



การศึกษาเปรียบเทียบความเข้มข้นสารมลพิษทางอากาศที่คำนวณได้  
โดยแบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD เมื่อใช้ฐานข้อมูล  
ความสูงของภูมิประเทศที่แตกต่างกัน

โดย

นายสมิตร รัชพงษ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2552

การศึกษาเปรียบเทียบความเข้มข้นสารมลพิษทางอากาศที่คำนวณได้  
โดยแบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD เมื่อใช้ฐานข้อมูล  
ความสูงของภูมิประเทศที่แตกต่างกัน

โดย

นายสมิตร รัชพงษ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พ.ศ. 2552

Comparison Study on Terrain Databases to the Air Pollution  
Concentrations using AERMOD

By

Mr. Sumit Rakphong

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Science  
Department of Environmental Science  
Faculty of Science and Technology  
Thammasat University  
2009