

นายไกรฤทธิ นิลคูหา อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) พพ. กล่าวว่า ในปีนี้การพัฒนาพลังงานทดแทนคืบหน้ามากขึ้น เชื้อแผนของรัฐบาลที่หวังไว้ว่าปี 2564 ไทยจะเดินหน้าพลังงานทดแทนให้ได้ร้อยละ 25 ของการใช้พลังงานทั้งหมดของประเทศ ซึ่งปีนี้เป็นไปตามแผนที่ร้อยละ 9.9 จากเดิมตั้งไว้ที่ร้อยละ 9.2 ปัจจุบันไทยเดินหน้าแผนพลังงานทดแทนไปแล้วร้อยละ 9.5-9.6 ในส่วนพลังงานจากแสงอาทิตย์มาใช้ในการผลิตไฟฟ้า ถือว่าประสบความสำเร็จมากสามารถเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาจาก 72 เมกะวัตต์ เป็น 260 เมกะวัตต์ คาดว่าปลายปีนี้จะได้ถึง 380 เมกะวัตต์ เช่นเดียวกับพลังงานทดแทนประเภทอื่น ๆ มีความคืบหน้าเช่นกัน แต่กังวลเรื่องการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวภาพทั้ง ไบโอดีเซล และเอทานอลไม่เป็นไปตามแผนที่ตั้งไว้ว่าสิ้นปีนี้เอทานอลต้องได้ 1.8 ล้านลิตรต่อวัน และ ไบโอดีเซลต้องได้ 3.1-3.2 ล้านลิตรต่อวัน เนื่องจากไบโอดีเซลได้รับผลกระทบจากวัตถุดิบ คือผลปาล์มน้ำมันขาดแคลน ขึ้นขันกระทรวงพลังงานจะดูแลไม่ให้ภาคการบริโภคได้รับผลกระทบ

ขณะที่เอทานอลจะเร่งผลักดันให้มีการใช้มากขึ้น เพราะมีแนวโน้มเติบโตมากกว่าไบโอดีเซล ด้วยการเร่งประชาสัมพันธ์ครัวเรือนที่ส่วนใหญ่สามารถใช้เอทานอลได้มากขึ้น เช่น แก๊สโซฮอล์ อี 10, อี 20, อี 85 รวมกันได้มากกว่า 1,000,000 คันแล้ว ดังนั้น รัฐบาลจำเป็นต้องมีการสนับสนุนในเรื่องส่วนต่างของราคาพลังงานทดแทนที่เหมาะสมเพื่อจูงใจให้มีการใช้สูงขึ้นในอนาคต ส่วนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลมปัจจุบันผลิตได้ 7 เมกะวัตต์ มั่นใจปี 2556 จะได้ถึง 100 เมกะวัตต์ จากเป้าหมายวางไว้ที่ 240 เมกะวัตต์

ส่วนการผลิตไฟฟ้าจากขยะ ยังไม่คืบหน้ามากนัก เพราะติดปัญหา พ.ร.บ.ร่วมทุนฯปี2535ที่อยู่ระหว่างการปรับปรุงแก้ไข โดยกระทรวงการคลัง เพื่อเพิ่มวงเงินการลงทุนจากปัจจุบันกำหนดไว้ที่ 1,000 ล้านบาท เป็น 3,000 ล้านบาท เชื่อว่าจะช่วยให้โครงการขยะเดินหน้าต่อไปได้



เรื่องสารน่ารู้

บริษัท แคนนอน มาร์เก็ตติ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ร่วมปลูกฝังเยาวชนเรียนรู้เรื่องราวของพลังงานสะอาดจากกังหันลมผลิตกระแสไฟฟ้า โครงการพลังงานสีขาว เพื่อโลกสีเขียว ในงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 2555” ผ่านเรื่องราวของเหล่าแคนนอน วิน พาวเวอร์ ซีโร่ ที่จะให้ความรู้เรื่องการทำงานของกังหันลม ขอเชิญมาร่วมพลังเพื่อต่อสู้กับเจ้าก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ตัวร้ายไปพร้อมๆ กับเหล่าแคนนอน วิน พาวเวอร์ ซีโร่ได้ที่ “ศูนย์บัญชาการ พลังงานสีขาว เพื่อโลกสีเขียว พิมาตคาร์บอนฯ (CO2)” ที่ฮอลล์ 104 บูธเลขที่ 27 ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งแต่วันที่ - 31 สิงหาคม 2555 เวลา 09.00 - 20.00 น. ไบเทค บางนา (สถานีรถไฟฟ้า BTS บางนา)

สถิติการใช้งาน

เปรียบเทียบหน่วยการใช้ไฟฟ้า สำนักคอมพิวเตอร์ ระหว่างปีงบประมาณ 2554 และ 2555

ปีงบประมาณ	หน่วยการใช้ไฟฟ้า (kWh)		เปรียบเทียบ ปี 2554 - 2555		เปรียบเทียบ ระหว่างเดือน ปี 2555	
	ปี 2554	ปี 2555	เพิ่ม-ลด หน่วย (kWh)	เพิ่ม-ลด (%)	เพิ่ม-ลด หน่วย (kWh)	เพิ่ม-ลด (%)
พฤษภาคม	38,166.27	24,549.45	(13,616.82)	(14.91)	95.45	0.39
มิถุนายน	47,323.82	23,447.47	(23,876.35)	(50.45)	(1,101.98)	(4.49)
กรกฎาคม	53,235.32	28,640.26	(24,595.06)	(46.20)	5,192.79	22.15

หมายเหตุ 1.) หน่วยการใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม เปรียบเทียบ

ระหว่างปี 2554 กับปี 2555 ลดลงร้อยละ (46.20)

2.) () ลดลง

