	➡	Plan													Training Sect.	1	6	1	15,000	Public
				Actual																		
6	HR and Admin Management and Development	HR & Admin employees	➡	Plan													Training Sect.	2	6	4	20,000	Public
				Actual																		
7	Purchasing Strategies & Basic BOI (Customs knowledge, import & export guildelines, BOI policies)	PU employees	➡	Plan													Training Sect.	2	6	2	20,000	Public
				Actual																		
8	Finance and Accounting Development	AC employees	➡	Plan													Training Sect.	2	6	2	30,000	Public
				Actual																		
9	Requirement ISO 9001, 14001, IATF 16949	All Concerns	➡	Plan													Training Sect.	30	12	3	75,000	In-house
				Actual																		

NO	TRAINING TOPICS	TARGET GROUP	STATUS	TRAINING PROGRAM												RESPONSIBLE BY	Person/ session	Hrs/ session	Total of session	ESTIMATED COST (course fee )	REMARKS			
				Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							12		
10	Internal Audit for ISO 9001, 14001, IATF 16949	All Concerns	➡	Plan													Training Sect.	30	12	3	50,000	In-house		
				Actual																				
11	Environment Law	All Concerns	➡	Plan													Training Sect.	30	6	1	30,000	In-house		
				Actual																				
12	Core tools : APQP, PPAP, Control Plan, FMEA, SPC,MSA	QA, En1, En2	➡	Plan													Training Sect.	5	6	5	46,000	Public		
				Actual																				
13	VDA	S1,En1,En2	➡	Plan													Training Sect.	5	12	4	31,000	Public		
				Actual																				
Estimated Cost Sub Total																			317,000					
Estimated Cost Grand Total																			1,059,300				THB	

## Remark :

- Please specify the reason of cancellation.
- Please specify the symbol , detail as below.

Symbol	Description	Fill in the column
▲	Additional Course	No. / Training Program
●	Complete	Status
⊘	Cancel	Status / Training Program
➡	Process	Status
→→→	Postpone	Training Program

Prepared by	Verified by	Approved by
HR & Admin Manager	Admin General Manager	Managing Director
Date	Date	Date

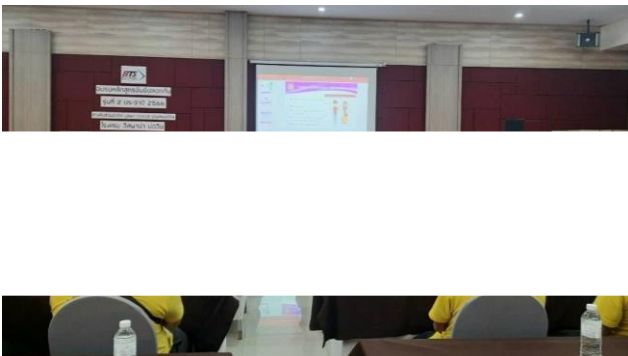
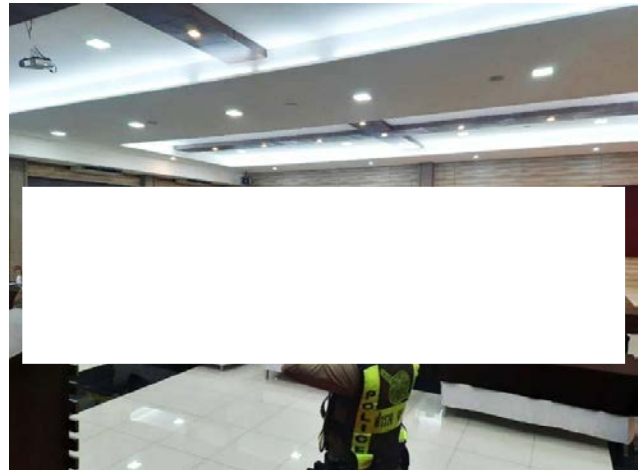


# ภาคผนวก ข-8

---

เอกสารการอบรมพนักงานขับรถ

## ข-8 การอบรมพนักงานขับรถ



# ภาคผนวก ข-9

การตรวจสอบสภาพรถ

ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2566



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๙๙ 2303		เลข 1
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอกเรือ	✓		
2	ภายในเรือ	✓		
<b>ประตอมหาบดป้องกัน</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้นเสียง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดแรงดันบนหน้าปัดต้องชี้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	หีบนกบกระดก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์เบดท์	✓		
16	ป้ายความปลอดภัย	✓		
17	จุดชีพจรแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ขารยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ ไฟล์	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	18.2.67		
22	หอบ	18.2.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	4.4.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	11.2.68		

๑๙๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 25๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 311 4111		เลข 2
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอกเรือ	✓		
2	ภายในเรือ	✓		
<b>ประตอมหาบดป้องกัน</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้นเสียง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดแรงดันบนหน้าปัดต้องชี้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	หีบนกบกระดก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์เบดท์	✓		
16	ป้ายความปลอดภัย	✓		
17	จุดชีพจรแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ขารยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ ไฟล์	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21.11.66		
22	หอบ	22.11.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	17.11.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	9.5.69		

๑๙๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 25๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 00-0260		เลข 4
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอกเรือ	✓		
2	ภายในเรือ	✓		
<b>ประตอมหาบดป้องกัน</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้นเสียง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดแรงดันบนหน้าปัดต้องชี้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	หีบนกบกระดก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์เบดท์	✓		
16	ป้ายความปลอดภัย	✓		
17	จุดชีพจรแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ขารยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ ไฟล์	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	31.12.66		
22	หอบ	31.12.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	21.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	26.10.68		

๑๙๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 25๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน		เลข 5
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอกเรือ	✓		
2	ภายในเรือ	✓		
<b>ประตอมหาบดป้องกัน</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้นเสียง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดแรงดันบนหน้าปัดต้องชี้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	หีบนกบกระดก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์เบดท์	✓		
16	ป้ายความปลอดภัย	✓		
17	จุดชีพจรแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ขารยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ ไฟล์	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21.6.67		
22	หอบ	17.2.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	9.2.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	22.2.69		

๑๙๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 25๖๓



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๕๕ ๘๑ ๕๖		เบอร์ ๖
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปิดแน่น</b>				
3	กลองยาง	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องใช้ไฟฟ้า	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	เข็มขัดนิรภัย	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดสัญญาณเสียง / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	19. ๙. ๖9		
22	พรบ	12. 7. 69		
23	คู่มือจดทะเบียน	12. 9. 19		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๓๐๐๓		

๐๙๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๙ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๙๖ 4991		เบอร์ 7
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปิดแน่น</b>				
3	กลองยาง	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องใช้ไฟฟ้า	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	เข็มขัดนิรภัย	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดสัญญาณเสียง / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	๑๕. ๑. ๖๖		
22	พรบ	๑๕. ๑. ๖๖		
23	คู่มือจดทะเบียน	๑. ๑๒. ๖๖		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๑๖. ๖. ๖๖		

