



บันทึกข้อความ

กรมประชาสัมพันธ์
รับที่ 33568
วันที่ 21/5/50

ส่วนราชการ สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี โทร. ๐ ๒๒๑๑ ๒๑๙๘

ที่ นร ๐๑๑๑/ว ๒๕๓๙ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๐

เรื่อง แผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและลำดับความสำคัญของการใช้จ่าย
เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔

① เรียน อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์

ด้วยสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีแจ้งว่า คณะรัฐมนตรีในคราวประชุมปรึกษาเมื่อ
วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๐ ลงมติรับทราบแผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข
และลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔
รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว (ล) ๒๔๐๑๕
ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๐ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายจาตุร อภิชาติบุตร)

รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

๒ ที่ นร ๐201.01/ว. 3317

เรียน ผอ.สำนัก/กอง และหัวหน้าหน่วยงาน
เพื่อโปรดทราบ

(นางทัศนีย์ ไตรอรุณ)

ลก.

27 ธ.ค. 50

สำนักแผนงานและกิจการพิเศษ
เลขที่ 25349
วันที่ 21 ธ.ค. 50
เวลา 09.50 น.

๕๕๓๕๗
๓๐ มิ.ย. ๕๐
๓๕๒๖

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๒๕๐๑๕

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๐๗ ธันวาคม ๒๕๕๐

เรื่อง แผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและลำดับความสำคัญของการใช้จ่าย
เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๕

เรียน ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

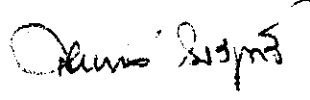
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงพลังงาน ด่วนที่สุด ที่ พน ๐๑๐๐/๑๒๕๕
ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๐

ด้วยกระทรวงพลังงานได้เสนอเรื่อง แผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์
เงื่อนไขและลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
ในช่วงปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๕ มาเพื่อดำเนินการ ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้มีมติรับทราบเมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสิพพัน วานวิสุทธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักวิเคราะห์เรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี รักษาการในตำแหน่ง
ที่ปรึกษาประจำสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักวิเคราะห์เรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี

โทร. ๐ ๒๒๕๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๒๙

โทรสาร ๐ ๒๒๕๐ ๙๐๖๕ LS-16-50ชนพร/เจตฤกา

www.cabinet.thaigov.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๑๐๐/ ๑๖๕๕



กระทรวงพลังงาน

๑๗ ถนนพระรามที่ ๑ กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๐

เรื่อง แผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและลำดับความสำคัญของการใช้จ่าย
เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๔

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและลำดับความสำคัญของการใช้
จ่ายเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๔

ด้วยคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ได้มีการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๕๐ (ครั้งที่ ๑๑๕)
เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๐ และ ครั้งที่ ๘/๒๕๕๐ (ครั้งที่ ๑๑๗) เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๐ ได้
รับทราบผลการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงานในช่วงปี ๒๕๔๘-๒๕๕๐ และได้มีมติเห็นชอบแนวทาง
หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในช่วง
ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ ในการนี้ กระทรวงพลังงาน จึงเห็นสมควรนำเสนอคณะกรรมการเพื่อทราบ โดยสรุปได้ดังนี้

๑. ผลการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงานในช่วงปี ๒๕๔๘-๒๕๕๐

การดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๔๘-๒๕๕๐ ในด้านต่างๆ ทั้งการเพิ่ม
ประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรม และการจัดการด้านการใช้พลังงานที่ครอบคลุมอาคาร
สำนักงาน ธุรกิจและการบริการ สถานที่ราชการ บ้านอยู่อาศัย และภาคขนส่ง และการส่งเสริมการใช้พลังงาน
ทดแทนประเภทต่างๆ สามารถลดการใช้พลังงานได้ ๑,๕๑๘ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ ในขณะที่ด้านการ
พัฒนาพลังงานทดแทนได้เพิ่มปริมาณการใช้พลังงานทดแทนได้ถึง ๓,๗๑๓ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ
คิดเป็นมูลค่าพลังงานที่ประหยัดได้รวม ๑๐๕,๕๓๑ ล้านบาท โดยในปีที่ผ่านมาการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพ
ได้เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ น้ำมันแก๊สโซลีนได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๐ จากระดับ ๓.๔ ล้านลิตรต่อวัน เป็น
๖ ล้านลิตรต่อวัน และสำหรับน้ำมันไบโอดีเซลปี ๑๐๐ ได้เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๑,๖๕๔ หรือ ๑๖.๕ เท่า จาก
ระดับ ๒๔,๐๐๐ ลิตรต่อวัน เป็น ๔๒๑,๐๐๐ ลิตรต่อวัน และการใช้น้ำมันดีเซลหมุนเร็วปี ๒ และ ปี ๕ อยู่ใน
ระดับ ๑๘.๔ และ ๒.๘ ล้านลิตรต่อวัน ตามลำดับ

