



สำนักงาน | OFFICE
เศรษฐกิจอุตสาหกรรม | OF INDUSTRIAL ECONOMICS

คู่มือการยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker

กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม



การยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ ECO Sticker



ECO Sticker ยกระดับการคุ้มครองผู้บริโภคในประเทศไทย สู่ความโปร่งใส

ในอดีต ผู้บริโภคในประเทศไม่สามารถเปรียบเทียบสมรรถนะของรถยนต์แต่ละรุ่น เช่น อัตราการใช้น้ำมัน อัตราการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) และมาตรฐานความปลอดภัย เป็นต้น ในปัจจุบัน ป้ายข้อมูลรถยนต์ตามมาตรฐานสากล หรือ ECO Sticker จะช่วยให้ผู้บริโภคและประชาชนทั่วไปได้รับข้อมูลสมรรถนะรถยนต์ที่เที่ยงตรง โปร่งใส และเป็นมาตรฐานเดียวกัน สามารถนำไปเปรียบเทียบสมรรถนะของรถยนต์แต่ละรุ่น ในด้าน *อัตรา ประหยัด น้ำมัน* เพื่อประโยชน์ต่อการพิจารณาเลือกซื้อรถยนต์ได้

ECO sticker

CO₂ 100 g/km

3.8 L/100 km
(= 26.3 km/L)
สภาวะรวม * (combined)

สภาวะในเมือง * 4.5 L/100 km
สภาวะนอกเมือง * 3.4 L/100 km

อัตราการใช้น้ำมันอ้างอิง *

มาตรฐานสิ่งแวดล้อม: มอก., EURO 4, EURO 5, EURO 6

มาตรฐานความปลอดภัย: ABS+ESC, UN R13, UN R13H, UN R94, UN R95

มาตรฐานระบบเบรก: ผ่านการทดสอบ

มาตรฐานการปกป้องผู้โดยสาร: กระเด็นด้านหน้า, กระเด็นด้านข้าง

* ทดสอบตามมาตรฐาน UN R101 ในห้องปฏิบัติการ ผู้วิจัย ECO sticker # <http://www.car.go.th>

ข้อมูลพื้นฐาน

ยี่ห้อ: MAZDA
รุ่น: Mazda 2 : XD Sports High Plus
แบบ: รถยนต์นั่ง 5 ประตู
หมายเลขตัวถัง (VIN): MM8DJ2HSA0Wxxxxxx
รหัสตัวถัง: DBSR
รหัสเครื่องยนต์: S5
เครื่องยนต์: ดีเซล, ความจุกระบอกสูบ: 1499 ซีซี
ระบบเกียร์: เกียร์อัตโนมัติ
น้ำหนัก: 1129 กิโลกรัม
ขนาดยาง(หน้า,หลัง): 185/60R16
จำนวนที่นั่ง: 5
ประเภทเชื้อเพลิง: ดีเซล
โรงงานที่ผลิต: บริษัท ออโตโมบิลไทย จำกัด

อุปกรณ์ที่ติดตั้งจากโรงงาน

- ระบบช่วยประหยัดน้ำมัน i-stop
- ระบบช่วยประหยัดพลังงาน i-ELOOP
- ถุงลมนิรภัยคู่หน้า SRS
- ดิสก์เบรก 4 ล้อ
- ระบบป้องกันล้อล็อก 4W-ABS พร้อม EBD
- ระบบควบคุมเสถียรภาพการทรงตัว DSC
- ระบบป้องกันและควบคุมการลื่นไถล TCS
- ระบบช่วยควบคุมตัวรถขณะอยู่บนทางลาดชัน HLA
- สัญญาณไฟฉุกเฉินเมื่อเบรกกระทันหัน ESS
- เบาะนั่งนิ่มมิติ 6 สติลพร้อมเบาะหนังใหม่
- พวงมาลัยพาวเวอร์แบบไฟฟ้า EPAS
- กุญแจรีโมทและระบบเซ็นทรัลล็อก
- กุญแจรีโมท Immobilizer
- ระบบกุญแจอัจฉริยะ Smart Keyless Entry
- สัญญาณกันขโมย Burglar Alarm
- หน้าจอ Active Driving Display
- จอสี Center Display แบบสัมผัสขนาด 7 นิ้ว
- ระบบปรับอากาศอัตโนมัติ