๐๙๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๙ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 33-9906		เบอร์ 8
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปิดแน่น</b>				
3	กลองยาง	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องใช้ไฟฟ้า	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	เข็มขัดนิรภัย	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดสัญญาณเสียง / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	31. 12. ๖๖		
22	พรบ	31. 12. ๖๖		
23	คู่มือจดทะเบียน	31. 12. ๖๖		
24	ใบอนุญาตขับขี่	18. 9. ๖๘		

๐๙๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-59๒1		เบอร์ 9
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปิดแน่น</b>				
3	กลองยาง	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องใช้ไฟฟ้า	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	เข็มขัดนิรภัย	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดสัญญาณเสียง / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	31. 12. ๖๖		
22	พรบ	31. 12. ๖๖		
23	คู่มือจดทะเบียน	31. 12. ๖๖		
24	ใบอนุญาตขับขี่	6. 7. ๖9		

๐๙๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๓



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 96 จ 157		เบอร์ 10
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบบนเบื้องต้น</b>				
3 ก่อขยะตาม	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิตช์หรือดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิตช์หรือดูเข็มวัดต่าง ๆ บนหน้าปัดที่ต้องใช้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประจำคัน	29.4.67			
22 ทราบ	29.4.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	9.9.66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	23.11.66			

จริง...

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29 เดือน กรกฎาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 96 จ 999		เบอร์ 11
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบบนเบื้องต้น</b>				
3 ก่อขยะตาม	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิตช์หรือดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิตช์หรือดูเข็มวัดต่าง ๆ บนหน้าปัดที่ต้องใช้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประจำคัน	13.9.67			
22 ทราบ	13.9.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	10.9.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	28.6.70			

จริง...

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 96 จ 1410		เบอร์ 12
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบบนเบื้องต้น</b>				
3 ก่อขยะตาม	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิตช์หรือดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิตช์หรือดูเข็มวัดต่าง ๆ บนหน้าปัดที่ต้องใช้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประจำคัน	29.12.66			
22 ทราบ	9.9.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	20.4.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	23.3.67			

จริง...

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-4916		เบอร์ 14
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบบนเบื้องต้น</b>				
3 ก่อขยะตาม	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิตช์หรือดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิตช์หรือดูเข็มวัดต่าง ๆ บนหน้าปัดที่ต้องใช้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประจำคัน	30.9.66			
22 ทราบ	30.9.66			
23 คู่มือจดทะเบียน	30.9.66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	7.10.67			

จริง...

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 2566



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 86-934-เบอ 15	
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>			
1 ภายในรถ	✓		
2 ภายนอก	✓		
<b>ประมณพยานเบี่ยงเบน</b>			
3 ถัดจากสถานี	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>			
4 เปิดสวิตช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5 เปิดสวิตช์เครื่องดูเข็มวัดค่างา บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>			
12 ดึงคันเพลิง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เซพตี้เบลท์	✓		
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>			
21 เอกสารประกันภัย	99.9.67		
22 พรบ	99.9.67		
23 คู่มือจดทะเบียน	9.4.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	20.9.91		

๐๖๓๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 256๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๙ ๙ 1๙๙-เบอ 16	
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>			
1 ภายในรถ	✓		
2 ภายนอก	✓		
<b>ประมณพยานเบี่ยงเบน</b>			
3 ถัดจากสถานี	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>			
4 เปิดสวิตช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5 เปิดสวิตช์เครื่องดูเข็มวัดค่างา บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>			
12 ดึงคันเพลิง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เซพตี้เบลท์	✓		
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>			
21 เอกสารประกันภัย	26.3.67		
22 พรบ	26.3.67		
23 คู่มือจดทะเบียน	26.4.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	4.9.67		

๐๖๓๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 256๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 80-9084-เบอ 17	
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>			
1 ภายในรถ	✓		
2 ภายนอก	✓		
<b>ประมณพยานเบี่ยงเบน</b>			
3 ถัดจากสถานี	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>			
4 เปิดสวิตช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5 เปิดสวิตช์เครื่องดูเข็มวัดค่างา บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>			
12 ดึงคันเพลิง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เซพตี้เบลท์	✓		
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>			
21 เอกสารประกันภัย	31.12.66		
22 พรบ	31.12.66		
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.66		
24 ใบอนุญาตขับขี่	27.5.67		

๐๖๓๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 256๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๙ ๙ 4003-เบอ 18	
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>			
1 ภายในรถ	✓		
2 ภายนอก	✓		
<b>ประมณพยานเบี่ยงเบน</b>			
3 ถัดจากสถานี	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>			
4 เปิดสวิตช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5 เปิดสวิตช์เครื่องดูเข็มวัดค่างา บนหน้าปัดมิเตอร์ใช้ได้	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>			
12 ดึงคันเพลิง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เซพตี้เบลท์	✓		
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>			
21 เอกสารประกันภัย	30.9.66		
22 พรบ	30.9.66		
23 คู่มือจดทะเบียน	31.5.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	6.9.67		

๐๖๓๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม 256๓



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-6927		เบอร์ 1
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อมรถ				
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	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประจำตัว	17.3.66		
22	พรบ	18.3.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	11.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	29.8.68		

๑๖๖

ผู้ตรวจเช็ค, วันที่ 25 เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 4221		เบอร์ 2
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อมรถ				
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	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประจำตัว	20.11.66		
22	พรบ	22.11.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	17.11.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	17.12.67		

๑๖๖

ผู้ตรวจเช็ค, วันที่ 25 เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 16 2303		เบอร์ 1
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อมรถ				
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	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประจำตัว	18.2.67		
22	พรบ	18.2.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	4.4.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	11.2.68		

๑๖๖

ผู้ตรวจเช็ค, วันที่ 25 เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 81 4221		เบอร์ 2
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อมรถ				
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	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประจำตัว	21.11.66		
22	พรบ	23.11.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	17.11.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	10.5.69		

