

1.5 นิ้ว นับจากขอบบน

เฉลิมพล จิ่งตระกูลวงศ์ : การเพิ่มความสามารถในการติดตามตรวจสอบระดับ PM₁₀ ใน
เขตกรุงเทพมหานคร และเทศบาลนครนครรราชสีมา โดยใช้แบบจำลองความถดถอย
ร่วมกับสถานีตรวจวัดชั่วคราว (ENHANCING ABILITY TO MONITOR PM₁₀
LEVELS IN BANGKOK AND NAKHON RATCHASIMA MUNICIPALITY
AREAS USING REGRESSION MODELS WITH TEMPORARY
MONITORING STATIONS) อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิต คุรุจิต,
172 หน้า.

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง PM₁₀ กับตัวแปรมลพิษทางอากาศ
อื่น ๆ และกับตัวแปรอุตุนิยมวิทยา และพัฒนาแบบจำลองความถดถอยสำหรับทำนายระดับ PM₁₀
ณ บริเวณที่ตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบถาวรและแบบชั่วคราวในเขตกรุงเทพฯ และ
เทศบาลนครนครรราชสีมา โดยใช้ข้อมูลจากสถานีถาวรของกรมควบคุมมลพิษ 7 สถานี ในช่วงปี
พ.ศ.2543-2548 และเก็บข้อมูล PM₁₀ ณ สถานีชั่วคราวของการศึกษา 2 สถานี ในเขตเทศบาลนคร
นครรราชสีมา

1.5 นิ้ว นับ
จากขอบซ้าย

1 นิ้ว นับ
จากขอบขวา

หัวกระดาษ จัดให้ชิดซ้าย กั้นหน้า (Tab) เท่ากับ 6 ตัวอักษร หรือ 0.5 นิ้ว หรือ 1.3 เซนติเมตร
ภาษาไทย AngsanaNew ตัวอักษรปกติ ขนาด 16 ระยะห่างบรรทัดใช้ single space

ภาษาอังกฤษ Times New Roman ใช้ตัวอักษรตัวใหญ่ ขนาด 12

เนื้อหา

ภาษาไทย AngsanaNew ตัวอักษรปกติ ขนาด 16 จัดแบบ Thai distributed

Note: ก่อนหน้า และหลังจาก สัญลักษณ์ “ : ” ให้เคาะ 1 ครั้ง

สาขาวิชา วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ปีการศึกษา 2549

ลายมือชื่อนักศึกษา _____

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา _____

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาพร้อม _____