

คู่มือเตรียมเผชิญหน้าวิกฤตฝุ่นพิษ

PM2.5

มัจจุราชเงียบ

ศ.ดร.ศิวัช พงษ์เพียจันทร์

ผศ.ดร.รณบรรจบ อภิตติกุล • ผศ.ดร.รุจิกาญจน์ นาสนิต

PM2.5 มัจจุราชเงียบ / ศิวัช พงษ์เพียจันทร์

WATER ๙549๗๒552 ๑1

ลิขสิทธิ์ © ๒๕๖๑



Barcode *10049010*

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์



สารบัญ

- 1** สถานการณ์
ฝุ่นพิษ
ในรอบ 10 ปี 9
- 2** ฝุ่นเล็ก กลาง ใหญ่
เล็ดรื้อรอบ
ถึงปลายจุมุกทำน 33
- 3** ค่ามาตรฐานของ
PM₁₀ PM_{2.5} และ
AQI ในแต่ละประเทศ 53
- 4** เครื่องมือสำหรับ
ตรวจวัด
ฝุ่นละอองและก๊าซ 69

5 รัฐใหม่ป่าก็ปล่อย
สารเคมี
เหมือนกัน? 88

6 หลากหลายปัญหา
มลพิษและจุลินทรีย์
อันตรายในฝุ่น PM_{2.5} 97

7 ปล่อยบำบัด
มลพิษทาง
อากาศของจีน 113

8 หน้ากากกับ
การป้องกัน
ฝุ่นและก๊าซพิษ 125

9 แนวปฏิบัติ
รับมือ
สู่ฝุ่นพิษ 137

10 บท
ส่งท้าย 157