

T167145

ภัทริรา ธีรสวัสดิ์: การเปิดรับข่าวสารด้านพลังงานและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการยอมรับการใช้แก๊ส
โซฮอล์เพื่อทดแทนน้ำมันเชื้อเพลิงของประชาชนในเขตกรุงเทพและปริมณฑล(ENERGY
INFORMATION EXPOSURE AND FACTORS AFFECTING THE ADOPTION OF GASOHOL TO
REPLACE GASOLINE USAGE OF THE PEOPLE IN BANGKOK AND VICINITY)

อาจารย์ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร. ประมะ สตะเวทิน, จำนวนหน้า 98 หน้า.

ISBN 974-17-5272-5

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงการเปิดรับข่าวสารทางด้านพลังงาน และปัจจัยอื่น ๆ ที่มีผลต่อการยอมรับการใช้แก๊สโซฮอล์เพื่อทดแทนน้ำมันเชื้อเพลิงของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล อันได้แก่ลักษณะทางประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อคุณลักษณะของแก๊สโซฮอล์ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้คือประชาชนในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่มีอายุตั้งแต่ 18 ปีเป็นต้นไป และเป็นบุคคลที่ขับรถ(รถยนต์ หรือรถจักรยานยนต์)เข้ามาเติมน้ำมันเบนซินตามสถานีให้บริการแก๊สโซฮอล์ต่างๆจำนวน 400 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลคือแบบสอบถาม ประมวลข้อมูลโดยใช้โปรแกรม SPSS/PC+ และวิเคราะห์ข้อมูลโดยการทดสอบค่าไคสแควร์ และค่าที ซึ่งผลการวิจัยปรากฏดังนี้

1. ประชาชนที่มีลักษณะทางประชากรทั้งในส่วนของเพศ อายุ ระดับการศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือน และการประกอบอาชีพหลักแตกต่างกัน จะมีการยอมรับการใช้แก๊สโซฮอล์แตกต่างกัน
2. กลุ่มผู้ใช้แก๊สโซฮอล์และไม่ได้ใช้แก๊สโซฮอล์มีระดับการเปิดรับข่าวสารด้านพลังงานแตกต่างกัน
3. กลุ่มผู้ใช้แก๊สโซฮอล์และไม่ได้ใช้แก๊สโซฮอล์มีความคิดเห็นต่อคุณลักษณะของแก๊สโซฮอล์ในด้านการมองเห็นประโยชน์เชิงเทียบแตกต่างกัน
4. กลุ่มผู้ใช้แก๊สโซฮอล์และไม่ได้ใช้แก๊สโซฮอล์มีความคิดเห็นต่อคุณลักษณะของแก๊สโซฮอล์ในด้านการยุ่งยากสลับซับซ้อนในการใช้แตกต่างกัน
5. กลุ่มผู้ใช้แก๊สโซฮอล์และไม่ได้ใช้แก๊สโซฮอล์มีความคิดเห็นต่อคุณลักษณะของแก๊สโซฮอล์ในด้านการสามารถสังเกตเห็นผลได้แตกต่างกัน
6. กลุ่มผู้ใช้แก๊สโซฮอล์และไม่ได้ใช้แก๊สโซฮอล์มีความคิดเห็นต่อคุณลักษณะของแก๊สโซฮอล์ในด้านการเข้ากันได้ไม่แตกต่างกัน

ภาควิชา การประชาสัมพันธ์
สาขาวิชา นิเทศศาสตร์พัฒนาการ
ปีการศึกษา 2546

ลายมือชื่อนิสิต.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

TE167145

4585113928: MAJOR DEVELOPMENT COMMUNICATION

KEY WORD: ENERGY INFORMATION EXPOSURE / FACTORS / AFFECTING / ADOPTION / GASOHOL

PHATTHIRA TEERASWASDI: ENERGY INFORMATION EXPOSURE AND FACTORS AFFECTING THE ADOPTION OF GASOHOL TO REPLACE GASOLINE USAGE OF THE PEOPLE IN BANGKOK AND VICINITY. THESIS ADVISOR: ASSO.PROF.PARAMA SATAWEDIN, Ph.D., 98 pp. ISBN 974-17-5272-5

The purpose of this research was to examine energy information exposure and other factors affecting the adoption of gasohol to replace gasoline use of the people in Bangkok and vicinity i.e. demographic characteristics and opinions about the attributes of gasohol. The samples of this research were 400 people in Bangkok and vicinity who were 18 years old and above and drove cars or motorcycles. Questionnaires were used to collect the data. SPSS/Pc+ program was used for data processing. Chi-Square and t-test were employed for the analysis of the data. The results of this research were as follows:

1. People different in sex, age, education, income per month, and occupation were different in the adoption of gasohol
2. The people who used gasohol and those who did not use were different in energy information exposure.
3. The people who used gasohol and those who did not use were different in opinion about the relative advantage of gasohol.
4. The people who used gasohol and those who did not use were different in opinion about the complexity of gasohol.
5. The people who used gasohol and those who did not use were different in opinion about the observability of gasohol.
6. The people who used gasohol and those who did not use were not different in opinion about the compatibility of gasohol.

Department Public Relations

Student's signature.....

Field of study Development Communication

Advisor's signature.....

Parama Satawedin

Academic year 2003

Co-advisor's signature.....