๑๖๖

ผู้ตรวจเช็ค, วันที่ 25 เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-9860		เลข 4
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูก่อนเข้าเครื่อง</b>				
3	กล่องควบคุม	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำขึ้นลง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องขึ้นวัดค่าฯ บนหน้าปัดเครื่องใช้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เจตส์เบสท์	✓		
16	วิทยุสื่อสาร	✓		
17	ชุดชุดกันเปื้อน / Bluelouth	✓		
<b>ขจรดอย</b>				
18	สภาพทั่วไปของ	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ลมมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประจำตัว	31.12.66		
22	พรบ	31.12.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	29.10.68		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 89 9947		เลข 7
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูก่อนเข้าเครื่อง</b>				
3	กล่องควบคุม	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำขึ้นลง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องขึ้นวัดค่าฯ บนหน้าปัดเครื่องใช้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เจตส์เบสท์	✓		
16	วิทยุสื่อสาร	✓		
17	ชุดชุดกันเปื้อน / Bluelouth	✓		
<b>ขจรดอย</b>				
18	สภาพทั่วไปของ	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ลมมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประจำตัว	27.9.66		
22	พรบ	28.9.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	11.3.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	22.2.69		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 88-8986		เลข 6
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูก่อนเข้าเครื่อง</b>				
3	กล่องควบคุม	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำขึ้นลง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องขึ้นวัดค่าฯ บนหน้าปัดเครื่องใช้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เจตส์เบสท์	✓		
16	วิทยุสื่อสาร	✓		
17	ชุดชุดกันเปื้อน / Bluelouth	✓		
<b>ขจรดอย</b>				
18	สภาพทั่วไปของ	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ลมมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประจำตัว	19.9.62		
22	พรบ	12.1.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	12.1.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	25.10.67		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 49 4991		เลข 7
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูก่อนเข้าเครื่อง</b>				
3	กล่องควบคุม	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องระดับน้ำขึ้นลง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องขึ้นวัดค่าฯ บนหน้าปัดเครื่องใช้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เจตส์เบสท์	✓		
16	วิทยุสื่อสาร	✓		
17	ชุดชุดกันเปื้อน / Bluelouth	✓		
<b>ขจรดอย</b>				
18	สภาพทั่วไปของ	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ลมมาตรฐาน	✓		
20	อ่างขยะ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประจำตัว	25.9.66		
22	พรบ	27.9.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	2.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	26.1.72		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน สิงหาคม 2566



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน 33-9906		เบอร์ 8
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปกปิดป้องกัน</b>				
3	กลองยามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่น	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เชือกปีน	✓		
16	ป้ายห้ามเข้า	✓		
17	ชุดชุดดับเพลิง / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	31.12.66		
22	พรบ	31.12.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	18.9.68		

๐๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน 30-5661		เบอร์ 9
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปกปิดป้องกัน</b>				
3	กลองยามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่น	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เชือกปีน	✓		
16	ป้ายห้ามเข้า	✓		
17	ชุดชุดดับเพลิง / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	31.12.66		
22	พรบ	31.12.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	8.7.40		

๐๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน 1 49 154		เบอร์ 10
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปกปิดป้องกัน</b>				
3	กลองยามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่น	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เชือกปีน	✓		
16	ป้ายห้ามเข้า	✓		
17	ชุดชุดดับเพลิง / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	29.4.67		
22	พรบ	29.4.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	๕.๙.๖๖		
24	ใบอนุญาตขับขี่	23.4.68		

๐๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน 8F 4592		เบอร์ 11
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูปกปิดป้องกัน</b>				
3	กลองยามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่น	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เชือกปีน	✓		
16	ป้ายห้ามเข้า	✓		
17	ชุดชุดดับเพลิง / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	28.12.66		
22	พรบ	10.6.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	5.6.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	28.6.70		

๐๖๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๕๓ 1๔10		เลขที่ 12
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายรถโดยสาร</b>				
3	กล่องโดยสาร	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซตเข็มขัด	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	27.12.66		
22	พรบ	27.1.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	20.4.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	23.3.69		

๑๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 36- 1๔๑๑		เลขที่ 14
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายรถโดยสาร</b>				
3	กล่องโดยสาร	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซตเข็มขัด	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	36.9.66		
22	พรบ	30.9.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	30.9.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	7.10.67		

๑๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๓๖- ๑๓๔		เลขที่ 15
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายรถโดยสาร</b>				
3	กล่องโดยสาร	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซตเข็มขัด	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	๑๑.๑.๖๗		
22	พรบ	๑๑.๑.๖๗		
23	คู่มือจดทะเบียน	๑๑.๑.๖๗		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๑๐.๑.๖๗		

๑๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๕๓ 1๔๑๑		เลขที่ 16
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายรถโดยสาร</b>				
3	กล่องโดยสาร	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซตเข็มขัด	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	๑๑.๑.๖๗		
22	พรบ	๑๑.๑.๖๗		
23	คู่มือจดทะเบียน	๑๑.๑.๖๗		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๑๑.๑.๖๗		

๑๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวลดแออนด์เซอร์วิส

การตรวจความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30-5094	เมื่อ	17
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1. ภายในรถ	✓				
2. ภายในรถ	✓				
ประตูปกปิดป้องกัน					
3. กล้องวงจรปิด	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4. เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5. เปิดสวิตช์เครื่องสูบลม/เครื่องสูบลม/น้ำมันเครื่องใช้ไฟ	✓				
6. ไฟหน้า	✓				
7. ไฟหลัง	✓				
8. ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9. ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10. ไฟฉุกเฉิน	✓				
11. ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12. ดับเพลิง	✓				
13. หี้อนทุนกระดก	✓				
14. ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15. เซลล์แบตเตอรี่	✓				
16. ยานพาหนะ	✓				
17. จุดชาร์จแบตเตอรี่ / Bluetooth	✓				
ขจรยานยนต์					
18. สภาพตัวถังของรถ	✓				
19. หมายเลขรถต้องได้คนมาตรวจ	✓				
20. ยานพาหนะ	✓				
เอกสาร					
21. เอกสารประกันภัย	31.12.66				
22. พรบ	31.12.66				
23. คู่มือจดทะเบียน	31.12.66				
24. ใบอนุญาตขับขี่	29.5.67				

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2566 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวลดแออนด์เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1 จ.จ. 4003	เมื่อ	18
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1 ภายในรถ	✓				
2 ภายในใบ	✓				
ประตูหน้าต่างมิดชิด					
3 กล้องตาม้า	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อม	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดับเพลิง	✓				
13 หี้อนทุนกระดก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เซลล์แบตเตอรี่	✓				
16 ยานพาหนะ	✓				
17 จุดชาร์จแบตเตอรี่ / Bluetooth	✓				
ขจรยานยนต์					
18 สภาพตัวถังของ	✓				
19 หมายเลขรถต้องได้คนมาตรวจ	✓				
20 ยานะ-โศ	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	30.9.66				
22 พรบ	30.9.66				
23 คู่มือจดทะเบียน	31.9.67				
24 ใบอนุญาตขับขี่	6.9.67				

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 15 เดือน ธันวาคม 2566 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวลดแออนด์เซอร์วิส

การตรวจความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	1865	เมื่อ	1
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1 ภายในรถตู้	✓				
2 ภายในรถ	✓				
ประตูปกปิดป้องกัน					
3 กล้องวงจรปิด	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อม	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดับเพลิง	✓				
13 หี้อนทุนกระดก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เซลล์แบตเตอรี่	✓				
16 ยานพาหนะ	✓				
17 จุดชาร์จแบตเตอรี่ / Bluetooth	✓				
ขจรยานยนต์					
18 สภาพตัวถังของ	✓				
19 หมายเลขรถตู้ต้องได้คนมาตรวจ	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	30.8.67				
22 พรบ	30.8.67				
23 คู่มือจดทะเบียน	31.9.67				
24 ใบอนุญาตขับขี่	31.2.68				

