

สรุปผลการตรวจการปฏิบัติงานจ้าง ระบบ Mobile X-Ray Serial Number TFNH 040020
 ประจำเดือน 2577 AN ส่วนักงาน / ตำบลการกร ADEX 484

1. การบำรุงรักษาตามวาระ (Preventive Maintenance : PM)

ใส่เครื่องหมาย X ลงในช่องรวมบริการที่ดำเนินการ และระบุจำนวนเอกสารประกอบ

รวมบริการประจำเดือน	รวมบริการประจำ 3 เดือน	รวมบริการประจำปี	เอกสารประกอบ (แผ่น)
	X		

2. การซ่อมแซมแก้ไขเมื่อระบบตรวจสอบขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM)

ในระบทุกครั้งที่เกิดข้อขัดข้อง พร้อมทั้งระบุระยะเวลาที่ใช้แก้ไขข้อขัดข้องว่าเกินจากข้อกำหนดในสัญญาหรือไม่

ครั้งที่	วันที่	สาเหตุ	เวลาที่ใช้แก้ไข		เอกสารประกอบ (แผ่น)
			ไม่เกินกำหนด	เกินกำหนด (ชม.)	
13	6/7/65	หมอน มรอน 1 หมอน	✓		
14	20/7/65	หมอน CB1 ข้างรถ	✓		
15	25/7/65	หมอน 5 หมอน ข้างรถ	✓		

3. รายงานการเปลี่ยนแปลงอะไหล่ / ชิ้นส่วนต่างๆ ของระบบ

ในระบทุกชิ้นส่วนที่เปลี่ยนในเดือนนั้นๆ รวมถึงระบุสาเหตุของการเปลี่ยน เช่น ตามวาระการใช้งาน ขาดหรือเสื่อมจาก... เปลี่ยนตามมาตรฐานความปลอดภัย

ลำดับที่	วันที่	ชื่ออะไหล่ / ชิ้นส่วน	จำนวนชิ้น	สาเหตุของการเปลี่ยน
1.	4/7/65	สี	5	หมอน 5 หมอน 1 ข้างรถ
2.	6/7/65	หมอน มรอน	1	สีรถ 1 หมอน 1 ข้างรถ
3.	20/7/65	หมอน CB1	1	สีรถ 1 หมอน 1 ข้างรถ
4.	25/7/65	หมอน 5 หมอน	1	สีรถ 1 หมอน 1 ข้างรถ

ลงชื่อ..... (นายสมาน วัฒนชัย) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน ลงชื่อ..... (นายสมาน วัฒนชัย) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน ลงชื่อ..... (นายสมาน วัฒนชัย) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน



รายละเอียดบริการตรวจเช็คประจำเดือน
Monthly Maintenance Record Form

ผนวก 3

Mobile X-ray Container Inspection System

NUCTECH MT1213LT

บริษัท เอ.เอ. นุกเทค จำกัด 55 อาคาร เอ.เอ. แคมป์ตอล ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์: 02-512-0270-4 ต่อ 21 แฟกซ์: 02-513-7690 มือถือ: 089-114-6212, 081-985-7837

