

國立陽明交通大學(交通校區)115年用電(費用)統計表

06-23-0114-13-5

目前月份：8

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					39,200	4,900
經常(尖峰)需量(kw)						5,128	4,448	4,288					13,864	1,733
半尖峰(非夏月)需量(kw)	2,952	2,544	2,744	3,312	3,944	5,264	4,712	4,584					30,056	3,757
週六半尖峰最高需量(kw)	2,416	2,064	1,968	2,376	3,208	3,304	3,656	3,072					22,064	2,758
離峰需量(kw)	2,952	2,512	2,736	3,296	3,944	3,872	3,456	3,544					26,312	3,289
尖峰度數	0	0	0	0	0	225,600	418,400	445,600					1,089,600	136,200
半尖峰度數	734,400	641,600	471,200	796,800	906,400	765,600	649,600	700,000					5,665,600	708,200
週六半尖峰用電度數	116,000	120,000	51,200	124,000	109,600	192,000	168,800	141,600					1,023,200	127,900
離峰度數	690,400	619,200	708,000	740,000	816,000	901,600	842,400	785,600					6,103,200	762,900
功率因數	98	99	99	99	99	99	98	98					789	99
合計度數	1,540,800	1,380,800	1,230,400	1,660,800	1,832,000	2,084,800	2,079,200	2,072,800	0	0	0	0	13,881,600	1,735,200
基本電費	817,810	817,810	817,810	817,810	817,810	956,725	1,095,640	1,095,640					7,237,055	904,632
流動電費	3,689,440	3,277,280	2,713,160	3,986,720	4,445,800	5,694,640	6,416,224	6,618,776					36,842,040	4,605,255
優惠金額	-135,218	-116,917	-105,929	-144,136	-152,827	-266,756	-225,356	-231,432					-1,378,570	-172,321
功因調整費	-65,580	-59,673	-51,376	-69,906	-76,588	-96,777	-109,298	-112,245					-641,442	-80,180
基本電費(非約定)超約費						134,431							134,431	16,804
補收(退)金額(含停電扣減)	33,067	28,087	24,950	28,781	34,608	43,020	87,314	57,425					337,252	42,157
電費(元)	4,339,519	3,946,588	3,398,616	4,619,269	5,068,803	6,465,283	7,264,525	7,428,164	0	0	0	0	42,530,766	5,316,346

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					39,200	4,900
經常(尖峰)需量(kw)						5,720	5,288	4,920					15,928	1,991
半尖峰(非夏月)需量(kw)	3,576	2,928	3,328	3,944	4,808	5,848	5,440	5,056					34,928	4,366
週六半尖峰最高需量(kw)	2,912	2,280	2,016	2,672	3,816	3,832	3,600	4,008					25,136	3,142
離峰需量(kw)	3,624	2,944	3,368	3,960	4,616	4,376	4,208	4,176					31,272	3,909
尖峰度數	0	0	0	0	0	259,200	489,600	538,400					1,287,200	160,900
半尖峰度數	919,200	733,600	508,800	893,600	1,039,200	894,400	776,800	870,400					6,636,000	829,500
週六半尖峰用電度數	140,800	152,000	52,000	128,800	122,400	216,000	189,600	186,400					1,188,000	148,500
離峰度數	856,800	736,800	748,800	814,400	894,400	1,032,800	972,000	956,000					7,012,000	876,500
功率因數	99	99	99	99	99	99	98	98					790	99
合計度數	1,916,800	1,622,400	1,309,600	1,836,800	2,056,000	2,402,400	2,428,000	2,551,200	0	0	0	0	16,123,200	2,015,400
基本電費	817,810	817,810	817,810	817,810	817,810	956,725	1,095,640	1,095,640					7,237,055	904,632
流動電費	4,599,960	3,813,400	2,901,480	4,431,640	5,032,120	6,584,536	7,532,712	8,124,544					43,020,392	5,377,549
優惠金額	-150,937	-126,317	-111,579	-151,919	-163,061	-289,738	-339,001	-284,651					-1,617,203	-202,150
功因調整費	-79,003	-67,573	-54,116	-76,463	-85,303	-109,811	-125,543	-134,441					-732,251	-91,531
基本電費(非約定)超約費						427,369	224,251	54,341					705,961	88,245
補收(退)金額(含停電扣減)	19,566	18,507	16,855	17,509	24,234	25,555	60,850	51,153					234,229	29,279
電費(元)	5,207,397	4,455,827	3,570,451	5,038,578	5,625,800	7,594,635	8,448,910	8,906,587	0	0	0	0	48,848,184	6,106,023

