



แผนงานวิจัย เรื่อง
การปรับปรุงสมบัติรอยเชื่อมอลูมิเนียมผสมด้วยเทคโนโลยีการเชื่อมด้วยการเสียดทานแบบกวน
(An Improvement of Aluminum Alloy Welds by Friction Stir Welding Technology)

โครงการวิจัย เรื่อง
อิทธิพลตัวแปรการเชื่อมด้วยการเสียดทานแบบกวนต่อสมบัติรอยต่อชน
ระหว่างอลูมิเนียมเกรด 6063 สภาพหล่อและรีด
(Effect of Friction Stir Welding Parameter on Butt Joint Properties
between As Cast and Wrought AA6063-T1 Aluminum Alloy)

โดย

นส.ปรกช	สิริสุวัฒน์
ผศ.ดร.กิตติพงษ์	กิมะพงศ์
ผศ.ไพบูลย์	แย้มเพื่อน

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
งบประมาณประจำปี 2553

อิทธิพลตัวแปรการเชื่อมด้วยการเสียดทานแบบกวนต่อสมบัติรอยต่อระหว่างอลูมิเนียมเกรด 6063 สภาพหล่อและรีด

งบประมาณประจำปี 2553