ผู้ผลิต / ผู้นำเข้า

หรือ: บริษัท มาสด้า เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: 193/74-76 ชั้น 18 อาคารชุดเลขดาว
ออฟฟิศตอมเหล็ก ถนนรัชดาภิเษก 10110
เว็บไซต์: <http://www.mazda.co.th>

ป้ายข้อมูลรถยนต์ตามมาตรฐานสากล (ECO Sticker) คือ แผ่นป้ายที่มีทะเบียนป้ายข้อมูลรถยนต์ รวมถึงมีข้อความ แผนภาพ หรือรูปภาพ ที่แสดงข้อมูลรายละเอียด คุณลักษณะ คุณสมบัติ และสมรรถนะของรถยนต์ตามมาตรฐานสากลของสหประชาชาติ (UN) ซึ่งได้รับการตรวจสอบและรับรองโดยประเทศภาคีสมาชิก UN WP29 หรือ ตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรมซึ่งได้รับการตรวจสอบและรับรองโดยสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ทะเบียนป้ายข้อมูลรถยนต์ หมายถึง หมายเลขทะเบียน (ECO Sticker ID) และ QR Code ของ ECO Sticker ที่มีความเฉพาะแต่ละป้าย

ECO sticker

CO₂ 100 g/km

3.8 L/100 km
(= 26.3 km/L)
สภาวะรวม * (combined)

1

สภาวะในเมือง * 4.5 L/100 km
สภาวะนอกเมือง * 3.4 L/100 km

อัตราการใช้น้ำมันอ้างอิง *

มาตรฐานสิ่งแวดล้อม

★ มอก. ★ EURO 4 ★ EURO 5 ☆ EURO 6

มาตรฐานความปลอดภัย

มาตรฐานระบบเบรก ★ ABS+ESC ☆ UN R13 ★ UN R13H
ที่ผ่านการทดสอบ

มาตรฐานการปกป้องผู้โดยสาร ★ UN R94 มาตรฐานด้านหน้า ★ UN R95 มาตรฐานด้านข้าง

* ทดสอบตามมาตรฐาน UN R101 ในห้องปฏิบัติการ

คู่มืออ่าน ECO sticker ที่ <http://www.car.go.th>

ข้อมูลพื้นฐาน

ชื่อ : MAZDA

รุ่น : Mazda 2 : XD Sports High Plus

แบบ : รถยนต์นั่ง 5 ประตู

หมายเลขตัวถัง (VIN) : MM8D0J2HSA0WXXXXXX

รหัสโรงงาน : DB8R

รหัสเครื่องยนต์ : S5

เครื่องยนต์ : ดีเซล , ความจุกระบอกสูบ : 1499 ซีซี

ระบบเกียร์ : เกียร์อัตโนมัติ

น้ำหนักgross : 1129 กิโลกรัม

ขนาดยานพาหนะ(หน้า,หลัง) : 1856/80R16

จำนวนที่นั่ง : 5

ประเภทเชื้อเพลิง : ดีเซล

โรงงานที่ผลิต : บริษัท ออโตโมบิลไทยแลนด์ (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้ผลิต / ผู้นำเข้า

ชื่อ : บริษัท มาสด้า เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : 193/74-76 ชั้น 18 อาคารชุดเลดวิภา
อโศกพิเศษคอมเพล็กซ์ ถนนรัชดาภิเษก 10110
เว็บไซต์ : <http://www.mazda.co.th>

อุปกรณ์ที่ติดตั้งจากโรงงาน

1. ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อ 4x4
2. ระบบช่วยประหยัดน้ำมัน i-ELOOP
3. ถุงลมนิรภัยคู่หน้า SRS
4. ดิสก์เบรก 4 ล้อ
5. ระบบป้องกันล้อล็อก 4W-ABS พร้อม EBD
6. ระบบควบคุมเสถียรภาพการทรงตัว DSC
7. ระบบป้องกันและเบรคฉุกเฉินโดยอัตโนมัติ TCS
8. ระบบช่วยออกดอกเบรค ขึ้นทางลาดชัน HLA
9. สัญญาเช่าไฟฉุกเฉิน ระบบการกะทันหัน ESS
10. เกียร์อัตโนมัติ 6 สปีดแบบขับเคลื่อนล้อหน้า
11. พวงมาลัยพวงมาลัยแบบไฟฟ้า EPAS
12. กุญแจรีโมทและระบบเซ็นทรัลล็อก
13. กุญแจกันขโมย Immobilizer
14. ระบบกุญแจอัจฉริยะ Smart Keyless Entry
15. สัญญาเช่าไฟขโมย Burglar Alarm
16. หน้าจอ Active Driving Display
17. จอสี Center Display แบบสัมผัสขนาด 7 นิ้ว
18. ระบบปรับอากาศ อัตโนมัติ

