

## ภาคผนวก ข-23

---

แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและ  
สิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2565



แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ปี 2565  
( SHE Activity Plan Year 2022)

P = Plan

O = On going

C = Completed

I = Incompleted

รายการ (Toppic)		Law Y/N	ความถี่ (Frequency)			เดือน (Month)												ผู้รับผิดชอบ (Responsible)	หมายเหตุ (Remark)
						Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	การจัดการด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (SHE MANAGEMENT)																		
1.1	รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ Accident report & investigation	Y	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety Com.	View	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Safety Officer
1.2	การตรวจความปลอดภัย Safety patrol testing	Y	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety Com.	Every last week of the month	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Safety Officer
1.3	ประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยฯ Safety Committee meeting	N	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety Com.	Every last week of the month	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Safety Officer
1.4	รายงานสรุปสถิติอุบัติเหตุ ประจำเดือน Safety Monthly Report on Boards	N	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety Officer	Every last week of the month	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
1.5	ใบอนุญาตให้ปฏิบัติงานพื้นที่เสี่ยง Permit to do work in risk area	N	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	SHE Section	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
1.6	ติดตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง Environmental and Safety law	N	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	SHE Section	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
1.7	การตรวจติดตามระบบภายใน ISO 14001 ISO 14001 Internal Audit	N	1	Time/year	Plan					P							ISO 14001	-	
					Action					C									Committee
1.8	การตรวจติดตามระบบจากภายนอก ISO 14001 ISO 14001 External Audit	N	1	Time/year	Plan							P					All KTH	164 KBaht	
					Action							C							
2	การตรวจวัด และการเฝ้าระวังด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (ENVIRONMENTAL SAFETY MORNITORING AND MEASUREMENT)																		
2.1	ตรวจเช็คถังดับเพลิง Fire extinguisher checking	Y	12	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety officer	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Security
2.2	ตรวจเช็ค Emergency light Emergency light check	N	12	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety officer	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Maint. Casting
2.3	ตรวจเช็ค Exit light Exit light check	N	12	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety officer	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Maint. Casting
2.4	ตรวจเช็คสายดับเพลิง Fire water system testing	N	2	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety officer	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Supplier
2.5	ตรวจเช็ค Bell manual Bell manual check	N	1	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety officer	-	
					Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		Supplier



แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ปี 2565  
( SHE Activity Plan Year 2022)

P = Plan

O = On going

C = Completed

I = Incompleted



รายการ (Toppic)		Law	ความถี่ (Frequency)			เดือน (Month)												ผู้รับผิดชอบ (Responsible)	หมายเหตุ (Remark)
		Y/N				Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
2.6	ตรวจเช็ค heat detector, Smoke detector	N	1	Time/Year	Plan											P		Safety officer Supplier	174 KBaht
	Fire alarm system check				Action														
2.7	ตรวจสอบประสิทธิภาพปั้มน้ำดับเพลิง	Y	1	Time/Year	Plan												P	Safety officer Maint. Casting	MN's Cost
	Fire pump test performance				Action		C												
2.8	ตรวจความปลอดภัยของเครน (แบบ ปจ.1)	Y	2	Time/Year	Plan		P						P					Safety officer Maint. Casting	MN's Cost
	Safety check of Crane				Action		C						C						
2.9	ตรวจความปลอดภัยระบบไฟฟ้าโรงงาน	Y	1	Time/Year	Plan								P					Safety officer Maint. Casting	Facility Cost
	Electricity system checking				Action								C						
2.10	ตรวจวัดสารเคมี	Y	4	Time/Year	Plan		P			P			P			P		Envi. officer Safety officer	760 KBaht
	Chemical checking				Action		C			C			C						
2.11	ตรวจวัดความร้อน เสียง	Y	4	Time/Year	Plan		P			P			P			P		Envi. officer Safety officer	
	heat,sound checking				Action		C			C									
2.12	ตรวจวัดแสงสว่าง	Y	1	Time/Year	Plan						P							Envi. officer Safety officer	
	Light checking				Action						C								
2.13	ตรวจวัดมลพิษทางอากาศ	Y	2	Time/Year	Plan		P									P		Envi. officer	
	Air Poulltion Monitoring				Action		C												
2.14	ตรวจวัดค่าน้ำเสีย	Y	12	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Envi. officer	
	Waste water monitoring				Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2.15	ติดตามการจัดการขยะ	Y	12	Time/Year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Envi. officer	-
	Waste mangement system				Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2.16	ตรวจติดตามผู้รับกำจัดขยะ	Y	2	Time/Year	Plan			P								P		SHE Section	-
	Waste disposer Audit				Action			C											
3	การรายงานต่อหน่วยงานราชการตามกฎหมายกำหนด (Reporting to Goverement follow the laws)																		
3.1	รายงานความปลอดภัย ตามแบบ จปว.	Y	4	Time/year	Plan	P			P			P			P			Safety officer	-
	Safety Officer report				Action	C			C			C			C				
3.2	รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย	N	12	Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Safety officer	-
	Safety Committee List report				Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3.3	รายงานการฝึกซ้อมหนีไฟประจำปี (ตามแบบ ด.พ.1)	Y	1	Time/year	Plan		P										P	Safety officer	-
	Fire escape report				Action		C										C		



แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ปี 2565  
( SHE Activity Plan Year 2022)

P = Plan

O = On going

C = Completed

I = Incompleted



รายการ (Toppic)		Law Y/N	ความถี่ (Frequency)			เดือน (Month)												ผู้รับผิดชอบ (Responsible)	หมายเหตุ (Remark)
						Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
3.4	รายงานรายละเอียดสารเคมีประจำปี (สอ.1) Hazardous chemical report	Y	1	Time/year	Plan	P											SHE Section	-	
	Action				C										C				
3.5	รายงานผลการตรวจสุขภาพที่พบความผิดปกติ (จผส.1) Abnormal result report (from check up)	Y	1	Time/year	Plan			P									Safety Officer	-	
	Action						C									P			
3.5	รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (รสส.1) Heat stress monitor report	Y	1	Time/year	Plan		P										Safety Officer	-	
	Action						C		C	C									
3.5	รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (รสส.2) Lighting monitor report	Y	1	Time/year	Plan											P	Safety Officer	-	
	Action										C								
3.5	รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (รสส.3) Noise monitor report	Y	1	Time/year	Plan											P	Safety Officer	-	
	Action									C									
3.6	รายงานการตรวจทดสอบอาคารต่อการนิคมฯ Building inspection reprot to ESIE.	Y	1	Time/year	Plan												P	SHE Section	50 KBaht
	Action																C		
3.7	รายงานผลอากาศต่อกรมโรงงาน (แบบ รว.) Air Pollution Report to DIW	Y	2	Time/year	Plan	P							P					Envi. Officer	-
	Action				C							C							
3.8	รายงานผลอากาศต่อ กนอ. Air Pollution Report to IEAT	Y	2	Time/year	Plan	P							P					Envi. Officer	-
	Action				C							C							
3.9	ยื่นขออนุญาตนำออกของเสียประจำปี Waste Permit.	Y	1	Time/year	Plan									P				Envi. Officer	-
	Action													C					
3.10	รายงานสรุปปริมาณขยะต่อกรมโรงงาน (แบบ สก.3) Solid waste report to DIW.	Y	1	Time/year	Plan			P										Envi. Officer	-
	Action						C												
3.11	รายงานแจ้งข้อเท็จจริงสารเคมีที่ครอบครอง (วอ./อก.7) Hazardous chemical report	Y	1	Time/year	Plan	P							P					SHE Section	-
	Action				C							C							
3.12	รายการจัดการพลังงานประจำปี Energy Saving Report	Y	1	Time/year	Plan			P										SHE Section	<a href="#">View</a>
	Action						C												
4	การอบรมเรื่องความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (SHE TRAINING)																		
4.1	อบรมความตระหนักในเรื่อง 5ส. 5S Awareness Training	Y	1	Time/year	Plan								P					Admin Section	Inhouse Plan
	Action											C							
4.2	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO-14001 : 2015 ISO-14001 Requirement	Y	1	Time/year	Plan									P				Admin Section	Inhouse Plan
	Action													I	Postpone to 2023				





แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ปี 2565  
( SHE Activity Plan Year 2022 )

P = Plan

O = On going

C = Completed

I = Incompleted



รายการ (Toppic)		Law Y/N	ความถี่ (Frequency)		เดือน (Month)												ผู้รับผิดชอบ (Responsible)	หมายเหตุ (Remark)	
					Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec			
4.3	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO-14001 : 2015	N	1	Time/year	Plan								P					Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.4	อบรมความตระหนักและการจัดการพลังงาน	N	1	Time/year	Plan							P						Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.5	อบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	N	1	Time/year	Plan								P					Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.6	อบรมผู้ปฏิบัติงานไฟฟ้าโรงงาน	Y	1	Time/year	Plan											P		Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.7	อบรมผู้ขับขีรถยกที่ปลอดภัย	N	1	Time/year	Plan							P						Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.8	อบรมปลอดภัยในใช้งานเครน	N	1	Time/ 2 year	Plan										P			Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.9	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหล	N	1	Time/year	Plan										P			Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.10	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีแก๊สรั่ว, แก๊สระเบิด	N	1	Time/year	Plan									P				Admin Section	Inhouse Plan
	Action																		
4.11	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO-14001 : 2015	Y	1	Time/year	Plan									P				SHE Section	Public Training
	Action																		
4.12	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO-14001 : 2015	Y	1	Time/year	Plan									P				SHE Section	Public Training
	Action																		
4.13	อบรมผู้ควบคุมก๊าซในโรงงานหรือเก็บก๊าซ	Y	1	Time/year	Plan						P							SHE Section	Public Training
	Action																		
4.14	อบรม จป. ระดับหัวหน้างาน	Y	2	Time/year	Plan				P									SHE Section	Public Training
	Action																		
4.15	อบรม จป. ระดับบริหาร	Y	2	Time/year	Plan										P			SHE Section	Public Training
	Action																		
4.16	อบรมคณะกรรมการความปลอดภัยในการทำงาน	Y	2	Time/year	Plan				P									SHE Section	Public Training
	Action																		



แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ปี 2565  
( SHE Activity Plan Year 2022)

P = Plan

O = On going

C = Completed

I = Incompleted



รายการ (Toppic)		Law	ความถี่ (Frequency)		เดือน (Month)												ผู้รับผิดชอบ (Responsible)	หมายเหตุ (Remark)	
		Y/N			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec			
4.17	ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ Fire Escape Praticce	Y	1 Time/year	Plan												P		SHE Section	Public Training
		Action														C			
4.18	อบรมดับเพลิงขั้นต้น Basic Fire Fighting Training.	Y	1 Time/year 40% : Section	Plan												P		SHE Section	Public Training
		Action														C			
4.19	อบรมดับเพลิงขั้นสูง Advance Fire Fighting Training.	N	1 Time/year	Plan												P		SHE Section	Public Training
		Action														C			
4.20	อบรมผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงาน Energy Saving Internal Auditor	N	1 Time/year	Plan							P							SHE Section	Public Training
		Action								I	Postpone to 2023								
4.21	อบรมความปลอดภัยสำหรับพนักงานใหม่ Safety Training for New Employee.	Y	12 Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	SHE Section	<a href="#">View</a>
		Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
4.22	อบรมความตระหนักในเรื่องของความปลอดภัย Safety Awareness for New Employee.	N	12 Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	SHE Section	Inhouse Plan
		Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
5	กิจกรรม (Activity)																		
5.1	จัดกิจกรรมสัปดาห์ความปลอดภัยในโรงงาน Safety week in factory	N	1 Time/year	Plan												P		Safety Com.	-
		Action														C			
5.2	ตรวจร่างกายของพนักงานใหม่ Check up new employee	Y	12 Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	HR & Adm. Safety officer	Admin's Cost
		Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
5.3	ตรวจร่างกายประจำปี Check up yearly	Y	1 Time/year	Plan													P	HR & Adm. Safety officer	Admin's Cost
		Action														C			
5.4	รายงานการพยาบาลของบริษัท Nursing monthly report	N	12 Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Nurse Safety officer	-
		Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
5.5	จัดบอร์ดความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Decorate SHE board	N	12 Time/year	Plan	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	SHE Section	-
		Action	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			

Remark : More activities can be insert during year.

Total Activity per month	Plan	24	25	23	22	22	22	27	24	25	23	31	24
Total Action per month	Action	24	25	24	21	25	24	27	23	21	22	25	21
Progress	%	100	100	104.35	95.455	113.64	109.09	100	95.833	84	95.652	80.645	87.5

## ภาคผนวก ข-24

---

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ  
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565

วันที่ 25 กรกฎาคม 2565

- เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 3) ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565
- เรียน ผู้อำนวยการการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)
- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 3) ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565 จำนวน 3 ฉบับ
2. CD-ROM จำนวน 3 ชุด

ตามที่ บริษัท คิริว (ประเทศไทย) ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการ โครงการ โรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ และต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ ปีละ 2 ครั้ง ซึ่งในครั้งนี้องค์กรได้มอบหมายให้บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงาน และบัดนี้ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานพร้อมกับหนังสือแนส่งฉบับนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ)



( นายทาเคโอะ นากาจิมะ )

ประธานบริษัทฯ

ติดต่อประสานงานโดย : น.ส.สุภาพรณ กิตติโกสินทร์

โทร. 033-103700-26 ต่อ 212 Fax. 033-103728

Mobile: 085-0240558



25 ก.ค. 65

## ภาคผนวก ข-25

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการตรวจประเมิน

ด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit)

ประจำปี พ.ศ. 2564

ที่อยู่ บริษัท 300/37 ม.1 ต.ตาสิต

อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140

วันที่ 26 มกราคม 2565

- เรื่อง นำส่งรายงานผลการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับ  
ชิ้นส่วนยานยนต์ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 3) ประจำปี 2564
- เรียน ผู้อำนวยการการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)
- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. นำส่งรายงานผลการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูป  
สำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 3) ประจำปี 2564 จำนวน 3 ฉบับ  
2. CD-ROM จำนวน 3 ชุด

ตามที่ บริษัท คิริว (ประเทศไทย) ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการโครงการโรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์  
และต้องจัดทำรายงานผลการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วน  
ยานยนต์ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 3) ซึ่งในครั้งนี้องค์กรได้มอบหมายให้บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป  
(ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงาน และบัดนี้ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานพร้อม  
กับหนังสือแนส่งฉบับนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ)

中島 武夫

( นายทาเคโอะ นากาจิมะ )

ประธานบริษัทฯ

ติดต่อประสานงานโดย : น.ส.สุภาพรณ กิตติโกสินทร์

โทร. 033-103700-26 ต่อ 212 Fax. 033-103728

Mobile: 085-0240558

ได้รับเอกสารแล้ว

พิมพ์

26/ม.ก.165

**KIRIU** (THAILAND) CO.,LTD.

300/37 Moo1, Tasit, Pluakdaeng, Rayong 21140 Thailand

Tel : (66) 0-3895-4758~9, 0-3895-9426, 0-3865-6490~1 Fax : (66) 0-3895-4757, 0-3895-9427, 0-3895-5917

## ภาคผนวก ข-26

---

เอกสารชี้แจงการนิคมฯในการดำเนินการปรับปรุงระบบ

11 พฤษภาคม 2563

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง)

