



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารกลาง กลุ่มบริหารงานคลัง โทร. ๒๒๒๔

ที่ กษ ๐๔๐๑/๑ ๑๒๓๓ วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการใช้ไฟฟ้า (มิเตอร์ย่อย) ของส่วนกลาง

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/ศูนย์/กลุ่มฯ ในส่วนกลาง

ตามคำสั่งกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ที่ ๑๑๒๓/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานรณรงค์และติดตามผลการประหยัดพลังงาน และประหยัดน้ำ เพื่อให้เกิดการประหยัดพลังงาน และใช้พลังงานอย่างรู้คุณค่า นั้น

สำนักบริหารกลางจึงขอรายงานผลการใช้ไฟฟ้า (มิเตอร์ย่อย) ของส่วนกลาง **ประจำเดือน กันยายน ๒๕๖๐** เพื่อทุกหน่วยงาน (ส่วนกลาง) สามารถประเมินผลและวางแผนการใช้ไฟฟ้าของแต่ละหน่วยงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป อนึ่ง หากมีข้อสงสัยประการใด สอบถามได้ที่กลุ่มงานบัญชี กลุ่มบริหารงานคลัง โทร ๒๒๒๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(นายจรัญ ธาตาวีวรรณ)

ผู้อำนวยการกลุ่มประสานราชการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

ผลการใช้ไฟฟ้า ประจำปี เดือน กันยายน 2560

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	จำนวน บุคลากร(คน) ณ ก.ย. 60	เฉลี่ยเดือน												จำนวนใช้ไฟ เดือน (บุคลากรใน สำนักงานกลุ่ม X72.02)	จำนวนใช้จริง (หน่วย)													
			ก.ย. 59	ต.ค. 59	พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	ก.ค. 60	ก.พ. 60	มี.ค. 60	เม.ย. 60	พ.ค. 60	มิ.ย. 60	ก.ค. 60		ก.ย. 60	ก.ย. 59	พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	ก.ค. 60	ก.พ. 60	มี.ค. 60	เม.ย. 60	พ.ค. 60	มิ.ย. 60	ก.ค. 60	ก.ย. 60	
			(300959)	(311059)	(301159)	(08/1159)	(310160)	(310160)	(10/0460)	(30/0460)	(310560)	(300660)	(310760)	(04/0960)		(03/1060)													
1	อาคาร 1																												
2	อาคาร 2	ชั้น 1	41	2283	3819	5526	7038	8503	9945	12082	13109	14735	16482	17756	19246	20691	2,952.82	1,536.00	1,707.00	1,512.00	1,465.00	1,442.00	2,137.00	1,027.00	1,626.00	1,747.00	1,274.00	1,490.00	1,445.00
3	อาคาร 2	ชั้น 1	0	11795	11830	11983	12230	12403	12477	12503	12512	12554	12611	12626	12680	12775	-	35.00	153.00	247.00	173.00	74.00	26.00	9.00	42.00	57.00	15.00	54.00	95.00
4	อาคาร 2	ชั้น 2	25	9330	9660	9920	10220	10480	11080	11520	11810	12330	12970	13630	14260	14660	1,800.50	330.00	260.00	300.00	280.00	600.00	440.00	290.00	520.00	640.00	560.00	730.00	400.00
5	อาคาร 2	ชั้น 2	0	1727	1885	2082	2276	2448	2644	2929	3079	3308	3542	3717	3917	4133	-	158.00	197.00	194.00	172.00	196.00	285.00	150.00	229.00	234.00	175.00	200.00	216.00
6	อาคาร 4	ชั้น 2	3	53237	53536	53671	54217	54554	54924	55336	55526	56859	56205	56625	56895	57255	216.06	299.00	336.00	346.00	337.00	370.00	414.00	190.00	331.00	346.00	320.00	370.00	360.00
7	อาคาร 2	ชั้น 3	34	9134	10956	13045	14999	16633	18759	21657	23153	25480	27859	29802	32003	33982	2,448.88	1,822.00	2,089.00	1,954.00	1,634.00	2,126.00	2,798.00	1,596.00	2,327.00	2,379.00	1,943.00	2,201.00	1,979.00
8	อาคาร 2	ชั้น 3	27	82832	85370	88190	70509	72305	74435	77437	78802	80976	83231	85011	87240	89435	1,944.54	2,538.00	2,810.00	2,329.00	1,796.00	2,130.00	3,002.00	1,365.00	2,173.00	2,256.00	1,780.00	2,229.00	2,195.00
9	อาคาร 2	ชั้น 4	32	96154	98852	2132	4848	6976	9457	12899	14850	17950	21016	23389	25989	28543	2,304.64	2,698.00	3,279.00	2,716.00	2,128.00	2,481.00	3,442.00	1,851.00	3,100.00	3,086.00	2,373.00	2,800.00	2,554.00
10	อาคาร 2	ชั้น 4	8	17619	18260	19181	20166	20992	21956	23279	23846	24727	25560	26206	27404	28821	576.18	641.00	921.00	985.00	826.00	964.00	1,323.00	567.00	881.00	833.00	646.00	1,198.00	1,417.00
11	อาคาร 3	ชั้น 1	2	50287	51790	52962	53910	54817	55847	57760	58590	60162	61750	62778	64120	65175	144.04	1,503.00	1,172.00	948.00	907.00	1,030.00	1,913.00	830.00	1,572.00	1,588.00	1,028.00	1,342.00	1,065.00
12	อาคาร 3	ชั้น 2	6	97129	97734	98473	98946	99342	99799	244	473	1065	1665	2040	2645	3211	432.12	605.00	739.00	473.00	396.00	457.00	444.00	229.00	592.00	600.00	375.00	605.00	566.00
13	อาคาร 3	ชั้น 3	24	5069	7469	9935	11840	13442	15611	18977	20717	23370	26288	28517	31107	33409	1,728.48	2,400.00	2,466.00	1,905.00	1,602.00	2,169.00	3,366.00	1,740.00	2,653.00	2,918.00	2,229.00	2,590.00	2,302.00
14	อาคาร 3	ชั้น 4	24	229	307	394	460	525	591	711	777	876	974	1048	1138	1214	1,728.48	78.00	87.00	66.00	65.00	66.00	120.00	68.00	99.00	98.00	74.00	90.00	76.00
15	อาคาร 4	ชั้น 2	30	75743	78546	81603	84436	86927	89326	94032	96167	99520	3074	5836	8919	11949	2,160.60	2,803.00	3,057.00	2,832.00	2,192.00	2,699.00	4,706.00	2,135.00	3,353.00	3,553.00	2,762.00	3,083.00	3,030.00
16	อาคาร 4	ชั้น 3	30	88849	96943	6261	15799	22909	31088	42542	48238	56882	66530	74429	83263	91249	2,160.60	8,094.00	9,317.00	8,538.00	7,110.00	8,179.00	11,454.00	5,696.00	8,644.00	9,648.00	7,699.00	8,824.00	7,996.00
17	อาคาร 4	ชั้น 4	0	6047	7759	10904	12896	15037	17625	23698	25762	28345	31071	33684	36362	38785	-	1,712.00	3,145.00	1,992.00	2,141.00	2,588.00	6,073.00	2,064.00	2,583.00	2,726.00	2,613.00	2,678.00	2,423.00
18	อาคาร 4	ชั้น 1	0	19939	19962	19998	20018	20032	20049	20072	20081	20099	20126	20206	20229	20261	-	23.00	36.00	20.00	14.00	17.00	23.00	9.00	18.00	27.00	80.00	23.00	22.00
19	อาคาร 4	ชั้น 1	15	56748	57120	57548	57883	58130	58415	58912	59170	59557	59988	60347	60722	61040	1,080.30	372.00	428.00	335.00	247.00	285.00	497.00	258.00	387.00	431.00	359.00	375.00	318.00
รวม			301													21,678.02	27,647.00	32,198.00	28,692.00	23,465.00	27,873.00	42,463.00	20,172.00	31,130.00	33,147.00	26,505.00	30,682.00	28,449.00	

เกณฑ์การบันทึกรายการใช้ไฟฟ้าในสวนกลางประจำปีงบประมาณ 2560 :

1. จำนวนการใช้ไฟฟ้าที่ใช้ได้ต่อเดือน = จำนวนบุคลากรในแต่ละสำนัก/กลุ่ม X จำนวนไฟฟ้าที่ใช้ได้โดยเฉลี่ย ต่อ บุคลากร 1 คน

2 จำนวนไฟฟ้าที่ใช้ได้โดยเฉลี่ย ต่อ บุคลากร 1 คน = $\frac{\text{ปริมาณใช้ไฟฟ้าส่วนกลาง ณ เดือนฐาน}}{\text{จำนวนบุคลากรทั้งหมดในสวนกลาง}}$

