



สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ภาพรวมโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน สำหรับผู้ประกอบการด้วยบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)

ดำเนินการโดย

นายหิน นววงศ์

รองประธานคณะกรรมการสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ประธานคณะทำงานโครงการฯ

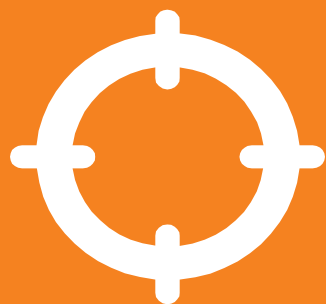
29 พฤษภาคม 2562

โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค รัชดา กรุงเทพฯ

Content

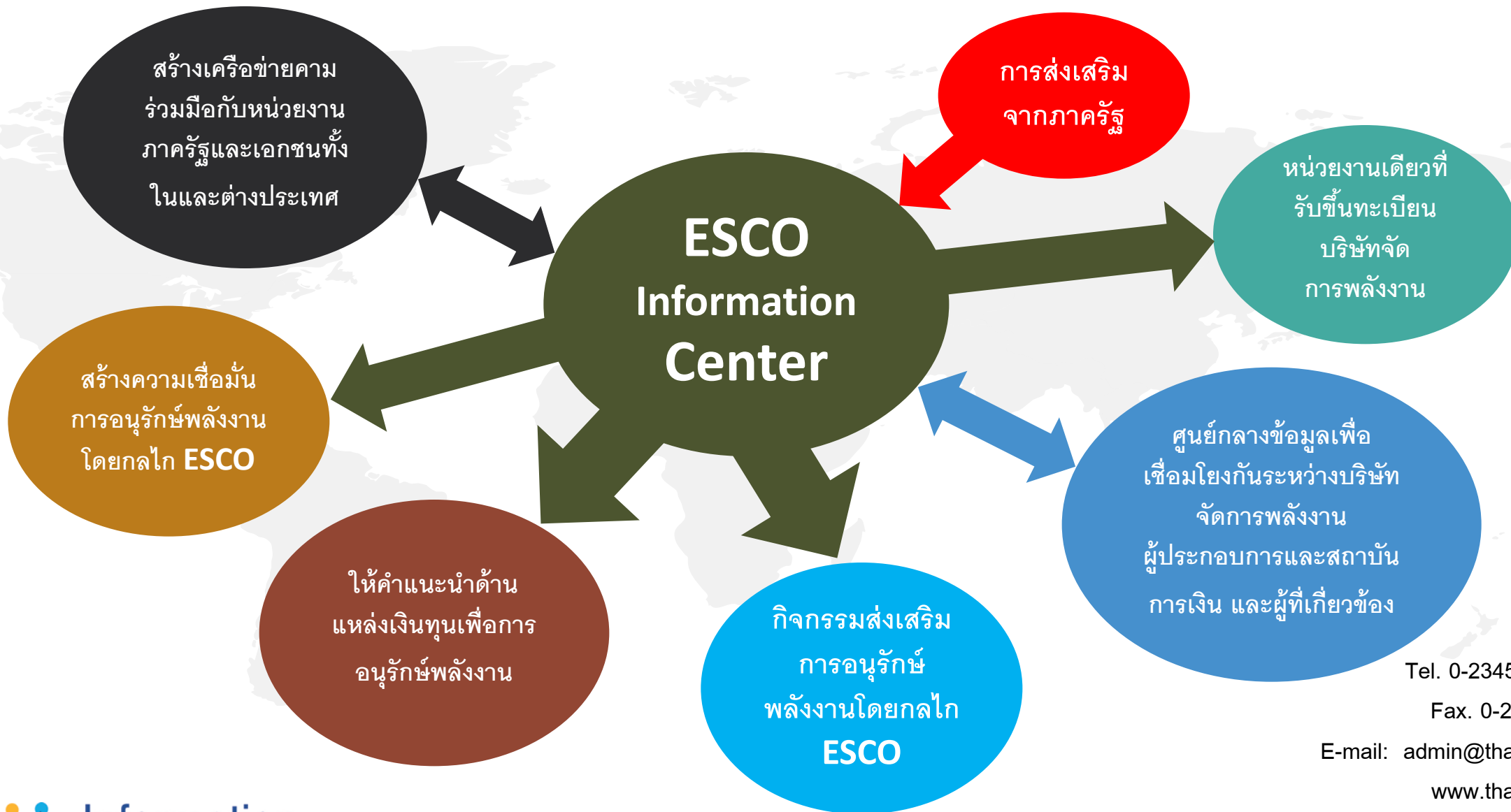
	บทบาทหน้าที่ของสถาบันพลังงานฯ และผลการดำเนินงานที่ผ่านมา	01
	แนะนำโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนสำหรับผู้ประกอบการด้วยบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)	02
	กิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO และสื่อเผยแพร่	03
	แนวทางการพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย	04
	แนวทางการพิจารณาเลือกใช้บริการ ESCO ที่ขึ้นทะเบียนกับสถาบันพลังงานฯ	05

01



บทบาทหน้าที่ของสถาบันพลังงานฯ
และผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

บทบาทหน้าที่ของสถาบันพลังงานฯ



สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

สถาบันพลังงานฯ
ดำเนินการส่งเสริม
ธุรกิจ ESCO ตั้งแต่ปี
2550 - 2561

ได้รับการสนับสนุน
ดำเนินโครงการจาก พพ.
โดยกองทุนเพื่อส่งเสริม
การอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

สร้างเครือข่ายความ
ร่วมมือในประเทศกับ
ธนาคาร และองค์กร
สนับสนุนธุรกิจ ESCO
(กฟผ. กฟภ. และ
กฟน.)

จัดงาน Thailand
ESCO Fair จำนวน
รวม 10 ครั้ง ผู้เข้าร่วม
งานรวมประมาณ
11,000 คน

จัดงาน ESCO
Business Matching
จำนวนรวม 55 ครั้ง มี
ผู้เข้าร่วมงานรวม
ประมาณ 4,000 คน

จัดอบรมด้าน ESCO ให้
สถานประกอบการ,
ESCO, สถาบันการเงิน
และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
จำนวนรวม 39 ครั้ง
ผู้เข้าร่วมอบรมรวม
ประมาณ 2,000 คน

มีสัญญา EPC รวม
664 สัญญา
เกิดการลงทุนรวม
23,997.80 ล้านบาท มีผล
ประหยัดรวม 126.18 ktoe
คิดเป็นมูลค่าผลประโยชน์
5,622.93 ล้านบาท

