



ฝ่ายบริหารทั่วไป
เลขที่รับ ๑๖๐๔
วันที่ - ๕ เมย. ๒๕๖๗
เวลา.....

ส่วนผลิตกล้าม
เลขที่รับ ๔๗๕๙
วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗
เวลา.....

สำนักส่งเสริมการอุดหนุน
รับที่ ๔๗๕๙
วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗
เวลา.....

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สานักงานวิหารกลาง ส่วนพัสดุฯ โทร. ๐ ๒๖๒๑ ๔๒๘๒-๓ ต่อ ๕๕๕๕
ที่ กส.๑๖๐๔.๗/๒๐ ๗ ๖ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการดำเนินโครงการ “รถรัฐ ลดมลพิษ” รอบที่ ๒ ปี ๒๕๖๗

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

- รองอธิบดีกรมป่าไม้ทุกท่าน
- ผู้ตรวจราชการกรมป่าไม้ทุกท่าน
- ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
- ผู้อำนวยการกองการอนุญาต
- ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ
- ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
- ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน
- ผู้อำนวยการกลุ่มงานจริยธรรม

สำนักบริหารกลาง ขอส่งสำเนาหนังสือรับทราบคุณมลพิษ ที่ กส ๐๓๐๖/๖ ๓๗ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง รายงานผลการดำเนินโครงการ “รถรัฐ ลดมลพิษ” รอบที่ ๒ ปี ๒๕๖๗ มาเพื่อโปรดทราบ พร้อมทั้ง ให้รับทราบใช้รถราชการที่ไม่ผ่านเกณฑ์ “รถรัฐ ลดมลพิษ” และดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้อยู่ในเกณฑ์ ที่กำหนด ภายใน ๑๕ วัน และให้นำมาตรวจสอบใหม่หลังจากดำเนินการแก้ไขปรับปรุงแล้ว

เรียน

(นายจันทร์ สุคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

(นายชาญวิทย์ ประชุมรักษ์)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ
๕ เมย. ๒๕๖๗

(นายราษฎร์ ท่านัน)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป

ฝ่ายบริหารทั่วไป

(นายวรดม ศิริกิม)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
ทำหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนผลิตกล้าม



พ.ร.บ.ที่ ๑๔๗๖

วันที่ ๒๙ พค ๒๕๖๓
เวลา ๑๐.๖๖

บันทึกข้อความ

พ.ร.บ.ที่ ๑๔๗๖	เลขที่ ๑๒๑๐๔
วันที่ ๒๙ พค ๒๕๖๓	เวลา ๑๔.๓๑

ส่วนราชการ กรมควบคุมมลพิษ กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๒๗๕๕
ที่ ทส ๐๓๐๖/ ว.พ/ วันที่ ๘๙ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการดำเนินโครงการ “รถรัฐ ลดมลพิษ” รอบที่ ๒ ปี ๒๕๖๓

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

ฝ่ายอาคารสถานที่
ที่ที่ ๗๐๔
ชั้นที่ ๓ ๑ บก. ๒๕๖๓

๑๔.๐๗

หนังสือกรมควบคุมมลพิษ ที่ ทส ๐๓๐๖/ว ๑๙๖ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ ขอทราบ
อนุเคราะห์ให้จัดเตรียมรายการเครื่องยนต์ดีเซลในสังกัดกรมป่าไม้ เพื่อตรวจวัดมลพิษ
ทางอากาศ คุณด้า และระดับเสียงตามโครงการ “รถรัฐ ลดมลพิษ” และตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี
ว่าด้วยรายการ (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๓๓ ซึ่งกำหนดให้ตรวจการมีการตรวจสอบมลพิษฯ ทุกรยะ ๖ เดือน
หรือทุกระยะ ๕,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่จะถึงกำหนดอย่างใดก่อน ระหว่างเดือนพฤษภาคม - ธันวาคม ๒๕๖๓

กรมควบคุมมลพิษ ได้ตรวจวัดมลพิษจากการตรวจการในสังกัดกรมป่าไม้ เมื่อวันที่
๑๖ - ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ จำนวนทั้งสิ้น ๔๐ คัน พบร้า รายการที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลมีค่าคันต่ออยู่ในเกณฑ์
“รถรัฐ ลดมลพิษ” จำนวน ๓๙ คัน และมีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกคัน โดยมีรายละเอียดผลการตรวจวัด
ดังเอกสารแนบ พร้อมทั้งขอจัดส่งข้อแนะนำเบื้องต้นในการดูแลบำรุงรักษาให้มีสภาพดีอยู่เสมอ

