

รายงานฉบับสมบูรณ์

การศึกษาอันตรกิริยาของสารเคมีที่พื้นผิวขั้วไฟฟ้าของ
เซลล์เชื้อเพลิงโดยใช้วิธีการคำนวณด้วยกลศาสตร์ควอนตัม
และการออกแบบตัวเร่งปฏิกิริยา

Study on interaction of chemicals at fuel cell electrode
surface by using computational method and catalyst
design

โดย

รศ.ดร.สุภาภรณ์ เทอดเทียนวงษ์

รศ.ดร.อภิชัย เทอดเทียนวงษ์

นายศรายุทธ ยงประพัฒน์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

เสนอ

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