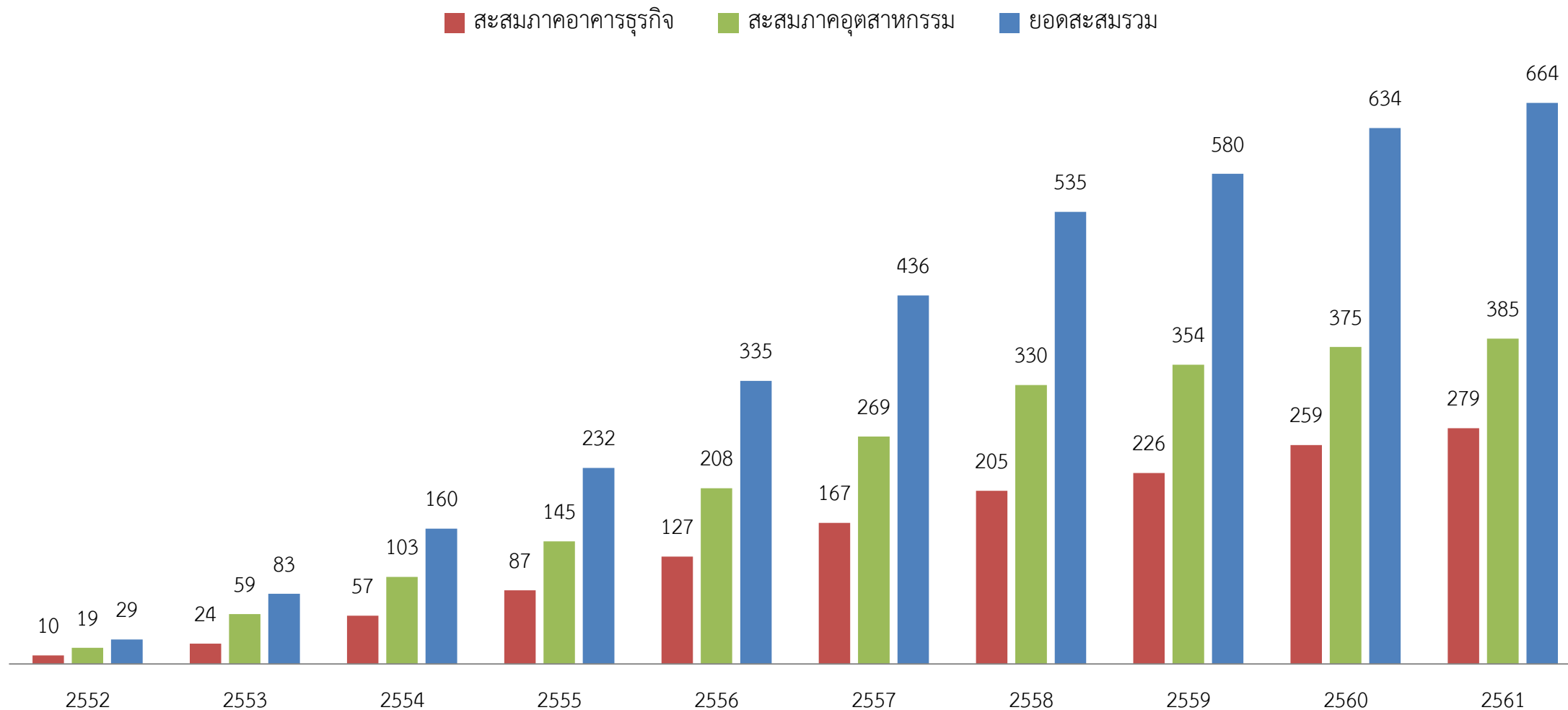
กิจกรรมศึกษาดูงาน
โครงการที่ประสบ
ความสำเร็จจากการใช้
บริการ ESCO จำนวนรวม
15 ครั้ง ผู้เข้าร่วมงานรวม
ประมาณ 530 คน

สร้างเครือข่ายความร่วมมือ
หน่วยงานต่างประเทศ
ได้แก่ ประเทศญี่ปุ่น จีน
เกาหลีใต้ สิงคโปร์ ไต้หวัน
สหรัฐอเมริกา เวียดนาม
และอินโดนีเซีย

สื่อเผยแพร่
คู่มือ M&V 16 มาตรการ,
คู่มือ Code of Practice
(CoP) และ ESCO
Annual Report

ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ยอดสะสมจำนวนสัญญาประเภทที่มี EPC



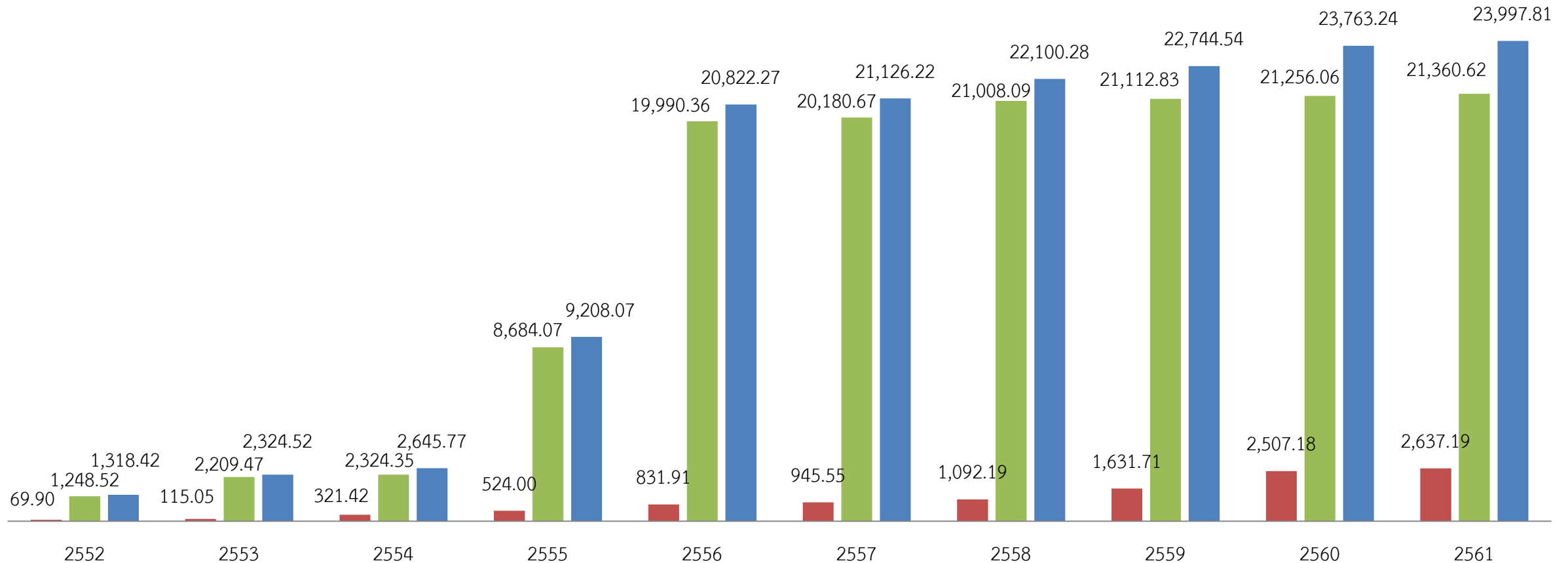
ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ยอดสะสมมูลค่าการลงทุนรวมสัญญาประเภทที่มี EPC (ล้านบาท)

■ สะสมภาคอาคารธุรกิจ

■ สะสมภาคอุตสาหกรรม

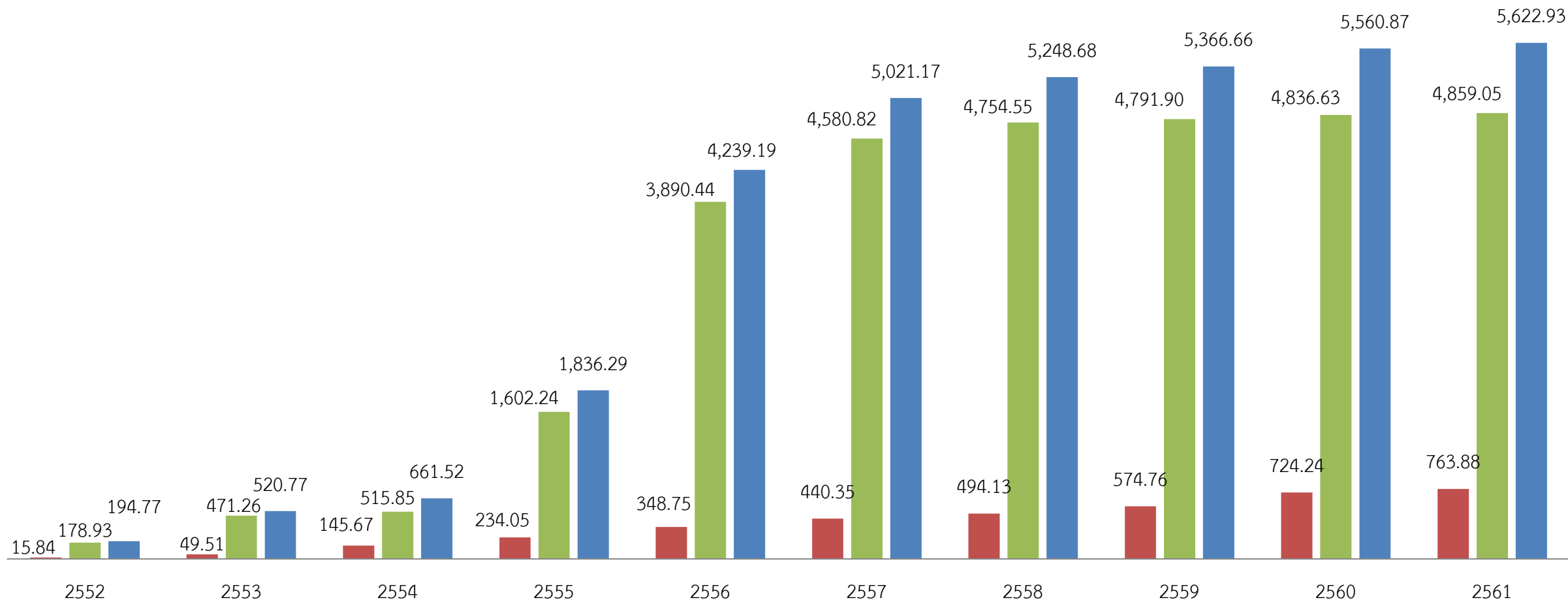
■ ยอดสะสมรวม



ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ยอดสะสมมูลค่าผลประโยชน์สาธารณะที่มี EPC (ล้านบาท)

