



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND

53 หมู่ 2 ถนนจรัญสนิทวงศ์ บางกรวย นนทบุรี 11130 โทรสาร 0 2433 6317, 0 2433 5523, 0 2434 4064 www.egat.co.th  
53 Moo 2 Charansanitwong Rd. Bang Kruai Nonthaburi 11130 Thailand Fax (66) 2433 6317, 2433 5523, 2434 4064

ด่วนมาก  
ที่ กฟผ. 922500/ 4656

2 กุมภาพันธ์ 2550

เรื่อง ค่าไฟฟ้า

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ท่งสง) จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) บิลเลขที่ 1/2550

(2) รายละเอียดการคำนวณพลังไฟฟ้าและพลังงานไฟฟ้า ประจำเดือนมกราคม 2550

(3) รายละเอียดการคำนวณเงินค่าพลังไฟฟ้า พลังงานไฟฟ้า และค่าบริการ

ประจำเดือนมกราคม 2550

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ขอส่งบิลค่าไฟฟ้าที่ กฟผ. จ่ายสุทธิให้ บริษัท  
ปูนซิเมนต์ไทย (ท่งสง) จำกัด ประจำเดือนมกราคม 2550 เป็นเงินค่าไฟฟ้า 85,386,757.86 บาท  
บวกค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 5,977,073.05 บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 91,363,830.91 บาท  
(เก้าสิบเอ็ดล้านสามแสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยสามสิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

โปรดโอนเงินจำนวนดังกล่าวเข้าธนาคาร กรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางกรวย บัญชี กฟผ.  
เลขที่ 109-1-60880-6 และเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการออกใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี โปรดส่งหลักฐาน  
การโอนเงิน (PAY-IN-SLIP) ชำระค่ากระแสไฟฟ้าให้ กฟผ. ตามที่อยู่ข้างต้น หรือทางโทรสาร  
หมายเลข 0 2436 2797 ตามรายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมหนังสือนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ  
ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางคนุนาถ สุวรรณานนท์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและงบประมาณสายงานระบบส่งและควบคุมระบบ - บัญชี

ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายบัญชีและงบประมาณสายงานระบบส่งและควบคุมระบบ

โทร. 0 2436 2728 , 0 2879 6710

โทรสาร 0 2436 2797

# การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บิลเลขที่ 1/2550

บัญชี : บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด

รายละเอียด : กระแสไฟฟ้าจ่ายสุทธิให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด  
ประจำเดือนมกราคม 2550

พลังไฟฟ้าสูงสุด ( ช่วงเวลา PEAK )	50,600.00	กิโลวัตต์
พลังงานไฟฟ้า	34,804,180	หน่วย
ช่วงเวลา PEAK	9,389,470	หน่วย
ช่วงเวลา OFF-PEAK	25,414,710	หน่วย
จำนวนเงินค่าไฟฟ้า	58,093,319.91	บาท

บวก : จำนวนเงินค่าตัวประกอบการปรับอัตราค่าไฟฟ้าอัตโนมัติ (Ft)

กิจการผลิต (@ 0.8494 บาท/หน่วย)

(0.8494 x 34,804,180) 29,562,670.49 บาท

กิจการระบบส่ง (@ -0.0241 บาท/หน่วย)

(-0.0241 x 34,804,180) -838,780.74 บาท

กิจการระบบจำหน่าย (@ -0.0411 บาท/หน่วย)

(-0.0411 x 34,804,180) -1,430,451.80 บาท

รวม 27,293,437.95 บาท

จำนวนเงินค่าไฟฟ้า 85,386,757.86 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (85,386,757.86 x 7/100) 5,977,073.05 บาท

จำนวนเงินค่าไฟฟ้าและภาษีมูลค่าเพิ่มที่เรียกเก็บ

ประจำเดือนมกราคม 2550 91,363,830.91 บาท

(แก้ไขสิบเอ็ดล้านสามแสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยสามสิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

