

國立陽明交通大學(交通校區)114年用電(費用)統計表

06-23-0114-13-5

目前月份：10

光復北區	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量(kw)	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900			49,000	
經常(尖峰)需量(kw)						4,448	4,488	4,368	4,688	4,632			22,624	2,262
半尖峰(非夏月)需量(kw)	3,032	2,576	2,776	3,552	3,944	4,680	4,544	4,368	4,672	4,848			38,992	3,899
週六半尖峰最高需量(kw)	2,288	2,112	2,224	2,520	2,944	3,424	4,240	3,216	3,608	3,456			30,032	3,003
離峰需量(kw)	2,896	2,472	2,720	3,480	3,776	3,904	3,440	3,360	3,656	3,672			33,376	3,338
尖峰度數	0	0	0	0	0	217,600	438,400	456,800	402,400	503,200			2,018,400	201,840
半尖峰度數	765,600	523,200	589,600	771,200	826,400	784,000	681,600	700,800	620,800	777,600			7,040,800	704,080
週六半尖峰用電度數	120,800	100,000	82,400	155,200	137,600	160,000	181,600	161,600	190,400	181,600			1,471,200	147,120
離峰度數	720,000	660,000	599,200	747,200	780,800	914,400	879,200	817,600	769,600	864,000			7,752,000	775,200
功率因數	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98			980	98
合計度數	1,606,400	1,283,200	1,271,200	1,673,600	1,744,800	2,076,000	2,180,800	2,136,800	1,983,200	2,326,400	0	0	18,282,400	1,828,240
基本電費	817,810	817,810	817,810	817,810	817,810	956,725	1,095,640	1,095,640	1,095,640	1,095,640			9,428,335	942,834
流動電費	3,846,360	2,900,880	3,009,440	3,961,600	4,168,960	5,664,824	6,729,312	6,772,800	6,142,304	7,429,616			50,626,096	5,062,610
優惠金額	-134,895	-111,561	-114,818	-143,382	-149,603	-198,646	-234,749	-236,053	-217,138	-254,101			-1,794,946	-179,495
功因調整費	-67,939	-54,107	-55,686	-69,540	-72,558	-96,344	-113,853	-114,486	-105,312	-124,067			-873,892	-87,389
基本電費(非約定)超約費													0	0
補收(退)金額(含停電扣減)	32,878	26,845	28,120	26,159	36,613	43,265	58,928	-10,351	63,651	74,688			380,795	38,080
電費(元)	4,494,214	3,579,867	3,684,866	4,592,646	4,801,223	6,369,824	7,535,279	7,507,550	6,979,144	8,221,775	0	0	57,766,388	5,776,639

