

แผนยุทธศาสตร์กระทรวงพลังงาน พ.ศ. 2547-2551

• วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรสมรรถนะสูงในการส่งเสริมและกำกับดูแลให้เกิดความมั่นคงด้านพลังงานแก่ประเทศ และการให้บริการแก่ประชาชนอย่างมีบูรณาการ เพื่อก่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ในราคาเป็นธรรม ส่งเสริมการแข่งขันระหว่างภาคเอกชน สร้างทางเลือกในการใช้พลังงานแก่ผู้บริโภค รวมทั้งผลักดันให้ประเทศไทยเป็นผู้นำด้านการอนุรักษ์พลังงานและมีบทบาทสำคัญในการซื้อขายพลังงานในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ด้วยการพัฒนาอย่างมีดุลยภาพ ทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการมีส่วนร่วมของประชาสังคม

• พันธกิจ

1. กำหนดนโยบาย แผน และมาตรการด้านพลังงาน
2. ศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ ประเมินศักยภาพ ติดตามสถานการณ์ ประเมินผลและเป็นศูนย์ข้อมูลการพลังงาน
3. จัดหาพลังงาน และพลังงานทดแทน
4. กำหนดมาตรฐาน กฎ ระเบียบ และกำกับดูแล ควบคุมการดำเนินการด้านพลังงาน
5. ส่งเสริม สนับสนุน การจัดหา พัฒนา และอนุรักษ์พลังงาน
6. วิจัยและพัฒนาด้านพลังงาน
7. ถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาบุคลากรด้านพลังงาน
8. ประสานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงาน

• เป้าประสงค์

1. การใช้พลังงานในประเทศมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2. ประเทศมีพลังงานใช้อย่างต่อเนื่อง และเพียงพอต่อความต้องการไปอีก 50 ปี
3. ประชาชนมีพลังงานใช้อย่างทั่วถึง ในราคาที่เป็นธรรมและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
4. ประเทศเป็นศูนย์กลางพลังงานในภูมิภาค

• ประเด็นยุทธศาสตร์และยุทธศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์	ยุทธศาสตร์
1. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคคมนาคมขนส่ง	1.1 การปรับโครงสร้างระบบการขนส่งมวลชน
2. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรม	2.1 การกำหนดมาตรการจัดการพลังงานในภาคอุตสาหกรรม
3. ความมั่นคงของปริมาณสำรองพลังงานของประเทศ	3.1 การจัดหาพลังงานจากแหล่งในประเทศพื้นที่ทับซ้อนและประเทศใกล้เคียง 3.2 การพัฒนาพลังงานทดแทนอย่างยั่งยืน
4. การเสริมสร้างขีดความสามารถในการบริหารจัดการและการบูรณาการด้านพลังงาน	4.1 การจัดทำแผนพัฒนาพลังงานระดับจังหวัด 4.2 การปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้าและการกำกับดูแล
5. การใช้ศักยภาพของโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานเพื่อการแข่งขันของประเทศ	5.1 การเปลี่ยนจากผู้ซื้อพลังงานเป็นผู้ค้าพลังงาน 5.2 การแสวงหาพันธมิตรใหม่ทางยุทธศาสตร์ด้านพลังงาน