

103 年第 1 季 能源用量統計表

一. 基本資料

年度 / 月份	樓地板面積 (m ²)	教職員生(含推廣教育)人數			宿舍住宿 人數	短期活動 參加人數
		教職員	學生人數	外單位人數		
103年01月	109778.79	289	2379	0	1862	47
103年02月	109778.79	287	2379	0	1834	10
103年03月	109778.79	286	2379	0	1802	238

二. 能源用量(電)

年度 / 月份	學校大樓	總用電量	空調用電 (KWH)	宿舍大樓	總用電量	人社院總用電量		用電總合(KWH)	電費總合(元)	熱泵用電 (KWH)	太陽能發電量(KWH)	
	用電(KWH)	電費(元)		用電(KWH)	電費(元)	用電(KWH)	電費(元)				校區	智耕樓
103年01月	163,300	\$543,150	4,600	197,900	\$641,525	2152.80	\$6,286.18	363,352.80	\$1,190,961.2	1119.00	94.65	7.56
103年02月	130,200	\$445,435	69,000	137,300	\$468,359	2249.00	\$6,679.53	269,749.00	\$920,473.5	801.00	132.55	8.484
103年03月	109,700	\$395,818	4,200	107,000	\$391,403	3677.20	\$10,663.88	220,377.20	\$797,884.9	1519.00	153.70	7.98
總合	403,200	\$1,384,403	77,800	442,200	\$1,501,287	8079.00	\$23,629.59	853,479.00	\$2,909,319.6	3,439.0	380.90	24.024

三. 能源用量(油 / 瓦斯)

年度 / 月份	燃料油	總用油量 (L)	柴油	總用油量 (L)	瓦斯總用量 (kg)			公務車總用油 (L)					
	鍋爐	油費 (元)	發電機	油費 (元)	鍋爐 / 廚房		瓦斯費 (元)	無鉛汽油(L)	無鉛汽油 (元)	柴油(L)	柴油 (元)	合計 (L)	合計 (元)
103年01月	無		0	\$0	外包			335.28	11600.00	219.72	7074.00	555.00	\$18,674
103年02月			0	\$0				318.20	11030.00	299.13	9763.00	617.33	\$20,793
103年03月								314.09	10711.00	430.33	14079.00	744.42	\$24,790
總合	0	0	0	\$0	0		0	967.57	\$33,341	949.18	\$30,916	1,916.75	\$64,257

四. 資源用量表(水)

年度 / 月份	(學校) 自來水 / 井水用水量			(宿舍) 自來水 / 井水用水量			(活動中心) 自來水用水量		自來水總合 (m ³)	自來水總合(元)	井水總合 (m ³)	中水回收量 (m ³)	雨水回收量 (m ³)	熱泵用水 (m ³)	影印紙 用量(張)	資源回收	
	自來水 (m ³)	自來水費 (元)	井水 (m ³)	自來水 (m ³)	自來水費(元)	井水 (m ³)	自來水 (m ³)	自來水費 (元)								回收量(kg)	回收費
103年01月	228	\$3,713	4032	174.0	\$4,646	6,412	2.98	21.90	404.98	\$8,380.90	10444.0	自101年1月 起停止使用	416	1,172	116,000	5,140	
103年02月			2433	26.0	\$2,242	5,085	2.19	16.12	28.19	\$2,258.12	7518.0		224	745	51,000	5,133	
103年03月	195	\$2,629	3484	189.0	\$4,884	12,529	5.38	39.55	389.38	\$7,552.55	16013.0		272	2,876	358,500	6,152	
總合	423	\$6,342	9,949.0	389	\$11,772	24,026.0	10.55	\$77.57	822.55	\$18,191.57	33975.0		912.0	4,793	525,500	16,425	

五. 電信用量表

年度 / 月份	電話 / 網路通信量Hr						
	電話通信			通信費			當月總計
	電話費	大林電話費	電信費總合	數據機	傳真機	通信費總合	
103年01月	\$42,851	\$482	\$43,333	\$83,940	\$12,168	\$96,108	\$139,441
103年02月	\$33,278	\$343	\$33,621	\$82,445	\$9,117	\$91,562	\$125,183
103年03月	\$35,028	\$548	\$35,576	\$82,268	\$7,834	\$90,102	\$125,678
總合	\$111,157	\$1,373	\$112,530	\$248,653	\$29,119	\$277,772	\$390,302

PS:1.校區自來水自103年度起改雙月計費

2.學生活動中心水電資料更新

資料來源：

一、基本資料：

- a、樓地板面積：保管組
- b、教職員：人事室；學生人數：註冊組網站
- c、外單位人數：事務組(娟娟)
- c、宿舍住宿人數：生輔組(偉綺)
- d、短期活動參加人數：事務組(娟娟)

二、能源用量(電)：

- a、學校大樓和宿舍用電記錄：林世峯
- b、空調用電記錄：林世峯
- c、熱泵用電記錄：林世峯
- d、太陽能用電記錄：吳榮源

三、能源用量(油 / 瓦斯)：

- a、柴油總用油量(發電機)：林世峯
- b、公務車總用油用油：事務組(娟娟)

四、資源用量表(水)

- a、學校和宿舍自來水、井水用量及雨水回收量記錄：林世峯
- b、熱泵用水記錄：林世峯
- c、影印用張量：採購組+保管組
- d、資源回收：事務組(娟娟)

五、電信用量表：會計室系統

製表人：

營繕組長：

總務長：

103 年第 2 季 能源用量統計表

一. 基本資料

年度 / 月份	樓地板面積 (㎡)	教職員生(含推廣教育)人數			宿舍住宿 人數	短期活動 參加人數
		教職員	學生人數	外單位人數		
103年04月	109778.79	287	2361	0	1802	164
103年05月	109778.79	286	2361	0	1802	182
103年06月	109778.79	287	2361	0	1802	253

二. 能源用量(電)

年度 / 月份	學校大樓 總用電量		空調用電 (KWH)	宿舍大樓 總用電量		人社院總用電量		用電總合(KWH)	電費總合(元)	熱泵用電 (KWH)	太陽能發電量(KWH)	
	用電(KWH)	電費(元)		用電(KWH)	電費(元)	用電(KWH)	電費(元)				校區	智耕樓
103年04月	157,000	\$525,889	27400	194,800	\$634,463	3,409.70	9819.94	355,209.70	\$1,170,171.9	1,202.00	186.92	9.64
103年05月	183,500	\$596,229	39400	190,100	\$620,846	4,433.30	12497.47	378,033.30	\$1,229,572.5	1,178.00	223.15	10.98
103年06月	217,600	\$751,228	55400	195,900	\$630,299	3,339.50	11120.90	416,839.50	\$1,392,647.9	804.00	209.80	9.24
總合	558,100	\$1,873,346	122,200	580,800	\$1,885,608	11182.50	\$33,438.31	1,150,082.50	\$3,792,392.3	3,184.0	619.87	29.86

三. 能源用量(油/瓦斯)

年度 / 月份	燃料油 總用油量 (L)		柴油 總用油量 (L)		瓦斯總用量 (kg)			公務車總用油 (L)					
	鍋爐	油費 (元)	發電機	油費 (元)	鍋爐 / 廚房	瓦斯費 (元)	無鉛汽油 (L)	無鉛汽油 (元)	柴油 (L)	柴油 (元)	合計 (L)	合計 (元)	
103年04月	無		0	\$0	外包		210.57	7195	725.95	23513	936.52	\$30,708	
103年05月			0	\$0			449.99	15401	625.47	20422	1,075.46	\$35,823	
103年06月							287.68	10009	707.6	23241	995.28	\$33,250	
總合	0	0	0	\$0	0	0	948.24	\$32,605	2,059.02	\$67,176	3,007.26	\$99,781	

四. 資源用量表(水)

年度 / 月份	(學校) 自來水 / 井水用水量			(宿舍) 自來水 / 井水用水量			(活動中心) 自來水用水量		自來水總合 (m3)	自來水總合(元)	井水總合 (m3)	中水回收量 (m3)	雨水回收量 (m3)	熱泵用水 (m3)	影印紙 用量(張)	資源回收	
	自來水 (m3)	自來水費 (元)	井水 (m3)	自來水 (m3)	自來水費(元)	井水 (m3)	自來水 (m3)	自來水費 (元)								回收量(kg)	回收費
103年04月	0	\$0	4,252	192.0	\$4,933	12,373	9.31	68.46	201.31	\$5,001.46	16625.0	自101年1月起停止使用	230.00	2,318.00	147,500	6284	
103年05月	276	\$3,653	5,609	234.0	\$5,620	4,679	4.87	35.78	514.87	\$9,308.78	10288.0		268.00	2,182.00	89,000	6483	
103年06月	0	\$0	4,854	213.0	\$5,277	11,390	4.53	33.29	217.53	\$5,310.29	16244.0		336.00	1,411.00	185,500	10239	
總合	276	\$3,653	14,715.0	639	\$15,830	28,442.0	18.71	\$137.53	933.71	\$19,620.53	43157.0		834.0	5,911	422,000	23,006	

五. 電信用量表

年度 / 月份	電話 / 網路通信量Hr						
	電話通信			通信費			當月總計
	電話費	大林電話費	電信費總合	數據機	傳真機	通信費總合	
103年04月	\$37,621	\$441	\$38,062	\$82,663	\$9,036	\$91,699	\$129,761
103年05月	\$39,438	\$373	\$39,811	\$82,478	\$9,382	\$91,860	\$131,671
103年06月	\$46,086	\$416	\$46,502	\$82,462	\$10,501	\$92,963	\$139,465
總合	\$123,145	\$1,230	\$124,375	\$247,603	\$28,919	\$276,522	\$400,897

資料來源：

一、基本資料：

- a、樓地板面積：保管組
- b、教職員：人事室；學生人數：註冊組網站
- c、外單位人數：事務組(娟娟)
- c、宿舍住宿人數：生輔組(偉綺)
- d、短期活動參加人數：事務組(娟娟)

二、能源用量(電)：

- a、學校大樓和宿舍用電記錄：劉國慶
- b、空調用電記錄：劉國慶
- c、熱泵用電記錄：林世峯
- d、太陽能用電記錄：吳榮源

三、能源用量(油/瓦斯)：

- a、柴油總用油量(發電機)：劉國慶
- b、公務車總用油用油：事務組(娟娟)

四、資源用量表(水)

- a、學校和宿舍自來水、井水用量及中水、雨水回收量記錄：林世峯
- b、熱泵用水記錄：林世峯
- c、影印用張量：採購組+保管組
- d、資源回收：事務組(娟娟)

五、電信用量表：會計室系統

製表人：

周國慶

營繕組長：

總務處營繕組
組長彭進興

總務長：

總務處
總務長彭進興

103 年第 3 季 能源用量統計表

一. 基本資料

年度 / 月份	樓地板面積 (㎡)	教職員生(含推廣教育)人數			宿舍住宿 人數	短期活動 參加人數
		教職員	學生人數	外單位人數		
103年07月	109778.79	286	2361	0	474	105
103年08月	109778.79	286	2649	0	203	341
103年09月	109778.79	291	2611	0	1941	442

二. 能源用量(電)

年度 / 月份	學校大樓 總用電量		空調用電 (KWH)	宿舍大樓 總用電量		人社院總用電量		用電總合 (KWH)	電費總合(元)	熱泵用電 (KWH)	太陽能發電量(KWH)	
	用電(KWH)	電費(元)		用電(KWH)	電費(元)	用電(KWH)	電費(元)				校區	智耕樓
103年07月	255,300.0	\$1,125,641	65,800.0	181,000.0	\$635,126	2,190.4	\$7,666	438,490.4	\$1,768,433.4	433.0	311.400	11.823
103年08月	251,900.0	\$1,127,931	53,800.0	103,400.0	\$428,825	2,433.4	\$8,395	357,733.4	\$1,565,151.2	352.0	244.350	8.526
103年09月	220,300.0	\$927,078	65,800.0	89,500.0	\$383,474	2,813.5	\$9,622	312,613.5	\$1,320,174.2	581.0	281.025	7.959
總合	727,500.0	\$3,180,650	185,400.0	373,900.0	\$1,447,425	7,437.3	\$25,684	1,108,837.3	\$4,653,758.8	1,366.0	836.775	28.308

三. 能源用量(油 / 瓦斯)

年度 / 月份	燃料油 總用油量(L)		柴油 總用油量(L)		瓦斯總用量(kg)			公務車總用油(L)					
	鍋爐	油費(元)	發電機	油費(元)	鍋爐 / 廚房	瓦斯費(元)		無鉛汽油(L)	無鉛汽油(元)	柴油(L)	柴油(元)	合計(L)	合計(元)
103年07月	無		0.0	\$0	外包			429.20	\$14,630	229.50	\$7,458	658.7	\$22,088
103年08月			0.0	\$0				276.90	\$9,441	0.00	\$0	276.9	\$9,441
103年09月								369.60	\$12,137	514.83	\$16,599	884.4	\$28,736
總合	0.0	\$0	0.0	\$0	0.0	0.0		1075.70	\$36,208	744.33	\$24,057	1,820.0	\$60,265

四. 資源用量表(水)

年度 / 月份	(學校) 自來水 / 井水用水量			(宿舍) 自來水 / 井水用水量			(活動中心) 自來水用水量		自來水總合 (m3)	自來水總合 (元)	井水總合 (m3)	中水回收量 (m3)	雨水回收量 (m3)	熱泵用水 (m3)	影印紙用量 (張)	資源回收 回收量(kg)
	自來水(m3)	自來水費(元)	井水(m3)	自來水(m3)	自來水費(元)	井水(m3)	自來水(m3)	自來水費(元)								
103年07月	1,518.0	\$19,364	4,602	139.0	\$4,068	7,390	0.85	\$6.30	1,657.85	\$23,438	11,992.0	自101年1月起 停止使用	370	135	145,000	3,792
103年08月	0	\$0	8,951	37.0	\$2,406	2,293	2.00	\$14.70	39.00	\$2,421	11,244.0		320	124	152,500	4,108
103年09月	201	\$2,705	3,480	125.0	\$3,840	9,130	3.20	\$23.50	329.20	\$6,569	12,610.0		363	912	172,000	5,733
總合	1,719.0	\$22,069	17,033.0	301.0	\$10,314	18,813.0	6.05	\$44.50	2,026.05	\$32,427.50	35,846.0		1053	1171	469,500	13633

五. 電信用量表

年度 / 月份	電話 / 網路通信量Hr						
	電話通信			通信費			當月總計
	電話費	大林電話費	電信費總合	數據機	傳真機	通信費總合	
103年07月	\$49,918	\$430	\$50,348	\$98,964	\$12,550	\$111,514	\$161,862
103年08月	\$36,654	\$341	\$36,995	\$65,982	\$7,346	\$73,328	\$110,323
103年09月	\$43,867	\$386	\$44,253	\$82,181	\$8,622	\$90,803	\$135,056
總合	\$130,439	\$1,157	\$131,596	\$247,127	\$28,518	\$275,645	\$407,241

資料來源：

一、基本資料：

- a、樓地板面積：保管組
- b、教職員：人事室；學生人數：註冊組網站
- c、外單位人數：事務組(娟娟)
- d、宿舍住宿人數：生輔組(偉綺)
- d、短期活動參加人數：事務組(娟娟)

二、能源用量(電)：

- a、學校大樓和宿舍用電記錄：林世峯
- b、空調用電記錄：林世峯
- c、熱泵用電記錄：林世峯
- d、太陽能用電記錄：吳榮源

三、能源用量(油 / 瓦斯)：

- a、柴油總用油量(發電機)：林世峯
- b、公務車總用油用油：事務組(娟娟)

四、資源用量表(水)

- a、學校和宿舍自來水、井水用量及中水、雨水回收量記錄：林世峯
- b、熱泵用水記錄：林世峯
- c、影印用張量：採購組+保管組
- d、資源回收：事務組(娟娟)

五、電信用量表：會計室系統

製表人：

周國輝

1/20

營繕組長：

總務處營繕組長 彭進興

1/20

總務長：

賴子恩

10/21

103 年第 4 季 能源用量統計表

一. 基本資料

年度 / 月份	樓地板面積 (m ²)	教職員生(含推廣教育)人數			宿舍住宿 人數	短期活動 參加人數
		教職員	學生人數	外單位人數		
103年10月	109778.79	292	2,700	0	1,941	191
103年11月	109778.79	291	2,700	0	1,941	228
103年12月	109778.79	291	2,696	0	1,941	139

二. 能源用量(電)

年度 / 月份	學校大樓 總用電量		空調用電 (KWH)	宿舍大樓總用電量		人社院總用電量		用電總合 (KWH)	電費總合(元)	熱泵用電 (KWH)	太陽能發電量(KWH)	
	用電(KWH)	電費(元)		用電(KWH)	電費(元)	用電(KWH)	電費(元)				校區	智耕樓
103年10月	255,000	\$1,149,386	57,800.0	153,800	\$566,547	4473.6	12749.76	413,273.6	\$1,728,683	1,081.0	224.1	7.518
103年11月	225,600	\$778,509	8,600.0	186,900	\$613,413	3395.9	10459.37	415,895.9	\$1,402,381	1,144.0	136.1	7.476
103年12月	196,600	\$630,418	3,600.0	187,400	\$608,280	3927.9	11194.5	387,927.9	\$1,249,893	1,895.0	139.5	13.800
總合	677,200.0	\$2,558,313	70,000.0	528,100.0	\$1,788,240	11,797.4	\$34,404	1,217,097.4	\$4,380,957	4,120.0	499.7	28.794

三. 能源用量(油 / 瓦斯)

年度 / 月份	燃料油 總用油量 (L)		柴油 總用油量 (L)		瓦斯總用量 (kg)		公務車總用油 (L)					
	鍋爐	油費 (元)	發電機	油費 (元)	鍋爐 / 廚房	瓦斯費 (元)	無鉛汽油 (L)	無鉛汽油 (元)	柴油 (L)	柴油 (元)	合計 (L)	合計 (元)
103年10月	無		700.0	\$23,960	外包		354.88	\$11,018	402.25	\$11,698	757.13	\$22,716
103年11月			0.0	\$0			336.00	\$9,855	401.97	\$10,810	737.97	\$20,665
103年12月			0.0	\$0			278.15	\$7,390	544.03	\$13,029	822.18	\$20,419
總合	0.0	\$0	700.0	\$23,960	0.0	0.0	969.0	\$28,263	1,348.3	\$35,537	2,317.28	\$63,800

四. 資源用量表(水)

年度 / 月份	(學校) 自來水 / 井水用水量			(宿舍) 自來水 / 井水用水量			(活動中心) 自來水用水量		自來水總合 (m ³)	自來水總合 (元)	井水總合 (m ³)	中水回收量 (m ³)	雨水回收量 (m ³)	熱泵用水 (m ³)	影印紙用量 (張)	資源回收 回收量(kg)
	自來水 (m ³)	自來水費 (元)	井水 (m ³)	自來水 (m ³)	自來水費 (元)	井水 (m ³)	自來水 (m ³)	自來水費 (元)								
103年10月	0	\$0	642	355.0	\$7,600	13,765	8.30	\$61.00	363.3	\$7,661	14,407.0	自101年1月起 停止使用	56.0	2,079.0	113,000	7,744
103年11月	302.0	\$3,982	4,641	320.0	\$7,027	12,337	5.90	\$43.37	627.9	\$11,052	16,978.0		247.0	2,325.0	165,000	5,128
103年12月	0.0	\$0	4,822	316.0	\$6,960	15,798	5.50	\$40.40	321.5	\$7,000	20,620.0		250.0	3,356.0	93,500	5,828
總合	302.0	\$3,982	10,105.0	991.0	\$21,587	41,900.0	19.70	\$144.77	1,312.7	\$25,714	52,005.0		553.0	7,760.0	371,500	18,700

五. 電信用量表

電話／網路通信量Hr							
年度／月份	電話通信			通信費			當月總計
	電話費	大林電話費	電信費總合	數據機	傳真機	通信費總合	
103年10月	\$48,822	\$347	\$49,169	\$82,496	\$9,709	\$92,205	\$141,374
103年11月	\$45,605	\$515	\$46,120	\$82,668	\$10,379	\$93,047	\$139,167
103年12月	\$37,674	\$470	\$38,144	\$82,322	\$10,025	\$92,347	\$130,491
總合	\$132,101	\$1,332	\$133,433	\$247,486	\$30,113	\$277,599	\$411,032

ps:補6月柴油總用油量於10月,謝謝

資料來源：

一、基本資料：

- a、樓地板面積：保管組
- b、教職員：人事室；學生人數：註冊組網站
- c、外單位人數：事務組(娟娟)
- d、宿舍住宿人數：生輔組(偉綺)
- e、短期活動參加人數：事務組(娟娟)

二、能源用量(電)：

- a、學校大樓和宿舍用電記錄：林世峯
- b、空調用電記錄：林世峯
- c、熱泵用電記錄：林世峯
- d、太陽能用電記錄：吳榮源

三、能源用量(油 / 瓦斯)：

- a、柴油總用油量(發電機)：林世峯
- b、公務車總用油用油：事務組(娟娟)

四、資源用量表(水)

- a、學校和宿舍自來水、井水用量及中水、雨水回收量記錄：林世峯
- b、熱泵用水記錄：林世峯
- c、影印用張量：採購組+保管組
- d、資源回收：事務組(娟娟)

五、電信用量表：會計室系統

製表人：

周國清

104.01.15

營繕組長：

總務處營繕組
組長彭進興

總務長：

楊子昆 1/5