

กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขที่รับ 5847
วันที่รับ ๒ ก.ย. ๒๕๖๔
รับเวลา 11:51 น.



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี
เลขรับที่ 16904
รับวันที่ - ๒ ก.ย. ๒๕๖๔
รับเวลา 11-32

ที่ อว ๖๑๐๗/ว ๑๓๓๓

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

๓/๔-๕ หมู่ ๓ ตำบลคลองห้า

อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

๑๒๑๒๐

๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการการวัดทางการแพทย์ ครั้งที่ ๕

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดกำหนดการกิจกรรม จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กำหนดจัดกิจกรรมการประชุมวิชาการการวัดทางการแพทย์ ครั้งที่ ๕ ณ ห้องประชุมสภาพร กวิตานนท์ อาคารบริการชั้น ๓ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จังหวัดปทุมธานี ระหว่างวันที่ ๙ - ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ โดยมีกิจกรรมอบรมสัมมนาการบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ เทคโนโลยีเครื่องมือแพทย์ การซ่อมบำรุงรักษาและการสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ ให้แก่ สถานพยาบาล และผู้ที่สนใจ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ค่าที่พัก เบี่ยงเลี้ยง เบิกจ่ายกับหน่วยงานต้นสังกัดรายละเอียดกำหนดการประชุมดังปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สถาบันฯ จึงขอเรียนเชิญหน่วยงานของท่านและผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมกิจกรรมการประชุมวิชาการดังกล่าว โดยสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมได้ที่ <https://forms.gle/8ssotpLMutiJ3edN6> หรือสแกน QR code ที่ปรากฏท้ายหนังสือ ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ นางสาวพาฝัน แจ่มเฒ่า ตำแหน่ง นักมาตรวิทยาปฏิบัติการ โทรศัพท์หมายเลข ๐๙ ๗๐๔๐ ๑๒๑๕ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phafanj@nimt.or.th เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

เพื่อโปรดพิจารณา

-เห็นควรแจ้งประชาสัมพันธ์ทาง

เว็บไซต์ สสจ.นนทบุรี

(นายพัลลภ ใจเลิศ)

นักทรัพยากรบุคคล

๒ กันยายน ๒๕๖๔

๒ กันยายน ๒๕๖๔

ขอแสดงความนับถือ

(นายทัศนัย แสงพลพัฒน์)

นักมาตรวิทยาเชี่ยวชาญ

☐ ทราบ	☒ แจ้ง
☐ ดำเนินการ	☐ อนุมัติ



QR Code ลงทะเบียน

โครงการเครื่องมือวัดทางการแพทย์

โทรศัพท์มือถือ ๐๙ ๗๐๔๐ ๑๒๑๕ (พาฝัน)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phafanj@nimt.or.th

นางธนสรณ์ ศรีใช้ประวัตติ

นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ ด้านส่งเสริมพัฒนา
รักษาราชการแทนนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

โดยความร่วมมือระหว่าง



Third Announcement

5th MMS
Medical
Measurement
Symposium 2026

งานประชุมวิชาการ

ทางการแพทย์ครั้งที่ 5

(Medical Measurement Symposium 5th)

มุ่งเน้นการจัดการเครื่องมือแพทย์อย่างมีคุณภาพ การซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ การสอบเทียบเครื่องมือแพทย์และส่งเสริมสนับสนุนการจัดทำห้องปฏิบัติการเครื่องมือแพทย์

เปิดรับลงทะเบียน
ตั้งแต่วันที่ - 30 ตุลาคม 2569



ลงทะเบียนฟรี ไม่เสียค่าใช้จ่าย

วันที่ 9 - 13 พฤศจิกายน 2569

ณ อาคารบริการ ชั้น 3

ห้องประชุมสถาพร กวิตานนท์

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ



ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม : 02-577-5100 ต่อ 2309 (ห้องปฏิบัติการมาตรฐานวิทยาทางการแพทย์) หรือ 062-2320318 (น้องเกมส์)
หรือ E-mail : Jarussrij@nimt.or.th

ภาพรวมโปรแกรมการประชุม

วัน / เวลา	ห้องประชุม อาคาร 1 อาคารบริการ ชั้น 3	ห้องประชุม อาคาร 2 อาคารบริการ ชั้น 3
9 พ.ย. 69 (จันทร์)	ช่วงเช้า ☐ กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ ช่วงบ่าย ☐ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์	
10 พ.ย. 69 (อังคาร)	ช่วงเช้า ☐ กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ ช่วงบ่าย ☐ กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ	☐ กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ ☐ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์
11 พ.ย. 69 (พุธ)	ช่วงเช้า ☐ กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ ช่วงบ่าย ☐ กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์	☐ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ ☐ กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์
12 พ.ย. 69 (พฤหัสบดี)	ช่วงเช้า ☐ กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ ช่วงบ่าย ☐ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์	☐ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ ☐ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์
13 พ.ย. 69 (ศุกร์)	ช่วงเช้า ☐ กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ ช่วงบ่าย ☐ กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ	☐ กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์