ตามรายละเอียดการคำนวณค่าไฟฟ้า ซึ่งได้แนบมาพร้อมนี้

## บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด

## รายละเอียดการคำนวณเงินค่าพลังไฟฟ้า พลังงานไฟฟ้า และค่าบริการ

ประจำเดือนมกราคม 2550

พลังไฟฟ้าสูงสุด :	PEAK	=	50,600.00	กิโลวัตต์
	OFF-PEAK	=	82,840.00 *	กิโลวัตต์
พลังงานไฟฟ้า TOU :	PEAK	=	9,389,470	หน่วย
	OFF-PEAK	=	25,414,710	หน่วย
	รวมพลังงานไฟฟ้า	=	34,804,180	หน่วย
ตัวประกอบการใช้ไฟฟ้า		=	56.47	%
<b>ค่าผลิตไฟฟ้า</b>				
1) PEAK (@ 1.9314 บาท/หน่วย)	=	1.9314 x 9,389,470	=	18,134,822.36 บาท
2) OFF-PEAK (@ 1.1726 บาท/หน่วย)	=	1.1726 x 25,414,710	=	29,801,288.95 บาท
<b>ค่าบริการระบบส่ง</b>				
1) PEAK (@ 0.6822 บาท/หน่วย)	=	0.6822 x 9,389,470	=	6,405,496.43 บาท
2) OFF-PEAK (@ 0.0000 บาท/หน่วย)	=	0.0000 x 25,414,710	=	0.00 บาท
<b>ค่าบริการระบบจำหน่าย</b>				
1) ค่าไฟฟ้าจริง(@ 74.14 บาท/กิโลวัตต์)	=	74.14 x 50,600.00	=	3,751,484.00 บาท
2) การอุดหนุนค่าไฟฟ้า(@ 0.00 บาท/กิโลวัตต์)	=	0.00 x 50,600.00	=	0.00 บาท
<b>ค่าบริการรายเดือน</b>				
1) ค่าไฟฟ้าจริง(@ 228.17 บาท/เดือน)	=	228.17	=	228.17 บาท
2) การอุดหนุนค่าไฟฟ้า(@ 0.00 บาท/เดือน)	=	0.00	=	0.00 บาท
<b>รวมเงินค่าไฟฟ้า</b>				
18,134,822.36 + 29,801,288.95 + 6,405,496.43 + 0.00				
3,751,484.00 - 0.00 + 228.17 - 0.00			=	58,093,319.91 บาท
<b>ค่าเฉลี่ยต่อหน่วย</b>				
58,093,319.91 x 100 / 34,804,180			=	166.91 สตางค์

กองบริหารสัญญาขายไฟฟ้า

ฝ่ายสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

**บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด**  
**รายละเอียดการคำนวณพลังไฟฟ้า และพลังงานไฟฟ้า**  
**ประจำเดือนมกราคม 2550**

---

**มิเตอร์**

MFR. LANDIS & GYR	TYPE FAG 12.4
INTERVAL 15 MINUTES	SERIAL NO. 68932859
VOLT. 230	AMP. 5
PT. RATIO 115000/191 V.	CT. RATIO 600/5 A.

**การคำนวณพลังไฟฟ้าสูงสุด**

ตัวเลขที่อ่านได้ :	ช่วงเวลา PEAK	วันที่ 16	มกราคม 2550 (เวลา 09.00-09.15)	50.60	
	ช่วงเวลา OFF-PEAK	วันที่ 31	มกราคม 2550 (เวลา 02.15-02.30)	82.84	
ตัวคูณ				1000.00	
พลังไฟฟ้าสูงสุด :	PEAK			50,600.00	กิโลวัตต์
	OFF-PEAK			82,840.00	กิโลวัตต์

**การคำนวณพลังงานไฟฟ้า**

( LINE 1 )	PEAK	OFF PEAK	
ตัวเลขเดือนนี้	13051.85	32687.78	
ตัวเลขเดือนก่อน	10833.79	27363.38	
ผลต่าง	2218.06	5324.40	
ตัวคูณ	1000.00	1000.00	
พลังงานไฟฟ้า	2,218,060	5,324,400	หน่วย
รวมพลังงานไฟฟ้า ( 2,218,060 + 5,324,400 )		7,542,460	หน่วย
( LINE 2 )			
ตัวเลขเดือนนี้	49406.59	138324.54	
ตัวเลขเดือนก่อน	42235.18	118234.23	
ผลต่าง	7171.41	20090.31	
ตัวคูณ	1000.00	1000.00	
พลังงานไฟฟ้า	7,171,410	20,090,310	หน่วย
รวมพลังงานไฟฟ้า ( 7,171,410 + 20,090,310 )		27,261,720	หน่วย
พลังงานไฟฟ้า :	PEAK ( 2,218,060 + 7,171,410 )	=	9,389,470 หน่วย
	OFF-PEAK ( 5,324,400 + 20,090,310 )	=	25,414,710 หน่วย
รวมพลังงานไฟฟ้าทั้งหมด		=	34,804,180 หน่วย



ด่วนมาก

ที่ กฟผ. 922500/ 42965

๒ ตุลาคม 2550

เรื่อง ค่าไฟฟ้า

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ท่งสง) จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) บิลเลขที่ 9/2550

