

สารบัญ

บรรณาธิการประจำฉบับแถลง	ก
วียงค์ กังวานสุขุมงคล และ อลิศรา เรืองแสง	
มื้ออาหารคาร์บอนเป็นกลาง : อีกย่างก้าวสู่การบริโภคที่ยั่งยืน	๑
(Carbon-neutral meals: A step toward sustainable consumption)	
สั๊กกมน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	
เชื้อเพลิงจากของเสีย : พลังงานสะอาดขับเคลื่อนการเดินทางในอนาคต	๗
(Waste-to-fuel: Clean energy driving future transportation)	
ณปภัช สิทธิกิจปัญญา และ อลิศรา เรืองแสง	
เทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงไฮโดรเจน	๑๓
(Hydrogen fuel production technologies)	
นวดล เหล่าศิริพจน์ และ วีระวัฒน์ แซ่มปรีดา	
การเปรียบเทียบสมบัติทางวิศวกรรมและต้นทุนของแอสฟัลต์คอนกรีตรีไซเคิลที่	๑๙
ปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์พอร์ตแลนด์ประเภทที่ ๑ ซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนขาว	
ถั่วลันเตา และแอสฟัลต์อิมัลชัน เพื่อใช้เป็นวัสดุชั้นพื้นทาง	
(A comparative study of engineering properties and costs of recycled asphalt	
concrete improved with type I Portland cement, hydraulic cement, lime, fly ash,	
and asphalt emulsion for use as base course material)	
สุขสันต์ หอพิบูลสุข, กิตติยา แผนจะบก, อภิชาติ สุดดีพงษ์, นันทิพัฒน์ พงษ์ศรี	
และ คงศักดิ์ อัครวงศ์วัฒนา	
การผลิตกัญชาอินทรีย์เพื่อประโยชน์ทางการแพทย์ในระดับอุตสาหกรรม	๒๕
(Industrial-scale organic cannabis production for medical purposes)	
อานัฐ ตันโช	
ฉลากนาโน	๓๑
(Nano label)	
จิตาภา สำราญจิตต์ และ วียงค์ กังวานสุขุมงคล	
เห็บ	๓๗
(Tick)	
ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ, มานพ แซ่ฮึง และ สนธยา เตียวศิริทรัพย์	