

สรุปผลการควบคุมการปฏิบัติงานต่างๆ ระบบ Mobile x-ray Serial Number TFN-CK-10528 ตำแหน่ง/ตำแหน่งบุคลากร ทำดี จ.เดย

ประจำเดือน พฤษภาคม

1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance : PM)

รอบบริการ ประจำเดือน	รอบบริการ ประจำ 3 เดือน	รอบบริการ ประจำปี	เอกสาร ประกอบ (แผ่น)
<input checked="" type="checkbox"/>			2

หมายเหตุ ในเครื่องหมาย ในช่องรอบบริการที่ดำเนินการ และระบุจำนวนเอกสารประกอบ

2. การซ่อมแซมเชิงแก้ไขเมื่อระบบตรวจสอบขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM)

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

หมายเหตุ : ให้ระบุทุกครั้งที่เกิดข้อขัดข้อง และระยะเวลาที่ใช้แก้ไขข้อขัดข้องว่าเกินจากข้อกำหนดในสัญญาหรือไม่

3. รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/ชิ้นส่วนต่างๆของระบบ

ลำดับที่	วันที่	ชื่อชิ้นส่วน	จำนวน (ชิ้น)	สาเหตุของการเปลี่ยน
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

หมายเหตุ ให้ระบุทุกชิ้นส่วนที่เปลี่ยนในเดือนนั้นๆ รวมถึงสาเหตุของการเปลี่ยน เช่น การซ่อมครั้งที่ 1 / 2, หม้ออากาศใช้งาน, ขั้วรถเนื่องจากสาเหตุใด, เปลี่ยนตามมาตรฐานความปลอดภัย เป็นต้น

ลงชื่อ (นายสมชาย...ต.สมพงษ์) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

หัวหน้าฝ่ายควบคุมและตรวจสอบทางศัลยกรรม

ลงชื่อ (นายสมชาย...ต.สมพงษ์) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

(...มีชื่อภาครศัลยกรรม)

ลงชื่อ (นางสาวศรัญญา...ต.ระบือ) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

(...มีชื่อภาครศัลยกรรม)



รายละเอียดบริการตรวจเช็คประจำเดือน
Monthly Maintenance Record Form

ผนวก 2

Mobile X-ray Container Inspection System
NUCTECH MT1213DE

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 TFNCK -10528

Engineer: นาง ฐิติพัทธ์ พลกัทธา SITE: ท่าดี DATE: 11 ก.ย. 66

Item	Content	Clear		Remark
		YES	NO	
บำรุงรักษาทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> ทำความสะอาดและดูดฝุ่นห้องควบคุมรวมทั้งอุปกรณ์ของระบบ ตรวจน็อต สกรู สลัก และเดือยของข้อต่อ รวมทั้งสลักปลอกปืนของระบบกล ตรวจการทำงานเครื่องปรับอากาศและระบบต่าง ๆ หยอดน้ำมันหล่อลื่นตามกระเดื่องลึอกประตูทุกจุด 	<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"/>	
บำรุงรักษา ระบบเตือน ด้านความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบระบบป้องกันการเดินเครื่อง ตรวจการทำงานของสวิทซ์จำกัดตำแหน่ง และปุ่มสวิตซ์ฉุกเฉิน ตรวจการทำงานของสัญญาณไฟเตือน และอุปกรณ์เตือนด้านความปลอดภัย ตรวจระบบขยายเสียงสำหรับประกาศเตือนขณะปฏิบัติงาน ตรวจวัดรังสีบริเวณพื้นที่ควบคุม ตรวจความสมบูรณ์ของกล่องโทรทัศนังวงจรปิด 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.16 μ Sv/h
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"> บำรุงรักษาเครื่องแรงอนุภาครายเดือนตามคู่มือของระบบ ตรวจแรงดันก๊าซชนิด SF6 ในท่อน้ำกลั่นไมโครเวฟ (0.15-0.20 MPa) ตรวจสอบอุปกรณ์ปรับแต่งการทำงานของเครื่องแรงอนุภาค ตรวจระดับน้ำหล่อเย็นของเครื่องแรงอนุภาค ทดสอบค่าพารามิเตอร์ที่แสดงบนแผงควบคุมระบบมอดูเลเตอร์ 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.18 MPa
บำรุงรักษา รถยนต์ประจำเดือน	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบแรงดันลมยางรถยนต์ ตรวจรอยข่วน และรอยปริแตกของยางรถยนต์ ตรวจปริมาณน้ำหล่อเย็นของเครื่องยนต์ ตรวจการทำงานของระบบบังคับพวงมาลัยรถอัตโนมัติ 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	120 psi
บำรุงรักษา ระบบ Operation & Inspection Sub-system (OIS)	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจระบบตรวจสอบความพร้อมในการทำงานของระบบ ตรวจการทำงานของระบบสื่อสารข้อมูล 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ความคิดเห็น.....

