明志科技大學103年2月份用電明細表(103年3月份電費通知單)

抄表週期：103.2.01-103.2.28

項目		倍數	抄表度數 103年2月份	抄表度數 103年1月份	2月份 使用度數	2月份乘倍數 實際使用度數	2月份 電費	2月份 單價
綜大4樓1(空調除外)		40	4895	4835	60	2400	7,504	3.12662892
綜大4樓2(空調除外)		40	8757	8712	45	1800	5,628	
綜大4樓3(空調除外)		40	7992	7966	26	1040	3,252	
綜大5樓1(空調除外)		40	5714	5683	31	1240	3,877	
綜大5樓2(空調除外)		40	6794	6749	45	1800	5,628	
綜大5樓3(空調除外)		40	4169	4130	39	1560	4,878	
綜大6樓1(空調除外)		40	5549	5518	31	1240	3,877	
綜大6樓2(空調除外)		40	5973	5940	33	1320	4,127	
綜大6樓3(空調除外)		40	3193	3164	29	1160	3,627	
綜大7樓1(空調除外)		40	9791	9732	59	2360	7,379	
綜大7樓2(空調除外)		40	2127	2097	30	1200	3,752	
綜大7樓3(空調除外)		40	10014	9995	19	760	2,376	
學六舍(空調除外)						17880	55,904	3.19%
A	綜合大樓動力	1	721139	669282	51857	51857	162,138	
	綜合B2-3F照明插座	1	5851456	5850562	894	894	2,795	
	車輛實習工廠	1	2737771	2709634	28137	28137	87,974	
	材料及環安系實驗室及其他					67475	210,969	
	綜合(含學六舍)空調	1	3629840	3619829	10011	10011	31,301	
學六舍寢室空調			另附明細			360		
綜合大樓B1~3F空調			綜合大樓空調 - 學六舍空調			9651		
綜合大樓總用電						**176254**	**551,081**	31.45%
第一餐廳2		160	5692	5618	74	11840	37,019	
第一餐廳3		160	2522	2510	12	1920	6,003	
第一餐廳總用電						13760	43,022	2.46%
學1-4舍寢室(含餐廳3樓)空調		320	3428	3417	11	3520	11,006	0.63%
學1-4舍寢室空調			另附明細			1450		
第一餐廳3樓空調			1-4舍寢室(含餐廳3樓) - 1-4舍寢室			2070		
學一舍(空調除外)		80	1560	1433	208	16640	52,027	2.97%
學二舍(空調除外)		80	2482	2332	150	12000	37,520	2.14%
學三舍(空調除外)		80	4315	4164	151	12080	37,770	2.16%
學四舍(空調除外)		80	2267	2143	124	9920	31,016	1.77%
學五舍(空調除外)		1	1886991	1864159	22832	22832	71,387	4.07%
學五舍B1冷氣		1	45887	45877	10	10	31	0.00%
學五舍1-5樓空調總表		160	1947	1927	20	3200	10,005	0.57%
五舍寢室空調			另附明細			1806		
五舍輔導室空調			學五舍1-5樓空調總表 - 五舍寢室空調			1394		
游泳池1		30	6918	6914	4	120	375	0.02%
教學大樓總用電		**1**	2024022	2004480	19542	**19542**	**61,101**	3.49%
機械館表1(動力)		1	338716	319832	18884	18884	59,043	
機械館表2(動力)		1	506905	485737	21168	21168	66,184	
機械館表3(照明)		1	223487	214651	8836	8836	27,627	
機械館總用電						**48888**	**152,855**	8.72%

明志科技大學103年2月份用電明細表(103年3月份電費通知單)

抄表週期：103.2.01-103.2.28

項目	倍數	抄表度數 103年2月份	抄表度數 103年1月份	2月份 使用度數	2月份乘倍數 實際使用度數	2月份 電費	2月份 單價
電機館總用電	1	886521	862916	23605	**23605**	**73,804**	4.21%
化工館1	100	2658	2594	64	**6400**	**20,010**	1.14%
化工館2	200	5159	5061	98	19600	61,282	
化工館總用電					**26000**	**81,292**	4.64%
生技處	400	5175	5150	25	10000	31,266	1.78%
電子館(花房、廚餘、土壤場)	1	1590862	1565795	25067	**25067**	**78,375**	4.47%
體育館A1(照明插座)	1	1300841	1284280	16561	16561	51,780	
體育館A2(動力)	1	569968	562396	7572	7572	23,675	
體育館A3(空調)	1	1992844	1987638	5206	5206	16,277	
體育館總用電					**29339**	**91,732**	5.24%
機車棚110V	1	5519	5047	472	472	1,476	0.08%
機車棚220V	1	10551	9993	558	558	1,745	0.10%
企教中心1	40	1583	1532	51	2040	6,378	0.36%
企教中心2	80	4810	4795	15	1200	3,752	0.21%
圖資大樓總表總用電	1	2401809	2333486	68323	**68323**	**213,621**	12.19%
郵局	1	32355	31227	1128	1128	3,527	0.20%
職訓中心	200	4203	4177	26	5200	16,258	0.93%
路燈、高壓盤、變壓器 及線路損耗	1	2月用電 8692	1月用電 8724	8692	8692	27,177	1.55%
小計					540390	1,689,599	96.43%
五至八期眷舍	1	20,010	52,155	20,010	20,010	52155	3.57%
總合計					560,400	1,741,754	

明志科技大學103年2月份用電差異比較表(103年3月份電費通知單)

