

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
แบบสอบถาม

แบบสอบถาม เรื่อง
การรณรงค์เพื่อส่งเสริมการเลือกใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์
ต่อผู้ใช้รถยนต์ในเขตกรุงเทพมหานคร

การเก็บรวบรวมข้อมูลจากท่านในครั้งนี้ ข้อมูลดังกล่าวจะนำไปใช้ประโยชน์ในการทำ
วิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชานิติศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ตอนที่ 1 ลักษณะทางด้านประชากรศาสตร์

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง () หรือเติมข้อความลงในช่องว่างให้ตรงกับ
ความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

1. เพศ

() ชาย () หญิง

2. อายุปี

3. ระดับการศึกษาสูงสุด

() ประถมศึกษา () มัธยมศึกษาตอนต้น
() มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช. () อนุปริญญา / ปวศ.
() ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า () สูงกว่าปริญญาตรี

4. อาชีพ

() รับจ้างทั่วไป () เจ้าของกิจการ / ประกอบอาชีพส่วนตัว
() รับราชการ () พนักงานรัฐวิสาหกิจ
() พนักงานบริษัทเอกชน () ไม่ได้ประกอบอาชีพ / กำลังอยู่ในระหว่างหางาน
() อื่น ๆ โปรดระบุ.....

5. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

() ต่ำกว่า 10,000 บาท () 10,001 - 20,000 บาท
() 20,001 - 30,000 บาท () 30,001 - 40,000 บาท
() 40,001 - 50,000 บาท () มากกว่า 50,001 บาท ขึ้นไป

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับพฤติกรรมการเปิดรับข่าวสารทั่วไปจากสื่อต่างๆ

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง () หรือเติมข้อความลงในช่องที่เป็นคำตอบของท่าน

1. ท่านเปิดรับข่าวสารทั่วไปจาก สื่อ ประเภทใด และบ่อยครั้งเพียงใด

สื่อ	การเปิดรับข่าวสารทั่วไป				
	ทุกวัน	5-6 วัน /สัปดาห์	3-4 วัน /สัปดาห์	1-2 วัน / สัปดาห์	ไม่รับ เลย
หนังสือพิมพ์					
วิทยุกระจายเสียง					
โทรทัศน์					
นิตยสาร / วารสาร					
บุคคลในครอบครัว					
เพื่อน					
เจ้านาย / เพื่อนร่วมงาน					
เพื่อนบ้าน					
ผู้นำความคิดเห็น เช่น นักวิชาการ บุคคลที่มี ชื่อเสียง ฯลฯ					
สื่อเฉพาะกิจ เช่น โปสเตอร์ แผ่นพับ ฯลฯ					
สื่อกิจกรรม เช่น นิทรรศการ คาราวาน ฯลฯ					
สื่ออินเทอร์เน็ต					
สื่ออื่น ๆ โปรดระบุ.....					

ตอนที่ 3. คำถามเกี่ยวกับพฤติกรรมการเปิดรับข่าวสารการณรงค์เรื่องน้ำมันแก๊สโซฮอล์
ถ้าชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง () หรือเติมข้อความลงในช่องที่เป็นคำตอบของท่าน

1. ใน 1 เดือนที่ผ่านมาท่านได้รับข่าวสารการณรงค์เรื่องน้ำมันแก๊สโซฮอล์ผ่านสื่อประเภทใด และบ่อยครั้งเพียงใด

สื่อ	การเปิดรับข่าวสารการณรงค์				
	ทุกวัน	5-6 วัน /สัปดาห์	3-4 วัน /สัปดาห์	1-2 วัน /สัปดาห์	ไม่รับ เลย
หนังสือพิมพ์					
วิทยุกระจายเสียง					
โทรทัศน์					
นิตยสาร / วารสาร					
บุคคลในครอบครัว					
เพื่อน					
เจ้านาย / เพื่อนร่วมงาน					
เพื่อนบ้าน					
ผู้นำความคิดเห็น เช่น นักวิชาการ บุคคลที่มีชื่อเสียง ฯลฯ					
สื่อเฉพาะกิจ เช่น โปสเตอร์ แผ่นพับ ฯลฯ					
สื่อกิจกรรม เช่น นิทรรศการ การวาง ฯลฯ					
สื่ออินเทอร์เน็ต					
สื่ออื่น ๆ โปรดระบุ.....					