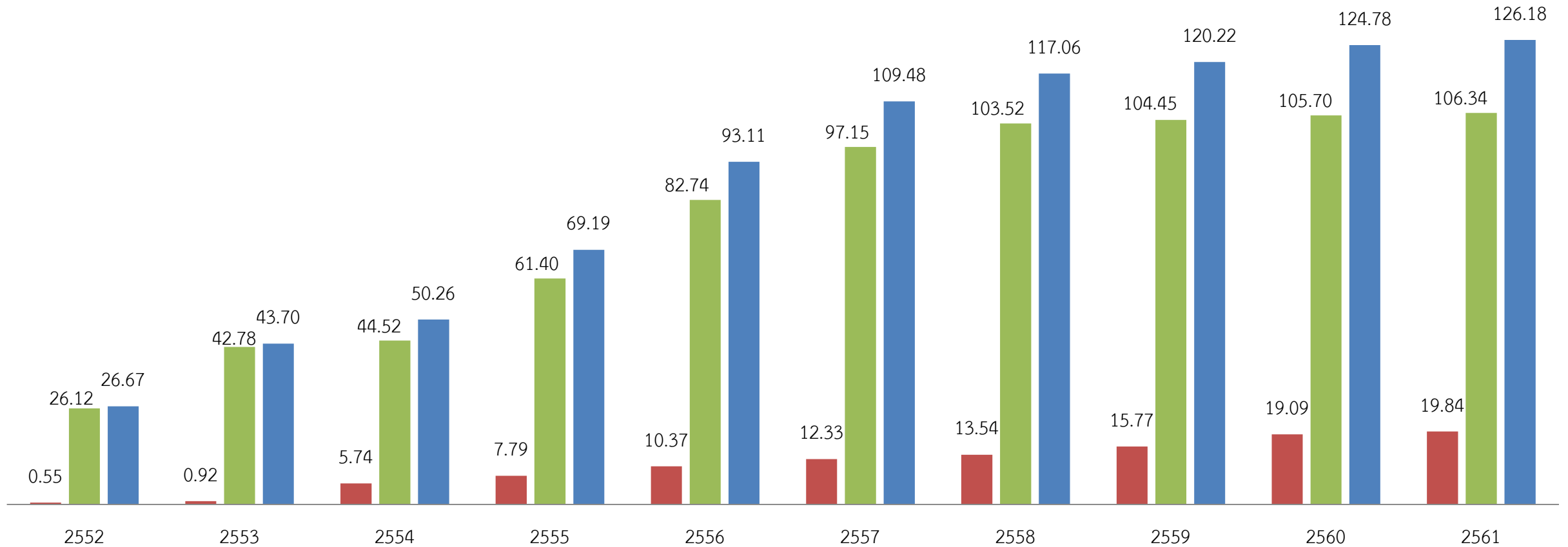
■ สะสมภาคอาคารธุรกิจ ■ สะสมภาคอุตสาหกรรม ■ ยอดสะสมรวม



ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

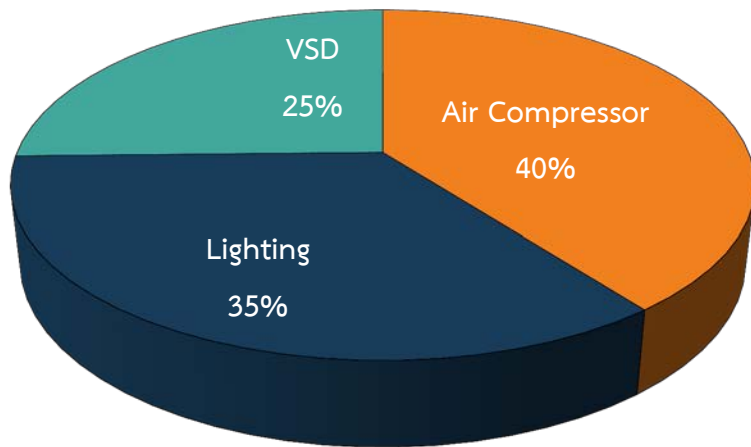
ยอดสะสมผลประหยัดสัญญาประเภทที่มี EPC (ktoe)