1) ECO Label ... Sustainability

Mobility Performance:

- **Clean:** CO₂ & Emission Standard
- **Efficient:** Fuel Consumption
- **Safe:** Active & Passive Safety Standard

2) Car Specification:

Model, Type, VIN, Engine, Transmission, Weight, Tire size, No. of seats, Fuel type, Manufacturing Plant

3) Factory Installed Equipments:

4) Manufacturer/Importer:

Logo, Name, Address, Website



“สะอาด”

1. ปริมาณก๊าซ CO₂ (ก๊าซเรือนกระจก) ที่ออกจากท่อไอเสียของรถยนต์ (หน่วย g/km) ที่ทดสอบตามหลักเกณฑ์ UN R101

2. มาตรฐานสิ่งแวดล้อม - มอก. : ผ่านการทดสอบมาตรฐานมลพิษของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มาตรฐานบังคับ)

- EURO 4, EURO 5, EURO 6 (ดีที่สุดในปัจจุบัน)

ผ่านการทดสอบมาตรฐานมลพิษระดับสากลที่วัดตามหลักเกณฑ์ UN R83

“ประหยัด”

1. อัตราการใช้น้ำมันอ้างอิง ที่ทดสอบตามหลักเกณฑ์ UN R101 ในห้องปฏิบัติการ

- สภาวะรวม(Combined)

- สภาวะในเมือง (Urban)

- สภาวะนอกเมือง (Extra-Urban)

2. แถบอัตราการใช้น้ำมันอ้างอิงในสภาวะรวม (Combined) ทดสอบโดยใช้เชื้อเพลิงเบนซิน/ดีเซล และ E85 (ถ้ามี)

“ปลอดภัย”

1. มาตรฐานระบบเบรก (Active Safety)

- ABS+ESC : มีการติดตั้ง ABS และ ESC ที่ผ่านการทดสอบ

- UN R13 : ผ่านการทดสอบมาตรฐานระบบเบรก สำหรับรถตู้ขนส่งผู้โดยสาร หรือรถบรรทุก

- UN R13H : ผ่านการทดสอบมาตรฐานระบบเบรก สำหรับรถตู้ขนส่งผู้โดยสาร (Passive Safety)

2. มาตรฐานการปกป้องผู้โดยสาร (Passive Safety)

- UN R94 : กรณีเกิดการชนด้านหน้าของตัวรถ

- UN R95 : กรณีเกิดการชนด้านข้างของตัวรถ

มาตรฐาน UN คือ มาตรฐานของสหประชาชาติ (United Nation) ตามความตกลงปี 1958 ซึ่งมีประเทศภาคีสมาชิก 51 ประเทศ รวมทั้งประเทศไทยด้วย



สามารถนำ Smart Phone สแกน QR Code เพื่อตรวจสอบข้อมูลของรถคันนี้ได้

ติดตามรายละเอียดที่ : <http://www.car.go.th>
ในปลายปี 2015





การเข้าสู่ระบบ ECO Sticker


Chrome Browser หรือ Internet Explorer 11 or higher

www.car.go.th/company



 ผู้ประกอบการเข้าสู่ระบบ

 ชื่อใช้งาน

 รหัสผ่าน

จำอยู่ในระบบต่อไป / ลืมรหัสผ่าน?

Digital Economy : Cloud Based Application

สำหรับการยื่นรับเอกสารหลักฐานระหว่างหน่วยงานภาครัฐและ
ผู้ประกอบการ และประสานงานระหว่างหน่วยงาน

- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า ลงทะเบียนเปิด Account → ได้รับ Username & Password
- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า Login เข้าสู่ระบบ และยื่นข้อมูล หลักฐาน เอกสาร ของรถยนต์ที่จะขอ ECO Sticker
- สศอ. สมอ. สรรพสามิต และ บริษัท Technical Service ของ UN ทั่วโลกเข้าตรวจสอบเอกสารที่หน่วยงานนั้นเป็นผู้รับผิดชอบ
- ระบบจะสร้าง ECO Sticker และส่งกลับให้ ผู้ผลิต/นำเข้า ที่ยื่นขอ
- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า นำ ECO Sticker ไปยื่นเป็นหลักฐานขอลดหย่อนภาษีกับกรมศุลกากร หรือ กรมสรรพสามิต
- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า นำ ECO Sticker ไปติดที่กระจกรถคันนั้น ก่อนส่งไปยังสถานที่แสดงหรือจัดจำหน่ายรถยนต์

- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า ลงทะเบียนเปิด Account → ได้รับ Username & Password



ข้อมูลและเอกสาร

บริษัท/บุคคล	<ul style="list-style-type: none"> ชื่อ (ไทย/อังกฤษ) ที่อยู่, เบอร์โทร, เบอร์แฟกซ์, เว็บไซต์ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี, เลขทะเบียนสรรพสามิต โลโกบริษัท, ใบประกอบกิจการบริษัท, หนังสือรับรองบริษัท, ใบทะเบียนสรรพสามิตบริษัท (เอกสารแนบ)
ผู้บริหาร	<ul style="list-style-type: none"> ชื่อ เลขประจำตัวประชาชน เบอร์โทร, เบอร์แฟกซ์, อีเมล สำเนาบัตรประชาชน (เอกสารแนบ)
ผู้ประสานงาน	<ul style="list-style-type: none"> ชื่อ เลขประจำตัวประชาชน เบอร์โทร, เบอร์แฟกซ์, อีเมล สำเนาบัตรประชาชน (เอกสารแนบ) หนังสือมอบอำนาจให้ผู้ประสานงานดำเนินการเกี่ยวกับป้ายข้อมูลรถยนต์ (เอกสารแนบ)

- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า Login เข้าสู่ระบบและยื่นข้อมูล หลักฐาน เอกสาร ของรถยนต์ที่จะขอ ECO Sticker



การกรอกข้อมูลและยื่นเอกสาร

- ขั้นตอนที่ 1 : รายละเอียดรถยนต์
- ขั้นตอนที่ 2 : ค่า CO2, FC และมาตรฐานต่างๆ
- ขั้นตอนที่ 3 : รายการอุปกรณ์และราคาขายปลีก



ยื่นขอทะเบียน ECO Sticker

ขั้นตอนที่ 1 ขั้นตอนที่ 2 ขั้นตอนที่ 3 **รายละเอียดการยื่น** Preview Data Preview ECO Sticker

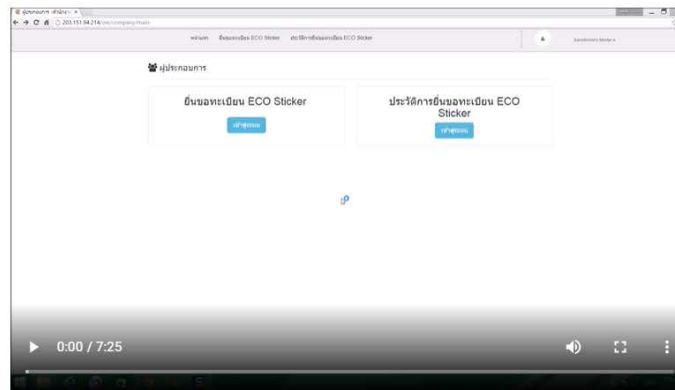
รายละเอียดการยื่น

คำอธิบาย ECO Sticker

การยื่นข้อมูลเพื่อขอ ECO Sticker

VDO

ขั้นตอนที่ 1



ขั้นตอนที่ 2

หน้าแรก ยื่นรายละเอียดรถยนต์ ประสิทธิภาพ

transformers Motor

แบบร่างเอกสารการยื่นรายละเอียดรถยนต์ > test

ขั้นตอนที่ 1 ขั้นตอนที่ 2 ขั้นตอนที่ 3 Preview Preview ECO Sticker

รายละเอียดรถยนต์

รถยนต์ ผลิตในประเทศ นำเข้า

ประเภทรถยนต์(ตามประกาศกระทรวงพาณิชย์) รถยนต์นั่ง ความจุรถบรรทุกไม่เกิน 3,000 กิโลกรัม

ยี่ห้อ ABC

รุ่น ABC Standard

ปีที่ผลิต(Model year) 2015

0:00 / 11:12

ขั้นตอนที่ 3

หน้าแรก | เป็นรายละเอียดรถยนต์ | ประวัติการยื่น

transformers Motor

Mass of vehicle submitted for testing(max) **13H** Kilogram
หมายเหตุ : มวล Mass of the Vehicle ที่ยื่นขอทดสอบ (ทั้งหมด)เป็นค่ารวม

