

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
บทที่ 1 สถานการณ์พลังงาน	1
1.1 ปัจจัยสำคัญที่นำไปสู่การประหยัดพลังงาน	1
1.2 สถานการณ์พลังงานของประเทศ	7
1.3 ความสำคัญของการประหยัดพลังงานและผลตอบแทน	16
บทที่ 2 บทบาทและแนวทางการดำเนินการของผู้บริหารกับการประหยัดพลังงาน	18
2.1 คำนำ	18
2.2 แนวทางในการจัดให้มีการประหยัดพลังงานของผู้บริหาร	18
2.3 หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	32
2.4 แผนงานดำเนินการประหยัดพลังงาน	33
2.5 ปัญหาและอุปสรรคในการจัดการพลังงาน	40
2.6 ข้อเตือนใจ 6 ประการ ในการดำเนินการประหยัดพลังงาน	41
บทที่ 3 กรณีศึกษาโครงการประหยัดพลังงานที่ประสบความสำเร็จ	42
3.1 กรณีศึกษา บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด	43
3.2 กรณีศึกษา บริษัท เทียนโพธิ์เอสเตอร์ จำกัด	50
3.3 กรณีศึกษา บริษัท กู๊ดเยียร์ (ประเทศไทย) จำกัด	56
3.4 กรณีศึกษา บริษัท ไทยบริดจสโตน จำกัด	61
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก : ตัวอย่างการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการลงทุนปรับปรุงระบบ	67
ภาคผนวก ข : การใช้และการจัดหาปิโตรเลียมของประเทศไทย	68
ภาคผนวก ค : โครงสร้างอุตสาหกรรมน้ำมันในประเทศไทย	69
ภาคผนวก ง : โครงสร้างการนำเข้า	70
ภาคผนวก จ : ตารางเปรียบเทียบเชื้อเพลิงชนิดต่าง ๆ	71
ภาคผนวก ฉ : การประหยัดพลังงานในเตาเผา เตาหลอม	72
ภาคผนวก ช : Conversion Factors for the Measurement Systems	73
บรรณานุกรม	76

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110006006

ผู้บริหารกับการประหยัดพลังงาน

เลขที่ 883.791
Q75
~~1533~~
เลขหมู่เดิม 7507
วันที่ 2 / มี.ค. / 37

97394

MF

จัดทำโดย

โครงการตำราทางวิชาการ

ศูนย์อนุรักษ์พลังงานแห่งประเทศไทย

ราคา 80.-

ห้องสมุดกรมวิทยาศาสตร์บริการ

3

ธ.ค. 2537 (13)