อีเมลล์: aa_nuctech@hotmail.com

S/N TFNH 040020

Engineer: Thayakorn SITE: Klongyai That DATE: 4/7/65

Item	Content	Clear		Remark
		YES	NO	
บำรุงรักษาทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> ทำความสะอาดและดูดฝุ่นห้องควบคุมรวมทั้งอุปกรณ์ของระบบ ตรวจน็อต สกรู สลัก และเดือยของข้อต่อ รวมทั้งตลับลูกปืนของระบบกล ตรวจการทำงานเครื่องปรับอากาศและระบบต่าง ๆ หยอดน้ำมันหล่อลื่นตามกระเบื้องลึอกประตูทุกจุด 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟฟ้าที่สำคัญของระบบ ตรวจหัวต่อและขั้วไฟฟ้า ซึ่งอาจมีการหลุดหลวม ตรวจสอบสายเคเบิล และอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งอาจมีความร้อนสูงหรือรอยไหม้ 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	430 ; 389 ; 389 V
บำรุงรักษา ระบบเตือน ด้านความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบระบบป้องกันการเดินเครื่อง ตรวจการทำงานของสวิตช์จำกัดตำแหน่ง และปุ่มสวิตช์ฉุกเฉิน ตรวจการทำงานของสัญญาณไฟเตือน และอุปกรณ์เตือนด้านความปลอดภัย ตรวจระบบขยายเสียงสำหรับประกาศเตือนขณะปฏิบัติงาน ตรวจวัดรังสีบริเวณพื้นที่ควบคุม ตรวจความสมบูรณ์ของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบไฮดรอลิก	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจระดับน้ำมันของระบบไฮดรอลิก ตรวจการรั่วซึมของน้ำมันบริเวณต่าง ๆ ของระบบไฮดรอลิก ตรวจสอบการทำงานของระบบไฮดรอลิก 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบเครื่องแรง อนุภาค	<ul style="list-style-type: none"> บำรุงรักษาเครื่องเร่งอนุภาครายเดือนตามคู่มือของระบบ ตรวจแรงดันก๊าซชนิด SF6 ในท่อนำคลื่นไมโครเวฟ (1.5-1.9 MPa) ตรวจสอบอุปกรณ์ปรับแต่งการทำงานของเครื่องเร่งอนุภาค ตรวจระดับน้ำหล่อเย็นของเครื่องเร่งอนุภาค ทดสอบค่าพารามิเตอร์ที่แสดงบนแผงควบคุมระบบมอดูเลเตอร์ 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.8 MPa
บำรุงรักษา รถยนต์ประจำเดือน	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบแรงดันลมยางรถยนต์ ตรวจรอยข่วน และรอยปริแตกของยางรถยนต์ ตรวจปริมาณน้ำหล่อเย็นของเครื่องยนต์ ตรวจการทำงานของระบบบังคับพวงมาลัยรถอัตโนมัติ 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบ Operation & Inspection Sub-system (OIS)	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจระบบตรวจสอบความพร้อมในการทำงานของระบบ ตรวจการทำงานของระบบสื่อสารข้อมูล 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ความคิดเห็น..... ความคิดเห็น..... ความคิดเห็น.....

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ

(*Signature 1*) (*Signature 2*) (*Signature 3*)
Customs Officer 1 Customs Officer 2 Customs Officer 3

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(*Signature*)
Engineer Name



รายละเอียดบริการตรวจเช็คประจำ 3 เดือน Quarterly Maintenance Record Form [1/2]

ผนวก 3

Mobile X-ray Container Inspection System

NUCTECH MT1213LT

บริษัท เอ.เอ. นิวเทค จำกัด 55 อาคาร เอ.เอ. แคปปิตอล ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์: 02-512-0270-4 ต่อ 21 แฟกซ์: 02-513-7690 มือถือ: 089-114-6212, 081-985-7837

อีเมลล์: aa_nuctech@hotmail.com

S/N TFNH 090020

Engineer: Thaya Korn SITE: Klongyai Trat DATE: 4/7/05

Item	Content	Clear		Remark
		YES	NO	
บำรุงรักษาทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ทำความสะอาด และดูดฝุ่นภายในห้องควบคุม ตู้อุปกรณ์ โต๊ะ แก้ว • ทำความสะอาดพัดลมและเครื่องปรับอากาศ • ตรวจสอบขบวงกบตู้อุปกรณ์ บานประตู หากพบความบกพร่องให้แก้ไขหรือเปลี่ยนตามสภาพ • ทำความสะอาดกระเบื้องลือกประตู และหยอดน้ำมัน • ทำความสะอาดแผ่นครอบหน้ากล้อง และตัวกล้องโทรทัศน์วงจรปิด • ทำความสะอาดแผ่นครอบไฟส่องบริเวณปฏิบัติงาน • ทำความสะอาดฝาครอบตัวตรวจจับคลื่นอินฟราเรดของอุปกรณ์ตรวจวัดระดับจำกัดความสูง 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ปรับแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟฟ้าให้ถูกต้อง • ตรวจสอบสายเคเบิลสัญญาณ และแก้ไขเมื่อมีการหลวม • ตรวจสอบอายุ และการชำรุดของสายเคเบิลระบบจ่ายไฟฟ้า 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบเตือน ด้านความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ทดสอบระบบป้องกันการเดินเครื่อง และการหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน • ตรวจสอบและปรับตั้งสวิทช์จำกัดตำแหน่ง • ตรวจสอบคุณภาพของภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด • ตรวจสอบการทำงานของระบบมอนิเตอร์ระดับรังสีในห้องควบคุม 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบไฮดรอลิก	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ทำความสะอาดระบบหล่อเย็น และถังน้ำมันของระบบไฮดรอลิก • หยอดน้ำมันและอัดจารบี (2 # lithium based) ชุดแขนหัววัดรังสี และระบบขับเคลื่อนรถยนต์ • ตรวจสอบการรั่วของท่อและข้อต่อของสายน้ำมันไฮดรอลิก 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบ เครื่องเร่งอนุภาค	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ตรวจสอบระบบท่อน้ำกลั่นไมโครเวฟของเครื่องเร่งอนุภาค ซึ่งอาจเกิดการรั่วซึมของก๊าซนอวน • ทำความสะอาดแทงค์น้ำระบายความร้อนและเปลี่ยนน้ำ รวมทั้งไส้กรอง • หยอดน้ำมันบริเวณข้อต่อของอุปกรณ์ปรับเทียบลำรังสีเอ็กซ์ • ตรวจสอบการรั่วของน้ำมันจากหม้อแปลงกำเนิดสัญญาณพัลส์ • ตรวจสอบการรั่วของน้ำมันจากตัวเก็บประจุ PFN 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษา ระบบตรวจวัดสารกัมมันตรังสี (RMS)	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบการทำงานของระบบตามคู่มือ • ตรวจสอบระบบวัดรังสีและการทำงานของระบบแจ้งเตือน • ทดสอบความถูกต้องของตำแหน่ง marker 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระยยนต์ ประจำไตรมาส	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ตรวจสอบน้ำมันเครื่องและน้ำหล่อเย็นของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง • ตรวจสอบขั้วแบตเตอรี่และถาดวางแบตเตอรี่ หากชำรุดหรือเสื่อมสภาพให้เปลี่ยนใหม่ • ทดสอบการทำงานของเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าสำรอง 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบ Operation & Inspection Sub-system (OIS)	<ul style="list-style-type: none"> • บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ • ตรวจสอบพื้นที่ว่างของฮาร์ดดิสก์ในระบบ OIS หากถูกใช้งานเกินกว่า 80% ของพื้นที่ทั้งหมด จะต้องดำเนินการสำรองเพิ่มข้อมูลที่ใช้ประโยชน์และลบเพิ่มข้อมูลที่ไม้ต้องการทิ้ง • ตรวจสอบคุณภาพของภาพถ่ายรังสี ปรับแต่งการทำงาน และบันทึกข้อมูลลำดับขั้นตอนการทำงาน 	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



รายละเอียดบริการตรวจเช็คประจำ 3 เดือน
Quarterly Maintenance Record Form [1/2]

ผนวก 3

Mobile X-ray Container Inspection System

NUCTECH MT1213LT

บริษัท เอ.เอ. นุกเทค จำกัด 55 อาคาร เอ.เอ. แคปปิตอล ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์: 02-512-0270-4 ต่อ 21 แฟกซ์: 02-513-7690 มือถือ: 089-114-6212, 081-985-7837

อีเมลล์: aa_nuctech@hotmail.com

S/N TFNH 090020

Engineer: Thayakorn SITE: Klongyai Trat DATE: 4/7/65

Item	Remark
อื่น ๆ	- เปลี่ยนน้ำในระบบ Cooling Water System

ความคิดเห็น.....

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ

(สมชาย งามงาม) (สมชาย งามงาม) (สมชาย งามงาม)

Customs Officer 1

Customs Officer 2

Customs Officer 3

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(ทนาย อินท)

Engineer Name



ใบเปลี่ยนอุปกรณ์เครื่องจักร Spare part Replacement Report

บริษัท เออ. นูเทค จำกัด (สำนักงานใหญ่) 22 ซอยพลาอิฐ 31 ถนนพลาอิฐ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 02-029-7899 แฟกซ์ 02-029-7896

E-mail : stock@aanutech.co.th

No.....