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2566 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวลดแออนด์เซอร์วิส

การตรวจความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	8 1291	เมื่อ	2
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
<b>ความสะอาด</b>					
1 ภายในรถ	✓				
2 ภายในรถ	✓				
<b>ประตูปกปิดป้องกัน</b>					
3 กล้องวงจรปิด	✓				
<b>ระบบไฟฟ้า</b>					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อม	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>					
12 ดับเพลิง	✓				
13 หี้อนทุนกระดก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เซลล์แบตเตอรี่	✓				
16 ยานพาหนะ	✓				
17 จุดชาร์จแบตเตอรี่ / Bluetooth	✓				
<b>ขจรยานยนต์</b>					
18 สภาพตัวถังของ	✓				
19 หมายเลขรถต้องได้คนมาตรวจ	✓				
20 ยานยนต์	✓				
<b>เอกสาร</b>					
21 เอกสารประกันภัย	31. 8. 66				
22 พรบ	31. 8. 66				
23 คู่มือจดทะเบียน	31. 8. 66				
24 ใบอนุญาตขับขี่	31. 8. 67				

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2566 พ.ศ.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30 - 5880		เลขที่ 4
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายเบรคเบรค</b>				
3	กล้องภายนอก	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรค	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดชูชีพแบบมีสาย / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21. 12. 66		
22	พรบ	21. 12. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	21. 12. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	26. 10. 68		

อรรถ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. เดือน 6 ปี 2546 2546 ทท.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 89 7247		เลขที่ 5
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายเบรคเบรค</b>				
3	กล้องภายนอก	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรค	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดชูชีพแบบมีสาย / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	29. 9. 67		
22	พรบ	28. 9. 67		
23	คู่มือจดทะเบียน	7. 3. 67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	22. 2. 69		

อรรถ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. เดือน 6 ปี 2546 2546 ทท.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 88 8986		เลขที่ 6
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายเบรคเบรค</b>				
3	กล้องภายนอก	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรค	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดชูชีพแบบมีสาย / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	19. 9. 67		
22	พรบ	12. 1. 67		
23	คู่มือจดทะเบียน	12. 1. 67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	26. 10. 68		

อรรถ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. เดือน 6 ปี 2546 2546 ทท.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 12V 4991		เลขที่ 7
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตูป้ายเบรคเบรค</b>				
3	กล้องภายนอก	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรค	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เรดาร์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดชูชีพแบบมีสาย / Bluelouth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	25. 9. 67		
22	พรบ	25. 9. 67		
23	คู่มือจดทะเบียน	2. 12. 67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	26. 1. 67		

อรรถ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. เดือน 6 ปี 2546 2546 ทท.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 27- 9901		เลขที่ 8
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	อายุของล้อ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21. 12. 66		
22	พรบ	21. 12. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	21. 12. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	18. 5. 68		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 20- 6861		เลขที่ 9
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	อายุของล้อ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21. 12. 66		
22	พรบ	21. 12. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	21. 12. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	8. 9. 70		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 40 152		เลขที่ 10
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	อายุของล้อ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	25. 4. 67		
22	พรบ	25. 4. 67		
23	คู่มือจดทะเบียน	5. 9. 67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	23. 4. 68		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 21. 9284		เลขที่ 11
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	อายุของล้อ	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21. 9. 67		
22	พรบ	21. 12. 66		
23	คู่มือจดทะเบียน	21. 12. 66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	21. 5. 68		

จริง

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานแออนด์เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถตู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	๒๖ ๐๕๑๖	เลขที่	12
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1. กายนอกเรือ	✓				
2. ภายในเรือ	✓				
ประตอมหาบดเบียงคั้น					
3. กล้องถ่ายภาพ	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4. เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมในเรือหลัง	✓				
5. เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมในเรือหน้า	✓				
6. ไฟหน้า	✓				
7. ไฟหลัง	✓				
8. ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9. ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10. ไฟฉุกเฉิน	✓				
11. ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12. ดึงคันเพลิง	✓				
13. ค้อนทุบกระจก	✓				
14. ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15. เข็มทิศ	✓				
16. ป้ายตำแหน่งเรือ	✓				
17. จุดดูฝั่งแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ขารรถยนต์					
18. สภาพทั่วไปของรถ	✓				
19. หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓				
20. ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21. เอกสารประกันภัย	23. 12. 16				
22. พรบ	10. 6. 62				
23. คู่มือจดทะเบียน	9. 6. 19				
24. ใบอนุญาตขับขี่	28. 6. 70				

๐๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานแออนด์เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน	๑ ๖๖ ๖๖๖๖	เบอร์ 14
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 กายนอกเรือ	✓			
2 ภายในเรือ	✓			
ประตอมหาบดเบียงคั้น				
3 กล้องถ่ายภาพ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมในเรือหลัง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมในเรือหน้า	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดึงคันเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ป้ายตำแหน่งเรือ	✓			
17 จุดดูฝั่งแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ขารรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของรถ	✓			
19 หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	24. 2. 17			
22 พรบ	24. 2. 17			
23 คู่มือจดทะเบียน	19. 11. 67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	9. 3. 67			

๐๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานแออนด์เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน	๒๖	๐๕๑๖	เลขที่	15
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด						
1	ภายนอกเรือ	✓				
2	ภายในเรือ	✓				
ประตอมหาบดเบียงคั้น						
3	กล้องถ่ายภาพ	✓				
ระบบไฟฟ้า						
4	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมเป็นเชื้อเพลิง	✓				
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมตัวล่าง บนหน้าปัดนำเครื่องใช้ไฟ	✓				
6	ไฟหน้า	✓				
7	ไฟหลัง	✓				
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10	ไฟฉุกเฉิน	✓				
11	ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย						
12	ดึงคันเพลิง	✓				
13	ค้อนทุบกระจก	✓				
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15	เข็มทิศ	✓				
16	ป้ายตำแหน่งเรือ	✓				
17	จุดดูฝั่งแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ขารรถยนต์						
18	สภาพทั่วไปของรถ	✓				
19	หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓				
20	ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร						
21	เอกสารประกันภัย	29. 2. 17				
22	พรบ	29. 2. 17				
23	คู่มือจดทะเบียน	3. 4. 17				
24	ใบอนุญาตขับขี่	30. 3. 17				