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					12,000	1,500
經常(尖峰)需量(kw)						1,242	1,202	1,252					3,696	462
半尖峰(非夏月)需量(kw)	956	900	906	1,018	1,150	1,250	1,236	1,318					8,734	1,092
週六半尖峰最高需量(kw)	868	770	706	902	1,060	1,060	1,100	1,202					7,668	959
離峰需量(kw)	950	890	900	998	1,110	1,154	1,160	1,226					8,388	1,049
尖峰度數	0	0	0	0	0	58,600	116,400	138,200					313,200	39,150
半尖峰度數	242,400	214,800	147,000	245,800	276,600	213,800	180,400	220,200					1,741,000	217,625
週六半尖峰用電度數	35,800	41,600	15,800	35,800	33,000	56,400	47,800	45,600					311,800	38,975
離峰度數	220,800	207,000	217,000	223,200	246,200	265,000	247,400	264,600					1,891,200	236,400
功率因數	99	99	100	99	99	99	99	99					793	99
合計度數	499,000	463,400	379,800	504,800	555,800	593,800	592,000	668,600	0	0	0	0	4,257,200	532,150
基本電費	250,350	250,350	250,350	250,350	250,350	292,875	335,400	335,400					2,215,425	276,928
流動電費	1,203,390	1,099,110	840,520	1,218,430	1,351,880	1,588,268	1,805,948	2,100,122					11,207,668	1,400,959
優惠金額	-43,612	-39,089	-32,726	-44,063	-47,892	-56,434	-64,240	-70,559					-398,616	-49,827
功因調整費	-21,152	-19,656	-15,872	-21,371	-23,315	-27,371	-31,157	-35,474					-195,367	-24,421
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					-80	-10
電費(元)	1,388,966	1,290,705	1,042,262	1,403,336	1,531,013	1,797,328	2,045,941	2,329,479	0	0	0	0	12,829,030	1,603,629

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					1,600	200
經常(尖峰)需量(kw)						178	148	117					443	55
半尖峰(非夏月)需量(kw)	97	70	82	106	138	187	174	154					1,008	126
週六半尖峰最高需量(kw)	52	38	40	48	67	100	114	67					526	66
離峰需量(kw)	110	61	73	116	148	150	103	109					870	109
尖峰度數	0	0	0	0	0	4,200	7,800	7,560					19,560	2,445
半尖峰度數	15,600	12,240	8,760	15,600	18,360	18,720	17,640	18,360					125,280	15,660
週六半尖峰用電度數	2,040	2,400	960	2,040	1,680	3,480	3,000	2,640					18,240	2,280
離峰度數	13,440	11,760	13,560	13,440	14,760	15,720	14,520	14,520					111,720	13,965
功率因數	98	96	96	98	99	99	99	100					785	98
合計度數	31,080	26,400	23,280	31,080	34,800	42,120	42,960	43,080	0	0	0	0	274,800	34,350
基本電費	33,380	33,380	33,380	33,380	33,380	39,050	44,720	44,720					295,390	36,924
流動電費	75,894	62,628	51,030	75,894	86,598	120,263	137,555	138,136					747,997	93,500
優惠金額	-3,278	-2,880	-2,532	-3,225	-3,268	-4,564	-5,411	-5,486					-30,644	-3,830
功因調整費	-1,590	-1,397	-1,228	-1,591	-1,751	-2,321	-2,653	-2,661					-15,191	-1,899
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					-80	-10
電費(元)	104,396	91,721	80,640	104,448	114,950	152,418	174,201	174,700	0	0	0	0	997,473	124,684

國立陽明交通大學(交通校區)115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					2,040	255
經常(尖峰)需量 (kw)						156	136	124					416	52
半尖峰(非夏月)需量 (kw)	88	59	76	87	125	171	148	156					910	114
週六半尖峰最高需量(kw)	77	48	41	77	111	154	116	123					747	93
離峰需量 (kw)	95	79	74	92	118	127	129	146					860	108
尖峰度數	0	0	0	0	0	5,840	9,440	10,400					25,680	3,210
半尖峰度數	13,600	9,360	7,200	14,160	18,160	16,720	14,720	16,240					110,160	13,770
週六半尖峰用電度數	2,160	1,920	720	2,400	2,480	5,200	3,840	3,760					22,480	2,810
離峰度數	8,800	7,680	7,760	10,000	11,840	12,880	11,040	12,240					82,240	10,280
功率因數	91	92	92	91	90	90	90	90					726	91
合計度數	24,560	18,960	15,680	26,560	32,480	40,640	39,040	42,640	0	0	0	0	240,560	30,070
基本電費	42,560	42,560	42,560	42,560	42,560	49,789	57,018	57,018					376,622	47,078
流動電費	62,564	46,128	36,920	66,604	83,004	121,260	132,464	145,303					694,247	86,781
優惠金額	-2,976	-2,421	-2,384	-3,161	-3,460	-5,031	-5,684	-6,070					-31,188	-3,898
功因調整費	-1,124	-1,035	-925	-1,166	-1,221	-1,660	-1,838	-1,963					-10,931	-1,366
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					-80	-10
電費 (元)	101,014	85,221	76,160	104,827	120,872	164,347	181,950	194,279	0	0	0	0	1,028,670	128,584

