

ii

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	i
วารสาร (ภาษาไทย)	A1-54
กฤตภาค	B1-14

วารสาร (ภาษาไทย)

หน้า

- “NGV (Natural Gas for Vehicle) พลังขับเคลื่อนใหม่จากธรรมชาติ สำหรับยานยนต์ในยุคน้ำมันแพง”. วารสารสมาคมวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. 5, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2548) 54-66. A1
- “NGV กับวิถีชีวิตที่เปลี่ยนไป”. สานข. สาร. 6 (ก.ย.-ต.ค. 2547) 30-32 . A2
- “NGV ก้าวธรรมชาติสำหรับยานยนต์”. NGV FOCUS. 1, 1 (2549) 8-9. A3
- “NGV ดีต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ”. NGV FOCUS. 2, 7 (พ.ค.-มิ.ย. 2550) 6-7. A4
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. “พลังงานทดแทน”. วิศวกรรมสาร. 59, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2549) 44-49. A5
- กองบรรณาธิการ. “NGV-LPG จะเลือกใช้ก๊าซอะไรดี”. ฉลาดซื้อ. 13, 74 (2549) 25-33. A6
- กองบรรณาธิการ. “NGV พลังงานเพื่อความอยู่รอดของชาติ”. เทคนิคเครื่องกลไฟฟ้าอุตสาหกรรม. 22, 255 (พ.ย. 2548) 175-179. A7
- กองบรรณาธิการ. “งานวิจัยพลังงานทดแทน : เส้นทางสู่การแก้ปัญหาวิกฤตพลังงาน”. ไฟฟ้าและอุตสาหกรรม. 13, 1 (ม.ค.-ก.พ. 2549) 96-98. A8
- กองบรรณาธิการ. “อนาคต...สถานการณ์พลังงานจะเป็นอย่างไร? เมื่อแหล่งเชื้อเพลิงกำลังจะหมดจากโลก”. ENGINEERING TODAY. 2, 15 (มี.ค.2547) 55-60. A9
- “การกำจัดน้ำทิ้งจากโรงงานฆ่าสัตว์เพื่อการใช้พลังงานหมุนเวียน”. ข่าวสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 23, 244 (ม.ค. 2525) 10-11, 22-23. A10
- “การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน”. วารสารนโยบายพลังงาน. ฉ. 62 (ต.ค.-ธ.ค. 2546) 58-70. A11

- “การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน”. วารสารนโยบายพลังงาน. ฉ. 63 (ม.ค.-มี.ค. 2547) 12-22. **A12**
- “การพัฒนายานยนต์ใช้ NGV”. NGV FOCUS. 1, 2 (2549) 8-9. **A13**
- “การศึกษาดูงานเรื่องพลังงานหมุนเวียนในประเทศเดนมาร์ก เนเธอร์แลนด์และฟินแลนด์”. วารสารนโยบายพลังงาน. ฉ. 62 (ต.ค.-ธ.ค. 2546) 3-9. **A14**
- เกื้ออนันต์ เตชะโต. “พลังงานทดแทนในประเทศเยอรมันนี”. วารสารประสิทธิภาพพลังงาน. 10, 50 (ก.ค.-ก.ย.43) 17-19. **A15**
- “แก๊สโซฮอล์พลังงานทางเลือกของครัวเรือน”. สารสถิติ. 18, 10 (ต.ค. 2550) 3-4. **A16**
- งานทดลองผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิงสวนจิตรลดา. “การผลิตเชื้อเพลิงแอลกอฮอล์ในโครงการส่วนพระองค์สวนจิตรลดา”. ALTERNATIVE FUELS NEWS. 1, 1 (ม.ค.-มี.ค. 45) 11. **A17**
- จنگล เอี่ยมมิ. “โรงกลั่นชีวภาพ”. ALTERNATIVE FUELS NEWS. 1, 1 (ม.ค.-มี.ค. 45) 5. **A18**
- จันทนา อรรถสถาวร. “แก๊สโซฮอล์ ผลประเมินทางเทคนิคเพื่อลงทุน”. ส่งเสริมเทคโนโลยี. 28, 156 (เม.ย.-พ.ค. 2544) 81-86. **A19**
- จันทร์จิรา เตชะเวชเจริญ. “พลังงานทางเลือกจากพืช”. วารสารโลกพลังงาน. 7, 25 (ต.ค.-ธ.ค. 2547) 51-61. **A20**
- ฉัตรชัย หงษ์อุเทน และวิทยา ยงเจริญ. “การพัฒนาการตัดแปลงใช้เชื้อเพลิงไฮโดรเจนกับยานพาหนะ”. วารสารวิจัยพลังงาน. 1 (2547) 90-107. [IF 106/1 (26)] **A21**
- เฉลิมเดช เฉลิมลาภอักษร. “พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานหมุนเวียนสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม”. MM THE INDUSTRIAL MAGAZINE. 2, 7 (Jul. 2006) 90-95. **A22**
- ชัชวาลย์ ชัยชนะ. “การพัฒนาพลังงานทดแทนและความเป็นไปได้ในประเทศไทย”. วารสารโลกพลังงาน. 7, 24 (ก.ค.-ก.ย. 2547) 29-34. **A23**

- ชัยวัฒน์ คุประตกุล. “น้ำมันจะหมดจากโลกจริงหรือ และเชื้อเพลิงทดแทนชนิดใดจะดี ที่สุด”.
ทักษะ. 19 (เม.ย. 2523) 32-37. A24
- โชติช่วง ชัชวาล. “การประหยัดพลังงานและการจัดหาพลังงานทดแทน”. **ผ่านศึกษา. 25, 1-2 (ม.ค.-มิ.ย. 2525) 136-145. A25**
- เชาวน์ เอื้อเฟื้อ. “เครื่องอบแห้งอุณหภูมิต่ำแบบพลังงานหมุนเวียน Low Temperature dryer with Re-energy”. **วารสารเทคโนโลยี. 23, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2545) 3-4. A26**
- เดชรัด สุขกำเนิด. “พลังงานทางเลือกทำอะไรจึงจะถูกเลือก”. **โลกสีเขียว. 11, 2 (พ.ค.-มิ.ย. 45) 56-58. A27**
- ไทรรัตน์ ศรีวัฒนา. “พลังงานทดแทน”. **นิเวศวิทยาร. 5, 36 (ม.ค.-มี.ค. 23) 8-20. A28**
- “ถังบรรจุ NGV”. **NGV FOCUS. 2, 9 (ก.ย.-ต.ค. 2550) 6-7. A29**
- ทงศักดิ์ วงษ์ลา. “NGV ทางเลือกใหม่เพื่อประชาชน”. **วารสารนโยบายพลังงาน. ฉ. 69 (ก.ค.-ก.ย. 2548) 26-31. A30**
- ทวีศักดิ์ พงษ์ปัญญา. “พลังงานทดแทนในอนาคต”. **วารสารวิทยาศาสตร์. 50, 2 (มี.ค.-เม.ย. 39) 85-91. A31**
- “ทิศทางของเทคโนโลยีพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy)”. **ประมวลข่าวกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและการพลังงาน. 8, 2 (ม.ค. 2535) 5-7. A32**
- “ทิศทางพลังงานทดแทนในโลกอนาคต”. **รักษ์พลังงาน. ฉ. 33 (พ.ย. 2549) 16-17. A33**
- “บัญญัติสิบประการในการวิเคราะห์พลังงานทดแทน”. **จดหมายข่าวศูนย์ข้อมูลพลังงานแห่งประเทศไทย. 2, 1 (มี.ค. 2527) 15-22. A34**

- ปองวิทย์ ศิริโพธิ์. “การออกแบบและสร้างเรือเหาะแก๊สฮีเรียมไร้คน”. **ALTERNATIVE FUELS NEWS**. 1, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2545) 4. **A35**
- ปรีดา วิบูลย์สวัสดิ์. “ความเป็นไปได้ของพลังงานหมุนเวียนสำหรับประเทศไทย”. **วารสารวิทยาศาสตร์**. 40, 12 (ธ.ค. 2529) 623-631. **A36**
- พรรณเรือง ฉายอรุณ. “ปัญหาและความสามารถในการพัฒนาพลังงานทดแทน”. **ข่าวพาณิชย์**. 60 (20 ต.ค. 2523) 257-262. **A37**
- “พลังงานทดแทนที่อาจเป็นไปได้”. **ข่าวกรมวิทยาศาสตร์บริการ**. 100 (ก.ย. 2525) 19-21. **A38**
- “พลังงานหมุนเวียนรักษาโลกร้อน”. **วารสารกิจการไฟฟ้า**. 33 (เม.ย.-พ.ค. 2548) 4. **A39**
- พิพัฒน์ ศรีธรรมวงศ์. “การพัฒนาพลังงานทดแทนสำหรับรถยนต์”. **ALTERNATIVE FUELS NEWS**. 1, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2545) 10-11. **A40**
- พิพัฒน์ ศรีธรรมวงศ์. “วิวัฒนาการเทคโนโลยียานยนต์”. **ALTERNATIVE FUELS NEWS**. 1,1 (ม.ค.-มี.ค.45) 7. **A41**
- มานะ อัสวางกูร. “พลังงานทดแทนจากก๊าซชีวภาพ”. **โรงงาน**. 3, 1 (ก.ค.-ต.ค. 26) 29-35. **A42**
- “รถยนต์พลังงานจุลินทรีย์”. **INSIGHT BIO**. 3, 10 (ก.ย. 45) 1. **A43**
- วชิราภรณ์ หงสวินิตกุล และวิทยา ขงเจริญ. “ระบบควบคุมปริมาณเชื้อเพลิงไฮโดรเจนด้วยคอมพิวเตอร์สำหรับเครื่องยนต์สันดาปภายใน”. **วารสารวิจัยพลังงาน**. 1 (2547) 108-116. **A44**
[IF 106 (29)]
- สมเพชร มังกรคิน. “แก๊สโซฮอล์จะช่วยได้หรือไม่”. **อนุสารไม้แอดบางนา**. 9, 53 (พ.ย.-ธ.ค. 2523) 18-25. **A45**

- สาทร สุวรรณ. “อุปกรณ์สร้างพลังงานไฮโดรเจนจากแสงอาทิตย์”. วารสารศูนย์เครื่องมือวิจัย
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 8, 2 (ธ.ค.2543) 80. A46
- สุคนธ์ อาจฤทธิ. “การพิจารณาพลังงานทดแทนที่เหมาะสมสำหรับชนบทในภาคอีสาน”.
วิศวกรรมสาร มข. 9, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2525) 70-74. A47
- สุรัชย์ ประสิทธิ์วิทย์. “พลังงานหมุนเวียนเพื่อการผลิตไฟฟ้าในจีน”. ข่าวสาร กฟผ. 27, 9
(ก.ย. 2540) 18-20. A48
- แสวง บุญญาสุวัฒน์. “แก๊สโซฮออล์กบรอนด์”. ข่าวสารประหยัดพลังงาน. 17, 2 (ก.พ.-พ.ค. 2544) 8.
A49
- อภิชัย เทอดเทียนวงษ์. และคนอื่นๆ. “ไฮโดรเจน เชื้อเพลิงแห่งศตวรรษที่ 21”. ส่งเสริมเทคโนโลยี.
25, 139 (มิ.ย.-ก.ค. 2541) 51-60. A50
- อภิชาติ ชนบดี. “พลังงานทดแทน”. บริษัทปริทรรศน์. 8, 1 (ส.ค. 2530) 7-9. A51
- อภิชาติ ชำนาญผล. “ก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ (Natural Gas for Vehicle "NGV")”.
ALTERNATIVE FUELS NEWS. 1, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2545) 7. A52
- อรุณ อัครวโรทัย. “พลังงานหมุนเวียนจากมูลสัตว์”. วิศวกรรมสาร ฉบับ ว.ศ.ท. เทคโนโลยี.
50,7 (ก.ค. 40) 33-39. A53
- โอภาส เสวิกุล. “พลังงานทดแทนจากพระราชดำริ”. วารสารกรมประชาสัมพันธ์. 11, 126 (มิ.ย.
2549) 24-25. A54