06-17-9310-11-2

光復南區	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量(kw)	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900			49,000	4,900
經常(尖峰)需量(kw)						5,056	5,064	4,912	4,952	5,296			25,280	2,528
半尖峰(非夏月)需量(kw)	3,528	2,832	2,832	4,040	4,696	5,352	5,128	4,976	5,176	5,752			44,312	4,431
週六半尖峰最高需量(kw)	2,480	2,104	2,320	2,528	3,488	3,808	4,264	3,520	3,832	3,976			32,320	3,232
離峰需量(kw)	3,552	2,824	2,984	4,040	4,728	4,584	4,224	3,872	4,048	4,456			39,312	3,931
尖峰度數	0	0	0	0	0	247,200	488,000	500,800	478,400	574,400			2,288,800	228,880
半尖峰度數	845,600	583,200	652,000	827,200	912,800	905,344	792,000	804,000	781,600	930,400			8,034,144	803,414
週六半尖峰用電度數	127,200	108,000	88,800	153,600	144,800	171,600	192,000	162,400	227,200	200,800			1,576,400	157,640
離峰度數	775,200	743,200	656,800	768,800	817,600	1,002,180	966,400	871,200	929,600	979,200			8,510,180	851,018
功率因數	98	98	99	99	99	98	98	98	98	98			983	98
合計度數	1,748,000	1,434,400	1,397,600	1,749,600	1,875,200	2,326,324	2,438,400	2,338,400	2,416,800	2,684,800	0	0	20,409,524	2,040,952
基本電費	817,810	817,810	817,810	817,810	817,810	956,725	1,095,640	1,095,640	1,095,640	1,095,640			9,428,335	942,834
流動電費	4,208,960	3,238,720	3,315,680	4,180,680	4,527,960	6,414,799	7,574,032	7,488,728	7,485,112	8,613,432			57,048,103	5,704,810
優惠金額	-150,803	-121,696	-120,629	-149,955	-160,373	-292,495	-307,442	-270,896	-306,435	-383,407			-2,264,131	-226,413
功因調整費	-73,140	-59,023	-60,193	-72,728	-77,781	-107,256	-126,144	-124,903	-124,850	-141,320			-967,336	-96,734
基本電費(非約定)超約費						159,723	94,704	26,730	98,026	329,304			708,486	70,849
補收(退)金額(含停電扣減)	19,587	16,311	17,993	16,355	21,819	25,429	41,564	58,976	52,817	57,773			328,623	32,862
電費(元)	4,822,415	3,892,123	3,970,661	4,792,162	5,129,435	7,156,924	8,372,354	8,274,276	8,300,310	9,571,422	0	0	64,282,080	6,428,208

06-15-0879-00-5

博愛校區	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量(kw)	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500			15,000	1,500
經常(尖峰)需量(kw)						1,222	1,296	1,314	1,332	1,326			6,490	649
半尖峰(非夏月)需量(kw)	1,026	914	990	1,106	1,174	1,258	1,388	1,358	1,336	1,366			11,916	1,192
週六半尖峰最高需量(kw)	862	786	786	928	1,098	1,194	1,148	1,186	1,154	1,114			10,256	1,026
離峰需量(kw)	1,000	886	924	1,078	1,174	1,192	1,166	1,254	1,140	1,274			11,088	1,109
尖峰度數	0	0	0	0	0	63,200	127,800	136,200	126,800	135,200			589,200	58,920
半尖峰度數	251,200	181,800	206,600	252,400	266,000	234,800	204,200	214,400	201,400	218,200			2,231,000	223,100
週六半尖峰用電度數	36,600	32,800	27,000	48,000	43,000	47,400	50,400	44,600	63,000	50,000			442,800	44,280
離峰度數	228,200	229,200	206,800	238,000	244,400	275,000	265,800	246,800	265,200	251,000			2,450,400	245,040
功率因數	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100			999	100
合計度數	516,000	443,800	440,400	538,400	553,400	620,400	648,200	642,000	656,400	654,400	0	0	5,713,400	571,340
基本電費	250,350	250,350	250,350	250,350	250,350	292,875	335,400	335,400	335,400	335,400			2,886,225	288,623
流動電費	1,245,360	1,004,580	1,046,850	1,282,460	1,329,730	1,685,956	1,992,162	2,037,564	1,997,678	2,061,806			15,684,146	1,568,415
優惠金額	-44,871	-37,648	-37,946	-44,727	-47,402	-58,028	-69,827	-71,189	-69,992	-71,916			-553,546	-55,355
功因調整費	-21,763	-18,259	-18,889	-22,321	-22,990	-28,812	-33,866	-34,527	-33,946	-34,879			-270,252	-27,025
基本電費(非約定)超約費													0	0
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10			-100	-10
電費(元)	1,429,066	1,199,013	1,240,355	1,465,752	1,509,678	1,891,981	2,223,859	2,267,239	2,229,130	2,290,401	0	0	17,746,473	1,774,647

06-35-4299-11-8

竹北客家學院	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量(kw)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200			2,000	200
經常(尖峰)需量(kw)						133	175	133	135	204			780	78
半尖峰(非夏月)需量(kw)	91	69	68	96	120	165	182	171	157	228			1,347	135
週六半尖峰最高需量(kw)	42	48	45	51	42	96	120	110	75	68			697	70
離峰需量(kw)	99	72	73	99	144	130	171	124	120	121			1,153	115
尖峰度數	0	0	0	0	0	3,960	7,200	7,680	7,080	10,440			36,360	3,636
半尖峰度數	15,360	12,120	13,200	14,760	15,240	17,760	17,880	18,000	16,920	24,120			165,360	16,536
週六半尖峰用電度數	2,040	2,160	1,680	2,520	1,920	2,640	3,000	3,000	3,360	3,000			25,320	2,532
離峰度數	13,800	15,840	13,800	13,080	13,200	15,240	14,280	15,240	14,880	15,480			144,840	14,484
功率因數	97	99	99	99	98	99	99	99	99	99			987	98
合計度數	31,200	30,120	28,680	30,360	30,360	39,600	42,360	43,920	42,240	53,040	0	0	371,880	37,188
基本電費	33,380	33,380	33,380	33,380	33,380	39,050	44,720	44,720	44,720	44,720			384,830	38,483
流動電費	75,600	67,740	67,662	73,308	74,124	112,916	134,567	139,303	131,975	177,906			1,055,101	105,510
優惠金額	-3,269	-3,034	-3,031	-3,186	-3,222	-4,559	-5,379	-5,521	-5,166	-8,836			-45,201	-4,520
功因調整費	-1,586	-1,471	-1,470	-1,545	-1,563	-2,211	-2,609	-2,678	-2,573	-3,245			-20,950	-2,095
基本電費(非約定)超約費										10,468			10,468	1,047
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-10	-511	-110	-10	-10	-10	-10	-10			0	0
電費(元)	104,115	96,605	96,531	101,447	102,609	145,186	171,290	175,815	168,946	221,003	0	0	1,383,547	138,355

國立陽明交通大學(交通校區)114年用電(費用)統計表

00-06-0310-41-0

台北校區	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量 (kw)	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255			2,550	255
經常(尖峰)需量 (kw)						137	163	150	145	188			783	78
半尖峰(非夏月)需量 (kw)	81	52	63	107	136	143	171	164	191	199			1,307	131
週六半尖峰最高需量(kw)	64	54	56	70	125	136	152	126	175	163			1,121	112
離峰需量 (kw)	84	55	62	97	136	125	145	142	151	156			1,153	115
尖峰度數	0	0	0	0	0	5,440	10,400	12,160	10,000	14,800			52,800	5,280
半尖峰度數	12,400	7,520	8,880	13,120	15,680	17,440	16,480	17,680	16,800	22,480			148,480	14,848
週六半尖峰用電度數	2,080	1,360	1,440	2,880	2,560	4,320	5,040	4,080	5,840	5,680			35,280	3,528
離峰度數	7,760	6,800	6,640	9,040	10,240	12,320	13,280	12,880	13,920	12,160			105,040	10,504
功率因數	92	93	93	92	90	89	89	88	89	89			904	90
合計度數	22,240	15,680	16,960	25,040	28,480	39,520	45,200	46,800	46,560	55,120	0	0	341,600	34,160
基本電費	42,560	42,560	42,560	42,560	42,560	49,789	57,018	57,018	57,018	57,018			490,658	49,066
流動電費	56,844	37,672	42,196	62,468	72,384	118,610	150,096	162,319	151,373	196,766			1,050,727	105,073
優惠金額	-2,982	-2,407	-2,543	-3,151	-3,448	-5,023	-5,974	-6,489	-5,838	-7,211			-45,066	-4,507
功因調整費	-1,157	-1,012	-1,069	-1,223	-1,115	-1,470	-1,810	-1,703	-1,823	-2,219			-14,600	-1,460
基本電費(非約定)/超約費													0	0
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10			-100	-10
電費 (元)	95,254	76,803	81,134	100,644	110,370	161,895	199,320	211,136	200,720	244,344	0	0	1,481,620	148,162

10-35-4008-10-1

台南校區	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量 (kw)	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550			5,500	550
經常(尖峰)需量 (kw)						508	516	480	624	599			2,727	273
半尖峰(非夏月)需量 (kw)	405	366	350	460	495	532	529	511	601	639			4,888	489
週六半尖峰最高需量(kw)	293	312	288	364	318	357	391	328	373	355			3,379	338
離峰需量 (kw)	406	341	346	441	495	513	445	419	495	564			4,465	447
尖峰度數	0	0	0	0	0	25,264	47,828	46,996	43,832	51,388			215,308	21,531
半尖峰度數	101,980	74,712	81,384	101,444	102,460	96,400	78,860	74,612	72,860	84,032			868,748	86,875
週六半尖峰用電度數	15,216	13,968	11,216	19,544	15,368	17,920	18,568	14,172	21,436	18,296			165,704	16,570
離峰度數	9,782	95,796	84,644	98,532	94,468	111,704	102,508	88,904	97,260	99,136			970,780	97,078
功率因數	100	100	100	100	99	99	99	99	100	100			996	100
合計度數	215,024	184,476	177,244	219,520	212,296	251,288	247,768	224,684	235,388	252,852	0	0	2,220,540	222,054
基本電費	91,795	91,795	91,795	91,795	91,795	107,388	122,980	122,980	122,980	122,980			1,058,283	105,828
流動電費	513,689	415,972	417,946	520,029	510,700	683,919	758,692	709,113	710,534	792,288			6,032,882	603,288
優惠金額	-18,165	-15,233	-15,292.2	-18,355	-18,075	-23,739	-26,450	-24,963	-31,266	-38,392			-229,929	-22,993
功因調整費	-8,810	-7,388	-7,417	-8,902	-8,766	-11,514	-12,828	-12,107	-12,128	-13,317			-103,176	-10,318
基本電費(非約定)/超約費													72,606	7,261
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10			0	0
電費 (元)	578,500	485,136	487,022	584,557	575,644	756,044	842,384	795,013	827,452	898,814	0	0	6,830,565	683,057

全校用電(光復+博愛+竹北+台北+台南)

全校用電	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量 (kw)	12,305	12,305	12,305	12,305	12,305	12,305	12,305	12,305	12,305	12,305	0	0	123,050	12,305
經常(尖峰)需量 (kw)	0	0	0	0	0	11,504	11,702	11,357	11,876	12,245	0	0	58,684	5,868
半尖峰(非夏月)需量 (kw)	8,163	6,809	7,079	9,361	10,565	12,130	11,942	11,548	12,133	13,032	0	0	102,762	10,276
週六半尖峰最高需量(kw)	6,029	5,416	5,719	6,461	8,015	9,015	10,315	8,486	9,217	9,132	0	0	77,805	7,781
離峰需量 (kw)	8,037	6,650	7,109	9,235	10,453	10,448	9,591	9,171	9,610	10,243	0	0	90,547	9,055
尖峰度數	0	0	0	0	0	562,664	1,119,628	1,160,636	1,068,512	1,289,428	0	0	5,200,868	520,087
半尖峰度數	1,992,140	1,382,552	1,551,664	1,980,124	2,138,580	2,055,744	1,791,024	1,829,492	1,710,380	2,056,832	0	0	18,488,532	1,848,853
週六半尖峰用電度數	303,936	258,288	212,536	381,744	345,248	403,880	450,608	389,852	511,236	459,376	0	0	3,716,704	371,670
離峰度數	1,842,788	1,750,836	1,567,884	1,874,652	1,960,708	2,330,844	2,241,468	2,052,624	2,090,460	2,220,976	0	0	19,933,240	1,993,324
功率因數	585	588	589	587	584	583	583	582	584	584	0	0	5,849	585
合計度數	4,138,864	3,391,676	3,332,084	4,236,520	4,444,536	5,353,132	5,602,728	5,432,604	5,380,588	6,026,612	0	0	47,339,344	4,733,934
基本電費	2,053,705	2,053,705	2,053,705	2,053,705	2,053,705	2,402,551	2,751,398	2,751,398	2,751,398	2,751,398	0	0	23,676,666	2,367,667
流動電費	9,946,813	7,665,564	7,899,774	10,080,545	10,683,858	14,681,024	17,338,861	17,309,827	16,618,976	19,271,814	0	0	131,497,055	13,149,706
優惠金額	-354,986	-291,578	-294,259	-362,755	-382,124	-582,491	-649,820	-615,110	-635,836	-763,863	0	0	-4,932,820	-493,282
功因調整費	-174,393	-141,260	-144,724	-176,259	-184,772	-247,606	-291,110	-290,402	-280,632	-319,048	0	0	-2,250,205	-225,021
基本電費(非約定)/超約費	0	0	0	0	0	159,723	94,704	26,730	135,367	375,036	0	0	791,560	79,156
補收(退)金額(含停電扣減)	52,426	43,116	46,072	41,973	58,292	68,654	100,452	48,585	116,428	132,420	0	0		
電費 (元)	11,523,564	9,329,547	9,560,568	11,637,208	12,228,958	16,481,855	19,344,485	19,231,028	18,705,701	21,447,758	0	0	149,490,672	14,949,067

全校用電(光復南、北區、博愛校區、竹北校區、台北校區、台南校區)

總度數：	47,339,344	總電費：	149,490,672	功因調整費：	-2,250,205	超約費：	791,560	單位電價：	3.16
光復校區(南、北區)									
總度數：	38,691,924	總電費：	122,048,467	功因調整費：	-1,841,227	超約費：	708,486	單位電價：	3.15

全校用電(優惠金額)：	-4932820.30
光復校區(南北區,優惠金額)：	-4059077.70

10-35-4008-13-4

致遠樓2樓—台南校區	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
契約容量 (kw)	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499				0
經常(尖峰)需量 (kw)	108	100	121	147	147	172	185	158	177	188			1,503	150
半尖峰(非夏月)需量 (kw)													0	0
週六半尖峰最高需量(kw)	84	73	84	97	110	115	126	116	113	113			1,031	103
離峰需量 (kw)	105	104	124	140	152	182	140	145	142	184			1,418	142
尖峰度數	21440	19,360	20,480	24,800	30,080	35,680	41,120	39,680	38,720	43,360			314,720	31,472
半尖峰度數													0	0
週六半尖峰用電度數	3520	3,360	3,840	4,000	6,080	3,840	5,280	6,240	5,440	6,400			48,000	4,800
離峰度數	20320	25,440	20,960	21,920	31,680	30,240	27,360	29,280	26,880	31,200			265,280	26,528
功率因數	100	100	100	100	99	99	99	99	99	99			994	99
合計度數	45,280	48,160	45,280	50,720	67,840	69,760	73,760	75,200	71,040	80,960	0	0	628,000	62,800
基本電費	86,689	86,689	86,689	86,689	86,689	90,881	118,126	118,126	118,126	114,983			993,689	99,369
流動電費	168,578	167,950	165,627	191,400	246,355	268,471	304,485	303,515	290,541	326,862			2,433,784	243,378
優惠金額													0	0
功因調整費	-3,825	-3,816	-3,781	-4,167	-4,992	-5,386	-6,335	-6,321	-6,126	-6,624			-51,372	-5,137
基本電費(非約定)/超約費													0	0
補收(退)金額(含停電扣減)													0	0
分攤公共電費	3783.5	3,806	3,610	3,873	4,481	4,709	5,604	5,831	5,411	5,817				
電費 (元)	255,225	254,630	252,146	277,795	332,534	358,674	421,880	421,152	407,952	441,037	0	0	3,423,024	342,302