๐๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานแออนด์เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของอุปกรณ์สำนักงาน		ทะเบียน	๑ ๖๖ ๖๖๖๖	เลขที่ 16
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 กายนอกเรือ	✓			
2 ภายในเรือ	✓			
ประตอมหาบดเบียงคั้น				
3 กล้องถ่ายภาพ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมในเรือหลัง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมในเรือหน้า	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดึงคันเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ป้ายตำแหน่งเรือ	✓			
17 จุดดูฝั่งแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ขารรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของรถ	✓			
19 หมายเหตุทุกข้อต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	26. 3. 17			
22 พรบ	26. 3. 17			
23 คู่มือจดทะเบียน	26. 4. 17			
24 ใบอนุญาตขับขี่	4. 2. 67			

๐๕๓

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2564 พ.ศ.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรน แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-5094		เบอร์ 17
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประณพยานบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูเข็มวัดความดันน้ำมันเครื่องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซทตีเบดท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	31.12.66		
22	พรบ	31.12.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	27.9.67		

จริง... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2566 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรน แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ร 7 4603		เบอร์ 18
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประณพยานบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูเข็มวัดความดันน้ำมันเครื่องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซทตีเบดท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	30.9.66		
22	พรบ	30.9.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	21.3.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	6.9.67		

จริง... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน กันยายน 2566 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรน แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 2 4272		เบอร์ 1
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประณพยานบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูเข็มวัดความดันน้ำมันเครื่องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซทตีเบดท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	30.8.67		
22	พรบ	30.8.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	11.11.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	11.2.68		

จริง... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ตุลาคม 2566 พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรน แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 2 4271		เบอร์ 2
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
<b>ประณพยานบาลเบื้องต้น</b>				
3	กล่องยาสามัญ	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4	เปิดสวิทช์เครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องดูเข็มวัดความดันน้ำมันเครื่องใช้ได้	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	ค้อนทุบกระจก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซทตีเบดท์	✓		
16	ป้ายสามเหลี่ยม	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>				
21	เอกสารประกันภัย	21.11.66		
22	พรบ	21.11.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	17.11.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	9.9.69		

จริง... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ตุลาคม 2566 พ.ศ.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การค้า รวบรวมข้อมูลของธุรกิจรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30- ๑๕60		เลข 4
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประเภทยานพาหนะ				
3	รถจักรยานยนต์	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศเป็นเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมติดกับเบาะนั่งด้านหลัง	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระลอก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสถานะเตือน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	31.12.66		
22	พรม	31.12.66		
23	คู่มือจดทะเบียน	31.12.66		
24	ใบอนุญาตขับขี่	30.10.68		

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ... วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การค้า รวบรวมข้อมูลของธุรกิจรับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๓๐ ๓๓๓		เลข ๕
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประเภทยานพาหนะ				
3	รถจักรยานยนต์	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศเป็นเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมติดกับเบาะนั่งด้านหลัง	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระลอก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสถานะเตือน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	๒๙.๙.๖๗		
22	พรม	๒๙.๙.๖๗		
23	คู่มือจดทะเบียน	๓๑.๓.๖๗		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๒๒.๒.๖๗		

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ... วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การค้า รวบรวมข้อมูลของธุรกิจรับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๓๐ ๘๙๓๒		เลข ๖
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประเภทยานพาหนะ				
3	รถจักรยานยนต์	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศเป็นเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมติดกับเบาะนั่งด้านหลัง	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระลอก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสถานะเตือน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	๑๙.๙.๖๗		
22	พรม	๑๒.๙.๖๗		
23	คู่มือจดทะเบียน	๑๒.๙.๖๗		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๓๑.๓.๖๗		

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ... วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรแวล แอนด์ เซอร์วิส

การค้า รวบรวมข้อมูลของธุรกิจรับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๓๐ ๔๙๙๑		เลข ๗
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประเภทยานพาหนะ				
3	รถจักรยานยนต์	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศเป็นเชื้อเพลิง	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมติดกับเบาะนั่งด้านหลัง	✓		
6	ไฟหน้า	✓		
7	ไฟหลัง	✓		
8	ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9	ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10	ไฟฉุกเฉิน	✓		
11	ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12	ถังดับเพลิง	✓		
13	สัญญาณระลอก	✓		
14	ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15	เซฟตี้เบลท์	✓		
16	ป้ายสถานะเตือน	✓		
17	ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19	ลมยางถูกต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	๒๕.๙.๖๗		
22	พรม	๒๕.๙.๖๗		
23	คู่มือจดทะเบียน	๒๑.๑๒.๖๗		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๒๖.๖.๖๗		

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ... วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐







ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนถ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 82 4992		วันที่ 12
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อม				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
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	✓		
ขงรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของตัว	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	28.12.11		
22	พรม	10.6.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	5.6.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	28.6.70		

๑.๕๐๐... ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕.๕๐๐ ๑๕๖๖ ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนถ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๖๐ 32๓๓		วันที่ 14
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อม				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
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	✓		
ขงรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของตัว	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	24.7.67		
22	พรม	24.7.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	19.11.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	๑.3.67		

๑.๕๐๐... ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕.๕๐๐ ๑๕๖๖ ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนถ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 82 3364		วันที่ 15
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อม				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
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	✓		
ขงรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของตัว	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	29.2.67		
22	พรม	27.2.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	3.4.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	30.3.71		

๑.๕๐๐... ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕.๕๐๐ ๑๕๖๖ ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนถ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ๖๐ 1๕๓๓		วันที่ 16
รายการ		ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความพร้อม				
1	ภายนอก	✓		
2	ภายใน	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3	กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า				
4	เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5	เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓		
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	✓		
ขงรถยนต์				
18	สภาพทั่วไปของตัว	✓		
19	ลมยางทุกล้อต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20	ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร				
21	เอกสารประกันภัย	26.3.67		
22	พรม	26.3.67		
23	คู่มือจดทะเบียน	26.4.67		
24	ใบอนุญาตขับขี่	4.2.67		

๑.๕๐๐... ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕.๕๐๐ ๑๕๖๖ ๒๕๖๖



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-5094		เบอร์ 78
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 กล้องตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศในเครื่อง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นในตัวถังจากบนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ขางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	31.12.66			
22 ทราบ	31.12.66			
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	29.5.67			

๑.๕๖... ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๒๗.๕๖๖ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 78 4000		เบอร์ 18
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 กล้องตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศในเครื่อง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นในตัวถังจากบนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ขางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	30.9.66			
22 ทราบ	30.9.66			
23 คู่มือจดทะเบียน	31.5.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	6.9.67			

๑.๕๖... ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๒๗.๕๖๖ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 78 9712		เบอร์ 1
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 กล้องตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศในเครื่อง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นในตัวถังจากบนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ขางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	30.8.67			
22 ทราบ	30.8.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	29.9.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	11.2.68			

๑.๕๖... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25.๕๖๖ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานด์ แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 78 4221		เบอร์ 2
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 กล้องตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศในเครื่อง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องดูดฝุ่นในตัวถังจากบนหน้าปัดต้องใช้ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 ค้อนทุบกระจก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ขางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	21.11.67			
22 ทราบ	21.11.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	12.11.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	9.5.67			

