



เกร็ดความรู้

เกี่ยวกับรถควันท่ำ

เรื่องของการรักษาโลกในปัจจุบันเป็นเรื่องที่ทุกคนไม่อาจปฏิเสธความรับผิดชอบ
กรุงศรี ออโต้ เองมีโครงการด้านสิ่งแวดล้อม ตั้งชื่อไว้ว่า “DRIVE GREEN กรุงศรี ออโต้
ขับเคลื่อนโลกสีเขียว” นอกจากการริเริ่มเคลียชยะในสำนักงานแล้ว พนักงานพร้อมใจกัน
บอกต่อและเชิญชวนลูกค้าและผู้สนใจร่วมกิจกรรม

เริ่มได้ง่ายๆ จากเรื่องใกล้ตัว ช่วยกันตรวจสอบสภาพ
ควันท่ำจากท่อไอเสียของรถเรา หากพบว่ารถควันท่ำ
ก็มีวิธีแก้ไขที่ไม่เสียเวลาเลย ร่วมมือร่วมใจกันแล้ว
นอกจากจะยืดอายุการใช้งานของรถ ยังประสานมือ
ต่อชีวิตสิ่งแวดล้อม ให้โลกของเราน่าอยู่ขึ้นด้วย

“รถควันท่ำ” เพิ่มมลพิษและยังถือเป็นเรื่อง
ที่เข้าข่ายผิดกฎหมายด้วย เราสามารถช่วยกันดูแล
ตรวจเช็คเครื่องยนต์ด้วยความใส่ใจ ไม่ใช่เรื่อง
ยากเย็นเลยในการสังเกตและเรียนรู้ด้วยตัวเอง
หากหมั่นดูแลแก้ไขนอกจากช่วยโลก ยังช่วย
ประหยัดเงินในกระเป๋าเราได้ด้วย

อาการของรถควันท่ำมีสาเหตุต่างๆ ดังนี้

1. เครื่องยนต์ดีดหรือสะดุด เช่น ลูกสูบและกระบอกสูบ
แหวนลูกสูบชำรุด
2. บั้มฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงชำรุดและทำงานไม่ถูกต้อง
หรือฉีดน้ำมันในจังหวะที่ไม่ถูกต้อง
3. หัวฉีดน้ำมันแรงดันสูงที่จ่ายเข้าไปในห้อง
เผาไหม้ชำรุด
4. กรองอากาศอุดตัน

5. น้ำมันเครื่องมีอายุการใช้งานมาก
6. เขม่าควันท่ำและฝุ่นละอองค้างอยู่ภายในท่อไอเสีย

วิธีแก้ไข

1. ซ่อมแซมเครื่องยนต์ในส่วนที่สึกหรอ เช่น เปลี่ยน
ลูกสูบ แหวนลูกสูบ หรือ ทำการควันท่ำกระบอกสูบ แล้ว
เปลี่ยนลูกสูบให้ใหญ่ขึ้น
2. ทำการเช็คปั้ม โดยนำเข้าสู่ศูนย์บริการ ทำการปรับแต่ง
ปั้มจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเปลี่ยนชิ้นส่วนที่ชำรุดสึกหรอ
รวมทั้งปรับแต่งหัวฉีดน้ำมัน และเปลี่ยนชิ้นส่วน ที่สึกหรอ
รวมทั้งการปรับแต่ง อัตราและจังหวะการฉีดน้ำมัน
ให้ถูกต้องเป็นไปตามบริษัทผู้ผลิตกำหนด
3. เปลี่ยนไส้กรองอากาศใหม่ เพื่อให้เกิดการเผาไหม้
ที่สมบูรณ์
4. เปลี่ยนน้ำมันเครื่องตามระยะเวลาที่บริษัทผู้ผลิต
กำหนด
5. ปรับแต่งเครื่องยนต์ให้ทำงานถูกต้องตามระยะ
เวลาที่เหมาะสม
6. ทำการล้างท่อไอเสียโดยใช้น้ำหรือลมฉีดชะล้าง
เขม่าและฝุ่นละอองภายในท่อไอเสีย