เรื่อง หนังสือชี้แจงความคืบหน้าในการปรับปรุงระบบกำจัดฝุ่นจาก Dust Collector

สิ่งที่แนบมาด้วย แผนการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและการติดตั้งเครื่องกำจัดฝุ่น

ตามที่ทางบริษัทใกล้เคียงได้มีการร้องเรียนไปยังสำนักงานการนิคมเกี่ยวกับปัญหาฝุ่นสนิมที่คาดว่าจะปลิวมาจาก บริษัท ศิริว(ประเทศไทย) จำกัด ในช่วงปีที่ผ่านมา นั้น ก่อนอื่น ทางบริษัทฯ ต้องขอภัยต่อความล่าช้าในการแจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาฝุ่นจากแหล่งกำเนิดมา ณ ที่นี้

ซึ่งตามที่ได้มีการอธิบายไว้ในที่ประชุม บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนอุตสาหกรรมยานยนต์ ด้วยกรรมวิธีการหล่อ โดยมีกระบวนการผลิตที่สามารถอธิบายคร่าวๆ ได้ดังนี้คือ กระบวนการหลอม กระบวนการปั๊มแบบหล่อ กระบวนการเท กระบวนการทำความสะอาดผิวชิ้นงานด้วยเครื่อง Shot blast กระบวนการตกแต่ง(Grinding) กระบวนการกลึง จนกระทั่งการส่งมอบผลิตภัณฑ์ ซึ่งจากปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว กระบวนการที่ก่อให้เกิดฝุ่นที่มีผงเหล็กเกิดขึ้นจากการผลิตของทางบริษัทฯ จะมีเพียง 2 กระบวนการเท่านั้นของกระบวนการทำความสะอาดผิวชิ้นงานด้วยเครื่อง Shot blast และกระบวนการตกแต่ง(Grinder) ซึ่งในปีที่ผ่านมา ได้มีการติดตั้งเครื่องกำจัดฝุ่นภายในอาคารให้กับกระบวนการตกแต่งโดยเฉพาะจุดที่มีการขัดเจียรผลิตภัณฑ์งานหล่อโดยตรง และได้มีการยกเลิกการใช้งานปล่องหมายเลข 1/6 ออกไป และในปีนี้จะได้มีการติดตั้งเครื่องกำจัดฝุ่นภายในตัวอาคารในกระบวนการ Shot blast ที่มีความเป็นไปได้ว่าจะมีการระบายฝุ่นออกมาในอากาศที่เหลืออยู่ต่อไป โดยกลุ่มเป้าหมายคือ ปล่องหมายเลข 1/7, 1/8 และ 1/9 ของโรงงานที่ 1 และปล่องหมายเลข 2/6 ของโรงงานที่ 2

และจากที่ได้อธิบายไว้กับตัวแทนของบริษัท CNK และบริษัท Yokohama ที่เข้ามาเยี่ยมและติดตามทางบริษัทเมื่อวันที่ 19 มีนาคม ที่ผ่านมา และเจ้าหน้าที่จาก WHA การติดตั้งเครื่องจักรใหม่ในครั้งนี้ ได้มีการออกคำสั่งซื้อในเดือนเมษายน และมีกำหนดแล้วเสร็จภายในเดือนกรกฎาคมถึงเดือนกันยายนตามลำดับ แต่เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่(Covid19) ในปัจจุบัน ทำให้ทางบริษัทฯ รวมถึงบริษัทผู้ผลิตที่ทางบริษัทฯ ศิริวคัดเลือกเพื่อให้มีการเสนอราคาเข้ามา มีการปฏิบัติตามนโยบายการรักษาระยะห่างทางสังคม จึงเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้กระทบกับทางด้านการประสานงานและการเข้าตรวจสอบพื้นที่จริง และเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการกำจัดฝุ่น กลไกบางอย่างจำเป็นต้องมีการพิจารณาปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการ จึงเป็นอีกสาเหตุหนึ่งที่ทำให้การยืนยันคำสั่งซื้อล่าช้าไปจากแผนเดิมที่เคยเรียนไว้ให้ทราบก่อนหน้านี้ แต่ถึงอย่างไรก็ดีแล้วแต่ กำหนดการแล้วเสร็จของการติดตั้งจะยังคงเดิมโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงแต่อย่างใด โดยทั้งนี้ ทางบริษัทฯ คาดว่าการยืนยันคำสั่งซื้อ จะสามารถทำได้ไม่เกินวันที่ 15 พ.ค.2563 โดยจะทำการออกคำสั่งซื้อระบบเครื่องกำจัดฝุ่นภายในให้กับกระบวนการของเครื่อง Shot blast และ Drum blast ที่มีการระบายอากาศออกทาง



ปล่องหมายเลข 1/9, 1/7 และ 1/8 ตามลำดับ ซึ่งจากการพิจารณาเพื่อความเหมาะสมกับสภาพเครื่องจักรและการทำงาน กำหนดการติดตั้งแล้วเสร็จและพร้อมใช้งาน จะอยู่ในช่วงประมาณต้นเดือนสิงหาคม – กันยายนตามลำดับ ซึ่งไม่ได้ล่าช้าไปกว่าแผนเดิมที่เคยเรียนไว้ให้ทราบในตอนต้น

และสำหรับกรณีของการเคลมประกันความเสียหายที่เกิดขึ้นกับรถยนต์ของบริษัทข้างเคียง ทางบริษัทฯ ได้มีการดำเนินการตามขั้นตอนการเคลมกับทางบริษัทประกันเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมีรถที่เสียหายเข้ารับการเคลมจำนวนประมาณ 200 คันเศษ (ประมาณ 2 ใน 3) ซึ่งปัจจุบันได้ดำเนินการจบสิ้นกระบวนการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงเรียนมาเพื่อทราบ

อีกประการหนึ่งที่ได้รับการแจ้งผ่านจากทางเจ้าหน้าที่การนิคมฯ ณ ปัจจุบัน บริเวณข้างเคียงยังคงมีการติดตามและแจ้งปัญหาเกี่ยวกับการฟุ้งกระจายของฝุ่นอยู่ตั้งแต่ช่วงต้นปีมาจนถึงเดือนปัจจุบัน ทางบริษัทฯ ขอเรียนให้ทราบว่า จากสภาวะปัญหาทางเศรษฐกิจและการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่(Covid19)ตามที่ทุกท่านทราบกันอยู่ดีในปัจจุบัน สภาพการผลิตของทางบริษัทฯ ในช่วงเดือนมกราคม – มีนาคม มีค่าเฉลี่ยประมาณ 2.5-3 วันต่อสัปดาห์ และเดือนเมษายน ถึงปัจจุบัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3-4 วันต่อเดือนเท่านั้น จึงมีโอกาสและความเป็นไปได้ที่อยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำกว่าฝุ่นที่เกิดขึ้นและกระทบต่อบริษัทข้างเคียงในทุกๆวันจะมีสาเหตุมาจากการผลิตของทางบริษัทฯ ตามที่ได้รับการแจ้งมา เพราะเนื่องจากพื้นที่แห่งนี้คือนิคมอุตสาหกรรม จึงมีความเป็นไปได้ในการเกิดมลภาวะจากฝุ่นละอองที่มาจากภาคอุตสาหกรรมอื่นๆในนิคมฯได้เช่นกัน ดังนั้น จึงเรียนมาเพื่อขอให้มีการพิจารณาตามความสัจยจริง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(Mr.Hitoshi Sakakura)

Vice President

参考：IEAT チェアマンに提出する KTH の屋内集塵機工事進捗連絡書です。

ด่วนที่สุด

ที่ อก 5103.3.1/ 189



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

๒๐ มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท คีรีว (ประเทศไทย) จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท คีรีว (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท คีรีว (ประเทศไทย) จำกัด ที่ SE\_03/2566 ลงวันที่ 12 มกราคม 2566

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท คีรีว (ประเทศไทย) จำกัด ได้ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงงานผลิตเหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ครั้งที่ 4) (ฉบับสมบูรณ์) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด มายังการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติในการประชุมฯ ครั้งที่ 13/2565 เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2565 เห็นชอบในรายงานดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอให้บริษัท คีรีว (ประเทศไทย) จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๒๐/

(นางปนัดดา รุ่งเรืองศรี)

รองผู้ว่าการ (บริหาร) รักษาการในตำแหน่ง

รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทร. 0 2253 0561 ต่อ 3326

โทรสาร 0 2650 0466

## ภาคผนวก ข-27

---

บันทึกปริมาณของเสียแยกตามประเภท

**บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน**  
**เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ**  
**โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2564**

ชื่อโรงงาน      บริษัท ศิรว (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์

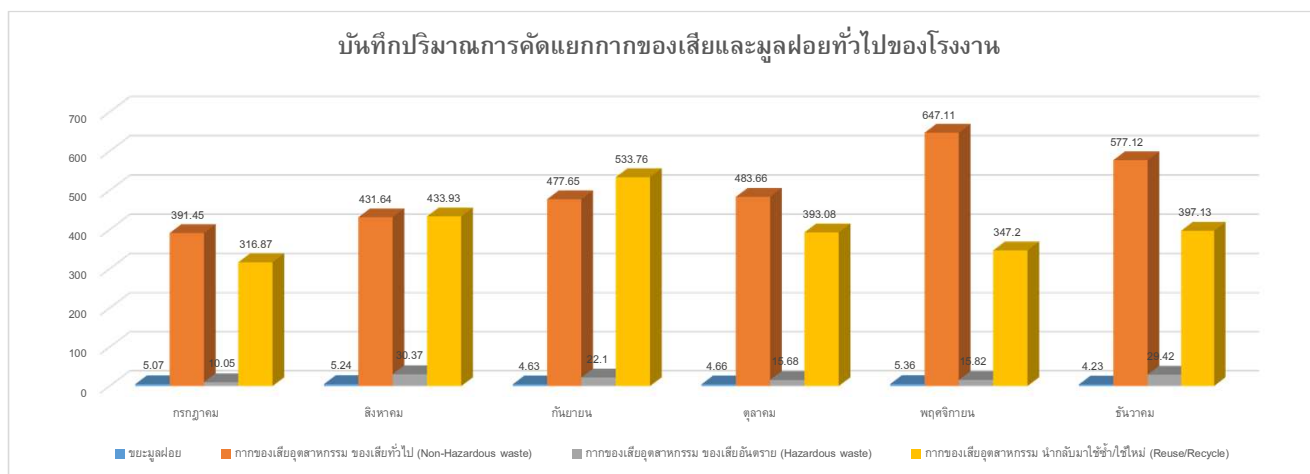
033-103700

นิคมอุตสาหกรรม    อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่

PP-01, P-08, P-09, S31/F

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
กรกฎาคม	5.07	391.45	10.05	316.87
สิงหาคม	5.24	431.64	30.37	433.93
กันยายน	4.63	477.65	22.1	533.76
ตุลาคม	4.66	483.66	15.68	393.08
พฤศจิกายน	5.36	647.11	15.82	347.2
ธันวาคม	4.23	577.12	29.42	397.13
<b>รวม (ต้น)</b>	<b>29.19</b>	<b>3,008.63</b>	<b>123.44</b>	<b>2,421.97</b>



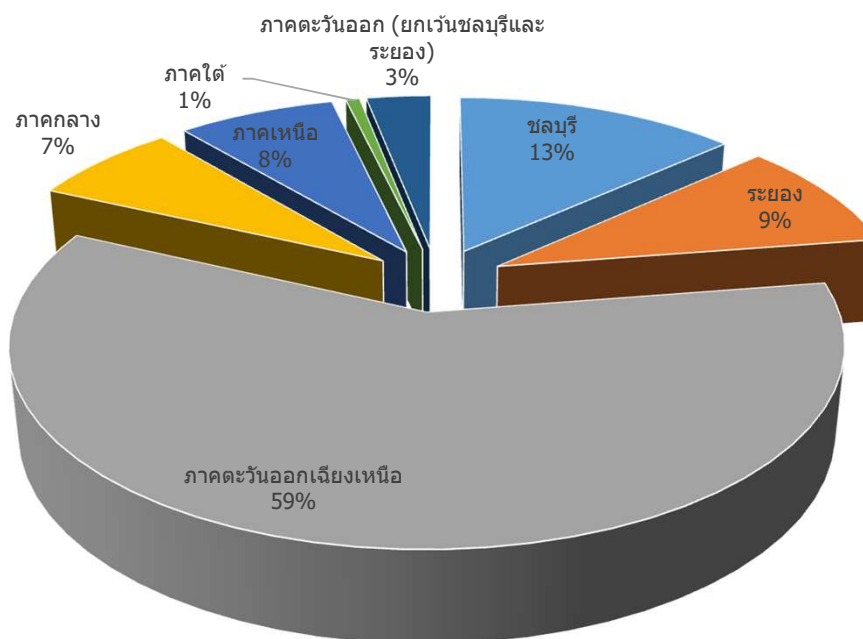
## ภาคผนวก ข-28

---

สัดส่วนคนในท้องถิ่นต่อพนักงาน

สัดส่วนคนในท้องถิ่น ต่อจำนวนพนักงานทั้งหมด (เดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม ปี 2565)

ชลบุรี	ระยอง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคกลาง	ภาคเหนือ	ภาคใต้	ภาคตะวันออก (ยกเว้นชลบุรีและระยอง)
61	42	270	32	34	3	14



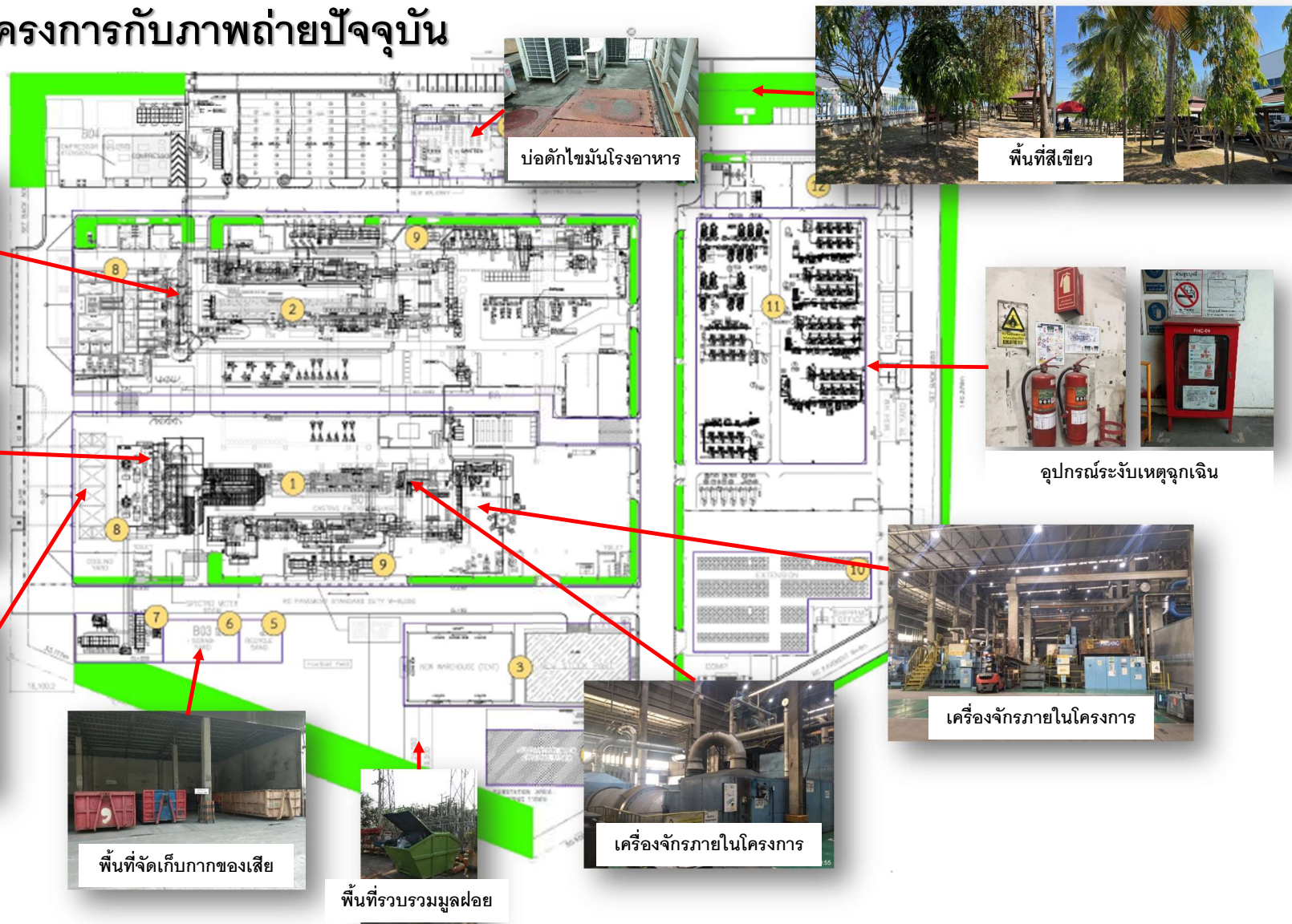
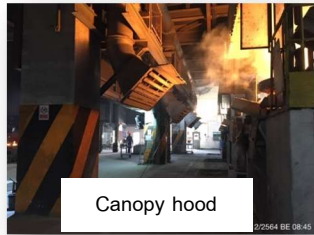
ภาคผนวก ข-29

