



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

การใช้เศษหินภูเขาไฟสำหรับพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์คอนกรีตบล็อก
Using Volcanic Rock Fragments to Develop Concrete Block Product

คณะผู้วิจัย

นายประชุม คำพุด
ว่าที่ร้อยเอกกิตติพงษ์ สุวิโร
นางสาวนิรมล ปั่นลาย
นายธงเทพ ศิริโสภา

งานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณประจำปี 2557
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์