DATE: 4/17/65

ENGINEER: Thayaborn SITE: Klongyai Thar

SYSTEM: Mobile X-Ray SN: TFNH 000020

NO.	Material Code	Description	Specification	Qty.	Remark
		Pure Water		5	for Ceiling water system
	01.19.02.004	Magnetron		1	for Mag Filament system
	10.02.26.278	CB/I board.	Boeck.	1	for APC unit
		Microphone			for Sound warning System

Comment: _____

อนุมัติ: [Signature] อนุมัติ: [Signature] อนุมัติ: [Signature]
 (.....) (.....) (.....)
 Customs Officer 1 Customs Officer 2 Customs Officer 3
 อนุมัติ: [Signature] อนุมัติ: [Signature] อนุมัติ: [Signature]
 (.....) (.....) (.....)
 Engineer Engineer Approve

รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอ็กซเรย์

ระบบ.....MT๑๒๑๓LT(D)..... Serial Number.....TFNH๐๔๐๐๒๐.....

สำนักงาน/ด่านศุลกากร.....คลองใหญ่.....

ประจำเดือน.....กรกฎาคม..... พ.ศ.....๒๕๖๕.....

รายการที่ ๑ ชื่ออะไหล่.....pure water.....

จำนวนที่เปลี่ยน.....๕.....ถึง.....



รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ)..........

ตำแหน่ง.....พนักงานในเครื่องจักรทด ยนต์.....

รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอ็กซ์เรย์

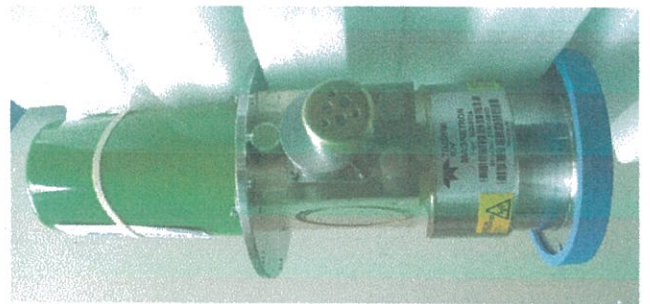
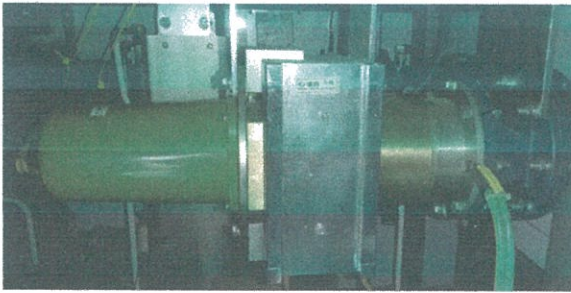
ระบบ.....MT๑๒๑๓LT(D)..... Serial Number.....TFNH๐๕๐๐๒๐.....

สำนักงาน/ด่านศุลกากร.....คลองใหญ่.....

ประจำเดือน.....กรกฎาคม..... พ.ศ.....๒๕๖๕.....

รายการที่ ๑ ชื่ออะไหล่.....Magnetron.....

จำนวนที่เปลี่ยน.....๑.....ตัว.....



รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ).....*ชว. (ผู้ตรวจ พงศทอง ชววิชัย)*.....

ตำแหน่ง.....*ช่างเครื่องเรือ*.....

รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอ็กซ์เรย์

ระบบ.....MT๑๒๑๓LT(D)..... Serial Number.....TFNH๐๔๐๐๒๐.....

สำนักงาน/ด่านศุลกากร.....คลองใหญ่.....

ประจำเดือน.....กรกฎาคม..... พ.ศ.....๒๕๖๕.....

รายการที่ ๑ ชื่ออะไหล่.....บอร์ด CB1.....

จำนวนที่เปลี่ยน.....๑.....บอร์ด.....



ขอรับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ)..... ว.พ.

ตำแหน่ง..... ช่างเครื่องเรือ

(..... พงษ์ทองชัย)

รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอ็กซ์เรย์

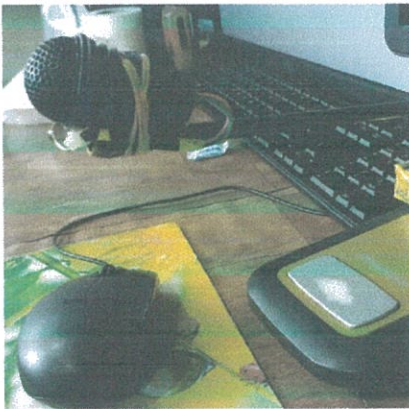
ระบบ.....MT๑๒๑๓LT(D)..... Serial Number.....TFNH๐๔๐๐๒๐.....

สำนักงาน/ด่านศุลกากร.....คลองใหญ่.....