---

แผนผังรายละเอียดโครงการ



## เปรียบเทียบแผนผังโครงการกับภาพถ่ายปัจจุบัน





## ภาคผนวก ข-30

---

เอกสารสถิติการทำงานของอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศ

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust 201  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto Taiwan  
User (แผนกที่ใช้): welding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): พ.ศ.-06  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): M9-005  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
	20/04/20	สายพานรับ blower.	V-belt spb no. 31701W (Optibelt)	/		01/04/20	/		สายพานรับ blower	Kanoly	
	24/04/21	ถุงกรอง dust	filter bag = 96 pcs.	/		24/04/21	/		เปลี่ยนตาม plan บริษัท	Oban	
	28/04/21	motor dust blower - Pulley V-belt	motor Type AEEF: 60 HP, 45 kw 380V, 50Hz 4P 85A	/		8/6/21	/		เปลี่ยนตาม plan	Oban	
	17/4/22	Pulley spb-335-3, Pulley Taper Bush 2020 x 70 mm, Taper Bush 2020 x 60 mm	spm 180 x 3500	/		11/4/22	/		ตรวจสอบและเปลี่ยน ตาม plan	Mayen	
	20/8/22	เปลี่ยน สายพานรับ	v belt 31701W	/		30/8/22	/		เปลี่ยน	Asun	

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

**Name (ชื่อเครื่องจักร):**.....

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):.....

Made by (ผู้ผลิต):.....

Machine No. (รหัสเครื่องจักร):.....

User (แผนกที่ใช้):.....

**Series No. (หมายเลขเครื่อง):**.....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	ซ่อม พร้อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	16/06/16	เปลี่ยน นocken pump โช๊ค 50mm จน 30 v ฟ้า 24 v ac.	Lenox 24 v. 1 ชุด.	✓			✓			เปลี่ยน.	
2	18/06/16	Bearing Sealer ทน น้ำมันไฮดรอลิก โอเวอร์โหลด.	เปลี่ยน Bearing 2 pcs. ใหม่.	✓			✓			เปลี่ยน.	
3	18/06/16	ปรับแรงดันปั๊มไฮดรอลิก. ติดท่อ.	Apb 317 Lw 3 ชิ้น	✓			✓			เปลี่ยน A.	
4	16/01/18	มอเตอร์ (Screw Drive) 201 ไม่ทำงาน	เปลี่ยน over load 1.6-2.6	✓			✓			เปลี่ยน.	
5	16/02/18	ตรวจสอบแล้ว มอเตอร์ขาดแรง ของไฮดรอลิก	ตรวจสอบใหม่ 1 ชุด.	✓			✓			เปลี่ยน.	
6	28/06/2018	เปลี่ยนปั๊มไฮดรอลิกใหม่ 1 ชุด	เปลี่ยน (ปั๊มเก่า)	✓			✓			เปลี่ยน.	
7	18/03/16	มอเตอร์ไฮดรอลิก 201	เปลี่ยน over load ใหม่.	✓			✓			เปลี่ยน.	
8	17/03/16	เปลี่ยน ท่อ Shiloh แล้วฉีดน้ำมัน	เปลี่ยน over load 1 pc.	✓			✓			เปลี่ยน.	
9	17/03/16	เปลี่ยน ท่อ Shiloh แล้วฉีดน้ำมัน	เปลี่ยน over load 1 pc.	✓			✓			เปลี่ยน.	
10	17/03/16	เปลี่ยน ท่อ Shiloh แล้วฉีดน้ำมัน	เปลี่ยน over load 1 pc.	✓			✓			เปลี่ยน.	



Name ( ชื่อเครื่องจักร )  Dust Collector 201

Date of use (ว/ค/ป ที่เริ่มใช้) พ.ศ. - ๐๖

Made in ( ผลิต ) JINTO TAIWAN

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) MS-005

User (แผนกที่ใช้) MOLDING.

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
1	10/05/06	หัวมอเตอร์เกียร์ Screw conveyor 201	/		ซีล, หัวเกียร์	19/05/08	อเนก ขาวขาว	
	07/06/08	หัวมอเตอร์ รว. 7 ha SIN70 ทำการเปลี่ยนมอเตอร์ / เกียร์ใบเดิม			- มอเตอร์เกียร์ Rotary 201 - มอเตอร์เกียร์ screw 201	28/6/08 28/6/08	Thai SIN70 Thai SIN70	- มอเตอร์ เกียร์หัวเกียร์ Thai SIN70
	19/01/09	สายพานขับ Bower .	/		สายพาน. SPB 3150 3150	19/01/09	อเนก	เปลี่ยนใบใหม่
	11/02/10	ทำการปรับหัวสายพาน มอเตอร์ขับ Bower	/		สายพาน SPB 3150 3150	11/02/10	สุวิทย์	
	22/03/10	ทำการปรับหัวสายพาน	/			22/03/10	สุวิทย์	
	22/04/12	เปลี่ยนสายพาน หัว -	/				อเนก	
	22/06/12	เปลี่ยนสายพาน หัว -	/			22/06/12	อเนก	
	27/06/12	เปลี่ยนสายพาน หัว -	/			27/06/12	อเนก	
	30/09/12	เปลี่ยนสายพาน หัว -	/		wheel / SPB 3150 3150	30/09/12	อเนก	
	02/09/14	Screw Bearing 1000.	/		Bearing p210 1 pcs.	2/09/14	อเนก	
	02/09/14	Rotary valve 1000.	/		Bearing 1 pcs.	2/09/14	M/N	
	09/04/14	magnetic 1000.	/		magnetic Sp60t 3 pcs.	09/04/14	อเนก + อเนก	
	10/12/14	manometer พัดลม	/				อเนก	
	11/12/14	เปลี่ยนใบใหม่	/				อเนก	รอซ่อม
	19/05/2015	pulley + สายพาน / 1000	/		pulley + สายพาน / 1000	19/05/15	อเนก	

# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร)..... Quat 202

Made by (ผู้ผลิต):.....sinfo

User (แผนกที่ใช้): มอ/คิง

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):..... ๗๕ - ๐๖

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS-006

Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

[illegible]



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector 202

Made by (ผู้ผลิต): Sinto

User (แผนกที่ใช้): No. 101 ding

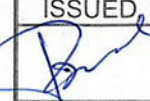
Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): ๒๖.๐๖

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): ๓๖๐๐๐๘

Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	ซ่อม ตาม รอบ		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	16/04/16	เปลี่ยน Lamp ใช้หลอด 30V. เป็น 24V	Lamp 24 V 15ct	✓			✓			เสร็จ	
2	23/06/16	คัน Monitor สูงเกิน 1.5 เมตร	เปลี่ยน จากคัน 1.5 เมตร	✓				✓	เกิดจาก กระจกฝ้า	เสร็จ	
3	25/06/16	เปลี่ยน ลวดใน ระบบสาย 3 สาย	เปลี่ยน ลวดใหม่ 3 สาย	✓			✓			เสร็จ	
4		Rotary Valve ล็อคใน ไฟฟ้า	Rotary valve 1 pcs.	✓			✓			maker.	
5	10/06/17	ช่องว่าง หัวถัง กับ ฐาน	ข้อต่อเหล็ก 12 ซม.	✓			✓			M/N ท้อง B.	
6	14/10/18	คันชก Dust 202 ของโรงงาน	เปลี่ยนจาก คันชก 1.5 เมตร	✓			✓			M/N ท้อง A.	
7	28/10/19	คันชก 202 ของโรงงาน	เปลี่ยนจาก คันชก 1.5 เมตร	✓			✓			เสร็จ	
8	18/01/21	motor blow dust	motor dust 1 pcs	✓					เปลี่ยน 80%		
9	03/06/21	hopper silo dust 202	hopper 1 pcs	✓					Hopper กระจก	Des	(maker)
10	4/05/21	motor Tees Type AEEP 137kw 3000 rpm 30A	motor 4 pcs	✓					เปลี่ยนตาม plan	Des	
		Valley SPB-280-311cm. Pile 300-311cm 1 pcs / Taper									
		bush 2020x10mm / Taper bush 3020x55 / 4-bells 30350mm									

**Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)**

ISSUED	CHECK	APPROVE
	Anam.	Anm.

Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust collector. 202.

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้) พ.ศ. 06

Made in (ผู้ผลิต) Sinto TAIWAN.

Machine No. (รหัสเครื่องจักร) M8-006

User (แผนกที่ใช้) MO/DING

Series No. (หมายเลขเครื่อง) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
1.	24/5/08	น้ำสเปกเกอร์ Rotary valve รั่ว	✓		Seal Motor สเปกเกอร์	24/5/08	ท.สกค. ส.พนม	
2.	28/6/08	Rotary 202. น้ำสเปก	✓		Motor Rotary 202 ตัวแรก 2 ตัว Motor Seam. สเปก 2 ตัว	28/6/08	Thai Sinto	ไม่เสีย, คือซ่อม
3.	11-2-09	ตัวควบคุม Power เครื่องตัด	✓		ตัวควบคุม Power 110V 3380 3 ตัว	11-2-09	ท.สกค.	
4.	29/6/10	โซลินอยด์ แล.เครื่องตัด	✓		TB No 80 1 ตัว	29/6/10	Sursit	
5.	1/11/10	ถัง Dust 202 รั่ว, ถังเก็บฝุ่น Rot รั่ว	✓		ถังเก็บฝุ่น 0.5 A 1ตัว	6/11/10	Sursit	ถังเก็บ ฝุ่น
6.	14/3/13.	ตัว Pressure รั่ว	✓		Pinning molding รั่ว แผ่นกดจากถัง cy/co. Hopper.	14/3/13	Sursit	
7.	20/3/13.	ตัวมอเตอร์ Power ปั๊ม over table	✓		ตัวควบคุม. 3350 3/ตัว. - สัญ.แจ้งงาน	25-26.	Mathen.	รอซ่อม
8.	20/3/13	ตัวควบคุม (หลอดไฟ) หลอด.	✓		ตัวควบคุม หลอดไฟ	25-26.	ท.สกค.	
9.	6/7/13	ถังเก็บฝุ่น 202 รั่ว ถังเก็บฝุ่น 202 รั่ว	✓		- Seal.	8/7/13	ท.สกค.	
	1/06/2014	ถัง filter. 1 ตัว ถัง Manometer. 1 ตัว.	✓		ถัง filter 1 Set	1/06/2014	สม.ท.	



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร):..... Quat203  
Made by (ผู้ผลิต):..... ginto - Taiwan  
User (แผนกที่ใช้):..... molding

[illegible]



**Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)**

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust 203  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto Taiwan  
User (แผนกที่ใช้): molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): เม.ย-06  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): M9-008  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รวม ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
7	24/6/14	Diaphragm PDV3-40A-N2C.	3 pcs.	✓			✓		ชุดใหม่เข้ามา	Kanlay	
8	8/07/14	สัทมนโอซิเตอร์ 400	perssive ring for Dp-500 1 ชิ้น.	✓			✓		เปลี่ยนชนิดของ	Kanlay	
9	24/07/14	ใบพัดดูดฝุ่น (เดิมใบเก่า)	ใบพัดดูดฝุ่น 1 ใบ	✓			✓		ชุดใหม่ใบพัด.	Kanlay + อื่นๆ.	
10	08/04/15	สายพาน Dust 403	belt no. 8PB 3170	✓		08/04/2020	✓		สายพาน 3 เมตรเดิมหมด	Kanlay	
11	28/03/15	motor blower	motor blower	✓		9/5/15	✓		motor ปร.เดิม 80% 1625		
			1 pcs.								
			900 Type AEEP: 60HP 45 Kw 3800RPM HP 85 A 1416								
			r/min Frame: 300 LC / Pulley 8PB-200-3 1 pcs / Pulley								
			8PB-335-3 1 pcs / Taper bush 300 x 70mm 1 pcs								
			Taper bush 300 x 8mm 1 pcs / V-belt 8PB 3170 L								
			3 pcs.								

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร):.....Dut 203

Dist 208

Made by (ผู้ผลิต):..... sint. taiwan .....

sint. taiwan

User (แผนกที่ใช้):..... nothing

no/ding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):..... *พ.ค-๖๖*

wer-06

Machine No. (รหัสเครื่องจักร):..... ๗๘-๐๐๖

400-54

**Series No. (หมายเลขเครื่อง):**.....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ข้อบกพร่อง	วิธีแก้ไข		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	24/03/16	Rotary Dust 203 มีตะกั่วในถัง ฝุ่นไม่ไหล	Rotary 1 Set.	✓			✓			ท.ม. A.	
2.	16/04/16	เปลี่ยน Lamp 300cd เป็น 24V led	Lamp 24 v 1 Set.	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
3	16/06/16	Rotary valve cover เกิดเสียงดัง		✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
4	10/07/2016	Calmanometer ใช้น้ำ	เปลี่ยน manometer ใหม่ 1 pcs.	✓		16/07/2016	✓		10 pcs		OK, v.
5	28/11/17	Calmanometer ที่วัดอุณหภูมิของน้ำ	อุณหภูมิ ๑ ถัง	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
6.	15/05/17	น้ำมันปั๊มของท่อส่ง รอยแตก	SPB - 3170 31 ลิ้น	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
๗	29/10/18	Fluey สึกที่ถังเก็บน้ำมัน 5 ลิ้น	Fluey SPB-280-3 1 PC	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
		SL-4.34 SL-4.34	Fluey SPB-335-3 1 PC								
		SG.4.14 (ตัวแปลงหมก)	3020x60 มม 1 pc								
			3020x70 มม 1 pc								
			น้ำมัน 3170 ลิ้น 8 ลิ้น								
๗	24/01/2018	Calmanometer ที่วัดอุณหภูมิของน้ำ	อุณหภูมิ ๑ ถัง	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
		Calmanometer ที่วัดอุณหภูมิของน้ำ	น้ำมัน 180x3500								
6	24/06/17	Calmanometer ที่วัดอุณหภูมิของน้ำ	น้ำมัน ๑ ถัง	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	
		Calmanometer ที่วัดอุณหภูมิของน้ำ	น้ำมัน 180x3500								
		Calmanometer ที่วัดอุณหภูมิของน้ำ	น้ำมัน ๑ ถัง	✓			✓			ศ.ร.บ.ด.	



