

**ใบรายงานผลการปฏิบัติงาน**  
**จ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้า ด้วยเครื่องเอกซเรย์ที่จัดซื้อ**  
**ในโครงการระยะที่ ๕ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙**  
**ตามสัญญาเลขที่ ๕/๒๕๖๕**

วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๖

ตามอนุมัติกรมฯ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ แต่งตั้งผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ - พ.ศ. ๒๕๖๙ และตามสัญญาจ้างเลขที่ ๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานฯ ได้ทำการตรวจงานตามที่ผู้รับจ้าง คือ บริษัท เอ.เอ.นิคเทค จำกัด ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญาจ้าง ประจำปีเดือนมกราคม ๒๕๖๖ โดยผู้รับจ้างได้ดำเนินการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์ให้เป็นไปตามสัญญาจ้างฯ และผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ ได้ตรวจสอบครบถ้วนถูกต้อง

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ เห็นว่าผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามข้อกำหนดตามสัญญาจ้างฯ เลขที่ ๕/๒๕๖๕ เรียบร้อยแล้ว สมควรจ่ายเงินค่าบำรุงรักษาได้

ลงชื่อ.....  
(นางสาวสุพัตรา ฮกเทียน) (ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานฯ)  
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....  
(นางสาวลลิตา จันทวงค์วิไล) (ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานฯ)  
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

ลงชื่อ.....  
(นางสาวนิศารัตน์ จุฑานวงศ์) (ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานฯ)  
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

สรุปผลการควบคุมการปฏิบัติงานเชิงฯ ระบบ Mobile x-ray Serial Number TFNH-040032

ประจำเดือน มกราคม 2566

สำนักงาน/ด้านบุคลากรสงขลา

๑. การบำรุงรักษาตามวาระ (Preventive Maintenance : PM)

รอบบริการ	รอบบริการ	รอบบริการ	เอกสาร
ประจำเดือน	ประจำ 3 เดือน	ประจำปี/รอบ 6 เดือน	ประกอบ (แผ่น)
/	/		6

หมายเหตุ ใส่เครื่องหมาย ในช่องรอบบริการที่ดำเนินการ และระบุจำนวนเอกสารประกอบ

๒. การซ่อมแซมแก้ไขเมื่อระบบตรวจสอบขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM)

ครั้งที่	วันที่	สาเหตุ	เวลาที่แก้ไข		เอกสารประกอบ (แผ่น)
			ไม่เกินกำหนด	เกินกำหนด (ชั่วโมง)	
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ ให้ระบุทุกครั้งที่เกิดข้อขัดข้อง และระบุเวลาที่แก้ไขข้อขัดข้องว่าเกินจากข้อกำหนดในสัญญาหรือไม่

๓. รายการการเปลี่ยนอะไหล่/ชิ้นส่วนต่างๆของระบบ

ลำดับที่	วันที่	ชื่อชิ้นส่วน	จำนวน	สาเหตุของการเปลี่ยน
1	22/01/2566	Alarm Lamp (SI25HLS-WLG-24-G)	1	วาระการใช้งาน
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

หมายเหตุ ให้ระบุทุกชิ้นส่วนที่เปลี่ยนใหม่เดือนนั้นๆรวมถึงระบุสาเหตุของการเปลี่ยน เช่น การซ่อมครั้งที่ 1/2, หม้อคอยการใช้น้ำ, ซีลรอยร้าวจากสาเหตุใด, เปลี่ยนตามมาตรฐานความปลอดภัย

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

(นางสาวสุพัตรา อภิเกียรติ)  
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

(นางสาววิมลยา จันทวงษ์)  
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

(นางสมถวิลศรีธรรม)  
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ





รายละเอียดบริการตรวจเช็คประจำเดือน  
Monthly Maintenance Record Form

ผนวก 3

Mobile X-ray Container Inspection System

NUCTECH MT1213LT

บริษัท เอ.เอ. นิวเทค จำกัด 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

อีเมลล์: support@aanuctech.com

S/N TFNH-040032

Engineer: นายธนภณ สุทธิสถิตย์ SITE: สงขลา DATE: 22/01/2023

Item	Content	Clear		Remark
		YES	NO	
บำรุงรักษาทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ทำความสะอาดและดูดฝุ่นห้องควบคุมรวมทั้งอุปกรณ์ของระบบ</li> <li>ตรวจน็อต สกรู สลัก และเดือยของข้อต่อ รวมทั้งตั้บลูกปืนของระบบกล</li> <li>ตรวจการทำงานเครื่องปรับอากาศและระบบต่าง ๆ</li> <li>หยอดน้ำมันหล่อลื่นตามกระเบื้องล็อกประตูทุกจุด</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟฟ้าที่สำคัญของระบบ</li> <li>ตรวจหัวต่อและขั้วไฟฟ้า ซึ่งอาจมีการหลุดหลวม</li> <li>ตรวจสอบสายเคเบิล และอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งอาจมีความร้อนสูงหรือรอยไหม้</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบเตือนด้านความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบระบบป้องกันการเดินเครื่อง</li> <li>ตรวจการทำงานของสวิตช์จำกัดตำแหน่ง และปุ่มสวิตช์ฉุกเฉิน</li> <li>ตรวจการทำงานของสัญญาณไฟเตือน และอุปกรณ์เตือนด้านความปลอดภัย</li> <li>ตรวจระบบขยายเสียงสำหรับประกาศเตือนขณะปฏิบัติงาน</li> <li>ตรวจวัดรังสีบริเวณพื้นที่ควบคุม</li> <li>ตรวจความสมบูรณ์ของกล่องโทรทัศน์วงจรปิด</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.22 $\mu$ Sv/h
บำรุงรักษาระบบไฮดรอลิก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจระดับน้ำมันของระบบไฮดรอลิก</li> <li>ตรวจการรั่วซึมของน้ำมันบริเวณต่าง ๆ ของระบบไฮดรอลิก</li> <li>ตรวจสอบการทำงานของระบบไฮดรอลิก</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบเครื่องเร่งอนุภาค	<ul style="list-style-type: none"> <li>บำรุงรักษาเครื่องเร่งอนุภาครายเดือนตามคู่มือของระบบ</li> <li>ตรวจแรงดันก๊าซขนวน SF6 ในท่อนำคลื่นไมโครเวฟ (0.15-0.20 MPa)</li> <li>ตรวจสอบอุปกรณ์ปรับแต่งการทำงานของเครื่องเร่งอนุภาค</li> <li>ตรวจระดับน้ำหล่อเย็นของเครื่องเร่งอนุภาค</li> <li>ทดสอบค่าพารามิเตอร์ที่แสดงบนแผงควบคุมระบบมอดูเลเตอร์</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.18 MPa
บำรุงรักษาระบบวดยนต์ประจำเดือน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบแรงดันลมยางรถยนต์</li> <li>ตรวจรอยร่วน และรอยปริแตกของยางรถยนต์</li> <li>ตรวจปริมาณน้ำหล่อเย็นของเครื่องยนต์</li> <li>ตรวจการทำงานของระบบบังคับบังคับพวงมาลัยรถอัตโนมัติ</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	125 PSI
บำรุงรักษาระบบ Operation & Inspection Sub-system (OIS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจระบบตรวจสอบความพร้อมในการทำงานของระบบ</li> <li>ตรวจการทำงานของระบบสื่อสารข้อมูล</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ความคิดเห็น.....

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ

(นางสาวสุพัตรา ฮกเกี้ยน) (นางสาวนิศาตร์ณัฐ จุฑานวงศ์) (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ) (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ) (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ) (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ) Customs Officer Customs Officer 3 Customs Officer 3

ลงชื่อ.....ธนภณ สุทธิสถิตย์ (นายธนภณ สุทธิสถิตย์) 061456706 สุทธิสถิตย์ 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 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทรศัพท์: 02-029-7899 แฟกซ์: 02-029-7896  
อีเมลล์: support@aanuctech.com

S/N TFNH-040032

Engineer: นายพนรัตน์ ลังลลิตชัย SITE: สงขลา DATE: 22/01/2023

Item	Content	Clear		Remark
		YES	NO	
บำรุงรักษาทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ทำความสะอาด และดูดฝุ่นภายในห้องควบคุม ตู้อุปกรณ์ โตะ แก้ว</li> <li>• ทำความสะอาดพัดลมและเครื่องปรับอากาศ</li> <li>• ตรวจสอบขบวงกับตู้อุปกรณ์ บานประตู หากพบความบกพร่องให้แก้ไขหรือเปลี่ยนตามสภาพ</li> <li>• ทำความสะอาดกระเบื้องล๊อคประตู และหยอดน้ำมัน</li> <li>• ทำความสะอาดแผ่นครอบหน้ากล้อง และตัวกล้องโทรทัศน์วงจรปิด</li> <li>• ทำความสะอาดแผ่นครอบไฟส่องบริเวณปฏิบัติงาน</li> <li>• ทำความสะอาดฝาครอบตัวตรวจจับคลื่นอินฟราเรดของอุปกรณ์ตรวจวัดระดับจำกัดความสูง</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ปรับแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟฟ้าให้ถูกต้อง</li> <li>• ตรวจสอบสายเคเบิลสัญญาณ และแก้ไขเมื่อมีการหลวม</li> <li>• ตรวจสอบอายุ และการชำรุดของสายเคเบิลระบบจ่ายไฟฟ้า</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบเตือนด้านความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ทดสอบระบบป้องกันการเดินเครื่อง และการหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน</li> <li>• ตรวจสอบและปรับตั้งสวิทช์จำกัดตำแหน่ง</li> <li>• ตรวจสอบคุณภาพของภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด</li> <li>• ตรวจสอบการทำงานของระบบมอนิเตอร์ระดับรังสีในห้องควบคุม</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบไฮดรอลิก	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ทำความสะอาดระบบหล่อเย็น และดึงน้ำมันของระบบไฮดรอลิก</li> <li>• หยอดน้ำมันและอัดจารบี (2 # lithium based) ชุดแขนหัววัดรังสี และระบบขับเคลื่อนรถยนต์</li> <li>• ตรวจสอบการรั่วของท่อและข้อต่อของสายน้ำมันไฮดรอลิก</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบเครื่องเร่งอนุภาค	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ตรวจสอบระบบท่อนำคลื่นไมโครเวฟของเครื่องเร่งอนุภาค ซึ่งอาจเกิดการรั่วซึมของก๊าซฉนวน</li> <li>• ทำความสะอาดแท่งค้ำน้ำระบายความร้อนและเปลี่ยนน้ำ รวมทั้งไส้กรอง</li> <li>• หยอดน้ำมันบริเวณข้อต่อของอุปกรณ์ปรับเทียบลำรังสีเอ็กซ์</li> <li>• ตรวจสอบการรั่วของน้ำมันจากหม้อแปลงกำเนิดสัญญาณพัลส์</li> <li>• ตรวจสอบการรั่วของน้ำมันจากตัวเก็บประจุ PFN</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบตรวจวัดสารกัมมันตรังสี (RMS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจสอบการทำงานของระบบตามคู่มือ</li> <li>• ตรวจสอบระดับรังสีและการทำงานของระบบแจ้งเตือน</li> <li>• ทดสอบความถูกต้องของตำแหน่ง marker</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบตรวจวัดรังสีประจำไตรมาส	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ตรวจสอบน้ำมันเครื่องและน้ำหล่อเย็นของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง</li> <li>• ตรวจสอบขั้วแบตเตอรี่และถาดวางแบตเตอรี่ หากชำรุดหรือเสื่อมสภาพให้เปลี่ยนใหม่</li> <li>• ทดสอบการทำงานของเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าสำรอง</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
บำรุงรักษาระบบ Operation & Inspection Sub-system (OIS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บำรุงรักษาตามรายการบำรุงรักษารายเดือนทุกรายการ</li> <li>• ตรวจสอบพื้นที่ว่างของฮาร์ดดิสก์ในระบบ OIS หากถูกใช้งานเกินกว่า 80% ของพื้นที่ทั้งหมด จะต้องดำเนินการสำรองเพิ่มข้อมูลที่ใช้ประโยชน์และลบเพิ่มข้อมูลที่ไม่ต้องการทิ้ง</li> <li>• ตรวจสอบคุณภาพของภาพถ่ายรังสี ปรับแต่งการทำงาน และบันทึกข้อมูลลำดับขั้นตอนการทำงาน</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	





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

ผนวก 3

Mobile X-ray Container Inspection System  
NUCTECH MT1213LT

บริษัท เอ.เอ. นุกเทค จำกัด 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทรศัพท์: 02-029-7899 แฟกซ์: 02-029-7896  
อีเมลล์: support@aanuctech.com

S/N TFNH-040032

Engineer: นายธนภณ สุชวลลิตย์ SITE: สงขลา DATE: 22/01/2023

Item	Remark
อื่นๆ	

ความคิดเห็น.....