(2) รายละเอียดการคำนวณพลังไฟฟ้าและพลังงานไฟฟ้า ประจำเดือนกันยายน 2550

(3) รายละเอียดการคำนวณเงินค่าพลังไฟฟ้า พลังงานไฟฟ้า และค่าบริการ

ประจำเดือนกันยายน 2550

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ( กฟผ. ) ขอส่งบิลค่าไฟฟ้าที่ กฟผ. จ่ายสุทธิให้ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่งสง) จำกัด ประจำเดือนกันยายน 2550 เป็นเงินค่าไฟฟ้า 90,701,710.66 บาท บวกค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 6,349,119.75 บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 97,050,830.41 บาท (เก้าสิบเจ็ดล้านห้าหมื่นแปดร้อยสามสิบบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)

โปรดโอนเงินจำนวนดังกล่าวเข้าธนาคาร กรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางกรวย บัญชี กฟผ.

เลขที่ 109-1-60880-6 และเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการออกใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี โปรดส่งหลักฐาน

หลักฐานการตรวจรับวัด

การโอนเงิน ( PAY-IN-SLIP )

ชำระค่ากระแสไฟฟ้าให้ กฟผ. ตามที่อยู่ข้างต้น หรือทางโทรสาร

- ☐ ยี่ห้อ/ฉลากบ้านนอก
- ☐ หมายเลขกำกับ หมายเลข
- ☐ วัดขนาด
- ☒ ใช้งานได้จริง
- ☐ ชั่ง
- ☒ จำนวน

3 ☐ ผลการทดสอบ

4 ☐ มาตรฐานที่กำหนด

☐ MSDS/คู่มือใช้งาน

☐ ใบตอบแจ้งเรียบร้อยแล้ว

โปรดนำใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ตามรายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมหนังสือแนบแล้ว

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

โปรดชำระเงินจำนวนดังกล่าวให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับ

ใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้านี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางคุณาภา สุวรรณานนท์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและงบประมาณสายงานระบบส่งและควบคุมระบบ – ส่วนกลาง  
ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายบัญชีและงบประมาณสายงานระบบส่งและควบคุมระบบ

โทร. 0 2436 2728 , 0 2879 6710

โทรสาร 0 2436 2797

## การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บิลเลขที่ 9/2550

บัญชี : บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด

รายละเอียด : กระแสไฟฟ้าจ่ายสุทธิให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด  
ประจำเดือนกันยายน 2550

พลังไฟฟ้าสูงสุด ( ช่วงเวลา PEAK )	46,040.00	กิโลวัตต์
พลังงานไฟฟ้า	39,587,210	หน่วย
ช่วงเวลา PEAK	9,564,570	หน่วย
ช่วงเวลา OFF-PEAK	30,022,640	หน่วย
จำนวนเงินค่าไฟฟ้า	63,616,141.58	บาท

บวก : จำนวนเงินค่าตัวประกอบการปรับอัตราค่าไฟฟ้าอัตโนมัติ (Ft)

กิจการผลิต (@ 0.7494 บาท/หน่วย)

(0.7494 x 39,587,210) 29,666,655.17 บาท

กิจการระบบส่ง (@ -0.0241 บาท/หน่วย)

(-0.0241 x 39,587,210) -954,051.76 บาท

กิจการระบบจำหน่าย (@ -0.0411 บาท/หน่วย)

(-0.0411 x 39,587,210) -1,627,034.33 บาท

รวม 27,085,569.08 บาท

จำนวนเงินค่าไฟฟ้า 90,701,710.66 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (90,701,710.66 x 7/100) 6,349,119.75 บาท

จำนวนเงินค่าไฟฟ้าและภาษีมูลค่าเพิ่มที่เรียกเก็บ

ประจำเดือนกันยายน 2550 97,050,830.41 บาท

(แก้ไขเจ็ดล้านห้าหมื่นแปดร้อยสามสิบบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)

ตามรายละเอียดการคำนวณค่าไฟฟ้า ซึ่งได้แนบมาพร้อมนี้

**บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด**  
**รายละเอียดการคำนวณพลังไฟฟ้า และพลังงานไฟฟ้า**  
**ประจำเดือนกันยายน 2550**

---

**มิเตอร์**

MFR. LANDIS & GYR  
 INTERVAL 15 MINUTES  
 VOLT. 230  
 PT. RATIO 115000/191 V.