หัวข้อการประชุม

ห้องประชุม สภพพร 2 อาคารบริการ ชั้น 3		ห้องประชุม สภพพร 1 อาคารบริการ ชั้น 3	
วัน / เวลา	9 พ.ย. 69 (จันทร์)	☐ -ระบบบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์กับคุณภาพสถานพยาบาล	☐ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้าของระบบอาคารในโรงพยาบาลและห้องผ่าตัดตามมาตรฐานไฟฟ้าระบบ TN และ IT
	ช่วงเช้า	☐ -หลักการปฏิบัติงาน การตรวจสอบ สอบเทียบ เครื่อง Defibrillator และเครื่อง Radiant warmer	☐ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบความปลอดภัยไฟฟ้าของเครื่องมือแพทย์ตามมาตรฐาน IEC
	ช่วงบ่าย	☐ -Workshop: การจัดการ Internal audit และ Management review	☐ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบ/สอบเทียบ Defibrillator และการสอบเทียบ Defibrillator analyzer
10 พ.ย. 69 (อังคาร)	ช่วงเช้า	☐ -Workshop: การจัดการ Internal audit และ Management review (ต่อ)	☐ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบ/สอบเทียบ Electrosurgical units และการสอบเทียบ electrosurgical Analyzers
	ช่วงบ่าย	☐ -บรรยายและสาธิต: การซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (IPM) เครื่องดมยาสลบ	☐ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบเทียบเครื่องอัลตราซาวด์วินิจฉัย
	ช่วงเย็น	☐ -บรรยายและสาธิต: การวิเคราะห์การทำงานเครื่องบำบัดภาวะหยุดหายใจขณะนอนหลับ CPAP/BIPAP	☐ -บรรยายและสาธิต: การใช้งาน ตรวจสอบ ซ่อมบำรุงรักษาเบื้องต้น เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำด้วยกระบอกฉีด และเครื่องดมยาสลบ
11 พ.ย. 69 (พุธ)	ช่วงเช้า	☐ -ปฏิบัติ : การซ่อมเครื่องผลิตออกซิเจน	☐ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบเทียบ SpO2 Simulator และการถ่ายค่าสู่ Pule Oximeter
	ช่วงบ่าย	☐ -ปฏิบัติ : การสอบเทียบเครื่องผลิตออกซิเจน (ต่อจาก การซ่อมเครื่องผลิตออกซิเจน)	☐ -บรรยายและสาธิต: การสอบเทียบและการทวนสอบเครื่องฆ่าเชื้อในสถานพยาบาล
	ช่วงเย็น	☐ -การตีความข้อกำหนดการบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ในสถานพยาบาล ตามมาตรฐาน SMM 07-1: 2024	☐ -บรรยายและสาธิต: การใช้งาน ตรวจสอบ ซ่อมบำรุงรักษาเบื้องต้น เครื่องวัดความดันโลหิตแบบไม่รุกล้ำ ยี่ห้อ A&D
12 พ.ย. 69 (พฤหัสบดี)	ช่วงเช้า	☐ -การตีความข้อกำหนดการบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ในสถานพยาบาล ตามมาตรฐาน SMM 07-1: 2024 (ต่อ)	
	ช่วงบ่าย	☐	
	ช่วงเย็น	☐	
13 พ.ย. 69 (ศุกร์)	ช่วงเช้า	☐	
	ช่วงบ่าย	☐	
	ช่วงเย็น	☐	

รายละเอียดโปรแกรมการประชุม

วัน/เวลา	ห้องประชุม	สถาพร 1 อาคารบริการ ชั้น 3
วันจันทร์ ที่ 9 พฤศจิกายน 69 08.00 น. – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 น. – 09.10 น.	กล่าวรายงาน	โดย ผู้อำนวยการ /รอง ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
09.10 น. – 09.20 น.	กล่าวต้อนรับ	โดย ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ (เจ้าภาพร่วมงาน MMS 5 th)
09.20 น. – 09.30 น.	กล่าวเปิดงาน	โดย คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (เจ้าภาพร่วมงาน MMS 5 th)
09.30 น. – 09.45 น.	- พิธีมอบใบประกาศนียบัตรห้องปฏิบัติการเครื่องมือแพทย์คุณภาพ (QMEL) มอบโดย ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	
09.30 น. – 09.45 น.	- กล่าวแสดงความยินดีกับผู้ได้รับมอบใบประกาศนียบัตร โดย ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	
09.45 น. – 12.00 น.	กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ	-บรรยาย: ระบบบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์กับคุณภาพสถานพยาบาล โดย อ.โกเมธ นาควรรณกิจ สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)
13.00 น. – 16.30 น.	กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์	-บรรยาย: หลักการทำงาน การตรวจสอบ สอบเทียบ เครื่อง Defibrillator -บรรยาย: หลักการทำงาน การตรวจสอบ สอบเทียบ เครื่อง Radiant warmer โดย อ.บรรจบ สุขทัต ผู้ทรงคุณวุฒิ อดีตรองผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