Name ( ชื่อเครื่องจักร ) DUST collector 203

Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) พ.ศ.-๐๖

Made in ( ผลิต ) SINTO TAIWAN

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) MS-๐๐๙.

User (แผนกที่ใช้) MOLDING.

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	9/16/08	ทว filter ตัน.		/				ไม่มี spare
		ทำในดำ manometer						(มี spare อยู่)
		ในเครื่องขาด.						(มี spare)
	26/6/08	ว. sin 70 ทำการเปลี่ยน			manometer เกือบ 207 Aug 203	28/6/08	Thai sin 70	
		manometer เกือบ 207 Aug			1 ตัว.			
		989 มม						
	25/7/08	สภาพทาง manometer จม.				29/7/08	อ. น. น. น. น.	ไม่มี spare
		manometer 989 มม.						
		เมื่อการเปลี่ยน ทำใน Brower	/		manometer SPB 3MS LD			
		ในเครื่องขาด.			3 ตัว			
	2/10/08	manometer - 207 PSI	/			5/3/09	Sinto.	อุปกรณ์ ขาด
	1/5/10	การเปลี่ยน manometer	/		manometer	1/5/10	Suait	
		manometer						
	14/07/13	การเปลี่ยน ทว filter	/		ทว filter ทวนทด.	14/07/13	ท/ท	
	02/09/14	magnetic 1 ตัว	/		magnetic S-p80T 1 pcs.	26/9/14	ท/ท	
	09/09/2014	magnetic 4 ตัว.	/		magnetic SP80T 2 pcs	9/09/2014	ท/ท	มี spare
	12/12/2014	ท่อไฟฟ้า 2 ตัว	/		SP60T 1 pcs.			มี spare
	12/12/2014	ท่อไฟฟ้า 2 ตัว	/		เปลี่ยน รีเลย์ควบคุมไฟฟ้า 24 pcs	2/01/15	ท/ท	มี spare
	22/1/2015	manometer เกือบ STD.	/		manometer			
		manometer						

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): พ.ย. ๐๖  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS-๐๐๘-๐๐๐  
Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

เอกสารบันทึกคุณภาพจัดเก็บ : ตลอดอายุการใช้งาน



Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust 204  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto Taiwan  
User (แผนกที่ใช้): maling

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): พย ๐๕  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): M8-008-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
12.	9/04/๑๐๑8	ใบพัดฝุ่นเล็ก หนึ่งใบ ฝุ่น ๒๐๐กร.	ใบพัดฝุ่น 3๐๐กร.	✓			✓			ผู้บก.	
13	11/11/18	Carvel ใช้ที่กองเก็บฝุ่นใหม่	เปลี่ยน Carvel ใหม่.	✓			✓			ผู้บก.	
14	05/09/19	Magnetic ทรายเอา ลวดเหล็กที่ขาด เหล็ก 1 เมตร 100 กร.			✓				" อุปกรณ์สำรอง "		
15	3/03/19	Bearing Rotary Valve. หมอนกั้ว	เบรียน ๒๔ ๖๐๔ ๕๐๕๗	✓			✓			ผู้บก.	
16	18/03/19	Magnetic Drumper ทราย ๕๐๗๖๔	Mr. Bearing 2๐8๕๔๕								
		จากหิน Drumper ๒๐๕๗๖๔	magnetic J-F12	✓							
17	๒/๐5/1๙	ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	2 pcs.	✓			✓			ผู้บก.	
		ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	เปลี่ยนใบพัด 3๐๕๗๖๔	✓			✓			พณ. ๒๕๗๖๔	
18	๒๕/๐๕/1๙	ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	เปลี่ยนใบพัด ๒๕๗๖๔	✓			✓			ผู้บก.	เสร็จ
		ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	1๙2 กร.	✓			✓			ผู้บก.	
19	๒๕/๐๖/1๙	ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	เปลี่ยนใบพัด ๒๕๗๖๔ 1๙2 กร.	✓			✓		เปลี่ยนจาก ๒๐๕๗๖๔		
		ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	18๐ X ๔๕2๐ มม.	✓			✓				
๒๐	15/12/1๙	ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	เปลี่ยนใบพัด ๒๕๗๖๔ 1๙2 กร.	✓			✓		เปลี่ยนจาก ๒๐๕๗๖๔	ผู้บก.	(mover)
		ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	18๐ X ๔๕2๐ มม.	✓			✓				
๒๑	๐๘/๐๑/๒๐	ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	เปลี่ยนใบพัด ๒๕๗๖๔ 1๙2 กร.	✓			✓		เปลี่ยนจาก ๒๐๕๗๖๔	ผู้บก.	maker
		ใบพัดเล็ก ๒๕๗๖๔ ๒๐๕๗๖๔	๒๕๗๖๔ 1๙๒๕๗๖๔	✓			✓		เปลี่ยนจาก ๒๐๕๗๖๔	ผู้บก.	

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร):.....  
 Made by (ผู้ผลิต):.....  
 User (แผนกที่ใช้):.....  
 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):.....  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร):.....  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	20/01/16	Bearing mixer Dust 204 norm.	Bearing FD 213	✓			✓			ผู้ซ่อม	
2	20/03/16	Rotary Dust 204 ร่องฟันสึกกร่อน แผ่นใส่ใบ	Rotary 1 set.	✓			✓			ทีม B.	
3	16/04/16	เปลี่ยน Lamp ใช้หลอดและเปลี่ยนจาก 24 V เป็น 24 V.	Lamp 24 1 set.	✓			✓			ผู้ซ่อม	
4	8/06/16	เปลี่ยน Level Hopper screw feeder	Level 1 pcs.	✓			✓			ผู้ซ่อม	
5	8/04/17	ไดอะกอนของมอเตอร์ Rotary valve	ไดอะกอนของมอเตอร์	✓			✓			Muker.	(ม. บุรณศิริ)
6	23/04/17	ค่าของมาตรวัดน้ำ	monometer 1 pcs.	✓			✓			ผู้ซ่อม	
7	23/07/17	Rotary valve สึกกร่อน STD กั้นดัก น้ำในชุดเย็น	Rotary valve 1 pcs.	✓			✓			ผู้ซ่อม + วิศวกร	
8	5/08/17	ของดอร์ screw 5 นิ้ว สึกกร่อน เปลี่ยนของดอร์ใหม่	ของดอร์ 5 นิ้ว 1 pcs.	✓			✓			ผู้ซ่อม	
9	9/09/17	ใบพัดผสม Screw mixer Dust 204 สึกกร่อนเปลี่ยนใบใหม่	ใบพัด 12 ใบ	✓			✓			ทีม A	
10	29/10/17	สลับมอเตอร์ขับเคลื่อน สึกกร่อนเปลี่ยน ถาวรมอเตอร์	สับมอเตอร์ 1 ชุด	✓			✓			ทีม A (ผู้ซ่อม)	
11	14/11/18	เปลี่ยนมอเตอร์ขับเคลื่อน 7.5 แรงม้า เป็น 5.5 แรงม้า	มอเตอร์ 7.5 K 50						ผู้ซ่อม Hopper.	ทีม	



Name (ชื่อเครื่องจักร)

Dust 204

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

W.E. 06

**Made in (ผู้ผลิต)**

Sinto

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

MS-008-1000

User (แผนกที่ใช้)

## Molding.

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

[illegible]

**Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)**

ISSUED	CHECK	APPROV
Vejs.	15-222	Amn

Name (ชื่อเครื่องจักร) Dost 204  
 Made in (ผู้ผลิต) Sinto Taiwan  
 User (แผนกที่ใช้) Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้) we 06  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร) M8-008-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง) -

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม วันที่	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	5/11/11	valve รั่วซึม พร้อมน้ำ 1/2 ถัง ใช้ใหม่แล้ว		✓	18v. Relay	5/11/11	Vejs.	
	2/1/12	ตัว 18v. รั่วซึม		✓	Mo 2 18v. 20 Pcs	2/1/12	Vejs.	
	3/4/13	Rotary load ของ 18v. รั่วซึม		✓		13/4/13	Vejs.	
	11/8/13	Bearing รั่วซึม		✓	สกรู UCF 205	22/8/13	Vejs.	
	13/04/13	ปลั๊กของรถ		✓	no filter 1 ชุด	15/04/13	Vejs.	
	9/06/13	ปลั๊กของรถ ตัว 18v.		✓	no filter 1 ชุด	09/06/13	Vejs.	
	17/04/14	ปลั๊กในมอเตอร์ 18v. 1 ชุด		✓	18v. + 18v. 1 ชุด	17/04/14	สมพงษ์ + 18v.	
	17/04/14	ปลั๊ก 18v. Rotary		✓	motor 1.5kw 1 Pcs	17/04/2014	สมพงษ์	
	15/09/14	ปลั๊ก Bearing 18v. 1 ชุด		✓	UCFC 213 1 pcs.	15/09/14	สมพงษ์	
	30/10/14	magnetic part		✓	magnetic Eaton 1 pcs DIL M 185A XTCE 185H	30/10/14	สมพงษ์	
	13/04/2015	ปลั๊กของรถ 18v.		✓	สกรู 18v. 1 ชุด	13/04/2015	สมพงษ์	
	12/04/2015	Screw mixer free 1 ชุด		✓	สกรู 18v. 1 ชุด	12/04/2015	สมพงษ์	



ISSUED	CHECK	APPROVE
Yes's.	Shana	Aman.

Name (ชื่อเครื่องจักร)	Dost 204
Made in (ผู้ผลิต)	Sinto Taiwan
User (แผนกที่ใช้)	Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้) พ.ศ. ๐๖.  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร) MS-008.  
Series No. (หมายเลขเครื่อง) -

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	5/6/08	ทวง Filter ตันน้ำใบ ที่ 1 MANOMETER สูง.		✓		8/8/08	ช่างอว.	จอส.ใบ
	8/8/08	ตามต้นปั๊มกรองอากาศ ตามต้น MANOMETER สูง 222 มม H <sub>2</sub> O.		✓		8/8/08	ดร.เจ. f	2 ใบใหม่ทดแทน PLe ท่อพ่น ถัง filter ใหม่
-	9/10/08	โตะลม Rotary ทด.	✓	✓	โตะลม ๒๐. 1 set	9/10/08	ช่างอว.	
	5/3/09	ตามต้นปั๊มกรองอากาศ จากต้น MANOMETER สูง 214 มม.H <sub>2</sub> O.		✓	ถัง ๓๐ ลิตรดำงชุดทด MANOMETER + เปลี่ยนถุงทด ชั้นบนท่อ ๑ เมตร 5 นิ้ว เปลี่ยน Unifilm 500mm H <sub>2</sub> O	5/3/09	วิศวกร	
-	12/9/09	เครื่องจักรล้างถังในหอ Dost			ผง, ๗๖ Dost.	12/9/09	ช่างอว.	
	16/11/09	Rotary over load ของบลิคเกอร์ใบพัด.		✓		16/11/09	ช่างอว.	
	8/2/10	Screw Dust 204. over load	—		โตะลม ๒๐ ลิตร	8/2/10	ช่างอว.	
	20/5/10	โตะลม recan.	✓			20/5/10	วิศวกร	
	8/3/11	Rotary Valve Dust ที่ รส. ๑๒/๑๔๕. ลัก.	—		โตะลม ๒๐ ลิตร / ลิ้น spat ตาเหล็ก.	8/3/11	ช่างอว.	
	18/6/11	Bearing ลัง ๓๓๓	✓		Bearing UCF 205. 1/๕๐.	18/6/11	ช่างอว.	

# Machine History (ในประวัติศาสตร์เครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector 205

Made by (ผู้ผลิต):.....Sina to Thinda.....

User (แผนกที่ใช้): Marketing

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):..... WL-06

Machine No. (รหัสเครื่องจักร):..... นร-๐๐๑-๐๐๐.....

**Series No. (หมายเลขเครื่อง):**.....

ลำดับที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการแก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อมทันที	ซ่อมซ่อม		เสร็จ	ไม่เสร็จ			
	20/02/21	Rotary dust 205	Rotary 1 pcs.	/		20/02/21	/		rotary 1 ชิ้น	205	
	20/04/21	Dust mix	Solenoid Valve (VXD242HC)	/		20/04/21	/		Solenoid 1 ชิ้น	205	
	16/10/21	อุปกรณ์ Dust 205	อุปกรณ์ 224 pcs.	/		16/10/21	/		ตรวจการเชื่อมต่อ (Maker star bright)	205	
	16/11/21	Rotary dust 205	Rotary copy 1 pcs.	/		16/11/21	/		Rotary dust over load	205	
	27/11/22	1 ชิ้นซ่อม Rotary 205	Motor new 1 ตัว	/		27/11/22	/		ซ่อมมอเตอร์	205	
	17/12/22	1 ชิ้น Lever ใหม่ 205	Type: SC120A 4mb	/		17/12/22	/		Lever ใหม่	205	
	14/10/22	1 ชิ้น อุปกรณ์ 205	อุปกรณ์ 224 pcs	/		14/10/22	/		อุปกรณ์	205	



Ltd.

# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

N. เครื่องจักร: Dust 205 .....  
 Made by (ผู้ผลิต): Sinto .....  
 User (แผนกที่ใช้): welding .....  
 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): W.S. 06 .....  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS-009 .....  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม วันที่	ซ่อม ที่		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
22	5/07/19	Sprocket สี่ฟันใหญ่ สัตตยกิจ	Sprocket. ขนาด 80x20 Dia 38 mm (25-08-77)	1			✓		Sprocket สี่.	Forster.	
23	5/09/19	Dust 205 Breaker Tip.			✓						
74	9/11/19	ปลั๊กวงจรของ 5 plan	ปลั๊กวงจร 226.09 Ø 180 x 4520 mm. - Z-Spring 12 PCS.				✓		อาจ plan ของ	Supakorn puer.	
25	14/02/19	bearing screw 3 นิ้ว ของ Shop M/N 1 นิ้ว	fe 213 - 1 pes.	✓		14/02/20	✓		cover bearing kandy ของ		(M/N Teana)
26	08/07/20	ถุงทราย Dust	ทราย 224 ถุง	✓		09/09/20	✓		เปลี่ยน plan	2.	
27	27/10/20	Main breaker dust 205	breaker 3 นิ้ว mitsubishi NF 630 - 2W 600 A	✓		27/10/20	✓		breaker trip 50%	2.	
28	01/12/21	motor blower dust 205	motor 1 pes Tea Induction motor 160W 4P. 175HP 300V 60 Hz 2 phase Ins F# 250 M	✓		21/05/21	✓		การเปลี่ยน 80% ของแผน 1m	2.	26.05.21

**Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)**

Name (ชื่อเครื่องจักร):..... Dust Collector 905  
Made by (ผู้ผลิต):..... Santo Taiwan  
User (แผนกที่ใช้):..... molding.....