ประจำเดือน.....กรกฎาคม..... พ.ศ.....๒๕๖๕.....

รายการที่ ๑ ชื่ออะไหล่.....ไมโครโฟน.....

จำนวนที่เปลี่ยน.....๑.....ตัว.....



รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ)..........

ตำแหน่ง..........

()

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณรังสี เครื่องเอกซเรย์แบบเคลื่อนที่

ศูนย์เอกซเรย์ ด้านศัลยกรรมกระดูกใหญ่

ประจำวันที่ ๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

รายละเอียด

ชนิด : MOBILE X-RAY INSPECTION STSTEM

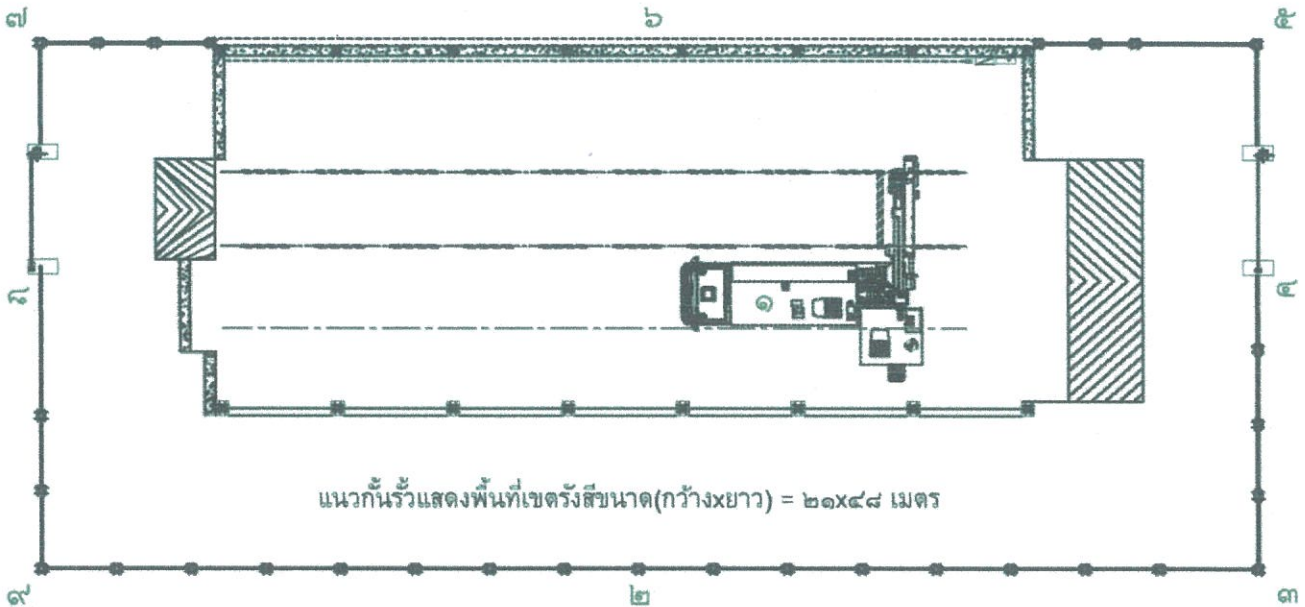
ยี่ห้อ : NUCTECH รุ่น MT๑๒๑๓LT(D)

หมายเลขเครื่อง : TFNH-๐๔๐๐๒๐

สถานที่ : ด้านศัลยกรรมกระดูกใหญ่

Instruments: Genstar GH-๑๐๒ A S/N: ๑๓๐๑๑๐

Calibration Factor: ๑.๕๕



ลำดับที่	จุดตรวจวัดปริมาณรังสี	ผลการตรวจวัดปริมาณรังสี (หน่วย uSv)
๑	ภายในห้องควบคุม	๐.๑๒
๒	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านตรงกันข้ามกำแพง	๐.๒๔
๓	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านตรงกันข้ามกำแพง	๐.๗๑
๔	บริเวณแนวกันรั่ว	๐.๙๒
๕	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านกำแพง	๐.๖๖
๖	บริเวณแนวผนังกำแพง	๐.๗๕
๗	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านกำแพง	๐.๒๘
๘	บริเวณแนวกันรั่ว	๐.๓๖
๙	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านตรงกันข้ามกำแพง	๐.๒๕