2. สื่อและกิจกรรมใดบ้างที่ท่านต้องการให้มีการนำเสนอเกี่ยวกับน้ำมันแก๊สโซฮอล์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|----------------------|-----------------|------------------------------|
| () หนังสือพิมพ์ | () วิทยุ | () โทรทัศน์ |
| () นิตยสาร | () สื่อบุคคล | () สื่อเฉพาะกิจ |
| () สื่ออินเทอร์เน็ต | () สื่อกิจกรรม | () สื่ออื่น ๆ โปรดระบุ..... |

ตอนที่ 4. คำถามเกี่ยวกับความรู้เรื่องน้ำมันแก๊สโซฮอล์ (Gasohol)

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง () ที่เป็นคำตอบของท่าน

ความรู้เกี่ยวกับเรื่องน้ำมันแก๊สโซฮอล์	ใช่	ไม่ใช่
1. น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 มีส่วนผสมของน้ำมันเบนซินกับเอทานอล ในสัดส่วน 90 ต่อ 10 มีคุณสมบัติการใช้งานเทียบเท่าน้ำมันเบนซิน 95 ทั่วไป		
2. คุณสมบัติที่ดีของน้ำมันแก๊สโซฮอล์คือ มีค่าออกเทนสูงและมีการเผาไหม้ดีกว่า		
3. น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับน้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่ว ออกเทน 95		
4. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการดำเนินการปรับแต่งเครื่องยนต์		
5. ในต่างประเทศมีการใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์กันอย่างแพร่หลายมานานกว่า 25 ปี โดยเฉพาะอเมริกา บราซิล และประเทศแถบยุโรป		
6. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์อาจส่งผลกระทบต่ออัตราการเร่งลดลง จะทำให้เกิดการสิ้นเปลืองน้ำมันเพิ่มขึ้น		
7. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ไม่มีผลกระทบต่อสมรรถนะการใช้งานของเครื่องยนต์		
8. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 จะมีความสิ้นเปลืองมากกว่าใช้น้ำมันเบนซิน 95		
9. ขณะนี้ได้มีการเปิดให้บริการจำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 91 แก่ผู้ใช้รถยนต์แล้ว ที่สถานีบริการน้ำมันบางจาก		
10. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ทำให้เครื่องยนต์สะอาด มีการเผาไหม้ที่ดีขึ้น		
11. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ทำให้เกิดสภาวะเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ		
12. เมื่อใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์แล้วทำให้อัตราการเร่งของเครื่องยนต์ดีขึ้น หรือไม่แตกต่างไปจากการใช้น้ำมันเบนซิน		
13. ไม่สามารถเติมน้ำมันแก๊สโซฮอล์ผสมกับน้ำมันเบนซินที่เหลืออยู่ในถังได้ ต้องรอให้น้ำมันในถังหมดก่อนจึงจะเติมได้		
14. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ทำให้เครื่องยนต์ทำงานหนัก ทำให้เกิดการสึกหรอเร็วขึ้น		
15. การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 มีความคุ้มค่า เมื่อเทียบกับราคาต่อลิตรที่ต่ำกว่าน้ำมันเบนซิน 95		

ตอนที่ 5. คำถามเกี่ยวกับทัศนคติที่มีต่อเรื่องน้ำมันแก๊สโซฮอล์

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง () ที่เป็นคำตอบของท่าน

ทัศนคติเกี่ยวกับเรื่องน้ำมันแก๊สโซฮอล์	เห็นด้วย	เห็นด้วย ปานกลาง	ไม่เห็น ด้วย
1. ท่านคิดว่าปัจจุบันเรามีความจำเป็นที่จะต้องประหยัดพลังงานน้ำมัน			
2. การหันมาใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์กันมากขึ้นสามารถส่งผลต่อการลดใช้พลังงานน้ำมันของประเทศ			
3. ผู้ที่ควรใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์อย่างรู้คุณค่า คือ ผู้ที่ใช้รถยนต์เฉพาะเบนซินเท่านั้น			
4. เมื่อใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์แล้วท่านรู้สึกว่าได้ช่วยชาติประหยัดพลังงานอย่างเป็นรูปธรรม			
5. การตัดสินใจเลือกใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์จะก่อให้เกิดประโยชน์ระยะยาวต่อทรัพยากรน้ำมันของโลก			
6. การใช้น้ำมันอย่างรู้คุณค่า จะทำให้ใช้ชีวิตลำบากมากขึ้น			
7. ผู้ใช้รถยนต์ต้องเตรียมพร้อมสำหรับการเรียนรู้วิธีการที่จะช่วยให้เกิดการประหยัดพลังงานอย่างจริงจัง			
8. ทำให้เกษตรกรไทยผู้ผลิตพืชที่ใช้สกัด มีรายได้สูงขึ้น รวมทั้งมีคุณภาพชีวิตที่ดีเพราะมีรายได้จากการปลูกพืช			
9. ผลดีที่ผู้ใช้ได้รับโดยตรงคือ ได้ใช้น้ำมันในราคาที่ประหยัดลง 1.50 บาทต่อลิตร และมีคุณภาพดี			
10. เมื่อใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์แล้ว รู้สึกว่าได้ช่วยลดมลพิษทางอากาศ ช่วยแก้ไขปัญหาลมพิษแฉะและลดสภาวะเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ			
11. การใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์ช่วยส่งเสริมภาพลักษณ์ว่าเป็นคนทันสมัย ใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม			
12. การใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์ น่าจะส่งผลดีกว่าการใช้น้ำมันเบนซิน เห็นได้จากการที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงให้การสนับสนุน และทรงใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์เป็นการส่วนพระองค์มานานกว่า 10 ปี			
13. การรณรงค์เพื่อส่งเสริมการเลือกใช้น้ำมันแก๊ส โซฮอล์ควรมีอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ			

ตอนที่ 6. คำถามเกี่ยวกับพฤติกรรมการเลือกใช้น้ำมันแก๊สโซฮอลล์

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง () หรือเติมข้อความลงในช่องว่างให้ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

1. ท่านเคยหรือมีความตั้งใจที่จะเติมน้ำมันแก๊สโซฮอลล์ หรือไม่ (ถ้าเคยให้ไปตอบข้อ 3)

() เคย

() ไม่เคย

2. ระยะเวลาอีกนานเพียงใดที่ท่านคาดว่าจะหันมาใช้ น้ำมันแก๊สโซฮอลล์

() 1 สัปดาห์

() 1 เดือน

() 3 เดือน

() 6 เดือน

() อื่น ๆ โปรดระบุ.....

3. สำหรับผู้ที่เติมน้ำมันแก๊สโซฮอลล์ เหตุผลที่ท่านเลือกเติมน้ำมันแก๊สโซฮอลล์

() การใช้น้ำมันแก๊สโซฮอลล์ เป็นการประหยัดค่าน้ำมันอย่างได้ผล

() ช่วยรักษาเครื่องยนต์ ลดควันดำ รักษาสิ่งแวดล้อม

() ราคาถูก คุณภาพดี และไม่มีปัญหาเกี่ยวกับเครื่องยนต์

() มีความสะดวก เพราะมีสถานีบริการน้ำมันแก๊สโซฮอลล์หลายแห่ง

() อื่น ๆ โปรดระบุ.....

4. สำหรับผู้ที่ไม่เคยเติมน้ำมันแก๊สโซฮอลล์

เหตุผลที่ท่านไม่เลือกเติมน้ำมันแก๊สโซฮอลล์

.....

.....

ตอนที่ 7. ปัญหา อุปสรรค ความต้องการ และข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับน้ำมันแก๊สโซฮอลล์

ท่านมีข้อเสนอแนะต่อหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในด้านการรณรงค์เพื่อส่งเสริมการเลือกใช้น้ำมันแก๊สโซฮอลล์ เพื่อพัฒนาหรือปรับปรุงในด้านใดเพิ่มเติมอีกบ้าง

.....

.....

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

.....