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):..... พ.ศ.-๐๖  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร):..... MS-๐๑๑  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม วันที่	รวม ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
11	๑/๐๓/๑๗	เปลี่ยน screw mixer Dust 205 สึกทำให้ไม่ได้ออก	เปลี่ยน 30 pcs.	✓			✓			พ.น. พย. A.	
12	28/10/17	เปลี่ยน สกรูตัวกลาง	ตัวกลาง 1 ชุด								
13	25/๑/18	เปลี่ยน Z-spring จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 924 ชิ้น	✓			✓			พ.น. พย. A. (รับต่อ)	
14	5/๐๓/๑8	เปลี่ยน หัวสกรู 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 pcs	✓			✓		หลอดดูดของ Pulser ค้างสต็อก	M/N.	
15	15/6/18	เปลี่ยน หัวสกรู 95 เป็น Stand 8 นิ้ว	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓		Dust or Copper.		
16	14/10/18	เปลี่ยน หัวสกรู จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓			พ.น. พย.	
17	12/03/19	เปลี่ยน หัวสกรู จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓				
18	20/5/19	เปลี่ยน หัวสกรู จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓				
19	11/5/19	เปลี่ยน หัวสกรู จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓				
20	2/6/19	เปลี่ยน หัวสกรู จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓				
21	15/06/19	เปลี่ยน หัวสกรู จาก 100 เป็น 1000	เปลี่ยน 1000 K600	✓			✓				



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector 205  
 Made by (ผู้ผลิต): Sento Taiwan  
 User (แผนกที่ใช้): welding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): 14/08-06  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS-001  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	14/08/15	Rotary Bearing worn.	WCF 208 1 pcs	✓			✓			ซ่อม.	
2	26/11/15	Rotary Bearing worn.	WCF 208 1 pcs.	✓			✓			ซ่อม.	
3	25/11/15	เปลี่ยน ลูกอมว สายพานจาก 400mm เป็น 500mm	ลูกอมว 24 pcs.	✓			✓			เปลี่ยน A.	
4	29/12/15	เปลี่ยน ลูกอมว ใหม่ จากเดิม 400mm เป็น 500mm	ลูกอมว 200 pcs.	✓			✓			เปลี่ยน B.	
5	31/01/16	Rotary Valve 1 pcs	WCF 208 1 pcs.	✓			✓			ซ่อม.	
6	9/03/16	Level Switch ไม่ทำงาน	Level Switch 1 pcs	✓			✓			เปลี่ยน + ทด.	
7	16/04/16	เปลี่ยน Lamp 50w เป็น 94w AD.	Pump 24v 1 set.	✓			✓			ซ่อม.	
8	10/06/16	Water supply section ไม่ทำงาน	- เปลี่ยน Solenoid valve 1 pcs.	✓		7/07/2016	✓		500mm สายพาน.	ซ่อม.	
9	15/09/16	เปลี่ยน Bearing WCF 208	Bearing 24v 1 pcs	✓						เปลี่ยน.	
10	9/4/11/16	Rotary Valve 1 pcs. ไม่ทำงาน	Rotary Valve (ใหม่) ตัวที่สองของจาก 201	✓			✓		ตัวที่ 1 ของจาก 202	ซ่อม.	
11	22/01/17	เปลี่ยน Valve ใหม่ ไม่ทำงาน	1 pcs. เปลี่ยน 390/20 1 pcs.	✓			✓			ซ่อม.	

Name (မြို့မရပ်စွဲများ) (၁)

Made in (မျက်စိ)

(ឡូហ្គូ) របស់

Just call center 205




## Sinto Thian

Final

Date of use (x/xx/xx) 1/1/1

Machine No. (අත්තිකියාව)

Series No. (หมายเลขจัดเรียง)

ISSUED	CHECK	APPROVE
		

Item	r/o/l	Particulars	Qty	Rate	Total
		Pottery Value	/		
		Pottery Value 1 Set			
		21/09/15			
		Maker			



**Machine History ( ဂျာနယ်ကော်ပီ )**

<b>ISSUED</b>	<b>CHECK</b>	<b>APPROVE</b>
		

Name (பிள்ளைகள்) : புவாக்கல் 20401-203

Made in ( Russia )

SINCE THEN.

molting

( ԲԱՍՏՈՒՄ ) User

Series No. ( १७५४३१७५४ )

Machine No. (જાણકારી)

MS-04.

Date of use ( 7/1/12 )

90 - BM

[illegible]



Machine History (ในประวัติเครื่อง)

ISSUED	APPROVE
CHECK	APPROVE
APPROVE	APPROVE

Name (ชื่อเครื่อง) BUST Collector 205  
 Made in (ยี่ห้อ) SINTO TAIWAN  
 User (ผู้ดูแล) MOLDING

Date of use (วันที่ใช้) MS-06  
 Machine No. (หมายเลขเครื่อง) MS-009  
 Series No. (หมายเลขสาย) \_\_\_\_\_

Item	วันที่	รายการ	วันที่	รายการ	วันที่	รายการ
2/1/08	2/1/08	work up filter	✓	✓	✓	✓
11/1/08	11/1/08	MANOMETER 256 PSI				
13/5/08	13/5/08	MANOMETER 256 PSI				
2/9/08	2/9/08	MANOMETER 256 PSI	✓	✓	✓	✓
12/10/08	12/10/08	MANOMETER 256 PSI	✓	✓	✓	✓
5/3/09	5/3/09	MANOMETER 256 PSI	✓	✓	✓	✓
25/4/09	25/4/09	MANOMETER 256 PSI	✓	✓	✓	✓



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust 1500  
 Made by (ผู้ผลิต): Melting  
 User (แผนกที่ใช้):

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CT-012-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม วันที่	รวม ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	20/07/15	เปลี่ยน Screws ใหม่		/	/	26/07/15	/		ใบสกรู 1 ชิ้น	Repmth	
2	17/09/15	เปลี่ยน Pulley motor Pulley Porter เปลี่ยนสายพานขับใหม่	- Pulley No.TBSPC 355-8 -TB4040-80 - Pulley No.TB SPC475-8 TB5550-90	/	/	20/09/15	/		Pulley 1 ชิ้น	Repmth	
3	3/04/18	เปลี่ยนมอเตอร์ใหม่		/	/	28/04/18	/		มอเตอร์พัง	Maker	
4	25/10/18	- เปลี่ยน Pulley motor ใหม่ - เปลี่ยน Pulley Rotor ใหม่ - เปลี่ยนสายพาน ใหม่	- Pulley No.TBSPC 355-8 -TB4040-80 - Pulley No.TB SPC475-8 TB5550-90	/	/	28/10/18	/		Pulley 1 ชิ้น และ สายพาน หมดอายุการใช้งาน	Repmth	
5	1/1/19	Overhaul motor blow ex		/	/	4/1/19	/		Overhaul motor PM	Maker u-services	

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust FURNACE 1000 cmm  
 Made by (ผู้ผลิต): .....  
 User (แผนกที่ใช้): Machine  
 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): .....  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CT-019-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
6	7/5/19	เปลี่ยน Inverter 8kw ใช้ได้ 2 ชั่วโมง ของ Shokmp	Inverter FC102 200kw S/N 000226H3 02	✓		8/5/19	✓		Heatsink temp(พว)	24/5/19	CG ได้ 2 ชั่วโมง
7	7/5/19	ซ่อม Inverter ตัวเก่า มาเปลี่ยน เปลี่ยนพัดลม Heatsink Fan เปลี่ยนพัดลม Door Fan		✓		8/5/19	✓		Inverter ใหม่	Maker	
8	21/7/19	เปลี่ยนรางรอง ใหม่	PE/PS54 AS CS17 φ155x6100 มม. 4609ม.	✓		22/7/19	✓		ตรวจสอบการเปลี่ยน	Maker	
9	16/12/20	เปลี่ยนมอเตอร์ 3kw. A60 1m.	PE/PS54 AS CS17 φ155x6100 มม.	✓			✓		✓	Maker	

## Machine History (ในประวัติศาสตร์จักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dusk 1000 Cam

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):.....

Made by (ผู้ผลิต):.....

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): QF-019-000

User (แผนกที่ใช้): ก.จ.พัสดุ

Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
10	11/12/14	Over hole motor bolting + nut. V-belt	V-belt C-26B	✓			✓		maxson over hole maxson		
11	11/10/14	Change 2N7V	200 Kw	✓			✓		Alarm Earth Fault.	สม.	
12	12/11/14	เปลี่ยนสายมอเตอร์ 460 โวลต์	PE/PE 664 AS 2017 Ø 185X 600 มม.	✓			✓		maxson/สม.	maxson.	
13	13/10/14	เปลี่ยนสายมอเตอร์ 460 โวลต์		✓			✓		เปลี่ยนสายมอเตอร์ 460 โวลต์	สม.	
14	14/10/14	เปลี่ยน Grease No. 2		✓			✓		เปลี่ยน Grease No. 2		
15	14/10/14	เปลี่ยนสายมอเตอร์ 460 โวลต์		✓			✓		เปลี่ยนสาย		



**Name (ชื่อเครื่องจักร)**

Diet Furo. ce

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

MT-019-000

**Made in (ผู้ผลิต)**

**User (แผนกที่ใช้)**

## Melting

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	13-04-13	วาล์ว filter และกรองน้ำขุ่น		✓	เปลี่ยนวาล์วและ filter ใหม่ทั้งระบบ	15-04-13	Wahner	
	10-7-13	น้ำรั่วจากถังเก็บน้ำทิ้งใน load room.		✓	เปลี่ยนวาล์วถัง. Dust	11/7/13	Palan	
	20-8-13	ถัง No 2 รั่วซึม		✓	ถังใหม่	22/8/13	อ.สม.อ.	
	10-9/13	น้ำจากถัง Dust ทำให้น้ำ ขุ่น/มีของ over load		✓	แก้ที่จุดรั่ว.	11/9/13.	Palan.	
	4/12/13	ถัง Rotary Solenoid รั่วซึม		✓	เปลี่ยนถัง Rotary Solenoid ใหม่	04/12/13	Maker.	
	09/05/14	ถังเก็บ Retar Plus		✓	เปลี่ยนถังเก็บ Retar Plus ใหม่	29/05/15	Pr	
	10/05/15	Seewon No.1 รั่วซึมในห้อง เก็บน้ำ		✓	- 2000 Seewon 1000 ลิตร	10/5/15	M/W	

# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร):.....

Dueb 1600

Made by (ผู้ผลิต):.....

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): .....

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CT-023-000

User (แผนกที่ใช้): Marketing Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

[illegible]

# Machine History (ในประวัติศาสตร์จักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร)..... Dust Dustm blast No. 2

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):.....November 06.....

Made by (ผู้ผลิต):..... Shto

User (แผนกที่ใช้):.....  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

[illegible]



*[Signature]* *Anan* *Anan*

Name ( ชื่อเครื่องจักร ) Dust collector no. 2.

Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) November 06

Made in ( ผู้ผลิต ) SINTO

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) FS-001-000

User ( แผนกที่ใช้ ) Finishing

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) -

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม วันที่	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	.	วัดลมทางออก Manometer เกินค่าที่กำหนด.		/	ทว Dust	17/5/12	อหิ.	
	17/5/12	เครื่องพ่นแตก.		/			อหิ.	รอซ่อม
	20/09/12	กรองตัน	/		กรองของ Dust	20/09/12	อหิ.	
	23/12/12	กรองตัน -	/		Bag Filter	23/12/12	อหิ.	
	10/1/13	เครื่องพ่น ลมออก. ดัง (เปลี่ยนลม)	/		เครื่องพ่น. 1 ชิ้น	12/1/13	อหิ.	
	20/3/13	Rotary overload	/		-	20/3/13	อหิ.	
	17/6/13	Motor. Over	/		เปลี่ยนมอเตอร์เครื่อง	17/3/13	อหิ.	
	29/6/13	สวิตช์ กว. 24.1.	/		สวิตช์ Delay 24.1.	29/3/13	อหิ.	
	2/9/13	สวิตช์ รั่ว	/		เปลี่ยนสวิตช์ใหม่	5/9/13	อหิ.	
	23/6/14	สปริง Z Spring	/		Z Spring	23/6/14	อหิ.	
	27/8/14	สปริง Z Spring	/		สปริง Z Spring	27/8/14	อหิ.	
	9/11/14	Rotary รั่ว	/		Rotary ใหม่	9/11/14	อหิ.	
	10/5/16	เปลี่ยนของเครื่อง	/		ทว 2000	10/5/16	อหิ.	
	19/9/17	เปลี่ยนของ	/		SPB 2000 L.W. 21.1	19/9/17	อหิ.	

Name ( ชื่อเครื่องจักร ) \_\_\_\_\_

Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) \_\_\_\_\_

Made in ( ផ្ទះ )

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) \_\_\_\_\_

User ( แผนกที่ใช้ )

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) \_\_\_\_\_

[illegible]



Name ( ชื่อเครื่องจักร ) \_\_\_\_\_

Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) \_\_\_\_\_

Made in ( ផ្គូផ្គង ) \_\_\_\_\_

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร )

User ( แผนกที่ใช้ )

Series No. ( หมายเลขเครื่อง )

[illegible]

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust collector No.5  
Made by (ผู้ผลิต): slinto + Amano  
User (แผนกที่ใช้): pipe off

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CF-046-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):


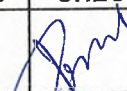
[illegible]

**Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)**

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust No 3 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): 16/6/15  
 Made by (ผู้ผลิต): Growell Machine No. (รหัสเครื่องจักร): .....  
 User (แผนกที่ใช้): PPS Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	ผลการแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม วันที่	รวม ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	23/1/16	Rotary ซัก	Rotary	✓		23/1/16	✓		ถัง	QC	เปลี่ยนใบ
2	23/3/18	เปลี่ยนทวนกรองใหม่ 84 กว	ทวนกรอง	✓		23/3/18	✓		ถัง	QC	เปลี่ยนใบ
3	9/4/18	เปลี่ยนสายพาน 4 Power 4154	B135 4154	✓		9/4/18	✓		ขาด	QC	เปลี่ยนใบ
4	27/5/18	เปลี่ยนทวนกรองใหม่ 84 กว	ทวนกรอง	✓		27/5/18	✓		ขาด	QC	เปลี่ยนใบ
5	15/2/19	ทำการเช็คการวิ่งของตวนกรองตัวบน	เช็คหัวบนต	✓		15/2/19	✓		ทวนชำรุด 1 กว	QC	
6	16/3/19	เปลี่ยนทวนกรอง	ทวนกรอง 84 กว	✓		16/3/19	✓		ทวนวิ่ง 0146x2000 มม	QC	เปลี่ยนใบ
7	2/5/19	เปลี่ยนทวนกรองจำนวน 10 กว	ทวนกรอง 10 กว	✓		2/5/19	✓		ทวนวิ่ง 0146x2000 มม	QC	เปลี่ยนใบ
8	18/8/19	ทวนวิ่งไฟฟ้า	เปลี่ยนไดโอด=11ก2ม	✓		18/8/19	✓		ไดโอด=11ก2ม 12กเปลี่ยน	ก/น	เปลี่ยนใบ
9	15/9/19	เปลี่ยนทวนกรองใหม่ ตัวบนต	ทวนกรอง 84 กว	✓		15/9/19	✓		3 ใบ	QC	เปลี่ยนใบ
10	25/10/20	คัทวงจรของไดโอด 250 วัตต์		✓					เปลี่ยนตาม plan	QC	ตาม plan
11	21/03/20	เปลี่ยนทวนกรอง 1 ทวนที่ขาด	ทวนกรอง 84 กว	✓		21/03/20	✓		เปลี่ยนตาม plan	QC	ตาม plan
12	21/06/20	เปลี่ยน ทวี Pulse ขั้วกรพ่วนมือ	เปลี่ยน ทวี Pulse 1 ทวี	✓		22/06/20	✓		เปลี่ยนตาม plan	QC	ตาม plan



ISSUED	CHECK	APPROVE
		Anon

Name ( ชื่อเครื่องจักร ) Dust collector


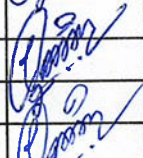
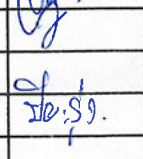
Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) \_\_\_\_\_

Made in ( ผู้ผลิต ) Taiwan Simlo

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) FS-022-000

User ( แผนกที่ใช้ ) Fl.

