

# ใช้รถยนต์อย่างไรให้ประหยัดน้ำมัน

บริษัท พิธานพาณิชย์ จำกัด ให้ความสำคัญกับแนวทางที่จะช่วยให้คุณประหยัดการใช้ น้ำมันเชื้อเพลิงไปได้บ้างไม่มากก็น้อย ด้วยวิธีการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้



## 11



### วางแผนในการเดินทาง

การเดินทางในแต่ละครั้ง ผู้ขับขี่ควรศึกษาเส้นทางก่อนการเดินทาง โดยเลือกเส้นทางที่ไม่มีการทำถนน เส้นทางขรุขระ หรือเส้นทางที่มีการจราจรติดขัด นั่นก็หมายถึง การขับขี่รถยนต์บนพื้นถนนที่เรียบ(ถนนลาดยาง) จะทำให้เครื่องยนต์ทำงานสม่ำเสมอ ทำให้ประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง หากถนนที่คุณขับขี่ผ่านเป็นหลุมเป็นบ่อ ถนนไม่ราบเรียบ ในขณะที่ล่อรถตกหลุมเครื่องยนต์ก็จะมีภาระเพิ่มขึ้น เพื่อให้ล้อรถขึ้นจากหลุม หรือถนนเส้นทางที่ไม่ราบเรียบ ก็ส่งผลต่อภาระเครื่องยนต์เช่นกัน และอาจส่งผลเสียต่อระบบรองรับน้ำหนักในระยะยาวอีกด้วย เพราะฉะนั้นแล้วควรเลือกเส้นทางที่ราบเรียบ เพื่อการเดินทางที่สะดวก และประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิงครับ



## 12



### การเลือกใช้โหมด ECO

สำหรับรถยนต์ TOYOTA บางรุ่นปัจจุบันจะมี โหมด ECO ติดตั้งกับตัวรถไว้ให้ เมื่อผู้ขับขี่กดปุ่ม ECO เริ่มทำงาน กล้อง ECU จะควบคุมการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงไปยังหัวฉีด ให้มีการฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงน้อยลง ถึงแม้ผู้ขับขี่จะกดคันเร่งมากขนาดไหนกล้อง ECU ก็จะควบคุมไม่ให้หัวฉีด ฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงมากเกินไป ก็เป็นทางเลือกหนึ่งสำหรับชาวโตโยต้า ที่ทำให้ประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิงมากขึ้นครับ แต่โหมดการใช้งานนี้ อาจจะทำให้อัตราเร่งจะไม่ดีมากสักเท่าไร เนื่องจากเป็นโหมดประหยัดเชื้อเพลิง แต่สำหรับการขับขี่ใช้งานปกติ ถือว่าเพียงพอเลยทีเดียวครับ



## 13



### การเลือกปั๊มเพื่อเติมน้ำมัน

เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่สำคัญ เนื่องจากราคาน้ำมันในปัจจุบันมีราคาค่อนข้างสูง การเลือกปั๊มที่จะเติมนั้น ก็ต้องมาดูรายละเอียดปลีกย่อย เพื่อความคุ้มค่า เช่น ของแถม , บัตรคูปองส่วนลดอาหารเครื่องดื่ม , แคมเปญที่ได้คั้น จากการใช้บัตรเครดิตร่วมรายการ ราคาน้ำมันที่ต่างกัน และองค์ประกอบอื่นๆ ซึ่งจุดนี้ผู้ขับขี่ก็ต้องพิจารณาตามความเหมาะสม และความคุ้มค่ากับสิ่งตอบแทนที่ปั้มน้ำมันแต่ละแห่งนำเสนอครับ

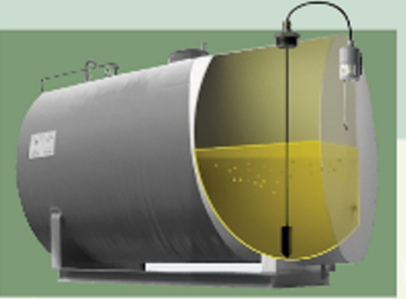


## 14



### เปลี่ยนน้ำมันเครื่อง

ประหยัดเชื้อเพลิงได้ เมื่อเครื่องยนต์มีการทำงาน กลไกต่างๆ ที่เคลื่อนที่ภายในเครื่องยนต์ต่างทำงานได้สะดวกขึ้น (ลื่นขึ้น) ทำให้การตอบสนองจากการจุดระเบิด มีการเคลื่อนไหว หรือเคลื่อนที่อย่างรวดเร็ว และเต็มประสิทธิภาพ ตรงนี้เอง เมื่อเครื่องยนต์ทำงานดี มีการสูญเสียกำลังงานน้อย ก็จะได้กำลังงานมากขึ้นและเร็วขึ้น ถึงแม้ไม่สามารถชิวัดออกมาเป็นตัวเลขได้ แต่ผู้ขับขี่จะได้รับความรู้สึกว่า ขับรถยนต์ได้ระยะทางที่มากขึ้น หลังจากเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องมา เมื่อเป็นดังนี้ ความประหยัดก็จะเกิดขึ้นนั่นเอง



## 15



### ช่วงเวลาที่เหมาะสมเติมน้ำมันเชื้อเพลิง

เวลาที่เหมาะสมสำหรับเติมน้ำมัน คือช่วงกลางคืน หรือเช้ามืด เนื่องจากเป็นช่วงเวลาที่น้ำมันมีการควบแน่นสูง/อุณหภูมิยังไม่สูงมาก และควรหลีกเลี่ยงการแวะเข้าปั้มน้ำมันที่รถส่งน้ำมันกำลังจอดอยู่ ในช่วงเวลาที่รถส่งน้ำมันถ่ายน้ำมันลงสู่ถังน้ำมัน จะทำให้ตะกอนที่อยู่ใต้ถังเก็บน้ำมันลอยขึ้นมา หากเราเติมน้ำมันในช่วงเวลาดังกล่าว ก็จะทำให้ตะกอนในน้ำมัน เข้ามาสู่ถังน้ำมันของรถยนต์เราด้วยนั่นเอง