

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

ผลของสัดส่วนการผสมก๊าซและการปรับแต่งการไหล
ของเปลวไฟที่มีต่อคุณภาพรอยตัดที่ถูก
เปลวไฟเจ็ทพุ่งชนโดยตรง

**Effect of Gas Mixture Fraction and Flame Jet Flow
Manipulation on Quality of Cutting by Impinging
Flame Jet Directly**

ผศ. ดร. ชยุต นันทคุสิต

ผศ. ดร. ประภาศ เมืองจันทร์บุรี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก
งบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ประจำปีงบประมาณ 2554

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

ผลของสัดส่วนการผสมก๊าซและการปรับแต่งการไหลของ
เปลวไฟที่มีต่อคุณภาพรอยตัดที่ถูก
เปลวไฟเจ็ทพุ่งชนโดยตรง

**Effect of Gas Mixture Fraction and Flame Jet Flow
Manipulation on Quality of Cutting by Impinging Flame
Jet Directly**

ผศ. ดร. ชยุต นันทดุสิต ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผศ. ดร. ประภาศ เมืองจันทร์บุรี ภาควิชาเหมืองแร่และวัสดุ
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปีงบประมาณ 2554