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	17/05/12	ปลั๊ก Dust ว่าง	✓		Dust Dust	17/5/12	Qกค.	
		ตาม.						
	1/6/12	ท่อ Filter Dust		✓	Tank. (Air Tank.)	1/6/12	Qกค.	
		จนเสีย มีเสียงดัง						
		Tank เปลี่ยน						
	23/12/12	ตัวถัง STD	✓	✗	ทกรร	23/12/12	Qกค.	
	23/7/13	ตัวถัง วต		✓	ทกรร filter 489	23/7/13	Qกค.	
	20/01/13	Rotary Dust 10ก	✓		Rotary 10ก	20/01/13		
		คือ						
	21/10/13	ทกรร 10ก	✓		ทกรร Dust 8A 9	21/10/13		
	20/01/14	Rotary Dust 10ก	✓		Rotary 10ก	20/01/14		
		Bearing 10ก						
	2/05/14	Bearing 10ก	✓		ปลั๊ก Bearing 206 1ก	2/5/14	Qกค.	
	15/8/14	ตัวถัง 10ก	✓		ตัวถัง 10ก	15/8/14	Qกค.	
	20/10/14	ตัวถัง 10ก	✓		ตัวถัง 10ก	20/10/14	Qกค.	
	15/1/15	ตัวถัง 10ก			ตัวถัง NOB/35	15/1/15	Qกค.	
		ตัวถัง						
	3/3/15	Rotary 10ก	✓		Rotary 10ก	3/3/15	Qกค.	
		ตัวถัง						



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust shob blast No 4

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):

Made by (ผู้ผลิต): AMANB

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CF-046-000 / 047-000

User (แผนกที่ใช้): CF

Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการแก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อมทันที	ซ่อมรวม		เสร็จ	ไม่เสร็จ			
1	26/11/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	ถังกรอง 45 ลิตร	✓		26/11/21	✓		ถังกรองตัน	ช่างเทคนิค	
2	26/11/21	เปลี่ยนกรองกระดาษ 2 PCS	กรองกระดาษ 2 PCS	✓		26/11/21	✓		กรองกระดาษตัน	ช่างเทคนิค	
3	25/3/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	ถังกรอง 45 ลิตร	✓		15/3/21	✓		ถังกรองตัน	ช่างเทคนิค	
4	16/3/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	ถังกรอง 45 ลิตร	✓		16/3/21	✓		ถังกรองตัน	ช่างเทคนิค	
5	28/4/21	เปลี่ยนกรองกระดาษ 2 PCS	3/2c 24 x 24 x 4	✓		28/5/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
6	28/5/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	Ø 150 x 1933	✓		28/5/21	✓		ถังกรองตัน	ช่างเทคนิค	
7	28/5/21	เปลี่ยนกรองกระดาษ 2 PCS	size 24 x 24 x 4	✓		28/5/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
8	8/6/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	size 24 x 24 x 4	✓		8/6/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
9	6/7/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	Ø 150 x 1933	✓		6/7/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
10	6/7/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	size 24 x 24 x 4	✓		6/7/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
11	24/8/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	ถังกรอง 45 ลิตร	✓		24/8/21	✓		ถังกรองตัน	ช่างเทคนิค	
12	25/11/21	เปลี่ยนกรองกระดาษ 2 PCS	size 24 x 24 x 4	✓		25/11/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
13	25/11/21	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	size 24 x 24 x 4	✓		25/11/21	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
14	4/5/22	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	Ø 157 x 1933mm	✓		4/5/22	✓		ถังกรองตัน	ช่างเทคนิค	45 ลิตร
15	4/5/22	เปลี่ยนกรองกระดาษ 2 PCS	Ø 24 x 24 x 4	✓		4/5/22	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
16	4/5/22	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	Ø 24 x 24 x 4	✓		4/5/22	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
17	25/5/22	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	Ø 24 x 24 x 4	✓		25/5/22	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	
18	24/11/22	เปลี่ยนถังกรอง 45 ลิตร	size Ø 157 x 1933mm	✓		24/11/22	✓		กรองตัน	ช่างเทคนิค	45 ลิตร



# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust No 4 (BH 1/6)  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto  
User (แผนกที่ใช้): C/F  
Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): 28/1/14  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CP-039-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

[illegible]

Name ( ชื่อเครื่องจักร ) Dust

Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) 28/1/14

Made in ( ผู้ผลิต ) 28/1/14

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) \_\_\_\_\_

User ( แผนกที่ใช้ ) F/9 (1)

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม วันที่	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	25/11/14	กวด Rotary ไขว้	/		Rotary	29/11/14	อุทัย	
		Dust 205						
	29/11/16	มอเตอร์ Rotary ใน	/		เปลี่ยน มอเตอร์	29/11/16	อุทัย	
	20/12/16	Rotary ตัวล่างชำรุด	/		เปลี่ยน Rotary ตัว	20/12/16	อุทัย	เปลี่ยนตัวใน
	12/3/16	ทวงกรองขาด	/		ทวงกรองใช้หัวขนาด 36 มม	12/3/16	อุทัย	ทวงขาด
					Dai 170X 2760 mm			
	4/1/18	เปลี่ยนทวงกรอง	/		36 มม	4/1/18	อุทัย	
	25/3/18	ตัว Z-spring นวดทำไม้						
		ตัว 201 อกัดทำไม้	/					



## Machine History (ในประวัติศาสตร์จักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Shot Blast (BH17)  
 Made by (ผู้ผลิต): Sinto  
 User (แผนกที่ใช้): F/c  
 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): FC 001/004  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	11/2/19	เปลี่ยนสายกรอง น้ำมัน 1 ถัง	ถังกรอง 1 ถัง	✓			✓		ถัง 1120	คุณวิ	15 ธ.ค. 19
2	23/6/19	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 4 ถัง	ถังกรอง 4 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
3	6/8/19	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 1 ถัง	ถังกรอง 1 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	(เปลี่ยนสายกรอง)
4	28/12/20	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
5	6/3/2020	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
6	11/11/2020	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
7	31/3/21	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
8	18/4/21	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
9	26/11/22	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
10	15/5/22	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
11	26/5/22	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	
12	22/4/22	เปลี่ยนถังกรอง น้ำมัน 48 ถัง	ถังกรอง 48 ถัง	✓			✓		เปลี่ยนสายกรอง	คุณวิ	



Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust No 1 Shot Blast

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

Made in (ผู้ผลิต) Sinto

Machine No. (รหัสเครื่องจักร) f/c 001/009

User (แผนกที่ใช้) F/c

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	19/12/16	ทงกรองตัวเปลี่ยนใบ	/		ทงกรอง	19/12/16	จตุวิ	ทงฉน
	12/9/17	Pullary ของชุดหมุน ชำรุดรั๊กหน้ามือ	/		รางบน 5V 1030 pullary	12/9/17	จตุวิ	
	13/9/17	V-Belt ชำรุด	/		5VX-1030 gates "2 ตัว"	13/9/17	จตุวิ	
"		pulley T250 ชำรุด	/		T250 spB-2 ร่อง 1 ตัว	"	"	
		pulley T200 ชำรุด	/		T200 spB-2 ร่อง 1 ตัว	"	"	
		Taper Bush 2517x42mm			Taper Bush 2517x42mm 2 ตัว "	"	"	
	8/10/17	ทงกรองเหล็ก	/		หักการเปลี่ยน 2795	8/10/17	จตุวิ	
	15/9/18	หักการเปลี่ยนตุงกรอง ทง 48 ทง	/		เปลี่ยนใบ	15/9/18	จตุวิ	
	26/9/18	ทงกรองเหล็กมีรอยแตก 48 ทง	/		หักการเปลี่ยน	26/9/18	จตุวิ	

ISSUED	CHECK	APPROVE
Amul.	Jim	Amam.

Name ( ชื่อเครื่องจักร ) Dust collector No.1

Date of use ( ว/ด/ป ที่เริ่มใช้ ) November 06

Made in ( ผู้ผลิต ) Tawin Sinto

Machine No. ( รหัสเครื่องจักร ) F3-001/004

User ( แผนกที่ใช้ ) F/A.

Series No. ( หมายเลขเครื่อง ) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม วันที่	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	8/5/12	เครื่องทำงานผิดปกติ		✓	เปลี่ยน 3FC		อุทัย	
	3/9/12	เปลี่ยน Dust 3 ฟุต 100 มม.		✓	ทงกรวอ	14/9/12	อุทัย	
					ใส่แก๊สไฮดรอลิก 15 ลิตร			
					ชุดซ่อมปั๊มทงกรวอ 15 ลิตร			
	2/1/13	แก๊สไฮดรอลิก 15 ลิตร		✓		25/1/13	อุทัย	
	20/4/13	เครื่องทำงานผิดปกติ		✓	เปลี่ยน 1 ลิตร	20/4/13	อุทัย	
	6/6/13	มอเตอร์ 3 เฟส 1.5 กิโลวัตต์		✓	อัดจารบี	6/6/13	อุทัย	
	15/8/13	Rotary load		✓	ถอดหัวตอมรูดจากตัวเครื่อง	15/8/13	อุทัย	
	08/08/13	V-Belt 3 ชุด		✓	เปลี่ยน V-Belt	08/08/13	Jim	
		ท่อ Dust 100 มม.		✓				
	5/6/14	เปลี่ยน Dust		✓	ทงกรวอ	5/6/14	อุทัย	
	3/7/14	เปลี่ยนท่อ 1.5 ลิตร		✓	แก๊สไฮดรอลิก	3/7/14	อุทัย	
	7/8/14	เปลี่ยนทงกรวอ		✓	ทงกรวอ	7/8/14	อุทัย	
		เปลี่ยน สายพาน 5V X 1030		✓	สายพาน 5V X 1030	05/10/15	อุทัย	





# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Apple S M1  
Made by (ผู้ผลิต): sinfo  
User (แผนกที่ใช้): Finishing

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): NOV 06  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): F220-002  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

[illegible]



# Machine History (ในประวัติศาสตร์เครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust D50a  
Made by (ผู้ผลิต): TH Plas  
User (แผนกที่ใช้): finishing

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):..... Max 13  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร):..... f. 200-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

[illegible]

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Post collector no.1

Made by (ผู้ผลิต): TH peers

User (แผนกที่ใช้): finishing

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): mar 13

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): CS 200-000

Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	ซ่อม ตาม แผน		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	2/3/19	เปลี่ยน กว ทราย	ทรายทองแดง 150x4150mm - Dai 150X4150mm - 160 มม	/		2/3/19	/		ทรายทองแดง	Maker	
2	16/3/19	เปลี่ยน Bearing screw	U-KP (M16x13)	/		16/3/19	/		Bearing screw	ผู้ทำ	
3	3/8/19	เปลี่ยน กว ทราย	ทรายทองแดง	/		3/8/19	/		ทรายทองแดง	Maker	
			- Dai 150X4150mm - 160 มม	/							
	4/9/19	เปลี่ยน กว ทราย	ทรายทองแดง	/		4/9/19	/		ทรายทองแดง 150x4150mm cell plate	สม/น ทำ B	ตัวที่ 5
			- Dai 150x4150mm - 15 มม	/							
	7/9/19	เปลี่ยน กว ทราย	ทรายทองแดง	/		7/9/19	/		ทรายทองแดง 150x4150mm cell plate	Maker + ผู้ทำ	
			- Dai 150X4150mm - 160 มม	/							
	14/5/20	เปลี่ยน กว ทราย	ทรายทองแดง	/		14/5/20	/		ทรายทองแดง 150x4150mm cell plate	Maker	
			- Dai 150X4150mm - 160 มม	/							
	1/9/20	เปลี่ยน กว ทราย	ทรายทองแดง	/		1/9/20	/		ทรายทองแดง 150x4150mm cell plate	Maker	
			- Dai 150X4150mm - 160 มม	/							



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust collector no.1  
 Made by (ผู้ผลิต): TH PLUS  
 User (แผนกที่ใช้): Finishing

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May 13  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): 19 200-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการแก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อมทันที	ซ่อมซ่อม		เสร็จ	ไม่เสร็จ			
1	9/4/16	ลม motor blow horn	motor			16/4/16	/			ระวี	
2	9/11/2016	เกิดตัวกรองอากาศติดของลมออก	อุปกรณ์			27/7/2016	/			ธีร	
3	25/12/2016	Timer. จต Control Start y-A	Timer Relay. omron. 220V						Contact หน้า 15-18 ผิด ON.		ไม่ได้รับแจ้งให้ซ่อม
4	19/3/2017	เปลี่ยนสาย	อุปกรณ์สาย	/			/		ขี้ด	mark or	
			Dat 150x4150 mm							Goldentext	
			ฉนวน 160 ไร่							pro	
5	10/10/17	เปลี่ยน valve gate		/		10/10/17	/		fab gate ลึก	mark B	
6	15/9/18	เปลี่ยน รางรอง	รางรอง ขนาด Dat 150x4150 mm	/		15/9/18	/		รางรอง 107	กิตติ	
			ฉนวน 60 ไร่							อุทัย	
7	10/10/18	เปลี่ยน รางรอง	รางรอง ขนาด Dat 150x4150 mm	/		7/10/18	/		รางรอง 150 mm	อุทัย	
			ฉนวน 100 ไร่							กิตติ	
8	9/10/19	เปลี่ยน meter ใต้โต๊ะ	meter DP-500	/		9/10/19	/		meter ใต้	ดีเยี่ยม	
9	2/3/19	เปลี่ยน รางรอง	รางรอง Dat 150x4150 mm								



Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust collector no1

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

Made in (ผู้ผลิต) TH PLUS

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

User (แผนกที่ใช้) Finishing

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

[illegible]

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust collector 201

Made by (ผู้ผลิต): Sinto Taiwan

User (แผนกที่ใช้):..... holding 2 .....