นอกจากนั้น มาตรการการให้ส่วนเพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ได้เป็น
จุดเริ่มต้นของการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนที่หลากหลาย เช่น ชยะ พลังน้ำขนาดเล็ก พลังงานลม
พลังงานแสงอาทิตย์ นอกเหนือจากพลังงานชีวมวลที่มีมา โดยภายใต้นโยบายนี้ได้ทำให้เกิดโครงการผลิต
ไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนที่จะขายเข้าสู่ระบบในอนาคตได้ไม่ต่ำกว่า ๑,๑๒๐ เมกะวัตต์

๒. สรุปแผนอนุรักษ์พลังงาน และแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไขและลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๔

จากผลการดำเนินงานในปี ๒๕๕๐ ทำให้ทราบศักยภาพและแนวทางการดำเนินการที่ชัดเจน ในช่วงปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ โดยสรุปแล้วแผนอนุรักษ์พลังงานยังคงเดิม แต่มีการปรับเป้าหมายและการดำเนินการให้ชัดเจนยิ่งขึ้น ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปสาระสำคัญดังนี้

๒.๑ แผนอนุรักษ์พลังงานในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๔ กำหนดเป้าหมายจะลดปริมาณการใช้พลังงานลง ๗,๘๒๐ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๐.๘ ของความต้องการใช้พลังงานทั้งหมดของประเทศในปี ๒๕๕๔ และกำหนดเป้าหมายการนำพลังงานหมุนเวียนมาใช้แทนพลังงานเชิงพาณิชย์ ๘,๘๕๘ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๒.๒ ของความต้องการใช้พลังงานในปี ๒๕๕๔ ดังตารางต่อไปนี้

แผนอนุรักษ์พลังงาน	ความต้องการใช้พลังงาน ปี ๒๕๕๔		ประหยัดได้	
	กรณีปกติ	มีแผนอนุรักษ์ฯ	ktoe	ร้อยละ
แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน	๘๐,๓๓๑	๗๒,๕๑๑	๗,๘๒๐	๑๐.๘
(๑) สาขาอุตสาหกรรม	๓๑,๘๔๗	๒๘,๖๕๘	๓,๑๘๙	๙.๔
(๒) การจัดการด้านการใช้พลังงาน	๑๙,๙๐๔	๑๘,๔๘๖	๑,๔๑๗	๑.๗
(๓) สาขานขนส่ง	๒๘,๕๘๐	๒๕,๓๖๗	๓,๒๑๓	๔.๗

การใช้พลังงานทดแทน	ปี ๒๕๕๐		ปี ๒๕๕๔	
	ktoe	ร้อยละ	ktoe	ร้อยละ
แผนพลังงานทดแทน	๓,๕๘๖	๕.๖	๘,๘๕๘	๑๒.๒
(๑) พลังงานหมุนเวียน	๓,๒๗๔	๕.๑	๖,๖๘๘	๙.๒
(๒) การส่งเสริมการใช้ NGV	๓๑๒	๐.๕	๒,๑๗๐	๓.๐

โดยคาดว่าสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงและไฟฟ้า ณ ปี ๒๕๕๔ เปรียบเทียบระหว่างกรณีปกติกับกรณีที่มีแผนอนุรักษ์พลังงาน จะปรากฏตามตารางต่อไปนี้

พลังงาน	เป้าหมายปลายปี ๒๕๕๔					
	กรณีปกติ		มีแผนอนุรักษ์พลังงาน		เพิ่ม (ลด)	
	Ktoe	ร้อยละ	ktoe	ร้อยละ	ktoe	ร้อยละ
ความต้องการใช้พลังงาน	๘๐,๓๓๑	๑๐๐%	๗๒,๕๑๑	๑๐๐%	-๗,๘๒๐	-๙.๗%
ประกอบด้วย						
(๑) น้ำมัน	๓๖,๙๙๔	๔๖.๑%	๒๙,๖๕๓	๔๐.๙%	-๗,๓๔๑	-๑๙.๘%
(๒) พลังงานหมุนเวียน	๑๒,๕๘๖	๑๕.๗%	๑๙,๙๙๖	๒๖.๔%	๖,๖๒๐	๕๒.๖%
(๓) ก๊าซธรรมชาติ	๖,๕๖๓	๘.๒%	๖,๕๖๓	๙.๑%	๐	๐.๐%
(๔) ถ่านหินและลิกไนต์	๑๐,๒๔๐	๑๒.๗%	๗,๔๑๕	๑๐.๒%	-๒,๘๒๕	-๒๗.๖%
(๕) ไฟฟ้า	๑๓,๙๘๘	๑๗.๔%	๙,๖๘๔	๑๓.๔%	-๔,๓๐๔	-๓๐.๖%

๒.๒ แผนอนุรักษ์พลังงานประกอบด้วย ๔ ด้านหลัก คือ (๑) การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (๒) การใช้พลังงานทดแทน (๓) การพัฒนาบุคลากร และ (๔) การประชาสัมพันธ์ โดยสรุปแนวทางดำเนินการในแต่ละด้านได้ดังนี้

(๑) ด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

ภาคอุตสาหกรรม และการจัดการด้านการใช้พลังงาน โดยครอบคลุมอาคารสำนักงาน ธุรกิจและการบริการ สถานที่ราชการ และบ้านอยู่อาศัย โดยสานต่องานด้านนโยบาย เช่น เร่งรัดการจัดการออกกฎกระทรวงตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อให้โรงงานและอาคารปรับปรุงการใช้พลังงานในกิจการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเร่งประกาศให้มาตรฐานประสิทธิภาพการใช้พลังงานขั้นต่ำและขั้นสูงมีผลบังคับใช้กับเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานที่ผลิตและใช้ในประเทศ รวมทั้งการติดฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า (ฉลากเบอร์ ๕) และรณรงค์ให้เกิดการใช้หลอดตะเกียบแทนหลอดไส้ที่ยังมีในระบบจำนวน ๓๐ ล้านหลอด ตลอดจนสนับสนุนการใช้หลอดผอมมากที่ใช้ไฟฟ้าเพียง ๒๘ วัตต์ แทนหลอดผอมที่ใช้ไฟฟ้า ๓๖ วัตต์

นอกจากนั้นได้เพิ่มมาตรการส่งเสริมรูปแบบใหม่ เช่น การจัดการด้านการใช้พลังงานโดยวิธีประกวดราคา การจัดตั้งกองทุนเพื่อร่วมลงทุนและส่งเสริมการลงทุนให้โครงการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน และการประกาศรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ระบบ Cogeneration เป็นต้น ส่งเสริมการฝึกอบรมทักษะเรื่องการอนุรักษ์พลังงาน จัดตั้งศูนย์บริการให้คำปรึกษาด้านการอนุรักษ์พลังงานให้กระจายอยู่ทั่วประเทศเพื่อให้คำปรึกษาได้รวดเร็วและสามารถนำไปปฏิบัติได้ผลจริง พร้อมทั้งสนับสนุนให้หน่วยงานของภาครัฐและเอกชนร่วมมือกันดำเนินการอนุรักษ์พลังงานในโรงงาน อาคารและบ้านอยู่อาศัย ในระยะ ๕ ปีข้างหน้า คาดว่าจะลดการใช้พลังงานได้ถึง ๔.๔๐๖ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/ปี

ภาคขนส่ง ส่งเสริมการลงทุนในโครงการพัฒนาระบบขนส่ง เร่งรัดการจัดการจราจรและการขนส่งทั้งการขนส่งคนและสินค้า การจัดเตรียมพื้นที่จอดและจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้ขนส่งสาธารณะ สนับสนุนการขนส่งสินค้าอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ระบบโลจิสติกส์ การขนส่งทางรถไฟ และทางเรือ เป็นต้น ให้ความรู้กับประชาชนเพื่อความร่วมมือประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง การเลือกใช้น้ำมันเชื้อเพลิงให้ถูกประเภท การส่งเสริมการใช้รถยนต์ประหยัดพลังงาน (eco-car) ในระยะ ๕ ปีข้างหน้า คาดว่าจะช่วยลดการใช้ น้ำมันและเชื้อเพลิงอื่นๆ ได้ถึง ๓.๔๑๓ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/ปี

(๒) ด้านการใช้พลังงานทดแทน

โดยเร่งผลักดันให้เกิดการลงทุนและพัฒนาพลังงานทดแทนที่เหมาะสมกับประเทศไทย ดังนี้

- ส่งเสริมการผลิตก๊าซชีวภาพ จากฟาร์มสุกร โรงงานแป้งมันสำปะหลัง และน้ำเสียจากโรงงาน เป็นต้น โดยมีเป้าหมายจะผลิตก๊าซชีวภาพ ๑,๐๖๐ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ทดแทนพลังงานเทียบเท่าน้ำมันดิบปีละ ๓๙๗,๐๐๐ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๖,๙๗๐ ล้านบาทต่อปี ทำให้เป้าหมายก๊าซชีวภาพทางด้านไฟฟ้าเพิ่มขึ้น จาก ๓๐ MW เป็น ๖๐ MW และด้านความร้อนเพิ่มขึ้น จาก ๑๘๖ ktoe เป็น ๓๗๐ ktoe

/- ส่งเสริม

- ส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน การแปรรูปขยะเป็นพลังงาน การส่งเสริมวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นพลังงาน ส่งเสริมพลังงานจากลม และแสงอาทิตย์ โดยมีแผนปฏิบัติการและรายละเอียดวิธีดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายในแต่ละด้านที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

- กำหนดเป้าหมายมาตรการส่งเสริมการใช้เอทานอล ๒.๔ ล้านลิตรต่อวัน โดยประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อให้ประชาชนเข้าใจเกี่ยวกับน้ำมันแก๊สโซฮอล์ และรักษาส่วนต่างราคาเพื่อจูงใจผู้ใช้ เพิ่มแรงจูงใจแก่ผู้จำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ส่งเสริมให้มีรถยนต์ที่สามารถใช้ E๒๐ เป็น ๑๕๐,๐๐๐ คัน ในปี ๒๕๕๕ และให้รถจักรยานยนต์ใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์

- กำหนดเป้าหมายมาตรการส่งเสริมการใช้ไบโอดีเซล ๓ ล้านลิตรต่อวัน โดยเร่งรัดมาตรการบังคับบริษัทน้ำมันทุกแห่งขายน้ำมันไบโอดีเซลปี ๒ (ดีเซล ๙๙% ไบโอดีเซล ๒%) แทนน้ำมันดีเซลในปั้มน้ำมันทั่วประเทศในวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ ส่งเสริมการผลิตและใช้ไบโอดีเซลจากน้ำมันปาล์มที่เหลือจากการบริโภคในปี ๒๕๕๒ และปี ๒๕๕๓ เร่งส่งเสริมการปลูกปาล์มน้ำมันในปี ๒๕๕๑ เพื่อให้ไบโอดีเซลเพียงพอับความต้องการที่จะผสมกับดีเซลหมุนเร็ว ๕% ในปี ๒๕๕๔

จากมาตรการต่างๆ นั้น จะทำให้มีการผลิตพลังงานทดแทนมากขึ้น ในระยะ ๕ ปี ข้างหน้า คาดว่าจะช่วยลดการใช้พลังงานเชิงพาณิชย์ได้ถึง ๘.๘๕๘ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/ปี

แม้กระทรวงพลังงานได้เร่งส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนอย่างเต็มที่แล้ว แต่ก็ยังไม่เพียงพอ เมื่อเทียบกับความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี ดังนั้น การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานนิวเคลียร์จะเป็นทางเลือกหนึ่งของประเทศในอนาคต โดยในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๓ จะมีการดำเนินการเพื่อเตรียมความพร้อมในเรื่องโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานนิวเคลียร์ เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่ครบถ้วน และการยอมรับของประชาชน อันจะนำไปสู่การตัดสินใจอนาคตของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ถูกต้องต่อไป

(๓) ด้านการพัฒนาบุคลากร

เพื่อเพิ่มจำนวนและคุณภาพของบุคลากรให้เพียงพอในการนำเป้าหมายของแผนอนุรักษ์พลังงานไปสู่การปฏิบัติ โดยให้ทุนการศึกษาระดับปริญญาตรี โท และเอก ทั้งในและต่างประเทศ การนำอาจารย์และนักศึกษาที่มีพื้นฐานทางวิศวกรรมมาเข้ารับการฝึกอบรมด้านพลังงานจัดตั้งเป็นทีมเทคนิคเข้าไปให้คำปรึกษาแนะนำกับโรงงานเพื่อการประหยัดพลังงาน การร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการบูรณาการความรู้เรื่องพลังงานอยู่ในหลักสูตรประถมศึกษาและมัธยมศึกษา และส่งเสริมการเรียนการสอนและห้องปฏิบัติการด้านการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนในระดับอุดมศึกษา

(๔) ด้านการประชาสัมพันธ์

ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทั่วไปทราบถึงความสำคัญและผลกระทบของการใช้พลังงานอย่างไม่มีประสิทธิภาพ และเผยแพร่วิธีประหยัดพลังงานที่ทำได้ง่ายในชีวิตประจำวัน การให้ความรู้ สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับพลังงานทางเลือก เช่น ก๊าซธรรมชาติ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ น้ำมันไบโอดีเซล ถ่านหิน นิวเคลียร์ เป็นต้น เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายเห็นความสำคัญของการกระจายแหล่งเชื้อเพลิง การพัฒนา

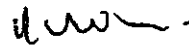
/พลังงาน

พลังงานทดแทนน้ำมัน การเลือกใช้พลังงานใหม่ๆ ที่เหมาะสมกับประเทศ เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ มีความเข้าใจ เกิดความมั่นใจและมีทัศนคติที่ดีต่อพลังงานแต่ละรูปแบบ และยอมรับในนโยบายของรัฐ พร้อมให้การสนับสนุน ร่วมมือกับภาครัฐในการพัฒนาเลือกใช้พลังงานที่เหมาะสม

๒.๓ ตามแผนอนุรักษ์พลังงานในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๔ จะใช้เงินจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในกรอบวงเงินรวม ๘๗,๘๔๙ ล้านบาท เข้าไปช่วยเหลือ อุดหนุนหรือใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนเพื่อเร่งรัดให้การดำเนินงานเกิดผลสัมฤทธิ์บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ ประกอบด้วย ๓ แผนงาน ได้แก่ ๑) แผนพลังงานทดแทน วงเงิน ๗,๓๓๒ ล้านบาท ๒) แผนเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน วงเงิน ๘๐,๒๒๗ ล้านบาท และ ๓) แผนงานบริหารทางกลยุทธ์ วงเงิน ๒๕๐ ล้านบาท โดยกองทุนฯ มีเงินที่จะได้รับคืนเนื่องจากเป็นเงินทุนหมุนเวียนรวม ๔,๔๐๐ ล้านบาท ประกอบด้วย โครงการเงินหมุนเวียนเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ๒,๐๐๐ ล้านบาท โครงการส่งเสริมการลงทุน (ESCO) ๕๐๐ ล้านบาท และโครงการส่งเสริมการใช้หลอดผอมใหม่ (T5) ๑,๙๐๐ ล้านบาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา นำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายปิยสวัสดิ์ อัมระนันทน์)

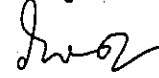
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๓๕๑

โทรสาร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๗๔

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราตรี กระจุก)

เจ้าหน้าที่บริหารงานนโยบายและแผน ๒๐