ลงชื่อ..... (นางฐิติพัทธ์ พลกัทธา) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ

(.....หัวหน้าฝ่ายควบคุมและตรวจสอบทางศุลกากร.....) (นางสาวศิริกัญญา ศิริบุตร) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ

Customs Officer 1

Customs Officer 2

Customs Officer 3

ลงชื่อ..... ฐิติพัทธ์ พลกัทธาผู้ตรวจสอบ

(นาง ฐิติพัทธ์ พลกัทธา) Engineer Name

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณรังสี เครื่องเอกซเรย์แบบเคลื่อนที่

ศูนย์เอกซเรย์ ด้านศัลยกรรมทำลิ

ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

รายละเอียด

ชนิด : MOBILE X-RAY INSPECTION SYSTEM

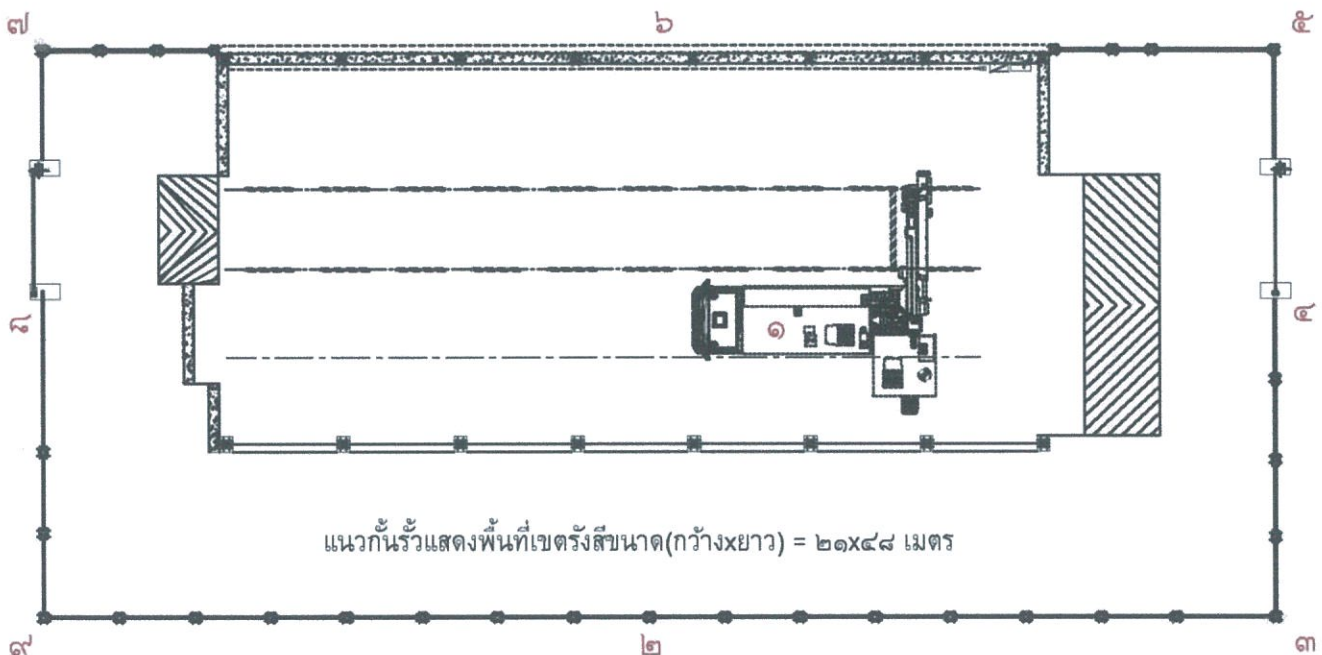
ยี่ห้อ : NUCTECH รุ่น MT๑๒๑๓DE

หมายเลขเครื่อง : TFNCK-๑๐๕๒๘

สถานที่ : ด้านศัลยกรรมทำลิ

Instruments : GenstarGH-๑๐๒A S/N : ๑๓๐๑๑๑

Calibration Factor : ๑.๖๙



ลำดับ ที่	จุดตรวจวัดปริมาณรังสี	ผลการตรวจวัดปริมาณรังสี (หน่วย $\mu\text{Sv/h}$)
๑	ภายในห้องควบคุม	0.16
๒	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.21
๓	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.44
๔	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.60
๕	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.54
๖	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.05
๗	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.11
๘	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.14
๙	บริเวณแนวกั้นรั้ว	0.12

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

ลงชื่อ.....
(.....)
11 / 3 / 66

ลงชื่อ.....ผู้รับรอง
(.....)
นักวิชาการศัลยกรรมปฏิบัติการ
ตำแหน่ง.....
11 / 3 / 66