

PM 2.5 คืออะไร ?

ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (เล็กกว่าเส้นผ่านศูนย์กลางเส้นผมมนุษย์) ขนาดเล็กไม่สามารถกรองหรือดักไว้ได้

PM 2.5 มาจากไหน ?

- ยานพาหนะ
- กิจกรรมประจำวัน
- การเผาไหม้ในที่โล่ง
- การก่อสร้าง
- การผลิตไฟฟ้า

PM2.5 คืออะไร

ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ

<p>AQI 0-50 ++</p> <p>อากาศดีมาก</p>  <p>เหมาะกับการออกกำลังกายกลางแจ้ง</p>	<p>AQI 51-100 +</p> <p>อากาศดี</p>  <p>ทำกิจกรรมกลางแจ้งได้</p>	<p>AQI 101-200 -</p> <p>ปานกลาง</p>  <p>เริ่มหายใจลำบาก</p>	<p>AQI 201-300 --</p> <p>มีผลต่อสุขภาพ</p>  <p>ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันก่อนออกจากบ้าน</p>	<p>AQI 300+ ⬆</p> <p>อันตราย</p>  <p>ต้องใส่อุปกรณ์ป้องกัน และงดกิจกรรมกลางแจ้งทั้งหมด</p>
--	--	--	---	---



สวมใส่หน้ากาก
อนามัย



ลดปัญหาการเกิดฝุ่น



กลุ่มเสี่ยงงดออก
นอกบ้าน



หากมีอาการผิดปกติ
ควรรีบพบแพทย์



หลีกเลี่ยงกิจกรรม
กลางแจ้ง

5 วิธี

ป้องกันฝุ่น

PM2.5



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
สายด่วนนิรภัย 1784
ฟ ปก.กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์
ท @DDPMNews

“5 ประเทศ” ประสบความสำเร็จ “มาตรการสู้ฝุ่น” เทียบไทย



ไทย

- 1 รมรรงค์ให้สวมหน้ากาก
- 2 ชีดน้ำลดฝุ่น
- 3 ดำเนินคดีกับคนลักลอบเผาป่า
- 4 รมรรงค์ใช้ “ไบโอดีเซลเกรดพิเศษ B20” แทน “ดีเซล”
- 5 รมรรงค์ลดใช้รถส่วนบุคคล
- 6 รมรรงค์งดเผาในที่โล่ง
- 7 รมรรงค์งดใช้รถโดยสารควันดำ



เกาหลีใต้

- 1 รมรรงค์ให้สวมหน้ากาก
- 2 แจ้งเตือนระดับฝุ่นผ่านแอปฯ
- 3 ตั้งเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นทั่วถึงทุกพื้นที่
- 4 ลดชั่วโมงการผลิตโรงไฟฟ้า จำกัดที่ 80%
- 5 ทำฝนเทียม
- 6 บริการรถโดยสารฟรี เวลาเร่งด่วน
- 7 จำกัดการใช้รถรุ่นเก่า



จีน

- 1 ห้ามปิ้งย่างบาร์บีคิว
- 2 ใช้โอโรบพันสารกำจัดหมอกควัน
- 3 ยิงจรวดสร้างฝนเทียม
- 4 งดสปริงเกอร์ขนาดยักษ์
- 5 ควบคุมมลพิษโรงงาน
- 6 พัฒนารถไฟความเร็วสูง
- 7 ใช้พลังงานลม (พลังงานสะอาด) แทนไฟฟ้า
- 8 พัฒนาแอปฯ วัดสภาพอากาศแม่นยำสูง
- 9 ใช้กฎหมายภาษีอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



ญี่ปุ่น

- 1 คุมเข็มรถดีเซลที่เข้าเมือง
- 2 ปรับหนัก รถควันดำ
- 3 พัฒนาเครื่องยนต์ให้เผาไหม้สมบูรณ์
- 4 มีมาตรการตรวจสอบสภาพรถยนต์เข้มงวดทุกปี



เนเธอร์แลนด์

- 1 ส่งเสริมรถโดยสารระบบราง
- 2 เสาบ้านได้ถูกกว่า ถ้าไม่ใช้รถยนต์



เดนมาร์ก

- 1 รมรรงค์ใช้จักรยานมากกว่ารถยนต์
- 2 ยกเลิกใช้ “รถเก่ากว่า 10 ปี” ในเมือง



มาตรการ “บรรเทาฝุ่น”

เฉพาะหน้า

ลำพ “ตมบ” บ่อขี้เถ้า
เขต “หน้าตาก H95”
จับ “รถควั่นผ้า”
ตั้ง คค.ภค. ๓ แลหมู่ “แนวก่อสร้างรถไฟฟ้า-อาคารสูง”
ลำพ “ออดรถ” ริมถนนสายหลัก
ลำพ “เผา” ไม้ที่ไล่ถ
“จับเครื่องขบบ” เวลาจอด
ทำ “ฝนเทียม”

ระยะยาว

1. ปรับปรุงคุณภาพ “ป่าปับเชิงเหนือ”
2. ผลักดัน “รถโดยสารไฟฟ้า แก๊สธรรมชาติ ระบบไฮบริด”
3. ลดอัตราการตรวจสภาพรถยนต์ “เพิ่มภาษีรถยนต์เก่า”
4. “จำกัดจำนวนรถเช่าเมือง” เวลาเร่งด่วน
5. “เร่งรัด” การก่อสร้างรถไฟฟ้า

