

รายงานโครงการหมายเลข AM-64-02



การทดสอบการใช้งานจริงของเตาแก๊สประหยัดพลังงาน
ในภาคครัวเรือนและภาคอุตสาหกรรม

นายทองศักดิ์ ภาละวัน

นายนันท์วัฒน์ วงแก่น

นายพิชญา จິงจิตรักษ์

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. AM-64-02



Practical testing of gas-saving burner in domestic and industry sector

Mr. Tanongsak Pharawan

Mr. Nantawat Wongkan

Mr. Pitchaya juengjitrak

This is the Report of the Fourth – Year Project Assignment Submitted in Partial
Fulfillment of the Requirements for the Bachelor Degree of Engineering

Department of Mechanical Engineering

The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani University

การทดสอบการใช้งานจริงของเตาแก๊สประหยัดพลังงานในภาคครัวเรือนและภาคอุตสาหกรรม

โดย นายทองศักดิ์ ภาระวัน
นายันทวัฒน์ วงแก่น
นายพิชญา จິงจิตรักษ์

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาจารย์ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์
อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ : รองศาสตราจารย์ ดร.ธนรัฐ ศรีวีระกุล
และ ดร.คมสันต์ รัตนกิจสุนทร



.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

Practical testing of gas-saving burner in domestic and industry sector

By Mr. Tanongsak Pharawan
Mr. Nantawat Wongkan
Mr. Pitchaya Juengjitrak

Department of Mechanical Engineering
Faculty of Engineering, Ubon Ratchatani University

Project Adviser : Associate Professor Dr. Anirut Matthujak
Thesis Committee : Associate Professor Dr.Thanarat Sriveerakul
And Dr.Komsan Rattanakijsumtorn



.....
(Associate Professor Dr. Anirut Matthujak)

Project Adviser