รายละเอียดโปรแกรมการประชุม

วัน/เวลา วันอังคาร ที่ 10 พฤศจิกายน 69	ห้องประชุม สถาพร 1 อาคารบริการ ชั้น 3	ห้องประชุม สถาพร 2 อาคารบริการ ชั้น 3
09.00 น. – 12.00 น.	กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ -Workshop: การจัดการ Internal audit และ Management review โดย อ. อัจฉรา เจริญสุข ผู้ทรงคุณวุฒิ อดีตผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้าของระบบอาคารในโรงพยาบาลและห้องผ่าตัดตามมาตรฐานไฟฟ้าระบบ TN และ IT โดย. นายจิรายุ ไทยประเสริฐ ผู้จัดการกลุ่มธุรกิจเครื่องทดสอบความปลอดภัย (บริษัท เมเซอโรโทรนิกส์ จำกัด) -บรรยายและสาธิต: การทดสอบความปลอดภัยไฟฟ้าของเครื่องมือแพทย์ตามมาตรฐาน IEC โดย. นายสิทธิโชค ปานคล้าย ผู้จัดการผลิตภัณฑ์เครื่องทดสอบเครื่องมือแพทย์ (บริษัท เมเซอโรโทรนิกส์ จำกัด)
13.00 น. – 16.30 น.	กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ -Workshop: การจัดการ Internal audit และ Management review (ต่อ) โดย อ. อัจฉรา เจริญสุข ผู้ทรงคุณวุฒิ อดีตผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ -บรรยายและสาธิต: การทดสอบ/สอบเทียบ Defibrillator และการสอบเทียบ Defibrillator analyzer -บรรยายและสาธิต: การทดสอบ/สอบเทียบ Electrosurgical units และการสอบเทียบ electrosurgical Analyzers โดย Mr.Jason Yee บริษัท Tunkia Co., Ltd. By บริษัท เมเซอโรโทรนิกส์ จำกัด

รายละเอียดโปรแกรมการประชุม

วัน/เวลา		ห้องประชุม สถาพร 2 อาคารบริการ ชั้น 3	
วันพุธ ที่ 11 พฤศจิกายน 69			
09.00 น. – 12.00 น.	กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์		กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์
	-บรรยายและสาธิต: การซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (IPM) เครื่องดมยาสูบ โดย ผู้เชี่ยวชาญบริษัท อาร์เอฟเอส จำกัด ในเครือโรย พยาบาลรามาริบัติ		-บรรยายและสาธิต: การสอบเทียบเครื่องอัลตราซาวด์วินิจฉัย โดย นางสาวปณณช การสมดี สถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติ
13.00 น. – 16.30 น.	กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์		กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์
	-บรรยายและสาธิต: การวิเคราะห์การทำงานเครื่องบำบัด ภาวะหยุดหายใจขณะนอนหลับ CPAP/BIPAP โดย ผศ. ดร. ธีระ สฤตมวงษ์ ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม และอุปกรณ์ การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ		-บรรยายและสาธิต: การใช้งาน ตรวจสอบ บำรุงรักษาเบื้องต้น เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำกระบอกฉีด รุ่น eSP และ uSP เครื่องดมยาสูบ รุ่น A7 โดย นายสมพร แก้วแสง บริษัท เมดิเทคส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