๑.๕๖... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25.๕๖๖ พุทธศักราช ๒๕๖๖



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30-5860	ใบที่	4
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1 ภายในอาคาร	✓				
2 ภายนอกอาคาร	✓				
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3 กล้องวงจรปิด	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดับเพลิง	✓				
13 สีสันรถบรรทุก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มขัดนิรภัย	✓				
16 ป้ายเตือน	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ถนนทางวิ่งต้องได้ความเหมาะสม	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31.12.66				
22 พรบ	31.12.66				
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.66				
24 ใบอนุญาตขับขี่	5.9.69				

ลงชื่อ... ผู้ตรวจเช็ค วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	80-7747	ใบที่	5
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1 ภายในอาคาร	✓				
2 ภายนอกอาคาร	✓				
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3 กล้องวงจรปิด	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓				
5 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดับเพลิง	✓				
13 สีบนรถบรรทุก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มขัดนิรภัย	✓				
16 ป้ายเตือน	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ถนนทางวิ่งต้องได้ความเหมาะสม	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	29-9-67				
22 พรบ	28-9-67				
23 คู่มือจดทะเบียน	28-11-67				
24 ใบอนุญาตขับขี่	22-2-69				

ลงชื่อ... ผู้ตรวจเช็ค วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 8986	ใบที่ 6
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะอาด			
1 ภายในอาคาร	✓		
2 ภายนอกอาคาร	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น			
3 กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า			
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓		
5 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย			
12 ดับเพลิง	✓		
13 สีบนรถบรรทุก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เข็มขัดนิรภัย	✓		
16 ป้ายเตือน	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ถนนทางวิ่งต้องได้ความเหมาะสม	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร			
21 เอกสารประกันภัย	19.9.67		
22 พรบ	12.9.67		
23 คู่มือจดทะเบียน	12.9.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	20.2.69		

ลงชื่อ... ผู้ตรวจเช็ค วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	190 4991	ใบที่ 7
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในอาคาร	✓			
2 ภายนอกอาคาร	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 กล้องวงจรปิด	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓			
5 เปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศในชั้นเรียน	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 สีสันรถบรรทุก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มขัดนิรภัย	✓			
16 ป้ายเตือน	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนทางวิ่งต้องได้ความเหมาะสม	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	25-9-67			
22 พรบ	28-9-67			
23 คู่มือจดทะเบียน	2-12-67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	26-1-68			

ลงชื่อ... ผู้ตรวจเช็ค วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม 2566



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุสิ้นเปลือง		ทะเบียน ๖๖-๑๑๐๖		เบอร์ 8
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะดวก				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 ถัดจากสถานี	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศไม่ขึ้น	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้น	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดึงคันเบรค	✓			
13 ส้อมรถกระดก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสนาม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางรถต้องได้ค่าน้ำมัน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกัน	21. 12. 66			
22 พรบ	21. 12. 66			
23 คู่มือจดทะเบียน	21. 12. 66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	19. 9. 68			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. ๑๑. ๖๖ ผอ.สำนักงาน ๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุสิ้นเปลือง		ทะเบียน ๖๖-๑๑๐๖		เบอร์ ๑
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะดวก				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 ถัดจากสถานี	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศไม่ขึ้น	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้น	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดึงคันเบรค	✓			
13 ส้อมรถกระดก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสนาม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางรถต้องได้ค่าน้ำมัน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกัน	21. 12. 66			
22 พรบ	21. 12. 66			
23 คู่มือจดทะเบียน	21. 12. 66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	๑๙. ๑๑. ๖๖			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. ๑๑. ๖๖ ผอ.สำนักงาน ๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุสิ้นเปลือง		ทะเบียน ๖๖-๑๑๐๖		เบอร์ 10
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะดวก				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 ถัดจากสถานี	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศไม่ขึ้น	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้น	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดึงคันเบรค	✓			
13 ส้อมรถกระดก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสนาม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางรถต้องได้ค่าน้ำมัน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกัน	25. 4. 67			
22 พรบ	25. 4. 67			
23 คู่มือจดทะเบียน	๕. ๑. ๖๗			
24 ใบอนุญาตขับขี่	๒๖. 4. ๖๘			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. ๑๑. ๖๖ ผอ.สำนักงาน ๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุสิ้นเปลือง		ทะเบียน ๖๖-๑๑๐๖		เบอร์ 11
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะดวก				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบาลเบื้องต้น				
3 ถัดจากสถานี	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศไม่ขึ้น	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมไม่ขึ้น	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดึงคันเบรค	✓			
13 ส้อมรถกระดก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสนาม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางรถต้องได้ค่าน้ำมัน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกัน	21. ๑. ๖๗			
22 พรบ	๒๑. ๑. ๖๗			
23 คู่มือจดทะเบียน	๒๑. ๑. ๖๗			
24 ใบอนุญาตขับขี่	๒๑. ๑. ๖๗			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25. ๑๑. ๖๖ ผอ.สำนักงาน ๖๖



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทร แวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 4592		บอ 12
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3 ถัดจากสถานี	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดึงคันเร่ง	✓			
13 ดึงเบรก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอร์ไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายเตือน	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางทุกตัวต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประกันภัย	28.12.66			
22 พรบ	10.6.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	5.6.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	28.6.70			

จริง...

ผู้ตรวจรถ, วันที่ 25.12.66 ผอ.จก. 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทร แวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ขจ 3359		บอ 14
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3 ถัดจากสถานี	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดึงคันเร่ง	✓			
13 ดึงเบรก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอร์ไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายเตือน	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางทุกตัวต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประกันภัย	24.7.67			
22 พรบ	24.7.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	19.7.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	9.5.67			

จริง...

ผู้ตรวจรถ, วันที่ 27.12.66 ผอ.จก. 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทร แวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 234		บอ 15
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3 ถัดจากสถานี	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดึงคันเร่ง	✓			
13 ดึงเบรก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอร์ไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายเตือน	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางทุกตัวต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประกันภัย	23.2.67			
22 พรบ	23.2.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	3.4.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	20.9.71			

จริง...

ผู้ตรวจรถ, วันที่ 25.12.66 ผอ.จก. 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทร แวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 ขจ 167		บอ 16
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
<b>ความสะอาด</b>				
1 ถายนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
<b>ประตอมหาบาลเบื้องต้น</b>				
3 ถัดจากสถานี	✓			
<b>ระบบไฟฟ้า</b>				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>				
12 ดึงคันเร่ง	✓			
13 ดึงเบรก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอร์ไลท์	✓			
15 เซฟตี้เบลท์	✓			
16 ป้ายเตือน	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
<b>ยางรถยนต์</b>				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ถนนยางทุกตัวต้องได้คะแนนมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
<b>เอกสาร</b>				
21 เอกสารประกันภัย	26.3.67			
22 พรบ	26.3.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	26.4.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	4.2.67			

จริง...