Page No. in type approval that shown details of manufacturer **13H**
หมายเหตุ : หมายเลขใบไม่ขึ้นทะเบียนรถยนต์

Page No. in type approval that shown details of vehicles **13H**
หมายเหตุ : หมายเลขใบไม่ขึ้นทะเบียนรถยนต์

Page No. in type approval that shown VIN of tested vehicles **13H**
หมายเหตุ : หมายเลขใบไม่ขึ้นทะเบียนรถยนต์(VIN) ของรถที่เข้ารับการทดสอบ

UN Reg 13H document **13H** [Select file](#)
only *.pdf

[บันทึก](#) [ยกเลิก](#) [เป็นรายละเอียดรถยนต์](#) [ลบเลิก](#)

0:00 / 4:18

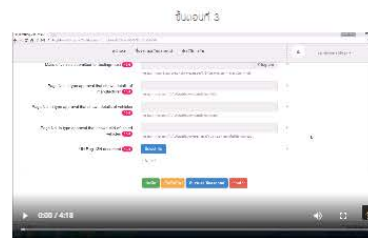
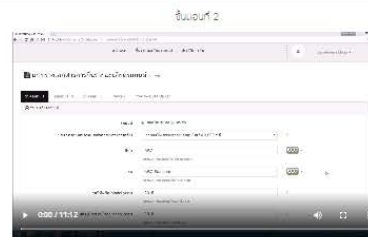


Διαστημιού ECO Sticker

Διαστημ 1 [Διαστημ 2](#) [Διαστημ 3](#) **σταθμολογία** [Προβλεπόμενα](#) [Προβλεπόμενα ECO Sticker](#)

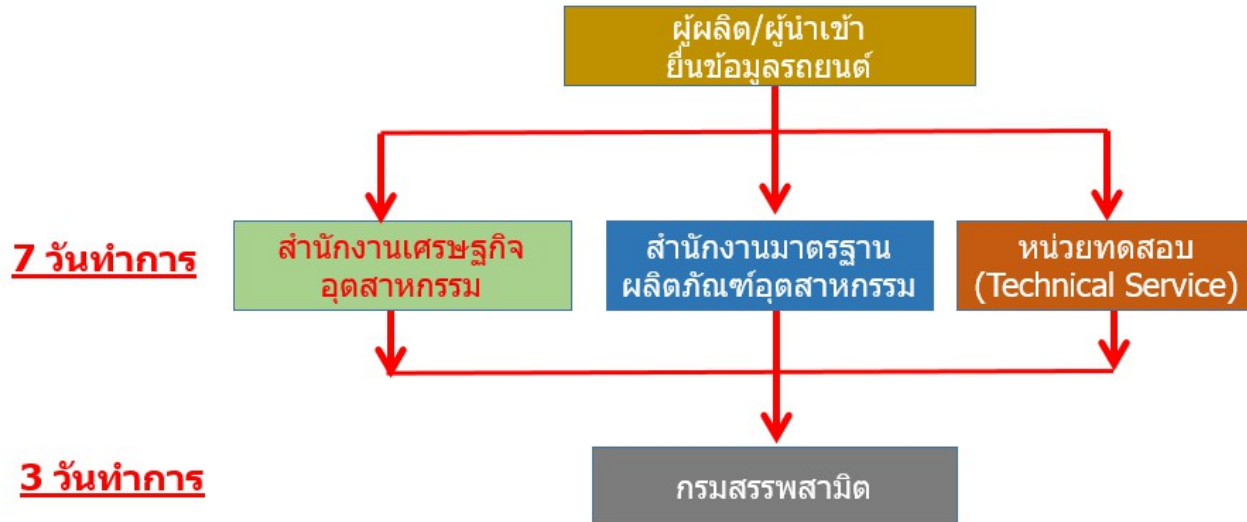
σταθμολογία

Κωδικός ECO Sticker:
Κωδικός Διαστημιού ECO Sticker:
VDR



- **สศอ. สมอ. สรรพสามิต และ บริษัท Technical Service ของ UN** ทั่วโลก เข้าตรวจเอกสารที่หน่วยงานนั้นเป็นผู้รับผิดชอบ