หมายเหตุ : Dose Limit ๔๐๐ uSv ใน ๑ สัปดาห์ สำหรับเจ้าหน้าที่รังสี และ Dose Limit ๒๐ uSv ใน ๑ สัปดาห์สำหรับบุคคลทั่วไป

ลงชื่อ ผู้ทดสอบ

ลงชื่อ ผู้รับรอง

(นนภกร อินทภักษร)

(ดร.ปรมาภรณ์ นนทสรณ์)

ตำแหน่ง วิศวกร

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการจักรกลหนัก

๙ ๗ ๖๕

๔ ๗ ๖๕



ลำดับที่
วันที่
หน่วยงาน

ประเภทระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้า Mobile Container Inspection System
 Fixed Container Inspection System
 Relocatable Container Inspection System

ลักษณะการขัดข้อง

การแจ้งการขัดข้อง

แจ้งทางโทรศัพท์ หมายเลข
ผู้รับแจ้ง
เวลา
 แจ้งทางโทรสาร หมายเลข
เวลา

ผู้แจ้งการขัดข้อง

ชื่อวิศวกรผู้เข้าทำการตรวจสอบ
วันที่ เวลา

ไม่เกินเวลาที่กำหนด
 เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ลงชื่อ
วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ
วันที่
เวลา

ลงชื่อ
ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
วันที่
เวลา



CM 2

การประเมินข้อขัดข้อง ลำดับที่

วันที่เข้าทำการตรวจสอบ เวลา

สรุปสาเหตุข้อขัดข้อง

การแก้ไขข้อขัดข้อง

ปรับแต่งใช้งานได้ตามปกติ ไม่มีรายการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่หรืออุปกรณ์

เวลาเริ่มดำเนินการ

เวลาแล้วเสร็จ

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ประเมินข้อขัดข้องแล้ว ต้องทำการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่ หรืออุปกรณ์

เวลาเริ่มตรวจสอบ

เวลารายงานผล

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

แผนการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่หรืออุปกรณ์

ลงชื่อ

(นพภกร อินทกฤษ)

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่

เวลา

ลงชื่อ

(นายอนุช อนุช)

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่

เวลา



การแก้ไขข้อขัดข้อง ลำดับที่

วันที่เข้าทำการซ่อมแซมแก้ไข เวลา

รายการชิ้นส่วน อะไหล่ อุปกรณ์ ที่เปลี่ยนทดแทน

Magnetron

ผลการแก้ไขข้อขัดข้องสามารถใช้งานได้ตามปกติ

วันที่ เวลา

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ลงชื่อ


(นางกร อันทวยพร)

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่

เวลา

ลงชื่อ

๑๒๖.
(นายจตุพร ทนวิธ)

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่

เวลา



CM 1

ลำดับที่

14

วันที่

20 / 7 / 65

หน่วยงาน

ด่านศุลกากร กอองเชียง

ประเภทระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้า

- Mobile Container Inspection System
- Fixed Container Inspection System
- Relocatable Container Inspection System

ลักษณะการขัดข้อง

00 PLC แสงดำ Non trigger

การแจ้งการขัดข้อง

แจ้งทางโทรศัพท์

หมายเลข

087-1267023

ผู้รับแจ้ง

ทนาย อิศนทนาย

เวลา

8.40

แจ้งทางโทรสาร

หมายเลข

เวลา

ผู้แจ้งการขัดข้อง

ผู้ตรวจ พวงทอง ทรัพย์

ชื่อวิศวกรผู้เข้าทำการตรวจสอบ

ทนาย อิศนทนาย

วันที่

20 / 7 / 65

เวลา

9.00

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ลงชื่อ

(ทนาย อิศนทนาย)

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่

20 / 7 / 65

เวลา

9.05

ลงชื่อ

826.
(ผู้ตรวจ พวงทอง ทรัพย์)

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่

20 / 7 / 65

เวลา

9.05



CM 2

การประเมินข้อขัดข้อง ลำดับที่

19

วันที่เข้าทำการตรวจสอบ

20 / 7 / 65

เวลา

9.10

สรุปสาเหตุข้อขัดข้อง

H05a cb1 ทีวี

การแก้ไขข้อขัดข้อง

ปรับแต่งใช้งานได้ตามปกติ ไม่มีรายการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่หรืออุปกรณ์

