

สารบัญ

• 15 เดือนกับงานพลังงานที่ประทับใจ	6
• ผู้บริหารระดับสูง	8
• โครงสร้างการบริหาร	12
• นโยบายด้านพลังงานที่แถลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ ของรัฐบาล พลเอก ประยุทธ์ จุลานนท์ และปัญหาด้านพลังงานก่อนเข้ารับบริหารของรัฐบาล	16
• ภาพรวมสถานการณ์พลังงานของประเทศไทยในปี 2550	18
1. พลังงานดำเนินงานด้านการส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ	22
2. พลังงานดำเนินงานด้านการส่งเสริมและพัฒนาพลังงานทดแทนที่เหมาะสมกับประเทศ	36
3. พลังงานดำเนินงานด้านการจัดหาพลังงาน	54
4. พลังงานดำเนินงานด้านการกำหนดมาตรการด้านพลังงาน สะอาด ปลอดภัย โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและชุมชน	75
5. พลังงานดำเนินงานด้านการกำหนดโครงสร้างราคาพลังงาน	79
6. พลังงานดำเนินงานด้านการปรับโครงสร้างการบริหารพลังงานให้เหมาะสม	89
7. พลังงานดำเนินงานด้านการส่งเสริมการแข่งขันในธุรกิจ	97
8. พลังงานดำเนินงานด้านการศึกษาวิจัยพลังงานทางเลือก	98
9. พลังงานดำเนินงานด้านการส่งเสริมให้ภาคเอกชนและประชาชนมีส่วนร่วมในกิจการพลังงาน	101
10. พลังงานดำเนินงานด้านพลังงานทุเลาสังคม	103
11. พลังงานดำเนินงานด้านพลังงานร่วมสร้างสรรค์เยาวชนคนรุ่นใหม่	104
• โรงไฟฟ้านิวเคลียร์...หรือทางเลือกใหม่ของพลังงานไทย	107

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110004563

วิสัยทัศน์

“เป็นองค์กรสมรรถนะสูงในการส่งเสริมและกำกับดูแลให้เกิดความมั่นคงด้านพลังงานแก่ประเทศ และการให้บริการแก่ประชาชนอย่างมีคุณภาพ เพื่อก่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพในราคาที่เป็นธรรม ส่งเสริมการแข่งขันระหว่างภาคเอกชน สร้างทางเลือกในการใช้พลังงานแก่ผู้บริโภค รวมทั้งผลักดันให้ประเทศไทยเป็นผู้นำด้านการอนุรักษ์พลังงาน และมีบทบาทสำคัญในการซื้อขายพลังงานในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ด้วยการพัฒนาอย่างมีคุณภาพ ทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการมีส่วนร่วมของประชาสังคม”

พันธกิจ

- ศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ ประเมินศักยภาพ ติดตามสถานการณ์ ประเมินผล และเป็นศูนย์ข้อมูลการพลังงาน •
 - กำหนดนโยบาย แผน และมาตรการด้านพลังงาน •
 - จัดหาพลังงาน พลังงานทดแทน และพลังงานหมุนเวียน •
 - กำหนดมาตรการ กฎ ระเบียบ และกำกับดูแล ควบคุม การดำเนินงานด้านพลังงาน •
 - วิจัยและพัฒนาด้านพลังงาน •
- ส่งเสริม สนับสนุน การจัดหาพัฒนา และอนุรักษ์พลังงาน •
- ถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาบุคลากรด้านพลังงาน •
- ประสานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงาน •

ค่านิยม

มุ่งเน้นประชา
กล้าคิดนอกกรอบ
รับมอบพันธกิจ
พิชิตงานเป็นทีม

354.43068

เลขหมู่ พ17

2550

เลขทะเบียน 15414

วันที่ 7/ธ.ย./2551

96625

ด้วยฉันทินันทนาการ

จาก

กระทรวงพลังงาน

16 ธ.ย. 2551