สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

ม.ค.-ส.ค. 2561

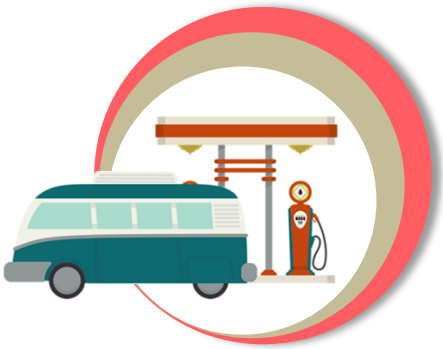
สถานการณ์การใช้น้ำมันและไฟฟ้า

"ในช่วง 8 เดือนแรกของปี 2561 การใช้น้ำมันเบนซินและดีเซลเพิ่มขึ้น 3.1% และ 1.7% ตามลำดับ จากการใช้ในภาคขนส่งทางบกที่มากขึ้น ประกอบกับจำนวนรถเบนซินและดีเซลเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง การใช้ไฟฟ้าของประเทศไทยเพิ่มขึ้น 2.4% ตามการขยายตัวของเศรษฐกิจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งธุรกิจท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวต่างชาติเพิ่มขึ้นถึง 9.9% และการส่งออกที่ขยายตัวต่อเนื่อง ทั้งนี้ จากสภาพอากาศที่ไม่ร้อนจัดและมีฝนตกนอกฤดูกาลส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าไม่สูงมากนัก"

30.92 ล้านลิตรต่อวัน

1. การใช้น้ำมันกลุ่มเบนซิน ↑ 3.1%

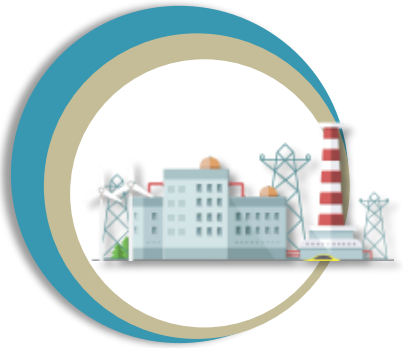
- การใช้แก๊สโซฮอล 95(E10) มีสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็น 41.5% ของการใช้น้ำมันกลุ่มเบนซิน การใช้เพิ่มขึ้น 9%
- การใช้แก๊สโซฮอล 95(E85) อยู่ที่ 1.16 ล้านลิตรต่อวัน เพิ่มขึ้น 11.8% โดยปัจจุบันมีสถานีบริการแก๊สโซฮอล 95(E85) รวมทั้งสิ้น 1,241 แห่ง



65.26 ล้านลิตรต่อวัน

2. การใช้น้ำมันดีเซล ↑ 1.7%

- หลังจากเริ่มจำหน่ายน้ำมันดีเซล B20 ไปเมื่อวันที่ 2 ก.ค. 61 ในราคาที่ต่ำกว่าน้ำมันดีเซลปกติอยู่ 3 บาทต่อลิตร นั้น ส่งผลให้มียอดจำหน่ายน้ำมัน B20 ตลอดเดือนกรกฎาคมและสิงหาคม ประมาณ 3.4 ล้านลิตร โดยกระทรวงพลังงานได้ตั้งเป้าการใช้น้ำมัน B20 ในอนาคตให้ได้ 15 ล้านลิตรต่อวัน รวมถึงการวางมาตรการสนับสนุนให้รถบรรทุกขนาดใหญ่ใช้ B20 เป็นการถาวร



147,524 GWh

3. การใช้ไฟฟ้า ↑ 2.4%

- การใช้ไฟฟ้าในสาขาธุรกิจเพิ่มขึ้น 2.1% ตามการขยายตัวของการบริโภคภาคเอกชนและการท่องเที่ยว
- การใช้ไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เอง และ/หรือขายตรง (IPS) มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้า 15% การใช้เพิ่มขึ้นค่อนข้างสูงที่ 13.0%
- Peak ของประเทศไทย อยู่ที่ระดับ 34,317 เมกะวัตต์ (MW) ณ วันที่ 24 เม.ย. 2561 เวลา 13:51 น. เพิ่มขึ้น 0.6% จากปีก่อน

หมายเหตุ: - การเปลี่ยนแปลง (%) เทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน
- การใช้ไฟฟ้าของประเทศไทย รวมผู้ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เอง และ/หรือขายตรง (IPS)