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): ..... May - 17

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): ๗๙ - ๒๕๙ - ๐๐๖

Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

[illegible]



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector 201.  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto Taiwan  
User (แผนกที่ใช้): Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May-13.  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS- 252-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1.	12/1/15.	สายพานขับเคลื่อน (Belt)	-	✓			✓		เพี้ยนสายพาน (เปลี่ยน)	อริย์	
2	31/1/16.	มอเตอร์ ลากลิ้นชัก 112kg.	Belt 1 / 100mm	✓			✓		เปลี่ยนมอเตอร์ (ลากลิ้นชักใหม่)	อริย์	
3	25/1/17	เปลี่ยนสายพานใหม่	GPB 3450 3.15mm	✓		25/1/17	✓		เปลี่ยนสายพานเดิม	อริย์	
4	23/7/17	ซ่อมมอเตอร์	เปลี่ยนมอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓		23/7/17	✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	
5	6/10/17	เปลี่ยนสายพานขับเคลื่อน	GPB 3450 (optibelt)	✓		6/10/17	✓		เปลี่ยนสายพานเดิม	อริย์	
6	4/11/19	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201 & ล้างมอเตอร์ blower	3.15mm (GPB 3450 3.15mm)	✓		4/11/19	✓		เปลี่ยนมอเตอร์ (OH) & ล้างมอเตอร์	อริย์	
7	4/5/19	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201	มอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓		4/5/19	✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	
8	1/6/19	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201	มอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓		1/6/19	✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	
9	2/11/19	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201	มอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓		2/11/19	✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	
10	19/9/20	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201	มอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓		19/9/20	✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	
11	15/9/21	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201	มอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓		15/9/21	✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	
		เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 201	มอเตอร์ (GPB 3450 3.15mm)	✓			✓		เปลี่ยนมอเตอร์	อริย์	



Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust Collector 201

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้) May 13

Made in (ผู้ผลิต) Sinto Tiwan.

Machine No. (รหัสเครื่องจักร) M8 259-000

User (แผนกที่ใช้) Molding

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)** \_\_\_\_\_

[illegible]

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust collector 202  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto Tivun  
User (แผนกที่ใช้): Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May-13  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS 260-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการละไพล์	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	16/8/19	Rotary Dust 202-2 (6 ชั่วโมง 1000w)	Rotary valve Dia 6"		✓	26/10/19	✓		Rotary valve	กรรณ	จบเวลา 25/10/19
2	21/10/19	แผ่น Digital pressure Sensor DP500	DP 500 เซ็นเซอร์	✓		21/10/19	✓		ชำรุด	กรรณ	
3	21/9/20	แผ่น Rotary 202-2 (6 ชั่วโมง 1000w)	Rotary valve 6"	✓		21/9/20	✓		ชำรุด	กรรณ	
4	21/4/20	แผ่น Rotary Dust 202-2 (6 ชั่วโมง 1000w)	Rotary valve 180x350mm 96 มม	✓		21/4/20	✓		ชำรุด	Maker	
5	24/4/21	แผ่น Rotary Dust 202-2 (6 ชั่วโมง 1000w)	Rotary valve 180x350mm 96 มม	✓		24/4/21	✓		ชำรุด	Maker	
6	14/6/21	แผ่น Motor 1000w (Dust 202-2)	Motor: TeCo 3KW 380V, 50Hz, 4P, 28A	✓		14/6/21	✓		ชำรุด	Maker	
7		แผ่น Pulley + สายพาน	Pulley 9PB-280-3 Pulley 9PB-395-3 Taper pulley 3020x60mm Taper pulley 3020x45 V-belt 3A50 34เส้น	✓		14/6/21	✓		ชำรุด	Maker	
8	12/05/22	สายพานลม blower	OPB 3350 LD-33เส้น	✓		10/05/22	✓		ชำรุด	Maker	



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector 202  
Made by (ผู้ผลิต): บริษัท ทิพนท  
User (แผนกที่ใช้): Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May - 13  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS 260-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1.	14/5/15.	สายพาน Blower	-	✓			✓		- สายพานขาดเปลี่ยนตัว (ใหม่)	สุชัย	
2	25/11/17	เปลี่ยน สายพานใหม่	GPB 3350 3156	✓		25/11/17	✓		สายพานขาดเปลี่ยนตัว	สุชัย	
3	6/10/17	เปลี่ยนสายพานขับ Blower	GPB 3350 (Bendex)	✓		6/10/17	✓		สายพานสึกกร่อน	สุชัย	
4	21/12/18	เปลี่ยน ถาดกรอง Dust ใหม่	2156 ถาดกรอง	✓		21/12/18	✓		ถาดกรองเก่า	สุชัย	
		76 ถาดกรองเก่า 20 ถาด	ขนาด 140x350mm								
		ไม่ใช้ถาดกรอง (ขอเพิ่ม)									
5	21/4/18	เปลี่ยน Level Hopper Dust 200	Type: GE120AEME	✓		21/4/18	✓		Level กรอบ	สุชัย	
			Power: 110 Vac								
6	15/4/18	เปลี่ยนถาดกรอง ที่ 1200 ตัวอยู่	ถาดกรอง 20 กร	✓		15/4/18	✓		ถาดกรองเก่า	สุชัย	
		20 กร	150x350mm								
7	10/6/18	เปลี่ยน Hopper dust ใหม่	Hopper ใหม่	✓		10/6/18	✓		Hopper เก่า	สุชัย	
8	7/1/19	เปลี่ยน motor Dust 202 ใหม่ +	Teco 37 KW (ตัวเก่า)	✓		4/1/19	✓		มอเตอร์ Dust 202 + สายพาน	สุชัย	
		สายพานขับ Blower	04 กร 5 V-belt 9pb						สายพาน		
9.	18/4/19	ถาดกรอง Filter bag	3350 LW 3156	✓		18/4/19	✓		ถาดกรองใหม่ 1 ปี	สุชัย	Makes Star bright.
			ถาดกรองใหม่ 96 กร								
			180x350mm								
10	11/6/19	เปลี่ยน ตารวจวัดค่า monometer	Micro Processor	✓		11/6/19	✓		1 ปี เปลี่ยน	สุชัย	
11	27/6/19	เปลี่ยน Rotary dust 209	Rotary ใหม่ 1 ตัว	✓		27/6/19	✓		เปลี่ยนสายพาน	สุชัย	
			(215-1102-113)								



Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust Collector 202

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

**Made in (ผู้ผลิต)**

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

**User (แผนกที่ใช้)**

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	18/12/13	มอเตอร์ overload ตรวจสอบว่า เครื่อง รีด มีน้ำมันหล่อ ลื่นไหม เครื่องมีเสียง ดังมาก	✓		-	18/12/13	10กท.	
	7/4/14	สายพานหัวสายตัว สาย- พานใต้สายพาน	✓		เปลี่ยนสายพานใบม 3PB 3300/ม. 9/4/14 3/เส้น.		จ.ม.ร.ช.	
	10/9/14.	ลูกปืนหัวสายตัว, Bover Motor. 720. Overhold	✓		เปลี่ยน Bearing 6213 CM 2 2 มล. 17/4/15 ตรวจสอบ Motor, check Alignment Bover	17/4/15	Maigker - U-Service.	overhold ปรับจูน

## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร).....Dest collector No 203  
Made by (ผู้ผลิต):.....Singo Taiwan  
User (แผนกที่ใช้):.....molding

Date of use (ว/ดป ที่เริ่มใช้): May-13  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): M9 261-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	14/6/21	เปลี่ยน motor part ใหม่	motor Teco 60HP, 45HP 980V, 50 HZ 4P, 85A 1465 r/min	✓		14/6/21	✓		ตรวจสอบ overhauled	นาย	
2		เปลี่ยน Pulley + สายพานใหม่	pulley 9P 33-280-3 pulley 9P 33-335-3 Taper Pulley 3020x55 Taper Pulley 3020x10mm V-belt 3A 50 1/2 นิ้ว								
3	24/11/21	เปลี่ยน ทารก 2 ใหม่	ผ้า 80x3500	✓		24/11/21	✓		ตรวจสอบ Pulley	นาย	



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector No 203  
 Made by (ผู้ผลิต): Sinto Tinox  
 User (แผนกที่ใช้): Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May-13  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS 261-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1.	12/2/15.	สายพาน Broken	สายพาน 3 เมตร	✓			✓		สายพานลื่น (ปรับตั้ง)	✓	
2.	22/3/16.	สายพาน Broken (3450 Lm)	- มอเตอร์ 3 เมตร	✓			✓		สายพานลื่น (ปรับตั้ง)	✓	
3.	18/10/17	Blower สายพาน ชัก 9 เมตร	SPB 3450 LD 3 เมตร	✓		18/10/17	✓		สายพานลื่น (ปรับตั้ง)	✓	
4.	03/11/19	เปลี่ยน Motor Dust 203 + สายพาน blower	ตัว Motor (H) Tecas KW + 4-belt 3450 Lm (SPB)	✓		5/11/19	✓		รวม (OM) + สายพาน ชัก 9 เมตร	✓	
5	11/6/19	เปลี่ยนสายพานวัดค่า Manometer	เปลี่ยนสายพานวัดค่า Manometer	✓		11/6/19	✓		เปลี่ยนสายพานวัดค่า Manometer	✓	
6	9/6/19	เปลี่ยน Motor ใหม่ 96 KW	เปลี่ยน Motor ใหม่ 96 KW	✓		9/6/19	✓		เปลี่ยน Motor ใหม่ 96 KW	✓	
7	26/10/19	เปลี่ยน สายพาน Valve 203-2	เปลี่ยน สายพาน Valve 6"	✓							
7.	2/11/19	เปลี่ยน สายพาน ใหม่	เปลี่ยน สายพาน ใหม่	✓		2/11/19	✓		เปลี่ยน สายพาน ใหม่	✓	
8	11/11/19	เปลี่ยน สายพาน ใหม่ + สายพาน ใหม่	เปลี่ยน สายพาน ใหม่ + สายพาน ใหม่	✓							
9	25/11/20	เปลี่ยน สายพาน ใหม่ 96 KW	เปลี่ยน สายพาน ใหม่ 96 KW	✓			✓		เปลี่ยน สายพาน ใหม่ 96 KW	✓	



Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust Collector 208.

**Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)**

Made in (ผู้ผลิต) Sinto Pisan.

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

User (แผนกที่ใช้) Molding

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	7/4/14	ถังทวน 480 น้/ลิตร 1ตัว เวลาเริ่มทำงาน	✓		ถังวัดระดับทวน 480 ลิ ราคา 3450 บาท	7/4/14	ลุงชัย	
	22/3/15	ถังทวน 6313 CM 1ตัว ถังวัดระดับ (6313 CM)	✓		ถังวัดระดับ 6313 CM = 2 ตัว ราคา 3450 บาท	22/3/15	Magker.	
	18/10/17	ถังทวน 6313 CM 1ตัว	✓		ถังวัดระดับ 6313 CM = 2 ตัว ราคา 3450 บาท	18/10/17	ลุงชัย	

# Machine History (ในประวัติศาสตร์จักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust collector 255

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May-13

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS-262-000.....

User (แผนกที่ใช้): marketing Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	16/12/19	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 205 192 วัตต์	model: PE/PE654 size 5cm Ø180x4520 mm.	✓		16/12/19	✓		ตรงรอบ/เปลี่ยน	ส.กน	
2	3/12/20	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 205 192 วัตต์	model: PE/PE654 size Ø 180 x 4520 mm	✓		9/12/20	✓		ตรงรอบ/เปลี่ยน	Marek	
3	4/12/20	เปลี่ยน Motor Dust 205	SC-03 110 vac	✓		4/12/20	✓		จักร	อ.กน	
4	11/1/21	overhaul motor 205	Dec motor 192kw	✓		11/1/21	✓		ตรงรอบ/เปลี่ยน	Marek	ปรับลมท่อ
5	7/1/22	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 205 192 วัตต์	Ø 180x4520	✓		7/1/22	✓		ตรงรอบ/เปลี่ยน	Marek	จาก 500 D. 12.5.256
6	12/6/23	motor blower dust 205		✓					ปรับลมท่อ 80 %	อ.กน	



# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Jet Collector

Made by (ผู้ผลิต): S/pto lanman.....

User (แผนกที่ใช้): ..... มอ.สงขล.

Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

[illegible]



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust collector 205  
 Made by (ผู้ผลิต): Ginto Taiwan  
 User (แผนกที่ใช้): molding  
 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May-13  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MS-262-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการแก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อมทันที	ซ่อมซ่อม		เสร็จ	ไม่เสร็จ			
1	1/12/17	เปลี่ยนท่อ Dust 205 บริเวณ 500	ท่อ Dust ใหม่	✓		5/12/17	✓		ท่อ Dust รั่ว	Manager. S. S. S. S. S.	
2	10/12/17	เปลี่ยน ถังกรอง Dust 205 ใหม่	ถังกรอง 444 ถังเก่า 170 x 4520 mm.	✓		10/12/17	✓		ถังกรอง 444 ถังเก่า 170 x 4520 mm.	สมาน + M/N	
3	12/12/17	เปลี่ยน ท่อ 205 ใหม่	ท่อ Dust	✓		13/12/17	✓		ท่อ รั่ว	สมาน group	
4	27/12/17	เปลี่ยน ถังกรอง mix Dust 205 ใหม่	ถังกรอง mix Dust ใหม่	✓		27/12/17	✓		ถังกรอง 110 ถังเก่า 170 x 4520 mm.	สมาน	
5	18/12/18	Mix Dust Rotary 175 ใหม่	Motor + ใบงาน 4 Bearing	✓		18/12/18	✓		ใบงาน 4	อ. ก. ย.	
		เปลี่ยน + ใบงานใหม่ + Bearing ใหม่	Motor 213 2 ตัว	✓						M/N	
6	2/1/18	เปลี่ยน ท่อ Dust 205 ใหม่ 3 ท่อ	ท่อ Dust ใหม่ 3 ท่อ	✓		2/1/18	✓		ท่อ Dust รั่ว	สมาน group	
7	18/11/18	เปลี่ยน ถังกรอง Dust 205 ใหม่ 72 ถัง	ถังกรอง 92 ถังเก่า 170 x 4520 mm.	✓		18/11/18	✓		ถังเก่า	สมาน	
8	1/12/18	เปลี่ยน ถังกรอง ใหม่ 100 ถัง	ถังกรอง 110 ใหม่ 110	✓		4/12/18	✓		ถังเก่า	Manager	
9	2/12/18	เปลี่ยน Bearing ใหม่	Bearing ใหม่	✓		2/12/18	✓		Bearing ใหม่	สมาน	
10	14/12/18	เปลี่ยน Rotary ใหม่	Rotary	✓		14/12/18	✓		Rotary ใหม่	Manager	
11	20/12/18	เปลี่ยน Lever Dust mixer ใหม่	type: 12120 Arm B power: 110 WAC	✓		20/12/18	✓		Lever ใหม่	สมาน	
12	3/1/19	เปลี่ยน motor dust 205 ใหม่	Motor 132 kW, type: 132 kW	✓		3/1/19	✓		Overhaul motor	Manager	



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Collector 205  
Made by (ผู้ผลิต): Sinto Taiwan  
User (แผนกที่ใช้): Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): May-13  
Machine No. (รหัสเครื่องจักร): 118-262-000  
Series No. (หมายเลขเครื่อง):

