



243352

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

สมบัติทางกลและทางความร้อนของซิลิคอนคาร์ไบด์พอร์นและวัสดุ
ผสมเนื้ออะลูมิเนียมเสริมแรงด้วยซิลิคอนคาร์ไบด์ที่สังเคราะห์
จากไม้ยางพารา

**Mechanical and Thermal Properties of Porous SiC and
Aluminum Matrix Composite reinforce with SiC
synthesized from Rubber wood**

คณะผู้ดำเนินการวิจัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภิสพร มีมงคล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธรรม นียมवास

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา วรรณสินธุ์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่

งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนวิจัย จากเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2551

600247598

ห้องสมุดงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

สมบัติทางกลและทางความร้อนของซิลิคอนคาร์ไบด์พรุนและวัสดุ
ผสมเนื้ออะลูมิเนียมเสริมแรงด้วยซิลิคอนคาร์ไบด์ที่สังเคราะห์
จากไม้ยางพารา

**Mechanical and Thermal Properties of Porous SiC and
Aluminum Matrix Composite reinforce with SiC
synthesized from Rubber wood**

คณะผู้ดำเนินการวิจัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภิสพร มีมงคล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธรรม นิยมวาส

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา วรรณสินธุ์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่

งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนวิจัย จากเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2551