ผู้ตรวจรถ, วันที่ 25.12.66 ผอ.จก. 2566



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 30-5094		เบอร์ 17
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ตรวจสอบรถ				
1 ถาดนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบบางเบื้องต้น				
3 ถัดองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องกระตุ้นน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดความดันหน้าปัดมิเตอร์ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระชก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศเบสท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	31.12.66			
22 พรบ	31.12.66			
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.66			
24 ใบอนุญาตขับขี่	29.9.67			

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25.๑๒.๖๖ พงศวิทย์ ๘๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 จข 4003		เบอร์ 18
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ตรวจสอบรถ				
1 ถาดนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบบางเบื้องต้น				
3 ถัดองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องกระตุ้นน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดความดันหน้าปัดมิเตอร์ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระชก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศเบสท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	30.9.67			
22 พรบ	30.9.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	31.3.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	6.9.67			

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25.๑๒.๖๖ พงศวิทย์ 26๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 จข 9962		เบอร์ 1
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ตรวจสอบรถ				
1 ถาดนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบบางเบื้องต้น				
3 ถัดองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องกระตุ้นน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดความดันหน้าปัดมิเตอร์ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระชก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศเบสท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	30.8.67			
22 พรบ	30.8.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	29.9.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	11.2.68			

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29.๑๒.๖๖ พงศวิทย์ 25๖๖

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 8 ขบ 4271		เบอร์ 2
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ตรวจสอบรถ				
1 ถาดนอกรถ	✓			
2 ภายในรถ	✓			
ประตอมหาบบางเบื้องต้น				
3 ถัดองยาตามัญ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องกระตุ้นน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลมวัดความดันหน้าปัดมิเตอร์ได้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ถังดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระชก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศเบสท์	✓			
16 ป้ายสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ค่ามาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	21.11.67			
22 พรบ	23.11.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	17.11.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	9.5.69			

๑.ชื่อ... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29.๑๒.๖๖ พงศวิทย์ 25๖๖



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	30 - 5860	เบอร์	4-
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1 ภายในรถ	✓				
2 ภายนอก	✓				
ประตอมอเตอร์					
3 กล้องภายนอก	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิทช์เครื่องเสียง	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 ถังดับเพลิง	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ป้ายความปลอดภัย	✓				
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31.12.67				
22 พรบ	31.12.67				
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.67				
24 ใบอนุญาตขับขี่	25.10.68				

๑๕๓๓... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2566 กก.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 80 77 07	เบอร์ ๕
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะอาด			
1 ภายในรถ	✓		
2 ภายนอก	✓		
ประตอมอเตอร์			
3 กล้องภายนอก	✓		
ระบบไฟฟ้า			
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5 เปิดสวิทช์เครื่องเสียง	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย			
12 ถังดับเพลิง	✓		
13 ถังดับเพลิง	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เข็มทิศ	✓		
16 ป้ายความปลอดภัย	✓		
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓		
ยางรถยนต์			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร			
21 เอกสารประกันภัย	27.9.67		
22 พรบ	29.9.67		
23 คู่มือจดทะเบียน	11.3.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	22.2.67		

๑๕๓๓... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2566 กก.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน	80 8986	เบอร์	6
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะอาด					
1 ภายในรถ	✓				
2 ภายนอก	✓				
ประตอมอเตอร์					
3 กล้องภายนอก	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓				
5 เปิดสวิทช์เครื่องเสียง	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ถังดับเพลิง	✓				
13 ถังดับเพลิง	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ป้ายความปลอดภัย	✓				
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid Kit	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	19.9.67				
22 พรบ	12.9.67				
23 คู่มือจดทะเบียน	12.7.67				
24 ใบอนุญาตขับขี่	๓๑.๑๐.๖๗				

๑๕๓๓... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2566 กก.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรานเวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของรถผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 77 091	เบอร์ 7
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
<b>ความสะอาด</b>			
1 ภายในรถ	✓		
2 ภายนอก	✓		
<b>ประตอมอเตอร์เบื้องต้น</b>			
3 กล้องภายนอก	✓		
<b>ระบบไฟฟ้า</b>			
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓		
5 เปิดสวิทช์เครื่องเสียง	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
<b>อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย</b>			
12 ถังดับเพลิง	✓		
13 ถังดับเพลิง	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เข็มทิศ	✓		
16 ป้ายความปลอดภัย	✓		
17 ชุดปฐมพยาบาล / First Aid	✓		
<b>ยางรถยนต์</b>			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
<b>เอกสาร</b>			
21 เอกสารประกันภัย	25.9.67		
22 พรบ	29.9.67		
23 คู่มือจดทะเบียน	28.11.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	26.6.72		

๑๕๓๓... ผู้ตรวจสอบ วันที่ 25 เดือน ธันวาคม 2566 กก.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 93-9906	เบอร์ 8
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก			
1 ภายในอาคาร	✓		
2 ภายนอก	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น			
3 กล้องวงจรปิด	✓		
ระบบไฟฟ้า			
4 เปิดสวิทช์หรือดูระดับน้ำในเชื้อเพลิง	✓		
5 เปิดสวิทช์หรือดูขั้วมอดูลจากบนหน้าปัดที่ต้องใช้ได้	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย			
12 ดึงคันเร่ง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เข็มทิศ	✓		
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร			
21 เอกสารประกันภัย	31.12.67		
22 ทราบ	31.12.67		
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	18.6.68		

๑๕๕๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29 เดือน ธันวาคม 2566 พ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจสอบความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน	90-9861	เบอร์	9
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
ความสะดวก					
1 ภายในอาคาร	✓				
2 ภายนอก	✓				
ประตอมหาบาลเบื้องต้น					
3 กล้องวงจรปิด	✓				
ระบบไฟฟ้า					
4 เปิดสวิทช์หรือดูระดับน้ำในเครื่อง	✓				
5 เปิดสวิทช์หรือดูขั้วมอดูลจากบนหน้าปัด	✓				
6 ไฟหน้า	✓				
7 ไฟหลัง	✓				
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓				
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓				
10 ไฟฉุกเฉิน	✓				
11 ไฟเบรก	✓				
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย					
12 ดึงคันเร่ง	✓				
13 ค้อนทุบกระจก	✓				
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓				
15 เข็มทิศ	✓				
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓				
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓				
ยางรถยนต์					
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓				
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓				
20 ยางอะไหล่	✓				
เอกสาร					
21 เอกสารประกันภัย	31.12.67				
22 ทราบ	31.12.67				
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.67				
24 ใบอนุญาตขับขี่	8.9.70				

