



รายงานวิจัยการวิจัยฉบับสมบูรณ์
โครงการ คุณลักษณะของลำพุง Non-Newtonian fluid
ความเร็วสูงในของเหลว

โดย
รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์ และคณะ

กรกฎาคม 2558



รายงานวิจัยการวิจัยฉบับสมบูรณ์
โครงการ คุณลักษณะของลำพู่ Non-Newtonian fluid
ความเร็วสูงในของเหลว
Characteristics of High-Speed Non-Newtonian Fluid
Jet in Liquid

คณะผู้วิจัย

1. รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.กุลเชษฐ์ เพียรทอง
3. นายชัยเดช เกษมนิมิตพร

สังกัด

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงบประมาณแผ่นดินประจำปี
งบประมาณ 2555 และ 2556

(ความเห็นในรายงานนี้เป็นของผู้วิจัย มอบ. ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป)