明志科技大學103年11月份用電明細表(103年12月份電費通知單)

抄表週期：103.11.01-103.11.30

| 項目 | 倍數 | 抄表度數<br>103年11月份 | 抄表度數<br>103年10月份 | 11月份<br>使用度數 | 11月份乘倍數<br>實際使用度數 | 11月份<br>電費 | 11月份<br>單價 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 綜大4樓1(空調除外) | 40 | 5915 | 5791 | 124 | 4960 | 14,387 | 2.90056547 |
| 綜大4樓2(空調除外) | 40 | 9701 | 9613 | 88 | 3520 | 10,210 | |
| 綜大4樓3(空調除外) | 40 | 8661 | 8604 | 57 | 2280 | 6,613 | |
| 綜大5樓1(空調除外) | 40 | 6020 | 5967 | 53 | 2120 | 6,149 | |
| 綜大5樓2(空調除外) | 40 | 7421 | 7352 | 69 | 2760 | 8,006 | |
| 綜大5樓3(空調除外) | 40 | 4674 | 4614 | 60 | 2400 | 6,961 | |
| 綜大6樓1(空調除外) | 40 | 5880 | 5834 | 46 | 1840 | 5,337 | |
| 綜大6樓2(空調除外) | 40 | 6712 | 6628 | 84 | 3360 | 9,746 | |
| 綜大6樓3(空調除外) | 40 | 3789 | 3721 | 68 | 2720 | 7,890 | |
| 綜大7樓1(空調除外) | 40 | 0335 | 0257 | 78 | 3120 | 9,050 | |
| 綜大7樓2(空調除外) | 40 | 2689 | 2618 | 71 | 2840 | 8,238 | |
| 綜大7樓3(空調除外) | 40 | 0397 | 0351 | 46 | 1840 | 5,337 | |
| 學六舍(空調除外) | | | | | 33760 | 97,923 | 3.84% |
| 綜合大樓動力 | 1 | 1207393 | 1207393 | 0 | 0 | 0 | |
| 綜合B2-3F照明插座 | 1 | 5936474 | 5931482 | 4992 | 4992 | 14,480 | |
| A 車輛實習工廠 | 1 | 2725197 | 2724759 | 438 | 438 | 1,270 | |
| 材料及環安系實驗室及其他 | | | | | 143037 | 414,888 | |
| 綜合(含學六舍)空調 | 1 | 3630236 | 3626829 | 3407 | 3407 | 9,882 | |
| 學六舍寢室空調 | | 另附明細 | | | 1640 | | |
| 綜合大樓B1~3F空調 | | 綜合大樓空調 - 學六舍空調 | | | 1767 | | |
| **綜合大樓總用電** | | | | | **185634** | **538,444** | **21.10%** |
| 第一餐廳2 | 160 | 6943 | 6780 | 163 | 26080 | 75,647 | |
| 第一餐廳3 | 160 | 2717 | 2697 | 20 | 3200 | 9,282 | |
| 第一餐廳總用電 | | | | | 29280 | 84,929 | 3.33% |
| 學1-4舍寢室(含餐廳3樓)空調 | 320 | 4169 | 4096 | 73 | 23360 | 67,757 | 2.66% |
| 學1-4舍寢室空調 | | 另附明細 | | | 5900 | | |
| 第一餐廳3樓空調 | | 1-4舍寢室(含餐廳3樓) - 1-4舍寢室 | | | 17460 | | |
| 學一舍(空調除外) | 80 | 2855 | 2666 | 208 | 16640 | 48,265 | 1.89% |
| 學二舍(空調除外) | 80 | 3997 | 3803 | 194 | 15520 | 45,017 | 1.76% |
| 學三舍(空調除外) | 80 | 6504 | 6245 | 259 | 20720 | 60,100 | 2.36% |
| 學四舍(空調除外) | 80 | 4241 | 3969 | 272 | 21760 | 63,116 | 2.47% |
| 學五舍(空調除外) | 1 | 2187442 | 2145186 | 42256 | 42256 | 122,566 | 4.80% |
| 學五舍B1冷氣 | 1 | 56851 | 55147 | 1704 | 1704 | 4,943 | 0.19% |
| 學五舍1-5樓空調總表 | 160 | 2408 | 2358 | 50 | 8000 | 23,205 | 0.91% |
| 五舍寢室空調 | | 另附明細 | | | 3747 | | |
| 五舍輔導室空調 | | 學五舍1-5樓空調總表 - 五舍寢室空調 | | | 4253 | | |
| 游泳池1 | 30 | 8179 | 8068 | 111 | 3330 | 9,659 | 0.38% |
| **教學大樓總用電** | **1** | 2342357 | 2313480 | 28877 | **28877** | **83,760** | **3.28%** |
| 機械館表1(動力) | 1 | 616817 | 589807 | 27010 | 27010 | 78,344 | |
| 機械館表2(動力) | 1 | 258023 | 228541 | 29482 | 29482 | 85,514 | |
| 機械館表3(照明) | 1 | 87739 | 81024 | 6715 | 6715 | 19,477 | |
| **機械館總用電** | | | | | **63207** | **183,336** | **7.19%** |
| **電機館總用電** | 1 | 317795 | 277964 | 39831 | **39831** | **115,532** | **4.53%** |
| 化工館1 | 100 | 3840 | 3739 | 101 | **10100** | **29,296** | **1.15%** |
| 化工館2 | 200 | 7164 | 6990 | 174 | 34800 | 100,940 | |
| **化工館總用電** | | | | | **44900** | **130,235** | **5.10%** |
| 生技處 | 400 | 5532 | 5506 | 26 | 10400 | 30,166 | **1.18%** |
| **電子館(花房、廚餘、土壤場)** | 1 | 2286268 | 2205418 | 80850 | **80850** | **234,511** | **9.19%** |
| 體育館A1(照明插座) | 1 | 1516804 | 1488016 | 28788 | 28788 | 83,501 | |
| 體育館A2(動力) | 1 | 656104 | 646256 | 9848 | 9848 | 28,565 | |
| 體育館A3(空調) | 1 | 2476027 | 2414170 | 61857 | 61857 | 179,420 | |
| **體育館總用電** | | | | | **100493** | **291,487** | **11.42%** |
| 機車棚110V | 1 | 7558 | 7373 | 185 | 185 | 537 | 0.02% |
| 機車棚220V | 1 | 18227 | 17317 | 910 | 910 | 2,640 | 0.10% |
| 企教中心1 | 40 | 1976 | 1915 | 61 | 2440 | 7,077 | 0.28% |
| 企教中心2 | 80 | 4925 | 4913 | 12 | 960 | 2,785 | 0.11% |
| **圖資大樓總表總用電** | 1 | 3324756 | 3221691 | 103065 | **103065** | **298,947** | **11.72%** |
| 郵局 | 1 | 49667 | 48179 | 1488 | 1488 | 4,316 | **0.17%** |
| 職訓中心 | 200 | 4456 | 4425 | 31 | 6200 | 17,984 | **0.70%** |
| 路燈、高壓盤、變壓器<br>及線路損耗 | 1 | 11月用電<br>9401 | 10月用電<br>9357 | 9401 | 9401 | 27,268 | **1.07%** |
| 小計 | | | | | 861411 | 2,498,579 | **97.93%** |
| 五至八期眷舍 | 1 | 18,189 | 16,551 | 18,189 | 18,189 | 45740 | **2.07%** |
| 總合計 | | | | | 879,600 | 2,544,319 | |

0900-02-13-02A

| 明志科技大學103年11月份用電差異比較表<br>(103年12月份電費通知單) | | | |
|---|---|---|---|
| 抄表週期 | 寢室 | 公共含舍監室 | 合計 |
| 學一舍 | 1749 | 218 | 1967 |
| 學二舍 | 643 | 57 | 700 |
| 學三舍 | 1308 | 216 | 1524 |
| 學四舍 | 1504 | 205 | 1709 |
| 學五舍 | 1626 | 591 | 2217 |
| 學六舍 | 1185 | 455 | 1640 |
| 合計 | 8015 | 1742 | 9757 |

明志科技大學103年11月份用電分攤表(103年12月份電費通知單)

抄表週期：103.11.01~103.11.30

| 電號 | 103年10月份 | 度　數 | 金　額 | 備　　註 |
|---|---|---|---|---|
| 05-55-2500-11-3 | (1)勞動部勞動力發 | 6,200 | 17,984 | 依平均單價計算 |
| | (2)明志郵局 | 1,488 | 4,316 | 依平均單價計算 |
| | (3)五至八期眷舍 | 18,189 | 45740 | 依台電一般家庭標準計收 |
| | (4)學1-6舍寢室空調 | 8,015 | 30,457 | 依每月抄表度數*3.8元/度 |
| | (5)學1-6舍公共空調 | 1,742 | 6,620 | 依每月抄表度數*3.8元/度 |
| | (6)生技處 | 10,400 | 30,166 | 依平均單價計算 |
| | (7)校本部 | 833,566 | 2,409,037 | 依平均單價計算 |
| | 合計 | 879,600 | 2,544,319 | 台電103年12月份繳費通知單 |
| 05-55-2351-11-3 | (8)第二校區 | 275,700 | 835,999 | 台電103年12月份繳費通知單 |
| 總　　計 | | 1,155,300 | 3,380,318 | |

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 | 7,589 | 19,023 | 直接成本：以電費計3.11元/度 |
| (10)薄膜中心空調 | 9,506 | 23,827 | |
| (11)學7-8舍寢室空調 | 20,064 | 50,290 | |
| (12)綠能中心 | 16,369 | 41,029 | |
| (13)萃取實驗工廠 | 8,490 | 21,280 | |
| 總　　計 | 62,018 | 155,449 | |

抽水站電費分攤表

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 抽水站用電度數 | 16,760 | 度〈KWH〉 | 電費 | 64,852 |

| | | |
|---|---|---|
| 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： |
| (15)李　木　楓 | 113 | 678 | 除游泳池及李木楓依用水度數計 |
| (16)校　本　部 | | 61,852 | 價外，餘由校本部負擔61,852元 |

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

(5)+(6)+(7)+(8)+(16)=學校本月總用電費3,393,963元。

明志科技大學103年11月份用電差異比較表(103年12月份電費通知單)

抄表週期：103.11.01~103.11.30

| 項次 | 項目 | 103年11月份 | 103年10月份 | 上月差異 | 102年11月份 | 上年差異 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 實際使用度數 | 實際使用度數 | 10311月-10310月 | 實際使用度數 | 103年-102年 |
| 1 | A 綜大(19項學六舍除外) | 151,874 | 248,180 | (96,306) | 233,532 | (81,658) |
| 2 | 圖資大樓總表(廚餘) | 103,065 | 102,100 | 965 | 117,675 | (14,610) |
| 3 | 體育館 | 100,493 | 101,991 | (1,498) | 90,710 | 9,783 |
| 4 | 教學大樓 | 28,877 | 32,862 | (3,985) | 29,735 | (858) |
| 5 | 路燈、高壓盤、變壓器及線路損耗 | 9,401 | 9,357 | 44 | 8,724 | 677 |
| 6 | 化工館 | 44,900 | 47,200 | (2,300) | 48,000 | (3,100) |
| 7 | 生技處 | 10,400 | 12,400 | (2,000) | 16,800 | (6,400) |
| 8 | 電機館 | 39,831 | 43,814 | (3,983) | 32,863 | 6,968 |
| 9 | 機械館表1(動力) | 27,010 | 28,185 | (1,175) | 29,430 | (2,420) |
| 10 | 機械館表2(動力) | 29,482 | 32,737 | (3,255) | 15,230 | 14,252 |
| 11 | 機械館表3(照明) | 6,715 | 9,020 | (2,305) | 18,234 | (11,519) |
| 12 | 電子館(花房、土壤場) | 80,850 | 78,475 | 2,375 | 72,860 | 7,990 |
| 13 | 第一餐廳(空調除外) | 29,280 | 33,280 | (4,000) | 23,200 | 6,080 |
| 14 | 學一舍(空調除外) | 16,640 | 16,640 | 0 | 16,640 | 0 |
| 15 | 學二舍(空調除外) | 15,520 | 15,200 | 320 | 22,000 | (6,480) |
| 16 | 學三舍(空調除外) | 20,720 | 18,880 | 1,840 | 19,200 | 1,520 |
| 17 | 學四舍(空調除外) | 21,760 | 19,600 | 2,160 | 16,320 | 5,440 |
| 18 | 學五舍(空調除外) | 42,256 | 40,168 | 2,088 | 37,107 | 5,149 |
| 19 | 學六舍(空調除外) | 33,760 | 36,120 | (2,360) | 34,920 | (1,160) |
| 20 | 學1-4舍空調(含餐廳3樓) | 23,360 | 30,400 | (7,040) | 12,480 | 10,880 |
| 21 | 學五舍空調 | 9,704 | 12,660 | (2,956) | 5,763 | 3,941 |
| 22 | 游泳池 | 3,330 | 5,400 | (2,070) | 900 | 2,430 |
| 23 | 機車棚 | 1,095 | 1,209 | (114) | 1,413 | (318) |
| 24 | 企教中心 | 3,400 | 2,000 | 1,400 | 3,200 | 200 |
| 25 | 郵局 | 1,488 | 1,971 | (483) | 1,199 | 289 |
| 26 | 職訓中心 | 6,200 | 5,600 | 600 | 5,600 | 600 |
| 27 | 五至八期眷舍 | 18,189 | 16,551 | 1,638 | 18,665 | (476) |
| 總　合　計 | | 879,600 | 1,002,000 | (122,400) | 932,400 | (52,800) |