



ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

การสร้างเครื่องควบคุมความเร็วของมอเตอร์เพื่อใช้ในการรีดยาง

Inverter control motor for sheet rubber

โดย

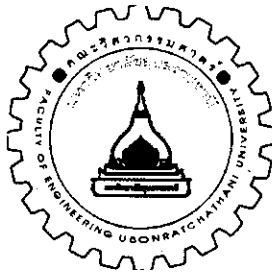
นายชัยวัฒน์ ผลชะอุ่ม รหัสประจำตัว 46130370

นายสราวุฒิ วันนิจ รหัสประจำตัว 46131821

ปริญญาานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปีการศึกษา 2549

EE 105 / 2549



การสร้างเครื่องควบคุมความเร็วของมอเตอร์เพื่อใช้ในการรีดยาง

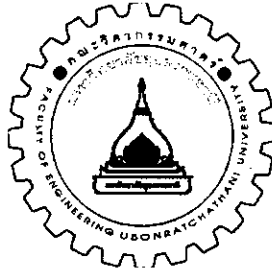
โดย

นายชัยวัฒน์ ผลชะอุ่ม รหัสประจำตัว 46130370
นายสราวดี วันนิจ รหัสประจำตัว 46131821

อาจารย์ที่ปรึกษา รศ. อุทัย สุขสิงห์

Call no.	110 30 00
Access no.	๑๔๔๗
Date.	

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Inverter control motor for sheet rubber

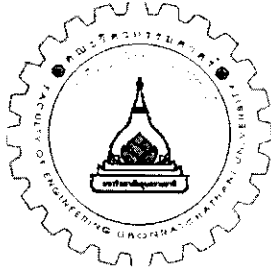
By

Mr. Chaiwat Polchaum ID 46130370

Mr. Sarawut Wannij ID 46131821

Project Advisor Associate Professor Uthai Suksing

This Project report is submitted to fulfill the requirements for
the Bachelor degree of Engineering Ubonratchathani University



ชื่อปริญญาโท “การสร้างเครื่องควบคุมความเร็วของมอเตอร์เพื่อใช้ในการรีดยาง”

โดย นายชัยวัฒน์ ผลชะอุ่ม รหัสประจำตัว 46130370
นายสรวิทย์ วันนิจ รหัสประจำตัว 46131821

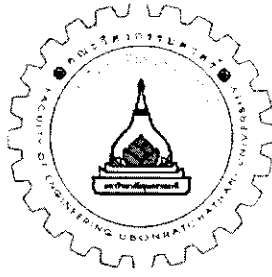
ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
อาจารย์ที่ปรึกษา รศ. อุทัย สุขสิงห์

กรรมการประเมินปริญญาโท

..... ประธานกรรมการ
(รศ. อุทัย สุขสิงห์)

..... กรรมการ
(อาจารย์ประชา คำภักดี)

..... กรรมการ
(อาจารย์คมสันต์ ดาโรจน์)




Project Title “Inverter control motor for sheet rubber”

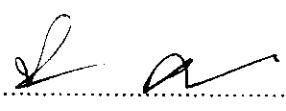
By Mr. Chaiwat Polchaum ID 46130370
 Mr. Sarawut Wannij ID 46131821

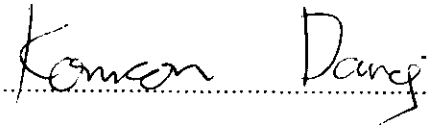
Department Electrical and Electronics Engineering

Project Advisor Associate Professor Uthai Suksing

Project Committee

.....  **Committee**
(Associate Professor Uthai Suksing)

.....  **Committee**
(Mr. Pracha Khamphakdi)

.....  **Committee**
(Mr. Komson Daroj)