

สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่		หน้า
2.1	แบบจำลองคุณภาพอากาศแบบกล่อง (Simple Box Model).....	11
2.2	Pseudo adiabatic chart.....	15
2.3	ลักษณะของตำแหน่งผู้รับผลแบบ Uniform cartesian grid	16
2.4	จังหวัดขอนแก่น.....	18
3.1	ขั้นตอนการศึกษา	25
4.1	เปรียบเทียบค่าที่คำนวณได้จากแบบจำลองคุณภาพอากาศแบบกล่องกรณี ไม่คำนึงถึงทิศทางลมกับค่าตรวจวัดจริงในช่วงเวลาเดียวกัน ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	30
4.2	เปรียบเทียบค่าที่คำนวณได้จากแบบจำลองคุณภาพอากาศแบบกล่องกรณี คำนึงถึงทิศทางลมกับค่าตรวจวัดจริงในช่วงเวลาเดียวกัน ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	35
4.3	เปรียบเทียบค่าที่คำนวณได้จากแบบจำลองคุณภาพอากาศSCST3 กับค่า ตรวจวัดจริงในช่วงเวลาเดียวกัน ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	40