TYPE FAG 12.4  
 SERIAL NO. 68932859  
 AMP. 5  
 CT. RATIO 600/5 A.

**การคำนวณพลังไฟฟ้าสูงสุด**

ตัวเลขที่อ่านได้ :	ช่วงเวลา PEAK	วันที่ 21 กันยายน 2550 (เวลา 19.30-19.45)	46.04	
	ช่วงเวลา OFF-PEAK	วันที่ 16 กันยายน 2550 (เวลา 17.00-17.15)	84.64	
ตัวคูณ			1000.00	
พลังไฟฟ้าสูงสุด :	PEAK		46,040.00	กิโลวัตต์
	OFF-PEAK		84,640.00	กิโลวัตต์

**การคำนวณพลังงานไฟฟ้า**

( LINE 1 )	PEAK	OFF PEAK	
ตัวเลขเดือนนี้	12570.13	34876.23	
ตัวเลขเดือนก่อน	10691.01	28598.37	
ผลต่าง	1879.12	6277.86	
ตัวคูณ	1000.00	1000.00	
พลังงานไฟฟ้า	1,879,120	6,277,860	หน่วย
รวมพลังงานไฟฟ้า ( 1,879,120 + 6,277,860 )		8,156,980	หน่วย
( LINE 2 )			
ตัวเลขเดือนนี้	59328.17	169943.29	
ตัวเลขเดือนก่อน	51642.72	146198.51	
ผลต่าง	7685.45	23744.78	
ตัวคูณ	1000.00	1000.00	
พลังงานไฟฟ้า	7,685,450	23,744,780	หน่วย
รวมพลังงานไฟฟ้า ( 7,685,450 + 23,744,780 )		31,430,230	หน่วย
พลังงานไฟฟ้า :	PEAK ( 1,879,120 + 7,685,450 )	= 9,564,570	หน่วย
	OFF-PEAK ( 6,277,860 + 23,744,780 )	= 30,022,640	หน่วย
รวมพลังงานไฟฟ้าทั้งหมด		= 39,587,210	หน่วย

**บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด**  
**รายละเอียดการคำนวณเงินค่าพลังไฟฟ้า พลังงานไฟฟ้า และค่าบริการ**  
**ประจำเดือนกันยายน 2550**

พลังไฟฟ้าสูงสุด :	PEAK	=	46,040.00	กิโลวัตต์
	OFF-PEAK	=	84,640.00 *	กิโลวัตต์
พลังงานไฟฟ้า TOU :	PEAK	=	9,564,570	หน่วย
	OFF-PEAK	=	30,022,640	หน่วย
	รวมพลังงานไฟฟ้า	=	39,587,210	หน่วย
ตัวประกอบการใช้ไฟฟ้า		=	64.96	%
<b>ค่าผลิตไฟฟ้า</b>				
1) PEAK (@ 1.9314 บาท/หน่วย)	=	1.9314 x 9,564,570	=	18,473,010.50 บาท
2) OFF-PEAK (@ 1.1726 บาท/หน่วย)	=	1.1726 x 30,022,640	=	35,204,547.66 บาท
<b>ค่าบริการระบบส่ง</b>				
1) PEAK (@ 0.6822 บาท/หน่วย)	=	0.6822 x 9,564,570	=	6,524,949.65 บาท
2) OFF-PEAK (@ 0.0000 บาท/หน่วย)	=	0.0000 x 30,022,640	=	0.00 บาท
<b>ค่าบริการระบบจำหน่าย</b>				
1) ค่าไฟฟ้าจริง(@ 74.14 บาท/กิโลวัตต์)	=	74.14 x 46,040.00	=	3,413,405.60 บาท
2) การอุดหนุนค่าไฟฟ้า(@ 0.00 บาท/กิโลวัตต์)	=	0.00 x 46,040.00	=	0.00 บาท
<b>ค่าบริการรายเดือน</b>				
1) ค่าไฟฟ้าจริง(@ 228.17 บาท/เดือน)	=		=	228.17 บาท
2) การอุดหนุนค่าไฟฟ้า(@ 0.00 บาท/เดือน)	=		=	0.00 บาท
<b>รวมเงินค่าไฟฟ้า</b>				
18,473,010.50 + 35,204,547.66 + 6,524,949.65 + 0.00				
3,413,405.60 - 0.00 + 228.17 - 0.00			=	63,616,141.58 บาท
<b>ค่าเฉลี่ยต่อหน่วย</b>				
63,616,141.58 x 100 / 39,587,210			=	160.70 สตางค์

กองบริหารสัญญาขายไฟฟ้า

ฝ่ายสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย