

เครื่องหลอมโลหะด้วยการเหนี่ยวนำที่ใช้วงจรอินเวอร์เตอร์แบบฟูลบริดจ์พีดีบีเอ็ม

INDUCTION MELTING USING PWM FULL BRIDGE INVERTER

| | | |
|-----------------|-------------|------------|
| | นาย วิษณุ | บรรจงพินิจ |
| นาย นพพร | ชินลำอ่างค์ | |
| นาย เสริมศักดิ์ | แก้วคงคา | |
| นาย ภัควัฒน์ | เอี่ยมอำพร | |

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยสยาม

พุทธศักราช 2554

เครื่องหลอมโลหะด้วยการเหนี่ยวนำที่ใช้วงจรอินเวอร์เตอร์แบบฟลูบริดจ์พีดีบีบลิวเอ็ม
INDUCTION MELTING USING PWM FULL BRIDGE INVERTER

นาย วิษณุ บรรจงพินิจ
นาย นพพร ชื่นล้ำวงศ์
นาย เสริมศักดิ์ แก้วคงคา
นาย ภัควัฒน์ เอี่ยมอำพร

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสยาม
พุทธศักราช 2554

คณะกรรมการสอบปริญญานิพนธ์

..... ประธานกรรมการสอบปริญญานิพนธ์
(ดร. ประสพโชค โห้ทองคำ)

..... กรรมการ
(อาจารย์ จักรกฤษณ์ จันทน์เขียว)

..... กรรมการ
(อาจารย์ สมเกียรติ คงคะชาติ)

.....
(พล.ท. ดร. สมพงษ์ ตุ่มสวัสดิ์)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทรายวณิชช์ วรรณรัตน์)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์