

# สารบัญ

## เตาเศรษฐกิจและเชื้อเพลิงถ่าน

หน้า

คำนำ

ภาค ๑	สถานภาพพลังงานวัสดุเชื้อเพลิงถ่านและไม้	
	๑.๑ สถานภาพพลังงานจากไม้	๑
	๑.๒ พลังงานจากป่าไม้	
ภาค ๒	กรรมวิธีการผลิตเชื้อเพลิงแข็งและเชื้อเพลิงถ่าน	
	๒.๑ เชื้อเพลิงแข็งจากวัสดุเหลือใช้	๒๕
	๒.๒ การอัดเชื้อเพลิงแข็งเป็นก้อน	๓๐
	๒.๓ ถ่านจากที่เลื่อยอัด	๔๓
	๒.๔ แท่งเชื้อเพลิงเศรษฐกิจ	๔๖
	๒.๕ เตาเผาถ่านเคลื่อนที่แบบ Mark V	๕๔
	๒.๖ พลังงานทดแทนจากใบจำฉา	๕๕
	๒.๗ ถ่านจากขี้ขาวโพก	๕๙
ภาค ๓	การออกแบบและวิจัยพัฒนาเตาเศรษฐกิจ	
	๓.๑ เตาแบบประหยัด	๖๑
	๓.๒ พลังงานในครัวเรือนจากวัสดุเหลือใช้	๖๖
	๓.๓ เตาประหยัดระดับหมู่บ้าน	๗๑
	๓.๔ แบบและขั้นตอนการสร้างเตาเศรษฐกิจ	๘๐
	๓.๕ เตาเศรษฐกิจและเชื้อเพลิง	๑๑๕
	๓.๖ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเตาหุงต้มและเชื้อเพลิงที่ใช้	๑๓๐
	๓.๗ ปัญหาและการพัฒนาเตาเศรษฐกิจ	๑๔๔
ภาค ๔	การนำถ่านและหินไปใช้เพื่อประโยชน์อย่างอื่น	
	๔.๑ การนำถ่านไม้และหินในการเดินเครื่องยนต์	๑๕๓

BSTI SCIENCE SERVICE  
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110001533

เลขหมู่ 697  
ว 311  
2524  
เลขทะเบียน 3092  
วันที่ 25 / 10 / 24

ห้องสมุดกรมวิทยาศาสตร์บริการ

27 ต.ค. 2524