ทั้งนี้ กรมควบคุมมลพิษ ได้แจ้งให้รับการใช้รถราชการที่ไม่ผ่านเกณฑ์ “รถรัฐ ลดมลพิษ” และ^๑
ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด ภายใน ๑๕ วัน และให้นำมาตรวจใหม่หลังจากดำเนินการ
แก้ไขปรับปรุงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางกัญชลี นาวิกภรณ์)

ผู้ช่วยอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

(นางสาวกานดา ลุยวนิช)

ผู้ช่วยอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

๒๖ ม.ค. ๒๕๖๔

๑๗.๐๑.๒๕๖๔	๑๗.๐๑.๒๕๖๔
๑๗.๐๑.๒๕๖๔	๑๗.๐๑.๒๕๖๔
๑๗.๐๑.๒๕๖๔	๑๗.๐๑.๒๕๖๔
๑๗.๐๑.๒๕๖๔	๑๗.๐๑.๒๕๖๔

คุณ กัญชลี

นาวิกภรณ์

(นางสาวกานดา ลุยวนิช)

ผู้ช่วยอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

คุณ กัญชลี นาวิกภรณ์ อธิบดี

(นางสาวกานดา ลุยวนิช)



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

กรมควบคุมมลพิษ

รายงานผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศและเสียงจากรถยนต์ของราชการ

หน่วยงาน : กรมป่าไม้

สถานที่ดัง : ๖๑ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

ดำเนินการตรวจวัดวันที่ : ๑๖-๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

ผลการตรวจวัดมลพิษรถยนต์เครื่องยนต์ดีเซล ๘๐ คัน

ลำดับที่	ทะเบียนรถยนต์	ปีที่จดทะเบียน	ผลการระบายมลพิษ		หมายเหตุ
			คุณค่า (%)	ระดับเสียง (dBA)	
๑	กบภ ๕๒๐๒	๓ ก.ศ.๕๖	๗๗.๔	๘๓.๓	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒	กบม ๑๒๔๔	-	๗๓.๕	๘๖.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓	กบฯ ๗๔๘๕	-	๕๕.๙	๘๒.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔	กบธ ๘๑๔๙	-	๕.๔	๘๐.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕	กพก ๘๔๗๑	๔ ม.ค.๕๙	๗.๓	๘๐.๓	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖	กพย ๓๐๕๕	-	๕.๖	๘๗.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗	กบว ๕๕๙๒	-	๕.๐	๘๗.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๘	กพพ ๘๕๕๐๗	-	๘.๔	๘๖.๙	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๙	กพอ ๗๗๔๕	-	๕.๐	๘๗.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๐	กพช ๘๘๐๘	-	๓.๙	๘๗.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๑	กพช ๕๒๑๕	๑๕ ม.ค.๖๐	๑.๖	๘๗.๙	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๒	กพช ๕๒๐๗	๑๕ ม.ค.๖๐	๕.๐	๘๗.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๓	กพช ๗๔๒๑	-	๕.๕	๘๖.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๔	กบก ๘๖๖๑	-	๐.๗	๘๐.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๕	กบก ๗๖๘๑	-	๑๙.๐	๘๗.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๖	กบก ๗๖๓๐	-	๒.๑	๘๗.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๗	กบก ๗๖๓๗	-	๖.๖	๘๐.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๘	กบก ๗๖๔๔	-	๖.๐	๘๐.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๑๙	กบก ๗๖๔๖	๓ ม.ย.๕๖	๐.๗	๘๗.๘	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๐	กบก ๗๖๔๗	๓ ม.ย.๕๖	๔.๔	๘๐.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๑	กบก ๕๕๖๔	-	๘.๔	๘๒.๙	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๒	กบก ๕๕๗๐	๓ ก.ค.๕๖	๒๔.๖	๘๐.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๓	กบก ๕๕๗๓	-	๖.๙	๘๓.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๔	กบก ๕๕๗๐	๓ ก.ค.๕๖	๓.๙	๘๗.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๕	กบก ๕๕๗๒	๓ ก.ค.๕๖	๑๒.๗	๘๗.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