ปริมาณที่ใช้ได้ต่อเดือน ณ กันยายน 2560 (เดือนฐาน)	28,449.00
จำนวนบุคลากรทั้งหมด ณ กันยายน 2560	301
* บุคลากร 1 ราย ใช้ไฟฟ้าได้โดยเฉลี่ย	<u>94.51</u>

- บุคลากร 1 รายใช้ไฟฟ้าได้โดยเฉลี่ย 72.02 หน่วย (kWh)/เดือน
- ปริมาณที่ใช้ได้ต่อเดือนคำนวณจาก จำนวนบุคลากร X จำนวนปริมาณที่ใช้ไฟฟ้าได้โดยเฉลี่ยต่อคน
- เลขมีเตอร์ครบ 99999 จะขึ้นเลข 1 ใหม่
- ห้องประชุมต่างๆได้กำหนดจำนวนที่ใช้ไฟฟ้าได้ต่อเดือน เป็น ศูนย์ เนื่องจากเป็นการใช้งานร่วมกัน ดังนั้น จึงเลือกใช้ใช้ไปตามส่วนต่างๆแล้ว

- สถานะปกติ
- สถานะใช้เกิน

หมายเหตุ	มิเตอร์ไฟฟ้าประจำ เดือน	ช่วงตั้งแต่ วันที่	เวลาทำงาน
	เดือน ต.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 3 ต.ค. - 1 พ.ย. 59	เวลาทำงาน 160 ชม. (20*8)
	เดือน พ.ย.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 พ.ย. - 2 ธ.ค. 59	เวลาทำงาน 176 ชม. (22*8)
	เดือน ธ.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 ธ.ค.59 - 6 ม.ค. 60	เวลาทำงาน 160 ชม. (20*8)
	เดือน ม.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 6 - 31 ม.ค. 60	เวลาทำงาน 168 ชม. (21*8)
	เดือน ก.พ.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 31 ม.ค.- 1 มี.ค. 60	เวลาทำงาน 152 ชม. (19*8)
	เดือน มี.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 มี.ค. - 10 เม.ย. 60	เวลาทำงาน 184 ชม. (23*8)
	เดือน เม.ย.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 10 เม.ย. - 30 เม.ย. 60	เวลาทำงาน 128 ชม. (16*8)
	เดือน พ.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 พ.ค.. - 31 พ.ค. 60	เวลาทำงาน 168 ชม. (21*8)
	เดือน มิ.ย	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 มิ.ย. - 30 มิ.ย. 60	เวลาทำงาน 176 ชม. (22*8)
	เดือน ก.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 มิ.ย. - 31 ก.ค. 60	เวลาทำงาน 160 ชม. (20*8)
	เดือน ส.ค.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 1 ส.ค. - 4 ก.ย. 60	เวลาทำงาน 172 ชม. (22*8)
	เดือน ก.ย.	ช่วงตั้งแต่ วันที่ 4 ก.ย. - 3 ต.ค. 60	เวลาทำงาน 168 ชม. (21*8)

: รายงานนี้เป็นารจดเลขที่มีเตอร์เอง จึงไม่สามารถเปรียบเทียบกับดัชนีการใช้พลังงานในเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th ของกระทรวงพลังงานได้ เนื่องจากข้อมูลที่ใช้คือในเว็บไซต์ เป็นข้อมูลจากการไฟฟ้านครหลวง ซึ่งจะได้รับหลังวันที่ 15 ของเดือนถัดไป ดังนั้น รายงานนี้จึงเป็นการจัดทำขึ้นเพื่อประเมินสถานการณ์การใช้ไฟฟ้าของแต่ละสำนักงาน (ส่วนกลาง) ในเบื้องต้น และเพื่อพิจารณาวางแผนการใช้ไฟฟ้าต่อไป

: ค่าการใช้ไฟฟ้าของ สำนักมาตรฐานการบัญชีและการสอบบัญชี มีค่าน้อย เนื่องจากเปลี่ยนมิเตอร์ไฟฟ้าใหม่

: ค่าการใช้ไฟฟ้าของห้องออกกำลังกาย (ฟิตเนส) และห้องสมุด สูง เนื่องจาก มีผู้ใช้บริการห้องออกกำลังกาย จำนวน 111 คน/เดือน ก.ย. 60