รายละเอียดโปรแกรมการประชุม

วัน/เวลา	ห้องประชุม อาคาร 1 อาคารบริการ ชั้น 3	ห้องประชุม อาคาร 2 อาคารบริการ ชั้น 3
วันพฤหัสบดี ที่ 12 พฤศจิกายน 69		
09.00 น. – 12.00 น.	กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ -ปฏิบัติ: การซ่อมเครื่องมือผลิตออกซิเจน โดย อ. อธิราช อิงประสาร ประธานกลุ่มสาร รองประธานศูนย์นำใจสาร มุลินธิ ราช.สมเด็จพะนางเจ้าสิริกิติ์ฯ	กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ -บรรยายและสาธิต: การสอบเทียบ SpO2 Simulator และการถ่ายค่า สู่ Pule Oximeter โดย นายทัศน์ แสนพลพัฒน์ นักมาตรวิทยาเชี่ยวชาญ สถาบัน มาตรวิทยาแห่งชาติ ผศ.ดร. ธีระ สฤตมวงษ์ ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและ อุปกรณ์ การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
13.00 น. – 16.30 น.	กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ -ปฏิบัติ: การสอบเทียบเครื่องผลิตออกซิเจน (ต่อจาก การซ่อม เครื่องผลิตออกซิเจน) โดย ผศ. ดร. ธีระ สฤตมวงษ์ ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม และอุปกรณ์ การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ.	กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ - บรรยายและสาธิต: การสอบเทียบและการทดสอบเครื่องฆ่าเชื้อใน สถานพยาบาล โดย นายภัทรพล นุ่มหันต์ ตำแหน่ง วิศวกร บริษัท เอ็มเอสเอ โซลูชั่น จำกัด

รายละเอียดโปรแกรมการประชุม

ห้องประชุม สภพร 2
อาคารบริการ ชั้น 3

ห้องประชุม สภพร 1
อาคารบริการ ชั้น 3

วัน/เวลา

วันศุกร์

ที่ 13 พฤศจิกายน 69

09.00 น. – 12.00 น.

กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ

-บรรยาย: การตีความข้อกำหนด การบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ในสถานพยาบาล

ตามมาตรฐาน SMM 07-1: 2024

โดย นายทัศนัย แสนพลพัฒน์ นักมาตรวิทยาเชี่ยวชาญ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

ผศ.ดร. ธีระ สฤตมวงษ์ ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์ การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

กลุ่มซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์

-บรรยายและสาธิต: การใช้งาน ตรวจสอบ ซ่อมบำรุงรักษาเบื้องต้น เครื่องวัดความดันโลหิตแบบไม่รุกล้ำ ยี่ห้อ A&D โดย วิศวกร บริษัท เอ แอนด์ ดี อินสตรูเมนต์ (ไทยแลนด์) จำกัด

13.00 น. – 16.30 น.

กลุ่มบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์และระบบคุณภาพ

-บรรยาย: การตีความข้อกำหนด การบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ในสถานพยาบาล

ตามมาตรฐาน SMM 07-1: 2024 (ต่อ)

โดย นายทัศนัย แสนพลพัฒน์ นักมาตรวิทยาเชี่ยวชาญ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

ผศ.ดร. ธีระ สฤตมวงษ์ ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์ การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่าง ช่วงเวลา 10.30 น.-10.45 น. และ 14.45 น.-15.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน 12.00-13.00 น.

ผู้สนับสนุนการประชุม

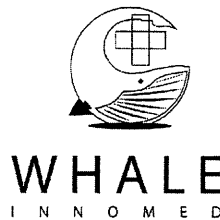
1

บริษัท
เมดดิเพล็กซ์
(ไทยแลนด์) จำกัด



2

บริษัท
เวล อินโนเมด จำกัด



3

บริษัท
อีเลคติก้า จำกัด



4

บริษัท
อินทรอนิคส์ จำกัด

INTRONICS

5

บริษัท
อินซ์เทค เมโทรโลจีคอล
เซ็นเตอร์ จำกัด



6

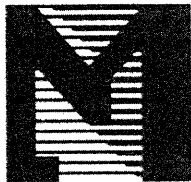
บริษัท
มิเตอร์แมน จำกัด



ผู้สนับสนุนการประชุม

7

บริษัท
เมเชอร์โทรนิคส์



บริษัท เมเชอร์โทรนิคส์ จำกัด
www.measuretronix.com

8

บริษัท
Tunkia Co., Ltd.



9

บริษัท
เอ็มเอสเอ โซลูชัน
จำกัด



10

บริษัท
PTS COMBINATION
Co., Ltd.



11

บริษัท
แอสเซต แมเนจเม้นท์
ซิสเต็มส์
(ประเทศไทย) จำกัด



12

บริษัท
ดีเอสเมท จำกัด



ผู้สนับสนุนการประชุม

13

บริษัท ทรีท เมด
จำกัด

Treatmed
Treat Med Company Limited

14

ห้างหุ้นส่วนจำกัด
เอที พรวิเวน
แอนด์คาร์บริเชี่ยน



15

บริษัท ออฟต้า
เซอร์วิส แอนด์
ซัพพลาย จำกัด



AFTA SERVICE AND SUPPLY CO.,LTD.