■ สะสมภาคอาคารธุรกิจ ■ สะสมภาคอุตสาหกรรม ■ ยอดสะสมรวม

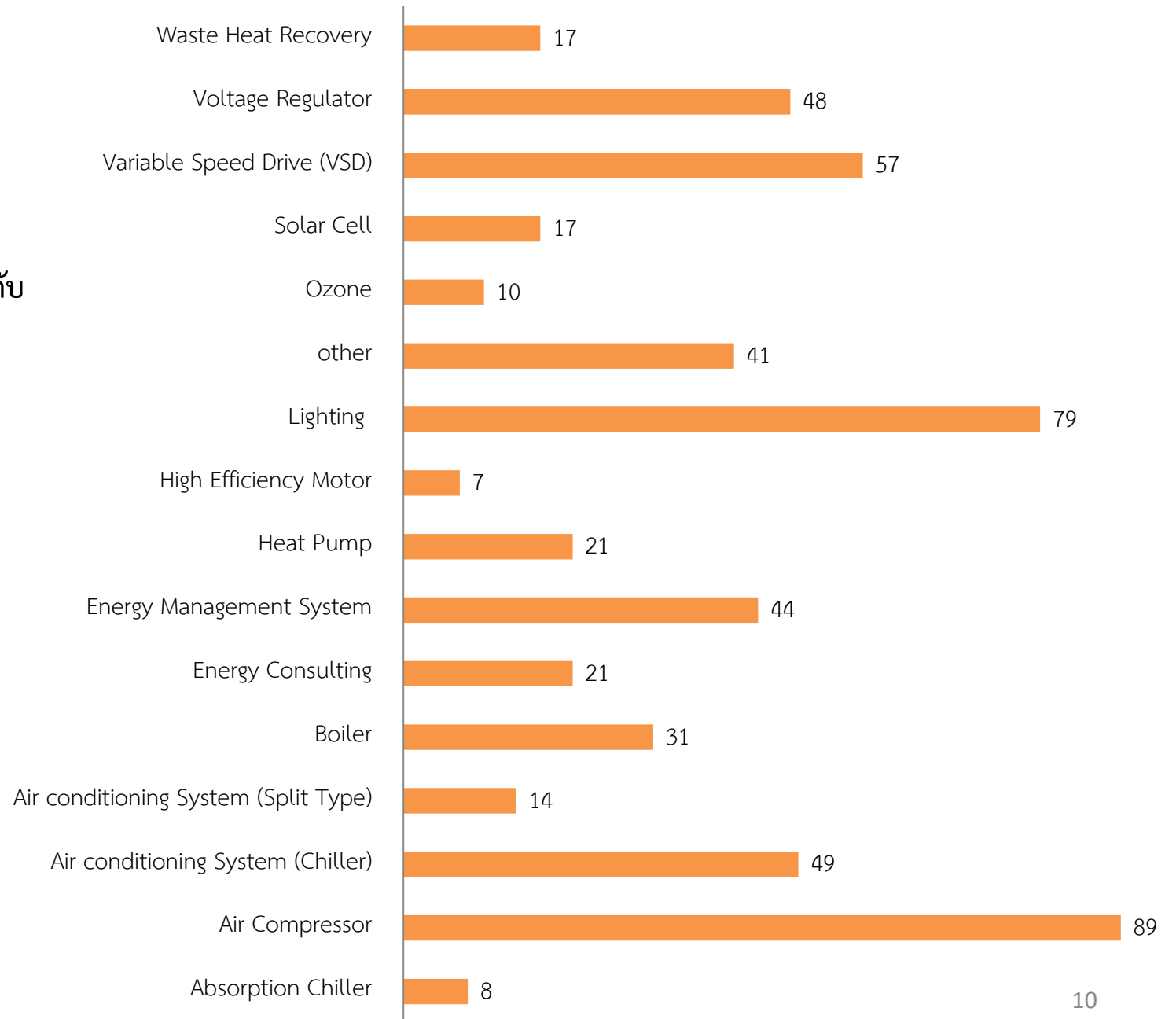


ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

สัดส่วนมาตรการในภาคอุตสาหกรรมปี 2552-2561 สูงสุด 3 อันดับ

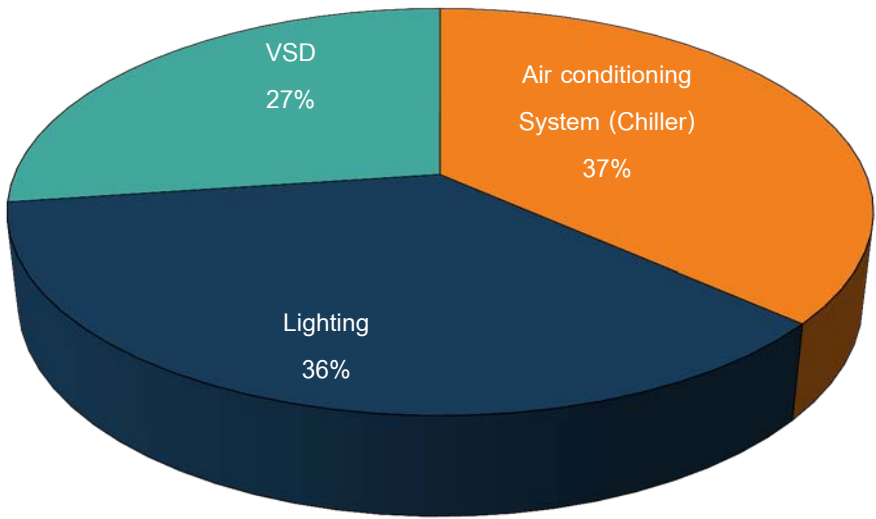


มาตรการอนุรักษ์พลังงานและจำนวนครั้งที่ผู้ประกอบการนิยมใช้ในภาคอุตสาหกรรม ปี 2552 - 2561

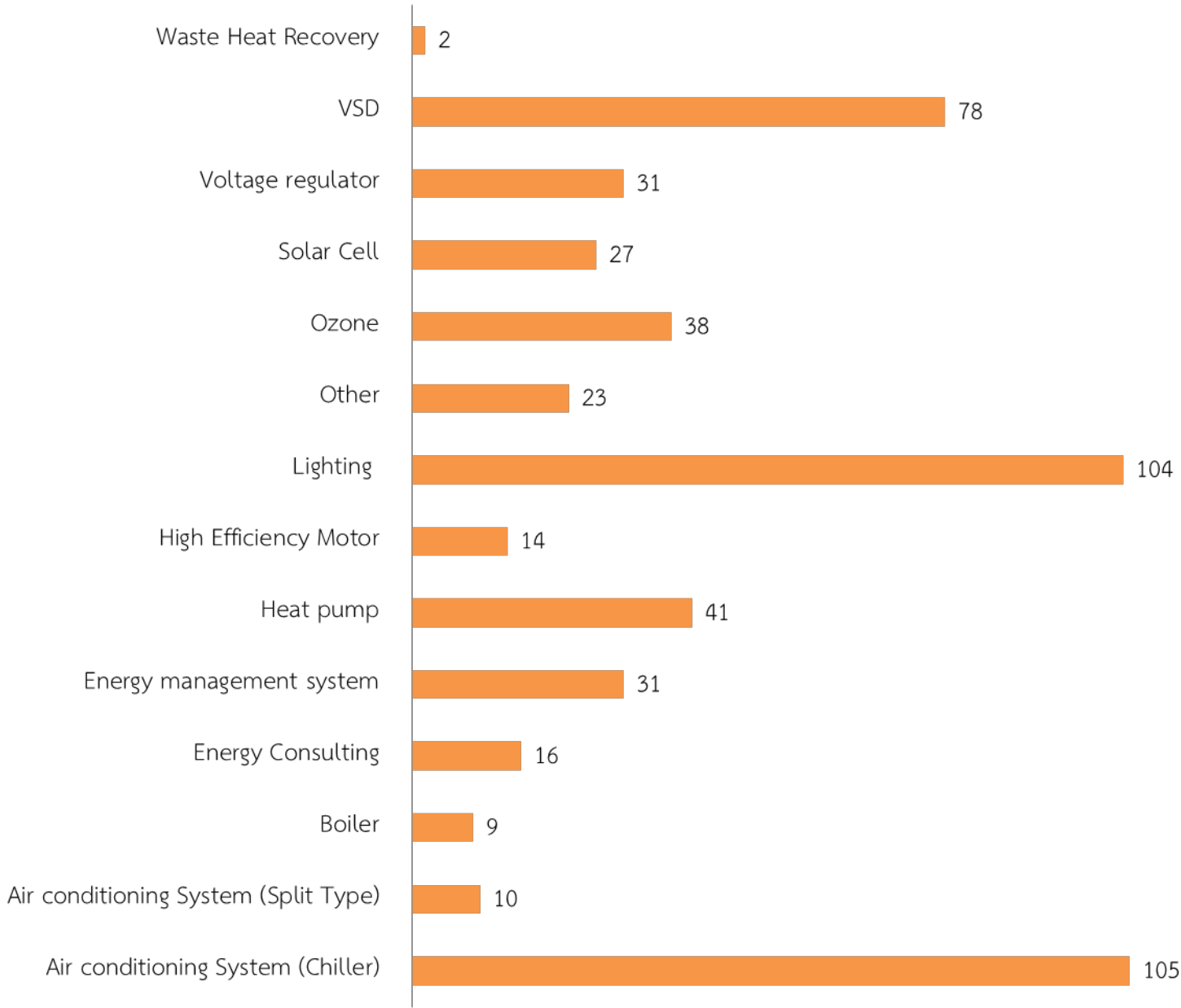


ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

สัดส่วนมาตรการในภาคอาคารปี 2552-2561 สูงสุด 3 อันดับ



มาตรการอนุรักษ์พลังงานและจำนวนครั้งที่ผู้ประกอบการนิยมใช้ในภาคอาคารปี 2552 - 2561



02



แนะนำโครงการส่งเสริมการ
อนุรักษ์พลังงานและพลังงาน
ทดแทนสำหรับผู้ประกอบการ
ด้วยบริษัทจัดการพลังงาน
(ESCO)

โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน สำหรับผู้ประกอบการด้วยบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)



ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ส.กทอ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน



สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ดำเนินการโดย สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ระยะเวลาดำเนินโครงการ 18 เดือน (มีนาคม 2562 - กุมภาพันธ์ 2563)



วัตถุประสงค์โครงการ

01

ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนด้วยศักยภาพของ ESCO ตามยุทธศาสตร์หลักของแผนอนุรักษ์พลังงานปี 2558 – 2579

02

ส่งเสริมให้สถานประกอบการมีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพด้วยบริการของบริษัทจัดการพลังงาน

03

เสริมสร้างศักยภาพและพัฒนาบุคลากรของบริษัทจัดการพลังงานให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานด้วยรูปแบบ ESCO ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

04

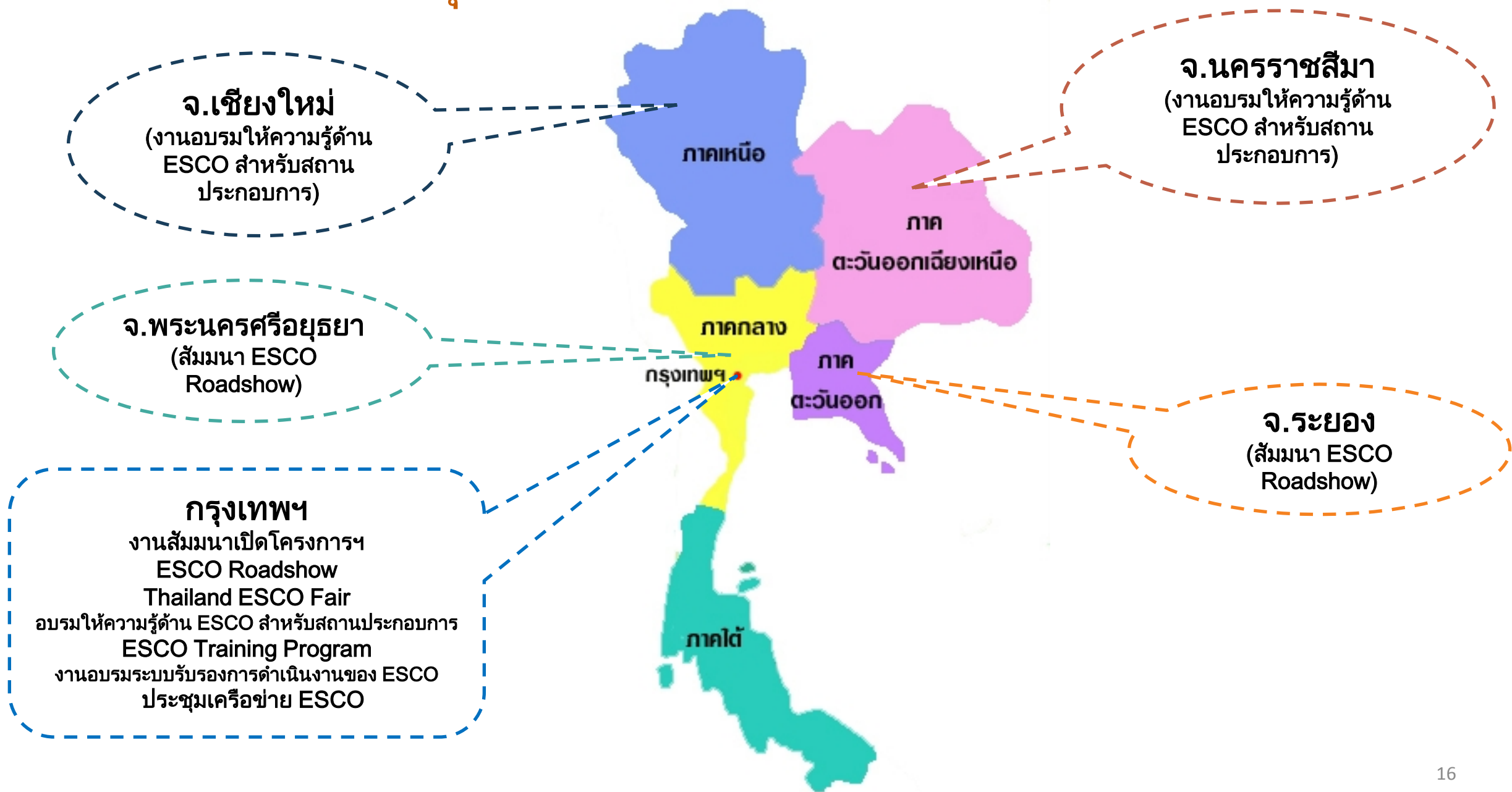
เพื่อพัฒนาระบบรับรองการดำเนินงานของบริษัทจัดการพลังงานไทยให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด และยกระดับคุณภาพของบริษัทจัดการพลังงานให้มีความน่าเชื่อถือ

03



กิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ
ESCO และสื่อเผยแพร่

พื้นที่จัดกิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO



กิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO

สัมมนาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เปิดโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน
สำหรับผู้ประกอบการด้วยบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)

- เพื่อส่งเสริม เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)
- เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและกระตุ้นให้เกิดการดำเนินธุรกิจ และการลงทุนด้านการอนุรักษ์พลังงานรวมถึงเปิดโอกาสให้บริษัทจัดการพลังงานได้แสดงศักยภาพ
- เพื่อให้เกิดการพบปะ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสร้างความสัมพันธ์อันดีในกลุ่มผู้ประกอบการ

จัดงานวันพุธที่ 29 พฤษภาคม 2562
ณ ห้องแกรนด์รัชดา ชั้น 5 โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค
รัชดา กรุงเทพฯ

ผู้ร่วมออกบูธนิทรรศการ: จำนวนประมาณ 18 บูธ

- สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม (ESCO Information Center)
- แหล่งเงินทุนเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน/สถาบันการเงิน
- บริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)
- องค์กรสนับสนุนธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน (กฟผ. กฟน. และ กฟภ.)

กิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO

ESCO Roadshow ในพื้นที่กรุงเทพและภูมิภาคจำนวน 3 ครั้ง
(ระยอง พระนครศรีอยุธยา และกรุงเทพฯ)

- เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการฯ รวมถึงแนะนำการอนุรักษ์พลังงานด้วยรูปแบบ **ESCO** และประโยชน์ที่จะได้รับจากการใช้บริการ **ESCO**
- ส่งเสริมให้สถานประกอบการมีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพด้วยบริการของบริษัทจัดการพลังงาน จากการพบปะ แลกเปลี่ยนข้อมูล และ **ESCO** ได้มีโอกาสแนะนำรูปแบบการให้บริการกับสถานประกอบการ
- มีจัดบูธนิทรรศการประมาณ 10 บูธ จากบริษัทจัดการพลังงาน และแหล่งเงินทุน
- กลุ่มเป้าหมายจากสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมและอาคาร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



ช่วงเวลาการ
จัดงาน

ครั้งที่	ช่วงเวลาการจัดงาน	พื้นที่จัดงาน
1	กรกฎาคม 2562	ระยอง
2	กันยายน 2562	พระนครศรีอยุธยา
3	มีนาคม 2563	กรุงเทพฯ

Thailand ESCO Fair 2020



- เพื่อเผยแพร่ผลสำเร็จจากการดำเนินโครงการฯ รวมถึงผลงานที่ประสบความสำเร็จจากการใช้บริการ **ESCO**
- มีการมอบรางวัลให้สถานประกอบการที่ประสบความสำเร็จจากการใช้บริการ **ESCO (ESCO Project Awards)**
- มีการมอบรางวัลบริษัทจัดการพลังงานดีเด่น (**Excellent ESCO Awards**)
- มีการมอบรางวัลให้แก่สถาบันการเงินที่ให้การสนับสนุนธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน (**Excellent ESCO Financial Supporting Awards**)
- มีการจัดบูธนิทรรศการเพื่อแนะนำจากบริษัทจัดพลังงาน แหล่งเงินทุน หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 40 บูธ
- กลุ่มเป้าหมายจากสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมและอาคาร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประมาณ 1,000 คน

กิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO



อบรมให้ความรู้ด้าน ESCO สำหรับสถานประกอบการในพื้นที่กรุงเทพฯ และภูมิภาค จำนวน 3 ครั้ง

- เพื่อให้สถานประกอบการมีความรู้ความเข้าใจในการให้บริการของ ESCO ความน่าเชื่อถือในการดำเนินงานร่วมกับบริษัทจัดการพลังงาน ทั้งในด้านการทำสัญญาพลังงาน การตรวจวัดและพิสูจน์ผลในมาตรการต่างๆ
- เพื่อนำความรู้ได้จากการอบรมฯ ไปประยุกต์ให้เหมาะสมกับสถานประกอบการนั้นๆ รวมถึงการพิจารณาเลือกใช้บริการจัดการพลังงานที่มีเหมาะสม

ช่วงเวลา
การจัดงาน

ครั้งที่	ช่วงเวลาการจัดงาน	พื้นที่จัดงาน
1	13 มิถุนายน 2562	โรงแรมดิเอ็มเมอรัลด์ รัชดา กรุงเทพฯ
2	สิงหาคม 2562	เชียงใหม่
3	มีนาคม 2563	นครราชสีมา

สำหรับผู้ผ่านอบรมจะได้รับวุฒิบัตรเพื่อ
แสดงว่า “ได้เข้าร่วมอบรมให้ความรู้ด้าน
ESCO สำหรับสถานประกอบการ” จากสถาบัน
พลังงานฯ

กิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO

กิจกรรมศึกษาโครงการตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จจากการใช้บริการ ESCO จำนวน 2 ครั้ง

เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีที่จะสร้างความเชื่อมั่นถึงการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานด้วยบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) ให้แก่สถานประกอบการ แหล่งเงินทุน และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ช่วงเวลาการจัดงาน

ครั้งที่	ช่วงเวลาการจัดงาน
1	สิงหาคม 2562
2	มีนาคม 2563



เอกสารเผยแพร่



เอกสารเผยแพร่ด้าน
การอนุรักษ์พลังงาน
จากการใช้บริการ
ESCO
(Success case of
ESCO)



รายงานประจำปี
(Annual
Report)



คู่มือการตรวจรับรอง
การดำเนินงานของ
บริษัทจัด
การพลังงาน
(Code of Practice:
CoP)

เอกสารเผยแพร่/คู่มือ
ต่างๆ สามารถดาวน์โหลดผ่านเว็บไซต์
thaiesco.org (หัวข้อ
เอกสารดาวน์โหลด)
และ Facebook
Fanpage : ESCO
Information Center

เว็บไซต์ของโครงการฯ

ESCO Information Center (www.thaiesco.org)

ในส่วนของเว็บไซต์มีข้อมูลที่เป็นประโยชน์
ต่อผู้ที่สนใจ ได้แก่

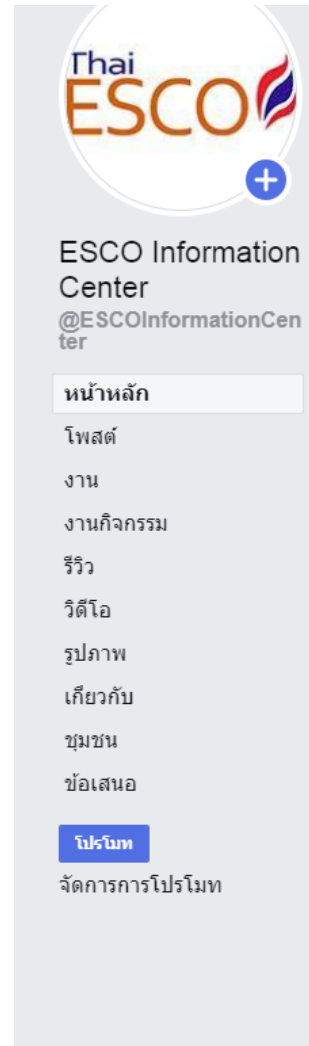
- สรุปกิจกรรมส่งเสริมธุรกิจ ESCO ที่ผ่าน
มา ภายใต้หัวข้อ “รอบรู้ ESCO”
- สามารถติดตามข่าวสารกิจกรรมต่าง ๆ
ภายใต้โครงการได้ที่หัวข้อ
“ประชาสัมพันธ์”
- ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ ESCO
- เอกสารเผยแพร่ต่าง ๆ เช่น คู่มือ M&V
รายงานประจำปี เป็นต้น
- การขึ้นทะเบียน ESCO
- ติดต่อเรา / ข้อเสนอแนะร้องเรียน

The screenshot displays the ESCO Information Center website. The top navigation bar includes the ESCO logo and the text 'Information Center'. A sidebar on the left contains a menu with items such as 'หน้าหลัก', 'ESCO Information Center', 'เครือข่าย', 'สมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย', 'จับคู่ธุรกิจ', 'แหล่งเงินทุนเพื่ออนุรักษ์พลังงาน', 'สถานประกอบการที่ประสบความสำเร็จ', 'ESCO Awards', 'บทความ', 'เอกสารดาวน์โหลด', 'FAQ', and 'ติดต่อเรา/ข้อเสนอแนะ/ข้อร้องเรียน'. The main content area features a large banner for 'การอบรมให้ความรู้ด้าน ESCO สำหรับสถานประกอบการ ครั้งที่ 1' (ESCO Knowledge Training for Enterprises No. 1) with details on date, time, and location. Below the banner, there is a section titled 'ประชาสัมพันธ์' (Public Information) which includes news about 'การอบรมให้ความรู้ด้าน ESCO สำหรับผู้ประกอบการ ครั้งที่ 1' (ESCO Knowledge Training for Entrepreneurs No. 1) and 'เชิญเข้าร่วมงานสัมมนา Thailand ESCO Fair 2018' (Invitation to attend Thailand ESCO Fair 2018).

Social Media



QR code



สำหรับประชาสัมพันธ์ และสรุปผล
กิจกรรมหรือการดำเนินงานเกี่ยวกับ
ธุรกิจ ESCO และถาม-ตอบ
ข้อเสนอแนะต่างๆ กับกลุ่ม
ผู้ประกอบการ บริษัทจัดการพลังงาน
หรือหน่วยงานอื่นๆ ที่สนใจธุรกิจ
ESCO



ภาพตัวอย่างการประชาสัมพันธ์ผ่าน
Facebook Fanpage

หน้า Facebook Fanpage : ESCO Information Center

Social Media

Line Official : ESCO Information Center

LINE@



QR code



หน้า Line Official : ESCO Information Center

สำหรับประชาสัมพันธ์ และสรุปผลกิจกรรมหรือการดำเนินงานเกี่ยวกับธุรกิจ ESCO และถาม-ตอบ ข้อเสนอแนะต่างๆ กับกลุ่มผู้ประกอบการ บริษัทจัดการพลังงาน หรือหน่วยงานอื่นๆ ที่สนใจธุรกิจ ESCO



ภาพตัวอย่างการประชาสัมพันธ์ผ่าน Line Official

04



การพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย

การพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย

จัดประชุมเครือข่ายบริษัทจัดการพลังงานไทย

เพื่อรับฟังการชี้แจงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการฯ กิจกรรมต่างๆ อีกทั้งเป็นเวทีแลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร รับฟังความเห็น หรือข้อเสนอแนะต่างๆ จากบริษัทจัดการพลังงานทุกราย เพื่อนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงแนวทางการดำเนินงานต่อไป

ครั้งที่	ช่วงเวลาการจัดงาน
1	30 เมษายน 2562
2	ตุลาคม 2562
3	เมษายน 2563



ผู้เข้าร่วมประชุม : โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดังนี้

- ผู้แทนจากบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)
- ผู้แทนจากสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
- ผู้แทนจากองค์กรสนับสนุนธุรกิจ ESCO ได้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.)

การพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย

จัดอบรม ESCO Training Program ในพื้นที่กรุงเทพฯ



- เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางการดำเนินธุรกิจบริหารจัดการพลังงาน (ESCO) อย่างถูกต้องและมีมาตรฐาน รวมถึงความรู้ความเข้าใจในเทคนิควิธีการด้านต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับการดำเนินธุรกิจบริหารจัดการพลังงานให้ประสบความสำเร็จ
- เพื่อเป็นหลักสูตรพื้นฐานสำหรับการพัฒนาต่อยอดสำหรับการเข้าอบรมหลักสูตรฝึกอบรมรับรองประกาศนียบัตรวิชาชีพบริหารจัดการพลังงานในระดับนานาชาติต่างๆ

จัดขึ้นจำนวน 1 ครั้ง (ระยะเวลา 5 วัน) ในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2562

กลุ่มผู้เข้าร่วมอบรม :

- บริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) ที่ขึ้นทะเบียนกับสถาบันพลังงานฯ
- สมาชิกสมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย
- หน่วยงานเอกชนด้านพลังงานที่สนใจขึ้นทะเบียนเป็นบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)

การพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย



จัดอบรมระบบรับรองการดำเนินงานของบริษัทจัดการพลังงานไทยจำนวน 2 ครั้ง
ในพื้นที่กรุงเทพฯ

เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางการขึ้นทะเบียน/การต่ออายุใบรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงาน การควบคุมคุณภาพและกำกับดูแลบริษัทจัดการพลังงาน การขอใบรับรองมาตรฐานการดำเนินงานของบริษัทจัดการพลังงานไทย (Code of Practice (CoP) Certificate) และหลักเกณฑ์การพิจารณาให้โล่ประกาศเกียรติคุณแก่บริษัทจัดการพลังงาน

กลุ่มผู้เข้าร่วมอบรม :

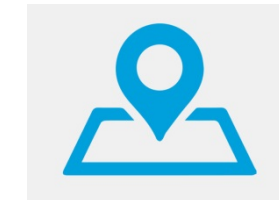
- บริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) ที่ขึ้นทะเบียนกับสถาบันพลังงานฯ
- สมาชิกสมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย
- หน่วยงานเอกชนด้านพลังงานที่สนใจขึ้นทะเบียนเป็นบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)



ครั้งที่	ช่วงเวลาการจัดงาน
1	20 มิถุนายน 2562
2	มกราคม 2563

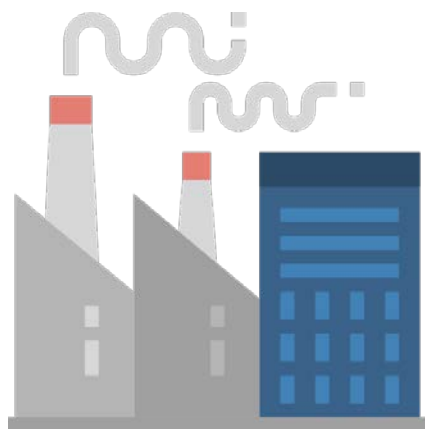
สำหรับผู้ผ่านอบรมจะได้รับวุฒิบัตรเพื่อแสดงว่า
“ได้เข้าร่วมอบรมระบบรับรองการดำเนินงานของ
บริษัทจัดการพลังงานไทย” จากสถาบันพลังงานฯ

การพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย



จัดกิจกรรมการพัฒนาต่อยอดความรู้นวัตกรรมด้านพลังงานสำหรับ ESCO

เพื่อศึกษา และสร้างความรู้ความเข้าใจในนวัตกรรมพลังงานใหม่ๆ เพื่อนำมาพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ให้แก่ บริษัทจัดการพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปประยุกต์ใช้ และการนำเทคโนโลยีด้านพลังงานมาใช้ในการอนุรักษ์พลังงานในประเทศ รวมถึงมีการระดมความเห็นร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องการพัฒนา นวัตกรรมพลังงานสำหรับบริษัทจัดการพลังงานในอนาคต



จัดงานในเดือนตุลาคม 2562 จำนวน 1 ครั้ง

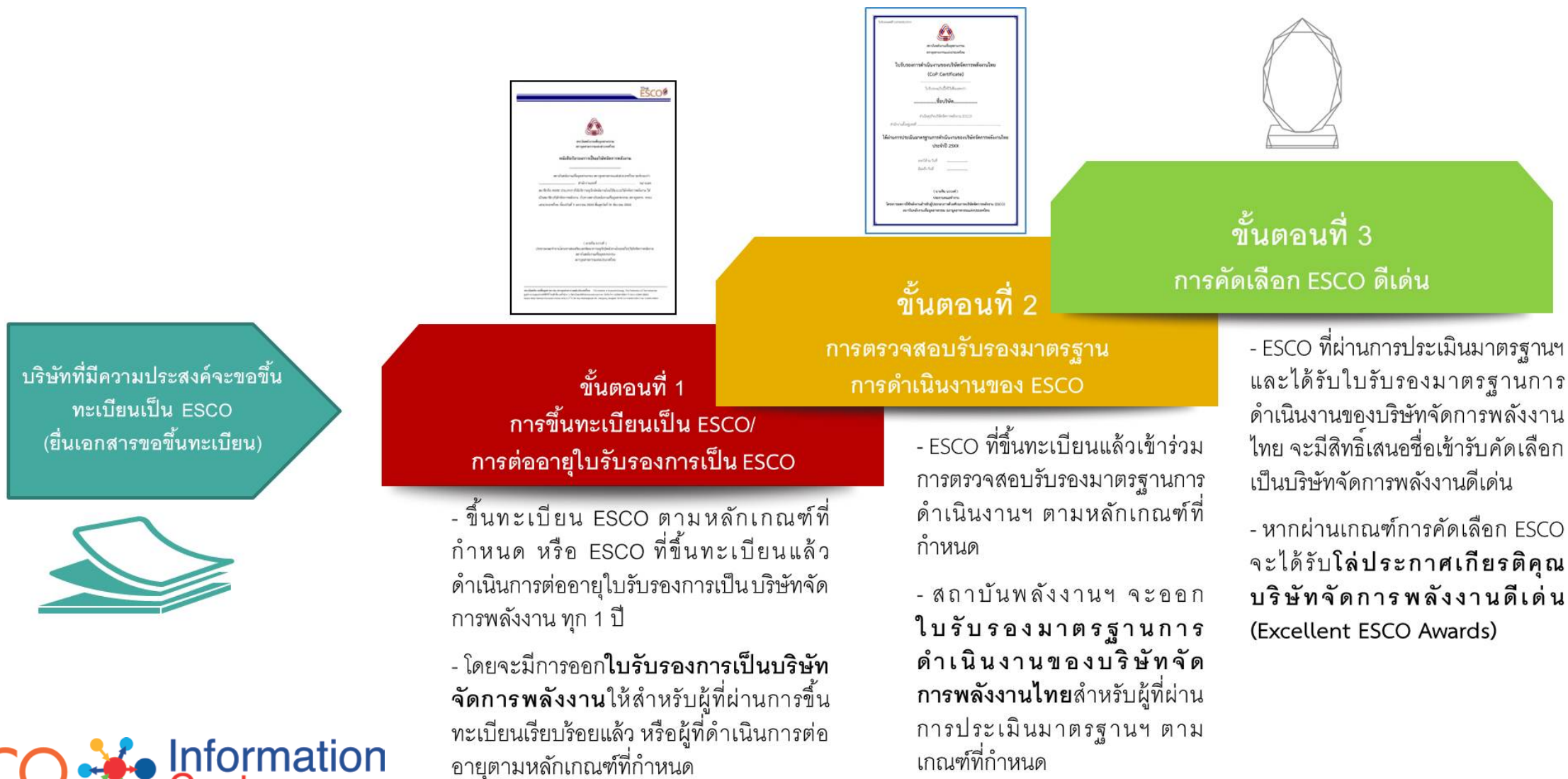
กลุ่มเป้าหมาย

- บริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) ที่ขึ้นทะเบียนกับสถาบันพลังงานฯ
- สมาชิกสมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย
- คณะทำงานโครงการฯ



การพัฒนาศักยภาพ ESCO ในไทย

การจัดทำระบบรับรองการดำเนินงานของบริษัทจัดการพลังงานไทย



05



แนวทางการพิจารณาเลือกใช้บริการ
ESCO ที่ขึ้นทะเบียนกับสถาบัน
พลังงานฯ

ผู้ประกอบการจะรู้ได้อย่างไรว่าใครขึ้นทะเบียนเป็น ESCO กับสถาบันพลังงาน ?



สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรมเป็นหน่วยงานเดียวที่ขึ้นทะเบียนเป็นบริษัทจัดการพลังงาน



ใบรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงานมีอายุ 1 ปีเท่านั้น



ผู้ประกอบการ/ผู้รับบริการสามารถขอดูใบรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงานได้จาก ESCO ทุกราย

ตัวอย่างใบรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงาน

Thai
ESCO


สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

หนังสือรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงาน

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอรับรองว่า

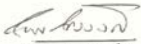
[REDACTED]

[REDACTED] ให้บริการ

อนุรักษ์พลังงานโดยใช้ระบบบริษัทจัดการพลังงาน ได้เป็นสมาชิกบริษัทจัดการพลังงาน

ภายใต้การส่งเสริมโดยสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

หมายเลขสมาชิก [REDACTED] ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558


(นาย หิน นววงศ์)

ประธานคณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาการอนุรักษ์พลังงานโดยกลไกบริษัทจัดการพลังงาน

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย The Institute of Industrial Energy, The Federation of Thai Industries
ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ โซน ซี 4 แลต 60 อ.รัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทร. 0-2345-1250-1 โทรสาร. 0-2345-1258
Queen Sirikit National Convention Center Zone C 4th Fl. 60 New Rachadapisek Rd., Klongtoey, Bangkok 10110 Tel. 0-2345-1250-1 Fax. 0-2345-1258

ใบรับรองภาษาไทย

Thai
ESCO


The Institute of Industrial Energy
The Federation of Thai Industries

Energy Service Company Certificate

The Institute of Industrial Energy operates under the supervision of The Federation of Thai Industries.

This is to certify that [REDACTED]

[REDACTED] giving energy conservation service under the Energy Service Company (ESCO) system promoted by The Institute of Industrial Energy, The Federation of Thai Industries with Registered No. [REDACTED] Duration of the membership is from 1st January 2015 to 31st December 2015.


(Mr. Hin Navawongse)

Chairman, The Project on Promotion and Development of Energy Conservation by ESCO.
The Institute of Industrial Energy, The Federation of Thai Industries.

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย The Institute of Industrial Energy, The Federation of Thai Industries
ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ โซน ซี 4 แลต 60 อ.รัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทร. 0-2345-1250-1 โทรสาร. 0-2345-1258
Queen Sirikit National Convention Center Zone C 4th Fl. 60 New Rachadapisek Rd., Klongtoey, Bangkok 10110 Tel. 0-2345-1250-1 Fax. 0-2345-1258

ใบรับรองภาษาอังกฤษ

แนวทางการคัดเลือกบริษัทจัดการพลังงานสำหรับผู้ประกอบการ



เว็บไซต์ของโครงการฯ (www.thaiesco.org)

รายชื่อและสถานะของบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนฯ กับสถาบันพลังงานฯ

มีบริษัทที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) จำนวน 65 ราย

การแสดงสถานะของ ESCO ที่ขึ้นทะเบียนกับสถาบันพลังงานฯ ในเว็บไซต์ Thaiesco.org

- สถานะ “ต่อทะเบียน” คือ ESCO ที่ Active โดยส่งข้อมูลผลการดำเนินงานรายปี และได้รับใบรับรองฯ จากสถาบันพลังงานฯ
- สถานะ “รอดทะเบียน” คือ ESCO ที่อยู่ระหว่างดำเนินการจัดส่งข้อมูลผลการดำเนินงานรายปีให้ทางสถาบันพลังงานฯ เพื่อต่ออายุใบรับรองฯ
- สถานะ “ไม่ต่อทะเบียน” คือ ESCO ที่ Non-Active ไม่ดำเนินการส่งข้อมูลผลการดำเนินงานรายปีและใบรับรองฯ หหมดอายุมากกว่า 3 ปี / ESCO ที่ไม่มีผลงาน EPC มากกว่า 5 ปี

(ข้อมูล ณ วันที่ 30 เม.ย. 62)

องค์กรสนับสนุนธุรกิจ ESCO
EGAT, PEA, MEA

หมายเลข	ชื่อบริษัท	วันที่ขึ้นทะเบียน	สถานะ
A001	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	01/01/2546	ต่อทะเบียน
A002	การไฟฟ้านครหลวง	04/01/2546	ต่อทะเบียน
A003	บริษัท บี ที เอ็ม เอ็นจิเนียริง (บ.ซูมิ – ไทย อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด)	07/01/2551	รอดทะเบียน
A006	บริษัท เวสต้า ที เอ็ม เอส (ไทยแลนด์) จำกัด	07/01/2551	ต่อทะเบียน
A007	บริษัท เอ็กซ์เซลเลนซ์ เอ็นเนอร์ยี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A009	บริษัท เอ็นเนอร์จีกา จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A010	บริษัท อีชีเอส เอ็นเนอร์ยี โซลูชั่น จำกัด	07/01/2551	ต่อทะเบียน
A012	บริษัท การ์ตันดี เอ็นจิเนียริง จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A013	บริษัท โกลด์มาร์เก็ต จำกัด	07/01/2551	ต่อทะเบียน
A014	บริษัท จัดการอากาศสด จำกัด	07/01/2551	ต่อทะเบียน
A015	บริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A016	บริษัท พี แอนด์ เอส ดีไซน์ จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A017	บริษัท ไทยเอ็นเนอร์ยี่คอนเซอร์เวชั่น จำกัด	07/01/2551	ต่อทะเบียน
A018	บริษัท แอดทีฟ ซายน์ จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A019	บริษัท จอห์นสัน คอนโทรลส์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด	07/01/2551	รอดทะเบียน
A021	บริษัท เอ็นจี เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด	25/06/2551	ต่อทะเบียน
A023	เคสโก้ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	02/01/2552	ต่อทะเบียน
A026	บริษัท สมาร์ท เอนเนอจี เซฟวิ่ง จำกัด	01/11/2552	ต่อทะเบียน
A027	บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)	01/12/2552	รอดทะเบียน
A028	บริษัท แอสเท็น เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	01/02/2553	ต่อทะเบียน
A029	บริษัท โอพาริก กรุ๊ป จำกัด	13/07/2553	ต่อทะเบียน
A030	บริษัท อัมบิล (ประเทศไทย) จำกัด	09/11/2553	รอดทะเบียน
A032	บริษัท เพาเวอร์ อีเอ็นจิเนียริง จำกัด	24/03/2554	ต่อทะเบียน
A035	บริษัท เพาเวอร์ อินโนเวชั่น จำกัด	27/06/2554	ต่อทะเบียน
A037	บริษัท ดับบลิว.เอส.ไอ จำกัด	29/08/2554	รอดทะเบียน
A039	บริษัท เบสเทรค พรินซ์ จำกัด	10/10/2554	รอดทะเบียน
A040	บริษัท เวโนโซ พาวเวอร์ เทคโนโลยี จำกัด	17/10/2554	รอดทะเบียน
A043	บริษัท แอร์โค จำกัด	12/03/2555	รอดทะเบียน
A044	บริษัท อินโนเวชั่น เทคโนโลยี จำกัด	12/03/2555	รอดทะเบียน
A046	บริษัท พัทยา เพาเวอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	09/07/2555	รอดทะเบียน
A048	บริษัท โยโกกาวา (ประเทศไทย) จำกัด	12/10/2555	รอดทะเบียน
A049	บริษัท ฟิลิปส์ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	07/11/2555	ต่อทะเบียน
A050	บริษัท เอ็นโซล จำกัด	08/02/2556	ต่อทะเบียน
A051	บริษัท เอ็นเนอร์จี ออฟดีมาตซ์เซชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด	19/04/2556	ต่อทะเบียน
A053	บริษัท แอลอีดี ไลท์ติ้ง จำกัด	28/02/2557	ต่อทะเบียน
A054	บริษัท โลว์คิง แอนด์ อีครีเพนซ์ จำกัด (มหาชน)	19/03/2557	รอดทะเบียน
A055	บริษัท โบนาวิ แคววอนซ์ เทคโนโลยี จำกัด	24/03/2557	รอดทะเบียน
A056	บริษัท ธรรมสรณ์ จัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม จำกัด	24/04/2557	ต่อทะเบียน
A057	เอ็นเนอร์ยี พลัส ดีเวลลอปเม้นท์	11/06/2557	ต่อทะเบียน
A058	บริษัท เค. วาย. เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นเนอจี จำกัด	25/08/2557	ต่อทะเบียน
A059	บริษัท วิน วิน ชัพพลาย จำกัด	05/03/2558	ต่อทะเบียน
A060	บริษัท ฟิวเจอร์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	10/06/2558	รอดทะเบียน
A061	บริษัท กรีน โอเพอเรชั่น โซลูชั่น จำกัด	08/06/2558	ต่อทะเบียน
A062	บริษัท ชันโย เอส.เอ็ม.ไอ. (ไทยแลนด์) จำกัด	04/08/2559	ต่อทะเบียน
A063	บริษัท บีทีเอส เทคโนโลยี จำกัด	19/01/2560	รอดทะเบียน
A064	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	01/04/2560	ต่อทะเบียน
A065	มิตรผล เอ็นเนอร์ยี เซอร์วิสเชส จำกัด	11/10/2560	รอดทะเบียน

สถานะ ESCO ที่
แสดงในเว็บไซต์
thaiesco.org



ESCO Information Center

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Tel. 0-2345-1250-51, 081-921-9874 Fax. 0-2038-5065

E-mail: admin@thaiesco.org, escocenter.iie@gmail.com

www.thaiesco.org, www.iie.or.th

Thank You