106年7月份各單位用電累計百分比(106年8月份電費通知單)

單位	106學年電費預算	105學年電費預算	當月電費	去年同期電費	當月與去年同期差異	當月與去年同期差異比率	106學年電費累計金額	105學年同期電費累計金額	當年與去年同期累計差異	當年與去年同期累計差異比率	106學年預算累計百分比	備註
E0400學務處	9,080,327	7,502,108	452,221	682,047	-229,827	-33.7%	452221	682047	-229,826	-3.1%	5.0%	
E0500總務處	5,084,536	6,788,280	241,263	183,436	57,827	31.5%	241263	183436	57,827	0.9%	4.7%	
E1300化工系	3,637,326	3,633,618	366,305	402,873	-36,568	-9.1%	366305	402873	-36,568	-1.0%	10.1%	
E1800材料系	2,538,316	3,338,876	414,361	344,641	69,720	20.2%	414361	344641	69,720	2.1%	16.3%	
E1100機械系	3,391,004	3,297,428	415,394	424,457	-9,063	-2.1%	415394	424457	-9,063	-0.3%	12.2%	含國際學舍用電(本月用電1,115度)
E1600環安衛系	2,439,524	3,205,321	398,234	331,227	67,006	20.2%	398234	331227	67,007	2.1%	16.3%	
E1500電子系	2,272,117	3,127,030	186,719	301,044	-114,325	-38.0%	186719	301044	-114,325	-3.7%	8.2%	
E0700圖資處	2,652,583	2,846,104	239,278	149,301	89,976	60.3%	239278	149301	89,977	3.2%	9.0%	
E3100工設系	1,654,360	1,717,794	151,676	146,562	5,114	3.5%	151676	146562	5,114	0.3%	9.2%	
E0I00綠能中心	602,874	1,717,794	47,026	142,943	-95,918	-67.1%	47026	142943	-95,917	-5.6%	7.8%	
E0F00體育室	1,626,082	1,588,844	142,023	169,752	-27,730	-16.3%	142023	169753	-27,730	-1.7%	8.7%	
E1200電機系	1,220,318	1,317,129	30,518	30,913	-395	-1.3%	30518	30913	-395	0.0%	2.5%	
E3300視傳系	1,178,380	1,229,627	108,057	104,946	3,111	3.0%	108057	104946	3,111	0.3%	9.2%	
E2100工管系	885,852	925,675	81,291	80,519	772	1.0%	81291	80519	772	0.1%	9.2%	
E2200經管系	1,021,740	893,437	93,187	76,900	16,287	21.2%	93187	76900	16,287	1.8%	9.1%	
0B00生技處	371,969	635,538	18,824	31,295	-12,472	-39.9%	18824	31295	-12,471	-2.0%	5.1%	
E4100通識中心	513,487	580,274	62,681	57,932	4,749	8.2%	62681	57932	4,749	0.8%	12.2%	
E0XC0育成中心	1,012,556	534,220	91,204	44,330	46,874	105.7%	91204	44330	46,874	8.8%	9.0%	
E0H00薄膜中心	1,913,829	382,244	170,512	31,665	138,847	438.5%	170512	31665	138,847	36.3%	8.9%	
E0300教務處	364,631	363,822	35,633	34,125	1,509	4.4%	35633	34125	1,508	0.4%	9.8%	
E0A00研發處	133,555	128,950	10,905	10,856	48	0.4%	10905	10856	49	0.0%	8.2%	
E0G00教資中心	50,679	46,053	5,174	4,955	219	4.4%	5174	4955	219	0.5%	10.2%	
E0900環安室	49,170	46,053	4,051	5,001	-950	-19.0%	4051	5001	-950	-2.1%	8.2%	
E0600會計室	38,935	41,448	3,975	3,807	168	4.4%	3975	3807	168	0.4%	10.2%	
E0800進推處	15,553	18,421	1,588	1,521	67	4.4%	1588	1521	67	0.4%	10.2%	
E0200人事室	14,812	13,816	1,512	1,448	64	4.4%	1512	1448	64	0.5%	10.2%	
E0F00動力電池可靠度研究中心	235,234	-	11,464	-	#VALUE!	#VALUE!	11464	-	#VALUE!	#VALUE!	4.9%	自106學年起納入分攤
E0K00有機電子研究中心	695,938	-	55,542	-	#VALUE!	#VALUE!	55542	-	#VALUE!	#VALUE!	8.0%	自106學年起納入分攤
全校 合計	44,695,687	45,919,904	3,840,615	3,798,497	#VALUE!	#VALUE!	3,840,615	3,798,497	42,118	0.1%	8.6%	

註:

(1)本表呈核後，印製各單位參考。

(2)本月累計百分比基準為8.3% ，凡超過本月累計百分比基準10%以上單位(18.3%)，本表單將敬會該單位主管核簽，藉以提醒電費支出狀況及後續管控。

(3)電費預算使用至107年7月31日，各單位自行節約能源。

(4)實際電費分攤計算所產生的誤差值(如：電表器具精度誤差及其他線路損耗等)統一併入總 務處分攤。

明志科技大學106年7月份用電分攤表(106年8月份電費通知單)