抄表週期：103.2.01~103.2.28

項次	項目	103年2月份	103年1月份	上月差異	102年02月份	上年差異
		實際使用度數	實際使用度數	10301月-1031月	實際使用度數	103年-102年
1	A 綜大(19項學六舍除外)	158,374	254,193	(95,819)	185,901	(27,527)
2	圖資大樓總表	68,323	74,229	(5,906)	46,163	22,160
3	體育館	29,339	34,374	(5,035)	18,177	11,162
4	教學大樓	19,542	21,359	(1,817)	13,671	5,871
5	路燈、高壓盤、變壓器及線路損耗	8,692	8,773	(81)	9,444	(752)
6	化工館	26,000	33,800	(7,800)	22,200	3,800
7	生技處	10,000	12,000	(2,000)	11,200	(1,200)
8	電機館	23,605	23,663	(58)	19,250	4,355
9	機械館表1(動力)	18,884	21,628	(2,744)	17,812	1,072
10	機械館表2(動力)	21,168	14,254	6,914	7,867	13,301
11	機械館表3(照明)	8,836	11,247	(2,411)	4,769	4,067
12	電子館(花房、廚餘、土壤場)	25,067	40,270	(15,203)	45,539	(20,472)
13	第一餐廳(空調除外)	13,760	14,560	(800)	11,520	2,240
14	學一舍(空調除外)	16,640	16,640	0	6,720	9,920
15	學二舍(空調除外)	12,000	15,200	(3,200)	8,240	3,760
16	學三舍(空調除外)	12,080	14,960	(2,880)	10,160	1,920
17	學四舍(空調除外)	9,920	12,160	(2,240)	11,760	(1,840)
18	學五舍(空調除外)	22,832	26,524	(3,692)	17,967	4,865
19	學六舍(空調除外)	17,880	25,000	(7,120)	17,920	(40)
20	學1-4舍空調(含餐廳3樓)	3,520	1,920	1,600	1,920	1,600
21	學五舍空調	3,210	1,920	1,290	1,280	1,930
22	游泳池	120	90	30	0	120
23	機車棚	1,030	944	86	856	174
24	企教中心	3,240	3,040	200	2,720	520
25	郵局	1,128	1,054	74	1,072	56
26	職訓中心	5,200	4,400	800	4,600	600
27	五至八期眷舍	20,010	19,398	612	15,272	4,738
總　合　計		560,400	707,600	(147,200)	514,000	46,400

明志科技大學103年2月份用電排序表(103年3月份電費通知單)

抄表週期：103.2.01~103.2.28

建物內用電度數及金額排序	項目	2月份	2月份
		實際使用度數	電費
1	A 綜大(第11項學六舍除外)	158,374	495,177
2	圖資大樓總表	68,323	213,621
3	機械館	48,888	152,855
4	體育館	29,339	91,732
5	化工館	26,000	81,292
6	電子館(花房、廚餘廠、土壤試驗場)	25,067	78,375
7	電機館	23,605	73,804
8	學五舍(空調除外)	22,832	71,387
9	五至八期眷舍	20,010	52155
10	教學大樓	19,542	61,101
11	學六舍(空調除外)	17,880	55,904
12	學一舍(空調除外)	16,640	52,027
13	餐廳	13,760	43,022
14	學三舍(空調除外)	12,080	37,770
15	學二舍(空調除外)	12,000	37,520
16	生技處	10,000	31,266
17	學四舍(空調除外)	9,920	31,016
18	路燈、高壓盤、變壓器及線路損耗	8,692	27,177
19	職訓中心	5,200	16,258
20	學1-4舍空調(含餐廳3樓)	3,520	11,006
21	企教中心	3,240	10,130
22	學五舍空調(含B1)	3,210	10,036
23	郵局	1,128	3,527
24	機車棚	1,030	1,745
25	游泳池	120	375
總　合　計		560,400	1,741,754

明志科技大學103年2月份用電分攤表(103年3月份電費通知單)
抄表週期：103.2.01~103.2.28

電號	單 位	度 數	金 額	備 註
05-55-2500-11-3	(1)勞動部勞動力發展署北基宜花金	5,200	16,258	依平均單價計算
	(2)明志郵局	1,128	3,527	依平均單價計算
	(3)五至八期眷舍	20,010	52155	依台電一般家庭標準計收
	(4)學1-6舍寢室空調	2,279	8,661	依每月抄表度數*3.8元/度
	(5)學1-6舍公共空調	1,337	5,079	依每月抄表度數*3.8元/度
	(6)生技處	10,000	31,266	依平均單價計算
	(7)校本部	520,446	1,624,807	依平均單價計算
	合計	560,400	1,741,754	台電103年3月份繳費通知單
05-55-2351-11-3	(8)第二校區	212,700	625,931	台電103年3月份繳費通知單
總 計		773,100	2,367,685	

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	3,756	16,374	間接成本：含用電、人工、維修保養費0元/M^3 直接成本：以電費計2.99元/度
(10)薄膜中心空調	5,917	25,793	
(11)學7-8舍寢室空調	6,395	27,877	
(12)綠能中心	8,628	37,613	
(13)萃取實驗工廠	3,506	15,282	
總 計	28,202	122,939	

抽水站電費分攤表

抽水站用電度數	13,320	度〈KWH〉	電費	54,094

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	500	3,000	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51,094元。
(15)李 木 楓	114	684	
(16)校 本 部		51,094	

學生宿舍空調用電度數			
宿舍別	寢室	公共含舍監室	合計
學一舍	341	66	407
學二舍	136	25	161
學三舍	335	62	397
學四舍	328	157	485
學五舍	1135.3	670.7	1806
學六舍	4	356	360
合計	2279.3	1336.7	3616