**** ถ้าข้อมูลถูกต้อง จะได้ป้ายกลับภายใน 10 วันทำการ ****



- ระบบจะสร้าง ECO Sticker และส่งกลับให้ ผู้ผลิต/นำเข้า ที่ยื่นขอ

Cloud Based Application



- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า นำ ECO Sticker ไปยื่นเป็นหลักฐานขอลดหย่อนภาษี กับกรมศุลกากร หรือ กรมสรรพสามิต
- ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า นำ ECO Sticker ไปติดที่กระจกรถคันนั้น ก่อนส่งไปยัง สถานที่แสดงหรือจัดจำหน่ายรถยนต์



ECO Sticker เบื้องต้น คือ ECO Sticker ที่ระบบอนุมัติให้ ในกรณีที่บริษัทฯ ยังไม่มีข้อมูลอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่ 1) รูปภาพ 2) โบรชัวร์ 3) คู่มือ และ 4) ราคา (พร้อมช่องหมายเหตุ)

ECO Sticker เบื้องต้น มีความแตกต่างจาก ECO Sticker อย่างไร?

****** QR Code และ ECO Sticker ID เหมือนกัน ******

ข้อความด้านบนป้ายว่า "ECO Sticker เบื้องต้น"

7.1
L/100 km
(= 14.1 km/L)
สภาวะรวม *
(combined)

เมื่อสแกน
QR Code

ECO Sticker เบื้องต้น
ของรถยนต์ซึ่งไม่อยู่ในสภาพพร้อมจำหน่าย

พลาแอสส์วี(VIN)	MR053REH404xxxxxx
ประเภทรถยนต์(ตามประกาศกระทรวงการคลัง)	รถยนต์นั่งปรับอากาศโดยสารที่มีที่นั่งไม่เกิน 10 คน ประเภทเชื้อเพลิงเครื่องยนต์ Diesl 2 ประตู ความจุถังเก็บน้ำมัน 3,000 ลิตร
ค่าการแผ่รังสีความร้อน*ของรถยนต์(ร้อยละ)	25%

* ค่าการแผ่รังสีความร้อน (ค่าการแผ่รังสีความร้อน) เป็นค่าที่แสดงถึงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานของรถยนต์ โดยที่ค่าการแผ่รังสีความร้อนที่ต่ำกว่า แสดงถึงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่ดีกว่า ค่าการแผ่รังสีความร้อนที่ต่ำกว่า แสดงถึงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่ดีกว่า ค่าการแผ่รังสีความร้อนที่ต่ำกว่า แสดงถึงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่ดีกว่า

เมื่อได้ ECO Sticker เบื้องต้น จะต้องดำเนินการอย่างไรต่อ?

อีเมลแจ้งผลการอนุมัติ ECO Sticker

ผลการขออนุมัติป้ายรถยนต์

เรียน ผู้ที่เกี่ยวข้อง

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้พิจารณาข้อมูลและผลการทดสอบสมรรถนะจริงของรถยนต์คันดังกล่าวแล้ว ขอแจ้งหมายเลขทะเบียน (ECO Sticker ID) และ QR Code

สำหรับป้ายข้อมูลรถยนต์ตามมาตรฐานสากลเมืองต้นของรถยนต์คันดังกล่าว

ดังนี้ [ไปยังหน้าดูข้อมูล](#)

ทั้งนี้

ท่านสามารถเข้ามายืนยันข้อมูลและเอกสารที่ยังไม่ครบถ้วนผ่านทาง [ไปยังหน้าแก้ไขข้อมูล](#)

ขอแสดงความนับถือ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

กรอกข้อมูลกลับมาให้ระบบ

รายละเอียดรถยนต์ :

ประเภท *

รหัสรถยนต์ : 0001-0000000000

ผู้โดยสาร *

รหัสผู้โดยสาร : 1-0000000000

* กรุณาใช้การโทรออก ☎ ไม่สามารถโทรเข้าได้

ใบอนุญาต *

รหัสใบอนุญาต : 1-0000000000

ราคาขายปลีกเบ็ดเสร็จ (บาท) *

หน่วยเงิน : บาท

หมายเหตุ

คลิกลิงค์





สำนักงาน | OFFICE
เศรษฐกิจอุตสาหกรรม | OF INDUSTRIAL ECONOMICS

กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๓๗๒

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๓๖๗

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ติดต่อได้ที่เบอร์โทร ๐๒ - ๔๓๐๔๓๖๘

<http://www.car.go.th>