เวลาเริ่มดำเนินการ

เวลาแล้วเสร็จ

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ประเมินข้อขัดข้องแล้ว ต้องทำการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่ หรืออุปกรณ์

เวลาเริ่มตรวจสอบ

9.10

เวลารายงานผล

9.40

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

แผนการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่หรืออุปกรณ์

ลงชื่อ

ทพ.ดร. อินทเกษร

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่

20 / 7 / 65

เวลา

9.45

ลงชื่อ

ศ.ดร. พงษ์เทพ วัฒนวิทย์

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่

20 / 7 / 65

เวลา

9.45



CM 3

การแก้ไขข้อขัดข้อง ลำดับที่

19

วันที่เข้าทำการซ่อมแซมแก้ไข

20/7/65

เวลา

9.50

รายการชิ้นส่วน อะไหล่ อุปกรณ์ ที่เปลี่ยนทดแทน

มอริด CB 1

ผลการแก้ไขข้อขัดข้องสามารถใช้งานได้ตามปกติ

วันที่

20/7/65

เวลา

10.50

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ลงชื่อ

นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่

20/7/65

เวลา

10.55

ลงชื่อ

นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่

20/7/65

เวลา

10.55



CM 1

ลำดับที่ 15
วันที่ 25 / 7 / 65
หน่วยงาน ด่านศุลกากร คลองเตย

- ประเภทระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้า
- Mobile Container Inspection System
 - Fixed Container Inspection System
 - Relocatable Container Inspection System

ลักษณะการขัดข้อง
ใส่แผง 55-211ค 7ค 2ค

การแจ้งการขัดข้อง

แจ้งทางโทรศัพท์ หมายเลข 089-1263023
 ผู้รับแจ้ง ทศนกร อิมทเทคส์
 เวลา 8.00

แจ้งทางโทรสาร หมายเลข
 เวลา

ผู้แจ้งการขัดข้อง นาย อรรถ พงษ์ทองชัย

ชื่อวิศวกรผู้เข้าทำการตรวจสอบ ทศนกร อิมทเทคส์

วันที่ 25 / 7 / 65 เวลา 8.50

- ไม่เกินเวลาที่กำหนด
- เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ลงชื่อ
ทศนกร อิมทเทคส์
วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ
วันที่ 25 / 7 / 65
เวลา 8.55

ลงชื่อ
นาย อรรถ พงษ์ทองชัย
ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
วันที่ 25 / 7 / 65
เวลา 8.55



CM 2

การประเมินข้อขัดข้อง ลำดับที่

15

วันที่เข้าทำการตรวจสอบ

25/7/65

เวลา

9.00

สรุปสาเหตุข้อขัดข้อง

ใบเสร็จรับเงิน 8930

การแก้ไขข้อขัดข้อง

ปรับแต่งใช้งานได้ตามปกติ ไม่มีรายการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่หรืออุปกรณ์

เวลาเริ่มดำเนินการ

เวลาแล้วเสร็จ

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ประเมินข้อขัดข้องแล้ว ต้องทำการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่ หรืออุปกรณ์

เวลาเริ่มตรวจสอบ

9-10

เวลารายงานผล

9.30

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

แผนการเปลี่ยนชิ้นส่วน อะไหล่หรืออุปกรณ์

ลงชื่อ

นพ.ดร. อิมท.เกษร

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่

25/7/65

เวลา

9.35

ลงชื่อ

น.ส.ชานนท์ พงษ์ทอง ๕๗๕

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่

25/7/65

เวลา

9.35



CM 3

การแก้ไขข้อขัดข้อง ลำดับที่

15

วันที่เข้าทำการซ่อมแซมแก้ไข

25/7/65

เวลา

9.40

รายการชิ้นส่วน อะไหล่ อุปกรณ์ ที่เปลี่ยนทดแทน

ใบโครงเหล็ก boach.

ผลการแก้ไขข้อขัดข้องสามารถใช้งานได้ตามปกติ

วันที่ 25/7/65

เวลา

10.10

ไม่เกินเวลาที่กำหนด

เกินเวลาที่กำหนด จำนวน

ลงชื่อ

อนุสาร อินทวิไล

วิศวกรผู้ทำการตรวจสอบ

วันที่ 25/7/65

เวลา 10.15

ลงชื่อ

สมัครพันธ์ พงษ์ทองชัย

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

วันที่ 25/7/65

เวลา 10.15