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการจะใหม่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม วันที่	รวม ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	12/7/15	1# SCAM	-	✓			✓		บวมเล็กน้อย (ไม่คิด)	ภาณี	
2	16/8/15	AIR Pressure (กดอัด)	- เปลี่ยน Air Pressure 1 ครั้ง	✓		16/8/15	✓		เช็ค ค่าความดันลมตาม Manual	ภาณี	
3	24/4/16	SCAM Rotary	- เปลี่ยนใบมีด	✓		24/4/16	✓		ตาม		
4	11/4/16	Motor	- Over haul	✓		13/4/16	✓		เปลี่ยนมอเตอร์จากเดิม 2.2kw เป็น 3kw	ภาณี	
5	16/4/16	2 Spring	- 2 Spring	✓			✓		2 Spring เปลี่ยนจากเดิม 2.2kw เป็น 3kw	ภาณี	
6	15/8/16	เปลี่ยนมอเตอร์ใหม่	1 ครั้ง	✓		15/8/16	✓		เปลี่ยนมอเตอร์ใหม่	ภาณี	
7	11-13-2-17	เปลี่ยน Hopper 205 ใหม่	Hopper ตัวเก่า	✓		13/2/17	✓		Hopper ตัวใหม่	ภาณี	
8	22/3/17	Rotary dust 205	ตัว Rotary ใหม่	✓		22/3/17	✓		เปลี่ยนใบมีด, เปลี่ยนตัวใหม่	ภาณี	
9	29/3/17	เปลี่ยน Rollid Valve ใหม่	1 ตัว	✓			✓		Value ใหม่	ภาณี	
10	30/4/17	เปลี่ยนตัว Dust 205	ตัว Dust	✓		30/4/17	✓		เปลี่ยนตัวใหม่	ภาณี	
11	4-11/17	เปลี่ยน Body Dust 205	เปลี่ยน Body ตัวเก่า	✓		11/17/17	✓		เปลี่ยน Body ใหม่	ภาณี	
12	23/11/17	เปลี่ยนใบ กรรวย ใหม่ 4 ใบ	ใบใหม่ 50 x	✓		23/11/17	✓		เปลี่ยนใบ กรรวย ใหม่	ภาณี	
13	8/11/17	เปลี่ยน กรรวย Dust ใหม่	Hopper ใหม่ ขนาด 205	✓		8/11/17	✓		กรรวย Dust ใหม่	ภาณี	
	11/11/17	เปลี่ยน กรรวย Dust 205	กรรวย ตัวเก่า	✓		11/11/17	✓		เปลี่ยน กรรวย ใหม่	ภาณี	
			ตัว กรรวย ใหม่ #1								
			144 ตัว								

Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust Collector 205

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

**Made in (ผู้ผลิต)**

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

**User (แผนกที่ใช้)**

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
		แผ่นฟิวจากตรง Bearing ด้านหลังเครื่อง รีโมท Seal		✓	Seal กันฝุ่น		Sinto	พร.กัม 10/69
		แผ่นฟิวจากตรง Bearing ด้านหน้าเครื่อง รีโมท ด้านขวา Rotary		✓	Seal กันฝุ่น		Sinto	พร.กัม 10/69
2/5/14.		Bearing screw. หมุดยึด Motor.	/		เปลี่ยน Bearing screw. 1/	2/5/14.	จ.ร.วอ.	
1/5/14.		อุปกรณ์กัน. วัด Manometer หน้า 60 ซี.ซี.กม.	/		เปลี่ยนอุปกรณ์วัด Manometer 1/	1/5/14.	จ.ท.จ.	
12/12/14.		วัด Monitor ด้านหน้า	/		เปลี่ยน วัด Monitor เปลี่ยน. 1/	12/12/14.	ก.อรรถกร	



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust collector No 807  
 Made by (ผู้ผลิต) Sinto Tainan  
 User (แผนกที่ใช้) Molding

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้) May-13  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร) CM-269-009  
 Series No. (หมายเลขเครื่องจักร) .....

ลำดับที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการแก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อมทันที	ซ่อมซ่อม		เสร็จ	ไม่เสร็จ			
1.	14/8/15	เปลี่ยน Scan Rotary	-	✓			✓		ปรับความเร็ว (ปรับ)	ลุงชัย	
2	14/4/16	Motor	motor haul	✓		12/4/16	✓		Motor haul	Maker	
3.	16/4/16	Z spring	2 Spring	✓			✓		Z spring นวดหัว 100/100/100	เจ้าตั๋น	
4	9/4/17	motor gravel hold	motor	✓		16/4/17	✓		มอเตอร์มีหัวตัว	maker	
5	18/4/18	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 207 จำนวน 192 ตัว	มอเตอร์ 192 ตัวใหม่	✓		18/4/18	✓		มอเตอร์ตัวใหม่	maker	
6	6/5/18	เปลี่ยน Digital manometer	หน้าจอ Digital ใหม่	✓		6/5/18	✓		เปลี่ยนหน้าจอ	คนป๋วย	
7.	6/5/18	เปลี่ยน DP pressure sensor	ตัว DP pressure ใหม่	✓		6/5/18	✓		เปลี่ยน	คนป๋วย	
8.	11/5/19	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 207 สัญญาณ 192 ตัว	filter bag 180x4520 mm	✓		11/5/19	✓		เปลี่ยน	maker	
9	30/10/20	เปลี่ยน มอเตอร์ Dust 207 192 ตัว	มอเตอร์ 180x4520	✓		30/10/20	✓		มอเตอร์เปลี่ยน	maker	
10	18/9/21	over haul motor Dust 207	fec motor 132kw	✓		18/9/21	✓		มอเตอร์ (รีเลย์)	maker	
11	28/10/21	เปลี่ยนมอเตอร์ Dust 207 192 ตัว	180x4520 mm	✓		28/10/21	✓		มอเตอร์ปรับค่า	maker	

Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust Collector 207

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

Made in (ผู้ผลิต) Sinto Tiwan.

Machine No. (รหัสเครื่องจักร)

User (แผนกที่ใช้) Molding

**Series No. (หมายเลขเครื่อง)**

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
	29/11/13	แผ่นพัดลมออก.	✓		ใส่พัดลม 19.2/13/13 ทางทิศใต้ของ หน้าเตาไฟชั้น 1	29/11/13	Abel.	
	19/11/14.	จอ Monitor ด้านควบคุม	✓		สับอะไหล่		k. อรรถกร	รออะไหล่
	12/12/14.	จอ Monitor ด้านควบคุม	✓		เปลี่ยนจอ Monitor 19.2/13/14 เปลี่ยน	12/12/14.	k. อรรถกร	
	3/1/15.	Pressure Sensor ด้านควบคุม	✓		เปลี่ยน Pressure Sensor 19.2/13/15	5/1/15.	k. อรรถกร	



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Furnace 800 Cmm

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): June 15

Made by (ผู้ผลิต):.....TH plus.....

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MT- 225 -000

User (แผนกที่ใช้): Melting.....

**Series No. (หมายเลขเครื่อง):**.....

[illegible]



## Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Furnace 800 Cmm  
 Made by (ผู้ผลิต): SIND TH PLUS  
 User (แผนกที่ใช้): Melting

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): June 16  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MT-285-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	25/12/18	ปรับ Motor Fan	HC2605-A B3	✓			✓		ตามอายุการใช้งาน	Maker.	
2	29/12/19	เปลี่ยนชิ้นส่วน	42019	✓			✓		ถึงอายุการใช้งาน	Maker	
3	22/6/18	เปลี่ยน Vole Arm meter	KM-12	✓			✓		ชิ้นส่วนชำรุด	Maker	
4	8/7/18	เปลี่ยน CT RST		✓			✓		ชิ้นส่วนชำรุด	Maker	
5	31/10/18	เปลี่ยนสายพาน Volute	SP35-222VAC Cimory	✓			✓		สายพานชำรุด	Maker	(LCI D09 220VAC) M7 220 60/60Hz
6	29/12/18	Overhaul Fan motor	HC2605-A B3	✓		6/1/19	✓		ตามอายุการใช้งาน	Maker	
7	14/1/19	เปลี่ยน Bearing Robbery Big bay	Bearing 6001 430, 626 20A	✓			✓		Bearing wear	Maker	
8	29/6/19	เปลี่ยน Bag Filter : PE/PE	PE/PE 554	✓			✓		ตามอายุการใช้งาน	Maker	
9	21/7/19	เปลี่ยน INV 1/2 Overhane	554 size: 155 x 160 mm 420 PCS								
10	18/09/20	เปลี่ยนชุดขับเคลื่อน Dust	ชุดขับเคลื่อน PE/PE 554 CS17 12 M. 155 x 150 mm 420 ชุด	✓		18/09/20	✓		ตามอายุการใช้งาน	Maker	(Maker Comview change)
11	25/12/21	เปลี่ยนชุดขับเคลื่อน Dust	ชุดขับเคลื่อน PE/PE 554 CS17 12 M. 155 x 150 mm 420 ชุด	✓		25/12/21	✓		ตามอายุการใช้งาน	Maker	(Maker Comview change)

# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Furnace 1500 Gmm.

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): June / 15

Made by (ผู้ผลิต):..... Sin to Tiwan

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MT 234-000

User (แผนกที่ใช้):

Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

[illegible]



# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร):..... Dust Furnace 1500 Cmm.

Made by (ผู้ผลิต):.....Sinto Tiwan

User (แผนกที่ใช้): Melting

Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): June '15

Machine No. (รหัสเครื่องจักร): MT 234-000

Series No. (หมายเลขเครื่อง):.....

[illegible]



# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Furnace 1500 cman  
Made by (ผู้ผลิต): sinto Tman  
User (แผนกที่ใช้): Melting

User (แผนกไฟฟ้า).....

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการ แก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อม วันที่	รวม ชั่วโมง		เสร็จ	ไม่ เสร็จ			
1	20/12/16	เปลี่ยน Motor fan	200 kw	/			/		สายมอเตอร์ขาด	Maker	
2	9/11/16	ล้างสารหล่อลื่นปั๊มไฮดรอลิก		/			/		น้ำมันสกปรก	ช่าง	
3	10/11/16	ตรวจสอบ Motor ลัก	Motor control								
4	19/9/17	เปลี่ยนสายไฟ	0-200 mm of cable	/			/		เส้นลวดขาด	ช่าง	
A	10/9/17	เปลี่ยน Motor D10 & 15kw	P210.	/			/		สายมอเตอร์ขาด	ช่าง	
5	11/10/17	เปลี่ยนสายไฟ 160 mm	PPE 664 S 17 (Starbright)	/			/		สายมอเตอร์ขาด	Maker	
6	18/12/17	เปลี่ยน Relay 1KA3	φ180x6120mm Omron MY4N	/			/		รีเลย์ Contact ผิด	ช่าง	
7	10/4/18	Inverter Control Motor Blower Dust collector 1500 cmm. error Alarm 14 Earth fault (ขอตัดกระแส ระบบควบคุม)	24 VDC Inverter Mitsubishi ขนาด 220 kW Model: P2-P240- 220K-1 Input: 3PH AC 380-500V 50 Hz / 60 Hz	/		20/4/18	/		- สายมอเตอร์ขาด - รีเลย์ Contact ผิด	Maker น.จ./อเนต	

EM-MN-010.03 / 1/06/15

**Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)**

Name (ชื่อเครื่องจักร): Dust Fannade 1500 cmm.  
 Made by (ผู้ผลิต): Sito Timan  
 User (แผนกที่ใช้): Melkivly  
 Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้): 5 ธ.ค. 16  
 Machine No. (รหัสเครื่องจักร): M.T.234-000  
 Series No. (หมายเลขเครื่อง): .....

ลำดับที่	ว/ด/ป	รายการแก้ไขเครื่องจักร	รายการอะไหล่	การแก้ไข		กำหนดการแก้ไข	ผลการแก้ไข		สาเหตุ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ซ่อมทันที	ซ่อมซ่อม		เสร็จ	ไม่เสร็จ			
8	2/6/18	เปลี่ยน Rotary Big bag + Motor Rotary	Rotary big bag + R27-DRS 7134	/			/		Rotary Big bag, Motor ใหม่	อชช	
9	22/6/18	เปลี่ยน Valve from Motor	MT-12	/			/		ตัววาล์วใหม่	อชช	
10	5	ติดตั้ง Air box ใหม่									
11	8/7/18	เปลี่ยน CT RBT		/			/		ตัวเซ็นเซอร์ใหม่	อชช	
12	22/12/18	Overhaul Fannade	HC-315 L2-403	/		6/1/19	/		หาอะไหล่ใหม่	Malak	
13	22/12/18	เปลี่ยน solenoid valve ใหม่		/			/		ตัววาล์ว solenoid ใหม่	อชช	
14	26/3/19	เปลี่ยน วาล์วใหม่			/	22/3/19	/		ตัววาล์วใหม่	อชช	
15	30/3/19	เปลี่ยน Pulse valve. A66	SCP 95 1 1/2"	/		30/3/19	/		ตัว Pulse valve ใหม่	Malak	
		Control DFC-8M, DFC-16E	24VDC TURBO						ตัว Control		
			DPC-8M IN11000								
			out. 24V, DPC-16E								
16	25/1/19	เปลี่ยน วาล์วใหม่ & ใหม่	C910				/		ตัววาล์วใหม่	อชช	
17	16/6/19	เปลี่ยน screw No.1.		/			/		ตัวสกรูใหม่	อชช	
		เปลี่ยน Bearing screw	C9P216	/			/		ตัวบอลเบรคใหม่	อชช	
		No.1									



# Machine History (ใบประวัติเครื่องจักร)

Name (ชื่อเครื่องจักร): Duck 1000 cam

**Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้):**.....

Made by (ผู้ผลิต):.....

Machine No. (รหัสเครื่องจักร):.....

**User (แผนที่ใช้):**.....

Series No. (หมายเลขเครื่อง).....

[illegible]



Name (ชื่อเครื่องจักร) Dust collector 1500mm. Date of use (ว/ด/ป ที่เริ่มใช้)

Made in (ผู้ผลิต) Sinto Tiwan

Machine No. (รหัสเครื่องจักร) MS-234-000

User (แผนกที่ใช้) Holding

Series No. (หมายเลขเครื่อง) \_\_\_\_\_

Item	ว/ด/ป	อาการเสีย	ซ่อม ทันที	รอ ซ่อม	รายการอะไหล่	ซ่อมเสร็จ วันที่	ชื่อผู้ซ่อม	หมายเหตุ
		ชุดแม่ปั๊ม Noderman. ไม่ทำงาน	✓		ทั้งตัว max min ปั๊ม	0	maker	อ.ร.ก.น
		ตัวมอเตอร์เสื่อม		✓	มอเตอร์	0	Maker	✓
		level switch ไม่ยอม		✓	สายและปรับทั้งปั๊ม	0	Maker	✓
		แผ่นกั้นน้ำไม่ปิด		✓	สาย/ปรับจุดรั่ว และ Seal จุดรั่วปั๊ม	0	Maker.	✓
	21/10/13	ไฟตก สายไม่เข้ากับ มอเตอร์.	✓		เปลี่ยนสายไฟปั๊ม	21/10/13	อ.ร.ก.น	✓
	18-11-13	Motor Rotary Skimmer Overload ไม่ยอม motor บนหน่วยกรองในตู้ปลา ปิด	✓		เปลี่ยนมอเตอร์หน่วยกรอง 001.	18/11/13	อ.ร.ก.น	
	20-11-13	มอเตอร์ปั๊มไม่เดิน		✓	เปลี่ยนมอเตอร์ปั๊ม		maker.	อ.ร.ก.น
	22/3/14	Auto Darnel.		✓		25/3/14	maker.	✓
	26/3/14.	Motor Rotary skimmer รวมมอเตอร์ปั๊ม		✓	เปลี่ยน Motor ปั๊ม	5/4/14	อ.ร.ก.น	
	22/3/14	Motor Rotary Cyclo dust		✓	เปลี่ยน Motor ปั๊ม	26/3/14	อ.ร.ก.น	
	29/3/14	Motor Rotary Cyclo dust.		✓	เปลี่ยน Motor ปั๊ม	29/3/14	อ.ร.ก.น	