ลำดับที่	ทะเบียนรถยนต์	ปีที่จดทะเบียน	ผลการรับเสียงลพิช		หมายเหตุ
			คุณค่า (%)	ระดับเสียง (dBA)	
๒๖	๒กภู ๕๗๕๒	-	๖.๕	๘๔.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๗	๒กภู ๕๙๓๐	-	๔.๕	๘๓.๘	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๘	๒กภู ๒๗๔๔	-	๕.๐	๘๐.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๒๙	๒กภู ๓๙๖๕	๙ ก.ศ.๕๖	๖.๓	๘๖.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๐	๒กภู ๓๙๗๖	๙ ก.ศ.๕๖	๔.๖	๘๒.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๑	๒กภู ๔๘๙๒	-	๖.๕	๘๒.๓	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๒	๒กภู ๔๙๗๒	-	๖.๔	๘๔.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๓	๒กภู ๔๙๙๕	-	๓.๕	๘๒.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๔	๒กภู ๕๐๖๐	-	๒.๘	๘๐.๙	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๕	๒ชย ๙๘๗๔	-	๖.๐	๘๗.๘	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๖	๒ชว ๗๐๕๙	-	๗.๖	๘๗.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๗	๒พนว ๔๙๙๔	-	๓.๖	๘๗.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๘	๒พนว ๔๙๙๖	-	๒.๕	๘๕.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๓๙	๒พนว ๔๙๙๘	-	๔.๕	๘๒.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๐	๒พนว ๒๔๔	-	๓.๗	๘๐.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๑	๒พบ ๙๓๑๒	๓๑ ม.ค.๖๒	๔.๐	๘๑.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๒	๒พนว ๔๙๐๖	๑๕ มี.ย.๖๓	๔.๑	๘๗.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๓	๒พนว ๔๙๐๗	-	๕.๓	๘๗.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๔	๓กิษ ๙๖๕๗	๒๑ เม.ย.๕๗	๑๖.๕	๘๕.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๕	๓ชีป ๓๓๙๗	-	๒.๓	๘๗.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๖	๓ชีห ๖๔๐๕	-	๐.๐	๘๗.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๗	๓พมิ ๖๒๙๓	๑๖ ธ.ค.๖๔	๙.๘	๘๐.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๘	๓พมิ ๖๒๙๔	๑๖ ธ.ค.๖๔	๙.๒	๘๗.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๔๙	๓พมิ ๖๒๙๕	-	๗.๒	๘๐.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๐	๓พมิ ๖๒๙๖	-	๔.๕	๘๑.๓	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๑	๔๑-๒๔๑๐	๘ ม.ค.๕๘	๙.๙	๘๐.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๒	๔๒-๒๔๐๔	-	๑.๕	๘๔.๙	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๓	๔๒-๒๔๑๐	-	๔.๖	๘๑.๘	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๔	๔๒-๒๔๑๑	-	๖.๕	๘๐.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๕	๔๒-๒๔๑๒	-	๐.๐	๘๖.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๖	๔๒-๒๔๑๓	-	๐.๐	๘๖.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๗	๔๒-๒๔๑๓	-	๐.๐	๘๗.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๘	๔๒-๒๔๑๔	-	๔.๐	๘๗.๕	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๕๙	๔๒-๒๔๑๕	-	๗.๔	๘๐.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๐	๔๒-๒๔๑๖	-	๗.๔	๘๐.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๑	๔๒-๒๔๑๗	-	๕.๖	๘๒.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๒	๔๒-๒๔๑๘	-	๕.๔	๘๖.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

ลำดับที่	ทะเบียนรถยนต์	ปีที่จดทะเบียน	ผลการระบายมลพิษ		หมายเหตุ
			ค่ากันด้ำ (%)	ระดับเสียง (dBA)	
๖๓	บขพ ๓๐๕๑	๙ ก.ค.๕๖	๘.๔	๘๕.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๔	บขพ ๓๑๖๐	-	๑๐.๔	๘๗.๓	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๕	ภูง ๔๓๗๑	-	๖.๑	๘๔.๗	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๖	ภูพ ๖๓๓๔	-	๖.๒	๘๔.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๗	ภูอ ๓๖๕๓	-	๙.๙	๘๔.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๘	อนท ๖๙๗๓	-	๖.๔	๘๔.๖	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๖๙	ปป ๗๙๖	๒๘ พ.ค.๕๕	๗.๔	๘๔.๙	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๐	ราพ ๒๘๖๒	๕ ก.ย.๕๕	๗.๐	๘๔.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๑	ศร ๖๑๗๒	๑๓ พ.ค.๕๕	๘.๓	๘๔.๐	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๒	ชิจ ๒๐๙๙	-	๑๐.๗	๘๔.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๓	ชิจ ๘๕๔๘	-	๓.๑	๘๖.๒	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๔	ชิช ๔๙๔๘	๓๐ พ.ค.๕๕	๑๒.๓	๘๔.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๕	ชิน ๖๗๒๓	-	๖.๙	๘๗.๓	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๖	ชิก ๖๑๙๐	-	๑๐.๙	๘๔.๙	ค่าค่าวันด้าไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด เสียงผ่านเกณฑ์มาตรฐาน
๗๗	ชิด ๔๓๗๑	๖๐ พ.ค. ๕๕	๘.๐	๘๑.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๘	ชิว ๑๖๙๓	-	๔.๔	๘๓.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๗๙	ชิว ๗๙๗๙	๕ มี.ค.๖๒	๔.๔	๘๔.๑	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
๘๐	ชิว ๘๕๐๑	-	๔.๐	๘๐.๔	ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