抄表週期：106.07.01~106.07.31

電號	項目	度　數	金　額	備　　註
05-55-2500-11-3	(1)勞動部勞動力發	5,200	18,200	依每月抄表度數*3.5元/度
	(2)明志郵局	2,064	6,071	依平均單價計算
	(3)五至八期眷舍	36,117	111,944.0	依台電一般家庭標準計收
	(4)學1-6舍寢室空調	39,163	148,819	依每月抄表度數*3.8元/度
	(5)學1-6舍公共空調	3,472	13,194	依每月抄表度數*3.8元/度
	(6)生技處	6,400	18,824	依平均單價計算
	(7)校本部	874,384	2,532,215	依平均單價計算
	合計	966,800	2,849,266	依校本部台電繳費通知單
05-55-2351-11-3	(8)第二校區	354,400	991,349	依第二校區台電繳費通知單
總　　計		1,321,200	3,840,615	

長庚生技公司供應冰水耗能費

分　攤　單　位	冰水耗用量 M^3	金　額	備註
(9)生技處	20,695	73,745	依長庚生技公司公用流體計價收費
(10)薄膜中心空調	13,120	46,753	
(11A)學人會館寢室空調	39,440	140,541	
(11B)學七舍寢室空調	39,440	140,541	
(12)綠能中心	13,050	46,503	
(13)萃取實驗工廠	9,230	32,890	
總　　計	134,975	480,973	

抽水站電費分攤表

抽水站用電度數	11,000	度〈KWH〉	電費	43,574

換算供水費用〈水費含電費、處理費、工資等成本〉	每度水費	6元

分　攤　單　位	用水度數	金　額	說　　明
(14)游　泳　池	382	2,292	抽水站用電金額分攤：除游泳池及李木楓依用水度數計價外，餘由校本部負擔。
(15)李　木　楓	119	714	
(16)校　本　部		40,568	

註：(1)、(2)、(3)、(4)、(11)、(14)、(15)為使用者代收代付繳納。

(5)+(6)+(7)+(8)+(16)=學校本月總用電費3,596,149元。

明志科技大學106年7月份用電差異比較表
(106年8月份電費通知單)

宿舍	本月			去年同期			合計差異率
	寢室	公共含舍監室	合計	寢室	公共含舍監室	合計	
學一舍	9160	584	9744	0	0	0	#DIV/0!
學二舍	801	52	853	0	6	6	14116.67%
學三舍	5663	275	5938	2	47	49	12018.37%
學四舍	10811	449	11260	0	74	74	15116.22%
學五舍	0	0	0	19858	800	20658	-100.00%
學六舍	12728	2112	14840	11899	2021	13920	6.61%
合計	39163	3472	42635	31759	2948	34707	22.84%

學1~4舍	27795	17396	59.78%

註：
1.今年學五舍施工整修，本月暫不列計。
2.去年1~4舍整建，暫不進行差異分析。

明志科技大學106年7月份用電差異比較表(106年8月份電費通知單)

抄表週期：106.7.01~106.7.31

項次	項目	本月	上月	上月差異	去年同期	上年差異
		實際使用度數	實際使用度數	本月-前月	實際使用度數	106年-105年
1	A 綜大(19項學六舍除外)	415,072	289,392	125,680	351,805	63,267
2	圖資大樓總表(廚餘)	76,447	100,750	-24,303	45,755	30,692
3	體育館	68,863	83,291	-14,428	86,297	-17,434
4	教學大樓	36,724	38,647	-1,923	35,697	1,027
5	路燈、高壓盤、變壓器及線路損耗	7,003	6,861	142	5,703	1,300
6	化工館	38,700	53,500	-14,800	65,600	-26,900
7	生技處	6,400	8,000	-1,600	10,800	-4,400
8	電機館	10,376	31,760	-21,384	10,668	-292
9	機械館表1(動力)	28,901	33,443	-4,542	35,611	-6,710
10	機械館表2(動力)	28,603	40,253	-11,650	39,560	-10,957
11	機械館表3(照明)	9,311	13,821	-4,510	9,272	39
12	電子館(花房、土壤場)	76,765	92,871	-16,106	99,160	-22,395
13	第一餐廳(空調除外)	18,240	25,120	-6,880	12,800	5,440
14	學一舍(空調除外)	16,640	16,640	0	16,640	0
15	學二舍(空調除外)	2,960	10,320	-7,360	3,360	-400
16	學三舍(空調除外)	8,400	13,280	-4,880	3,680	4,720
17	學四舍(空調除外)	11,520	14,160	-2,640	3,840	7,680
18	學五舍(空調除外)	0	0	0	81,015	-81,015
19	學六舍(空調除外)	14,560	24,920	-10,360	20,000	-5,440
20	學1-4舍空調(含餐廳3樓)	38,720	53,440	-14,720	3,200	35,520
21	學五舍空調	0	0	0	38,847	-38,847
22	游泳池	5,730	0	5,730	5,250	480
23	機車棚	124	164	-40	817	-693
24	企教中心	3,360	5,040	-1,680	8,120	-4,760
25	郵局	2,064	1,941	123	2,345	-281
26	職訓中心	5,200	6,000	-800	6,600	-1,400
27	五至八期眷舍	36,117	30,386	5,731	30,758	5,359
總合計		966,800	994,000	-27,200	1,033,200	-66,400