



วารสาร พลังงานทางเลือก
ALTERNATIVE ENERGY

ปีที่ 14 ฉบับที่ 56 เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2562

อีสานเทิร์น
เอนอร์จี พลัส

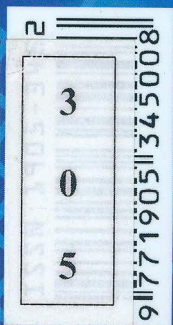
สู่ Waste Energy Model



ดร. คณพศ นิจศิริรักษ์

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บ.อีสานเทิร์น เอนอร์จี พลัส จำกัด



55 Baht



- ASIA KENDY จับมือ OMI ODOR
พัฒนามาตรฐานตรวจวัดมลพิษทางกลิ่น
มุ่งแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมในไทยและเอเชีย
- สอวช. เสนอร่างสมุดปกขาว
“ส่งเสริม&พัฒนายานยนต์สมัยใหม่”
ลด PM2.5-ผลิตรถยนต์ ZEV 100% ปี 83
- แก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมอย่างไรให้ยั่งยืน
โดย ผศ.ดร. สุรัตน์ บัวเลิศ

“

สารบัญ CONTENTS

”

05

บทนำ

การบริหารงานขยะชุมชนและพลังงานชีวภาพ
โดย รศ.ดร.สุชาติ นวกวงศ์

09

เรื่องจากปก

เปิดโมเดลโรงไฟฟ้าพลังงานขยะ
สู่ Waste Energy อนาคต.ใหม่
โดย ดร.กมลพศ นิจสิริรักษ์ CEO EEP

14

สัมภาษณ์พิเศษ

คุณไกรรักษ์ เรื่องจินดาวลย์
เจ้าของโรงไฟฟ้าศรีแสงดาวไบโอเพาเวอร์

17

SPECIAL SCOOP

IRPC เน้นนวัตกรรมเพื่อโลกยั่งยืน
พัฒนาสินค้าตอบโจทย์ Circular Economy

21

CLEAN ENERGY

“โซลาร์ลอยน้ำ”
คลื่นลูกใหม่แห่งอุตสาหกรรมไฟฟ้า

29

คุยกับนายก EVAT

8 แนวทางการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า
ผลักดันไทยสู่สังคมยานยนต์ไร้มลพิษ

37

SPECIAL SCOOP

ASIA KENDY จับมือ OMI ODOR
พัฒนามาตรฐานตรวจวัดมลพิษทางกลิ่น

43

ENERGY RESEARCH

สวทช. ไขว้ผลงานวิจัยระบบกักเก็บพลังงาน
พัฒนานวัตกรรมสู่อุตสาหกรรมมูลค่า 142 ล้าน

54

ENERGY SAVING

บ้านประหยัดพลังงาน
โดย ศ.ว่าที่ร้อยโท ดร.พิชัย สดกิบาล

62

ENERGY REPORT

“สนธิรัตน์” ไขว้ไทยบิกพลังงานทางเลือก
ผู้นำ ‘โซลาร์เซลล์-พลังงานลม-ชีวมวล’ ใน SEA



ฉบับที่ 56

เดือนตุลาคม - ธันวาคม 256

จัดทำโดย

: มูลนิธิสถาบันพลังงาน
ทางเลือกแห่งประเทศไทย

ประธานที่ปรึกษา ที่ปรึกษา

: อลงกรณ์ พลบุตร
: ดร. ปรีทรรณ พันธ์ธรรณงค์,
ดร. ไพรัตน์ ชูโชติการ,
ดร. ประสาน ศิรินันท์
ดร. อนุสรณ์ แสงนิมมล,
รศ.ดร. ทวี วิจิตรานนท์,
ผศ.ดร. ประมุข อุนทะเลขา,
ดร. แสง บุญญาสุวัฒน์,
ดร. ดุสิต เกียรติงาม, จุฑาจิตต์ บุญ
อรรถพร พลบุตร,
พลเรือตรี ดร. สมัย ใจอินทร์,
ธานี สมวงศ์, ธิดา หาดใหญ่ประเสริฐ,
การุณ ชุมรักษ์, พัฒนา ทิวงษ์,
ผศ. ทศพร ปานมะระ,
เมทินี เอี่ยมสะอาด,
นพดล รุ่งกิจจิตรไพศาล

บรรณาธิการอำนวยการ : พัฒนา ทิวงษ์

ประธานมูลนิธิสถาบันพลังงานทางเลือก
แห่งประเทศไทย : สุมเม ปันธานวงศ์

กองบรรณาธิการ :

ผศ.ดร. กุสศานา กุบาฮา, ดร. ยศพงษ์ ลออ่อน,
รศ.ดร. สุชาติ นวกวงศ์, ดร. จอมพจน์ ภูริรักษ์ศักดิ์ศรี,
ศ.ว่าที่ร้อยโท ดร. พิชัย สดกิบาล, ผศ.ดร. สุรัตน์ บัวลิ

บรรณาธิการจัดการ : ธนิตย์ ธรรมจรัส

บรรณาธิการบริหาร : สุริยะ คชินทร

บรรณาธิการฝ่ายศิลป์ : สมภพ แผ่นดินทอง

สำนักงาน :

123-124 หมู่ 6 ซอยบรมราชชนนี 39

แขวงตลิ่งชัน เขตตลิ่งชัน กทม. 10170

โทรศัพท์ : 0-2880-9577-8 โทรสาร : 0-2880-9579

E-mail: aeifhthai@gmail.com www.aeifhthai.org

เจ้าของและผู้พิมพ์โฆษณา :

มูลนิธิสถาบันพลังงานทางเลือกแห่งประเทศไทย