หมายเหตุ : ๑. โครงการ “รถรู้สึกด้วยเครื่องมือวัดค่าวันด้า” ดำเนินการให้มีค่าการระบายมลพิษ ดังนี้

๑.๑ ค่าค่าวันด้า มีค่าไม่เกิน ๒๕ % เมื่อตรวจวัดด้วยเครื่องมือวัดค่าวันด้าระบบวัดความทึบแสง

๑.๒ ระดับเสียง เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าค่าวันด้าของรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัด พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดมาตรฐานค่าค่าวันด้า มีค่าไม่เกิน ๓๐ % เมื่อตรวจวัดด้วยเครื่องมือวัดค่าวันด้าระบบวัดความทึบแสง

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะในวัน เวลา ที่ตรวจวัดเท่านั้น และห้ามนำรายงานนี้ไปประ公示 โดยทางหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาตจากการนคบุญมลพิษ เป็นลายลักษณ์อักษร หากมีการลบ ขูด ซีด ฯลฯ แก้ไขเปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ จะถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

(นายอุทุมพร เอกนก)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ผู้ควบคุมการตรวจวัดและรายงานผล

บุญเรือง ใจดี

(นางสาวบุญเรือง อรัญศรี)

นักวิชาการลิงแวนด์ล้มชำนาญการพิเศษ

ผู้ตรวจสอบ

ข้อแนะนำเบื้องต้นในการดูแลบำรุงรักษาคราฟการ

- (๑) ก้าวcarบอนมอนอกไซต์ (CO) และก้าวไชโตรคาร์บอน (HC)
- (๒) ปรับแต่งส่วนผสมระหว่างน้ำมันกับอากาศให้ถูกต้อง
- (๓) ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนกรองอากาศ
- (๔) ทำความสะอาดหัวเทียน และหน้าทางขาวหรือเปลี่ยนใหม่
- (๕) ทำความสะอาดกรองน้ำมันเชื้อเพลิงหรือเปลี่ยนใหม่
- (๖) ล้างทำความสะอาดเครื่องcarburator
- (๗) ปรับตั้งระบบจุจุลเปิดให้ถูกต้อง
- (๘) เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่องตามระยะเวลาหรือเร็วกว่าสำหรับรถที่ใช้งานหนัก
- (๙) ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงที่ได้มาตรฐาน และมีค่าออกเทนเหมาะสมกับเครื่องยนต์
- (๑๐) หลีกเลี่ยงการบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด
- (๑๑) ตรวจเช็คและซ่อมเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์

๒. ควรคำ

- (๑) ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนไส้กรองอากาศใหม่
- (๒) เปลี่ยนน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันเครื่องตามระยะเวลา หรือเร็วกว่าสำหรับรถที่ใช้งานหนัก
- (๓) เปลี่ยนกรองน้ำมันเชื้อเพลิงตามที่ผู้ผลิตกำหนด
- (๔) ตรวจเช็คและปรับตั้งหัวฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงให้เป็นระดับ และมีแรงดันตามที่ผู้ผลิตกำหนด
- (๕) ปรับตั้งปืนน้ำมันเชื้อเพลิงและตั้งจังหวะการฉีดเชื้อเพลิงให้ถูกต้อง
- (๖) หลีกเลี่ยงการบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด
- (๗) ตรวจเช็คและซ่อมเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์

๓. ระดับเสียง

- (๑) ซ่อมไ้อิเสียให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี
- (๒) เปลี่ยนປะเก็นท่อไ้อิเสียใหม่เมื่อชำรุดหรือขาด
- (๓) ใส่ไส้กรองไ้อิเสียให้ถูกต้อง
- (๔) ทำความสะอาดเข็มที่อุดตันที่ห่อไ้อิเสีย
- (๕) ซ่อมหรือเปลี่ยนหม้อพักไ้อิเสียใหม่ให้เหมาะสม
- (๖) ให้ห่อไ้อิเสียที่ได้มาตรฐาน