๑๕๕๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29 เดือน ธันวาคม 2566 พ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 น. ๑ 157	เบอร์ 10
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก			
1 ภายในอาคาร	✓		
2 ภายนอก	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น			
3 กล้องยาสามัญ	✓		
ระบบไฟฟ้า			
4 เปิดสวิทช์หรือดูระดับน้ำในเครื่อง	✓		
5 เปิดสวิทช์หรือดูขั้วมอดูลจากบนหน้าปัด	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย			
12 ดึงคันเร่ง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เข็มทิศ	✓		
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร			
21 เอกสารประกันภัย	29-4-67		
22 ทราบ	29-4-67		
23 คู่มือทะเบียน	9-9-67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	29-4-68		

๑๕๕๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29 เดือน ธันวาคม 2566 พ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพนักงาน		ทะเบียน 71- 5284	เบอร์ 11
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
ความสะดวก			
1 ภายในอาคาร	✓		
2 ภายนอก	✓		
ประตอมหาบาลเบื้องต้น			
3 กล้องเขย่ามัญ	✓		
ระบบไฟฟ้า			
4 เปิดสวิทช์หรือดูระดับน้ำในเชื้อเพลิง	✓		
5 เปิดสวิทช์หรือดูขั้วมอดูลจากบนหน้าปัดหรือใช้ไฟ	✓		
6 ไฟหน้า	✓		
7 ไฟหลัง	✓		
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓		
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓		
10 ไฟฉุกเฉิน	✓		
11 ไฟเบรก	✓		
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย			
12 ดึงคันเร่ง	✓		
13 ค้อนทุบกระจก	✓		
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓		
15 เข็มทิศ	✓		
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓		
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓		
ยางรถยนต์			
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓		
19 ลมยางทุกข้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓		
20 ยางอะไหล่	✓		
เอกสาร			
21 เอกสารประกันภัย	21.9.67		
22 ทราบ	31.12.69		
23 คู่มือจดทะเบียน	31.12.67		
24 ใบอนุญาตขับขี่	11.9.68		

๑๕๕๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ 29 เดือน ธันวาคม 2566 พ.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 4592		เลขที่ 12
รายการ	พบ	ไม่พบ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมอเตอร์เบรค				
3 กล้องถ่ายภาพ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระแตก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	28.12.67			
22 ทราบ	10.6.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	5.6.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	18.6.70			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 นจ 3759		เลขที่ 14
รายการ	พบ	ไม่พบ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมอเตอร์เบรค				
3 กล้องถ่ายภาพ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระแตก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	24.7.67			
22 ทราบ	24.7.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	19.7.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	9.3.67			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน ๒๖๖4		เลขที่ 15
รายการ	พบ	ไม่พบ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมอเตอร์เบรค				
3 กล้องถ่ายภาพ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระแตก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	9.2.67			
22 ทราบ	27.2.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	8.4.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	30.3.67			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาทรนวล แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุผู้รับส่งพนักงาน		ทะเบียน 1 นจ 1697		เลขที่ 16
รายการ	พบ	ไม่พบ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในรถ	✓			
2 ภายนอก	✓			
ประตอมอเตอร์เบรค				
3 กล้องถ่ายภาพ	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิทช์เครื่องปรับอากาศ	✓			
5 เปิดสวิทช์เครื่องสูบลม	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ดับเพลิง	✓			
13 สีสันทุบกระแตก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอตไลท์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนสามเหลี่ยม	✓			
17 ชุดหูฟังแบบมีสาย / Bluetooth	✓			
ยางรถยนต์				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย	26.3.67			
22 ทราบ	24.3.67			
23 คู่มือจดทะเบียน	26.4.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	4.2.67			

๑๕

ผู้ตรวจสอบ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ พ.ศ.



ห้างหุ้นส่วน จำกัด บุรพาทรนวด แอนด์ ซอร์วิส

การตรวจรายการทรัพย์สินของราษฎรผู้รับสงเคราะห์คน	ทะเบียน	30-5094	เลขที่	19
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ภายในอาคาร	✓			
2 ภายในบริเวณ	✓			
ประตอมหาบถาเบียงกัน				
3 ก่อสร้างตามบัญชี	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เปิดสวิตช์หรืออุปกรณ์ไฟฟ้าเมื่อต้องการ	✓			
5 เปิดสวิตช์หรืออุปกรณ์ไฟฟ้าตามหน้าที่ที่ได้รับใช้	✓			
6 รั่วซึม	✓			
7 ไฟฟ้าลัด	✓			
8 ไฟฟ้าชำรุด	✓			
9 ไฟฟ้าชำรุด	✓			
10 ไฟฟ้าชำรุด	✓			
11 ไฟฟ้าชำรุด	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 อังคณพดิ่ง	✓			
13 เครื่องมือตรวจสอบ	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอร์ไลท์	✓			
15 เครื่องมือตัด	✓			
16 ขีปนาวุธเพลิง	✓			
17 อุปกรณ์สื่อสาร / Bluetooth	✓			
ยานพาหนะ				
18 สภาพทั่วไปของรถ	✓			
19 ยานพาหนะที่ควรได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยานพาหนะ	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประจำคนเกิด	31.12.67			
22 พรบ	31.12.67			
23 ผู้ถือกรรมสิทธิ์	31.12.67			
24 ใบอนุญาตขับขี่	27.5.69			

107

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรพาตราแวด แอนด์ เซอร์วิส

การตรวจเช็คความพร้อมของวัสดุรับส่งพลังงาน	ทะเบียน	๑๖	๑๐๐3	บัตร 18
รายการ	ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ	
ความสะอาด				
1 ถาดรองถาด	✓			
2 ถาดใบรถ	✓			
ประเด็นความปลอดภัยอื่น				
3 ถัดจากสถานี	✓			
ระบบไฟฟ้า				
4 เบ็ดตัวเครื่องดูระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
5 เบ็ดตัวเครื่องดูน้ำมันวัดกำลังงานน้ำมันเครื่องใช้	✓			
6 ไฟหน้า	✓			
7 ไฟหลัง	✓			
8 ไฟเลี้ยวซ้าย	✓			
9 ไฟเลี้ยวขวา	✓			
10 ไฟฉุกเฉิน	✓			
11 ไฟเบรก	✓			
อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย				
12 ยึดกันเพลิง	✓			
13 ถังลมทวนกระดก	✓			
14 ไฟฉายหรือสปอร์ไลต์	✓			
15 เข็มทิศ	✓			
16 ปืนขยายเสียง	✓			
17 ชุดหูฟังเบรคมือสาย Bluetooth	✓			
บำรุงรักษา				
18 สภาพทั่วไปของยาง	✓			
19 ลมยางทุกล้อต้องได้ตามมาตรฐาน	✓			
20 ยางอะไหล่	✓			
เอกสาร				
21 เอกสารประกันภัย 30.9.69				
22 พรบ 30.9.69				
23 คู่มือจดทะเบียน 31.3.69				
24 ใบอนุญาตขับขี่ 6.9.69				

115

## JMSW

[illegible]

SSWT

[illegible]