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ

(นางสาวสุพัตรา ชกเดียน) (นางสาวลลิตย์ จันทร์ทงศ์วิไล) (นางสาวนิศารัตน์ จุฑานวงค์)

นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติงาน (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ) (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ) (นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ)

Customs Officer 1 Customs Officer 2 Customs Officer 3

ลงชื่อ ธนภณ สุชวลลิตย์ ผู้ตรวจสอบ

นายธนภณ สุชวลลิตย์

Engineer Name



# ใบเปลี่ยนอุปกรณ์เครื่องจักร Spare part Replacement Report

บริษัท เอเอ. นูเทค จำกัด (สำนักงานใหญ่) 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

E-mail : stock@aanutech.co.th

No. 4

DATE: 22/04/2023





ENGINEER: ภาณุ วัฒนคุณ วัฒนคุณ

SITE: ลพบุรี

SYSTEM: Mobile X-ray system MT12-13LT SN: TENH-040032

NO.	Material Code	Description	Specification	Qty.	Remark
1.	09.04.01.639	Alarm Lamp	SI25HLS-WLS-24G	1 pc	Ph.3 60-1

Comment: \_\_\_\_\_

อนุมัติ:  (นางสาวสุพัตรา ฮกถ้อย) ผู้ตรวจสอบ  
 (.....)  
 (นางสาวสุพัตรา ฮกถ้อย) นักวิชาการปฏิบัติการ Officer 1  
 อนุมัติ:  (นางสาวณิศาพร วัฒนคุณ) ผู้ตรวจสอบ  
 (.....)  
 (นางสาวณิศาพร วัฒนคุณ) นักวิชาการปฏิบัติการชำนาญการ Officer 3  
 อนุมัติ:  (นางสาวนิศารัตน์ ภูพานิชย์) ผู้ตรวจสอบ  
 (.....)  
 (นางสาวนิศารัตน์ ภูพานิชย์) นักวิชาการปฏิบัติการชำนาญการ Officer 3  
 อนุมัติ:  (นายณัฐวัฒน์ วัฒนคุณ) ผู้ตรวจสอบ  
 (.....)  
 (นายณัฐวัฒน์ วัฒนคุณ) Engineer



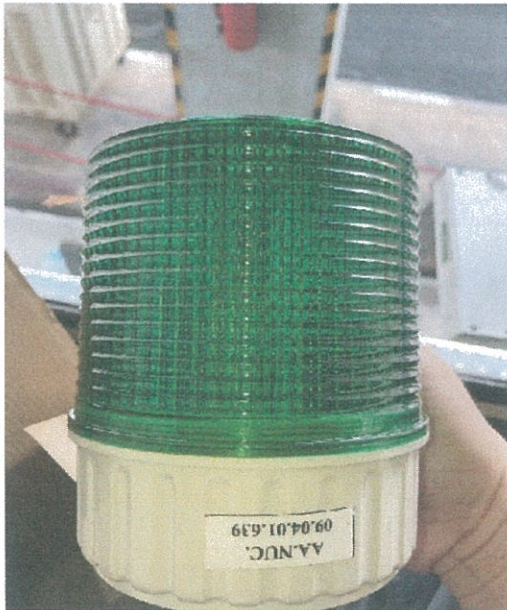
รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์

ระบบ Mobile/MT1213LT Serial Number TFNH-040032

สำนักงาน/ด่านศุลกากรสงขลา

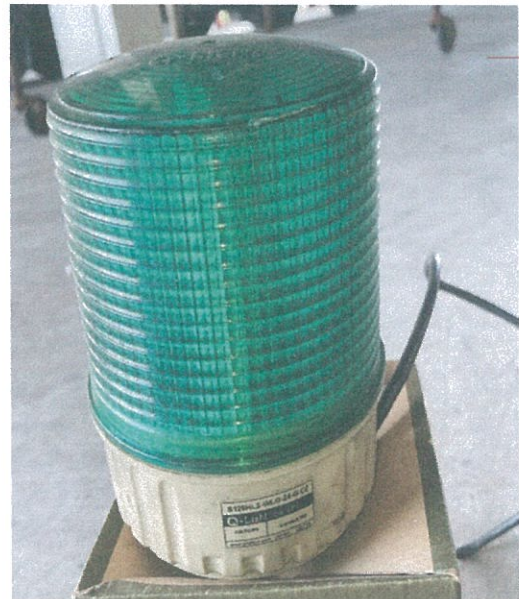
ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖

รายการที่ ๑ ชื่ออะไหล่ Alarm Lamp ( S125HLS-WLG-24-G ) จำนวนที่เปลี่ยน 1 ชิ้น



New

รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง



Old

รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....

รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....

รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณรังสี เครื่องเอกซเรย์แบบเคลื่อนที่

ศูนย์เอกซเรย์ ด้านศัลยกรรมสงขลา

ประจำวันที่ 22 เดือนมกราคม พ.ศ. 2566

รายละเอียด

ชนิด : MOBILE X-RAY INSPECTION SYSTEM

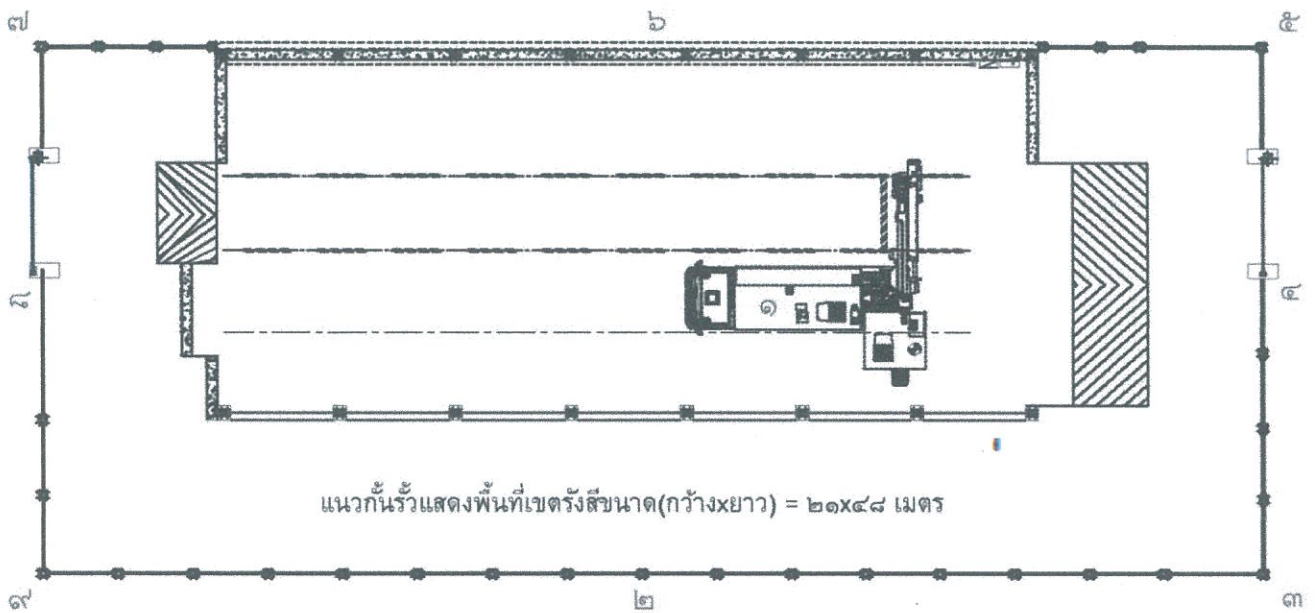
ยี่ห้อ : NUCTECH รุ่น MT1213LT

หมายเลขเครื่อง : TFNH-040032

สถานที่ : ด้านศัลยกรรมสงขลา

Instruments: Genstar Model GH-102A S/N: 180708

Calibration Factor: 1.34



ลำดับที่	จุดตรวจวัดปริมาณรังสี	ผลการตรวจวัดปริมาณรังสี (หน่วย $\mu\text{Sv/h}$ )
๑	ภายในห้องควบคุม	0.22
๒	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านตรงกันข้ามกำแพง	0.35
๓	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านตรงกันข้ามกำแพง	0.26
๔	บริเวณแนวกันรั่ว	0.47
๕	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านกำแพง	0.20
๖	บริเวณแนวผนังกำแพง	0.15
๗	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านกำแพง	0.12
๘	บริเวณแนวกันรั่ว	0.33
๙	บริเวณแนวกันรั่ว ด้านตรงกันข้ามกำแพง	0.25

หมายเหตุ : Dose Limit  $400 \mu\text{Sv/h}$  ใน ๑ สัปดาห์ สำหรับเจ้าหน้าที่รังสี และ Dose Limit  $20 \mu\text{Sv/h}$  ใน ๑ สัปดาห์สำหรับบุคคลทั่วไป

ลงชื่อ รณกาน สุวรรณรัตน์ ผู้ทดสอบ  
(นางรณกาน สุวรรณรัตน์)  
22/01/2023

ลงชื่อ (นางสาวลิขณา จันทวงศ์) ผู้รับรอง  
(นางสาวลิขณา จันทวงศ์)  
นักวิชาการศัลยกรรมชำนาญการ  
 ตำแหน่ง.....  
22/01/2023