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					4,400	550
經常(尖峰)需量 (kw)						463	445	510					1,418	177
半尖峰(非夏月)需量 (kw)	322	294	308	365	406	481	451	505					3,132	392
週六半尖峰最高需量(kw)	250	234	204	280	299	298	329	342					2,236	280
離峰需量 (kw)	310	264	294	366	406	449	375	410					2,874	359
尖峰度數	0	0	0	0	0	21,992	42,132	49,824					113,948	14,244
半尖峰度數	79,792	70,292	49,240	82,704	99,180	84,776	65,856	78,720					610,560	76,320
週六半尖峰用電度數	11,620	14,248	4,956	12,412	11,196	19,084	16,300	16,436					106,252	13,282
離峰度數	75,644	71,480	72,564	78,584	88,684	101,356	90,976	94,872					674,160	84,270
功率因數	100	100	100	100	99	100	100	100					799	100
合計度數	167,056	156,020	126,760	173,700	199,060	227,208	215,264	239,852	0	0	0	0	1,504,920	188,115
基本電費	91,795	91,795	91,795	91,795	91,795	107,388	122,980	122,980					812,323	101,540
流動電費	400,150	366,148	280,811	415,620	484,277	610,811	656,179	753,887					3,967,883	495,985
優惠金額	-14,758	-137,382	-111,781	-15,222	-17,282	-21,546	-23,375	-24,876					-141,975	-17,747
功因調整費	-7,158	-6,663	-5,421	-7,383	-8,382	-10,450	-11,337	-12,780					-69,573	-8,697
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					-80	-10
電費 (元)	470,019	437,532	355,997	484,800	550,398	686,193	744,438	839,201	0	0	0	0	4,568,577	571,072

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	0	0	0	0	98,440	12,305
經常(尖峰)需量 (kw)	0	0	0	0	0	12,887	11,667	11,211	0	0	0	0	35,765	4,471
半尖峰(非夏月)需量 (kw)	7,991	6,795	7,444	8,832	10,571	13,201	12,161	11,773	0	0	0	0	78,768	9,846
週六半尖峰最高需量(kw)	6,575	5,434	4,975	6,355	8,561	8,748	8,915	8,814	0	0	0	0	58,377	7,297
離峰需量 (kw)	8,041	6,750	7,445	8,828	10,342	10,128	9,431	9,611	0	0	0	0	70,576	8,822
尖峰度數	0	0	0	0	0	575,432	1,083,772	1,189,984	0	0	0	0	2,849,188	356,149
半尖峰度數	2,004,992	1,681,892	1,192,200	2,048,664	2,357,900	1,994,016	1,705,016	1,903,920	0	0	0	0	14,888,600	1,861,075
週六半尖峰用電度數	308,420	332,168	125,636	305,452	280,356	492,164	429,340	396,436	0	0	0	0	2,669,972	333,747
離峰度數	1,865,884	1,653,920	1,767,684	1,879,624	2,071,884	2,329,356	2,178,336	2,127,832	0	0	0	0	15,874,520	1,984,315
功率因數	585	585	586	586	585	586	584	585	0	0	0	0	4,682	585
合計度數	4,179,296	3,667,980	3,085,520	4,233,740	4,710,140	5,390,968	5,396,464	5,618,172	0	0	0	0	36,282,280	4,535,285
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	0	0	0	0	18,173,870	2,271,734
流動電費	10,031,398	8,664,694	6,823,921	10,194,908	11,483,679	14,719,778	16,681,082	17,880,767	0	0	0	0	96,480,227	12,060,028
優惠金額	-350,779	-301,362	-266,329	-361,726	-387,789	-644,070	-663,067	-623,073	0	0	0	0	-3,598,196	-449,774
功因調整費	-175,606	-155,996	-128,938	-177,879	-196,560	-248,390	-281,824	-299,562	0	0	0	0	-1,664,755	-208,094
基本電費(非約定)/超約費	0	0	0	0	0	561,800	224,251	54,341	0	0	0	0	840,392	105,049
補收(退)金額(含停電扣減)	52,593	46,554	41,766	46,250	58,801	68,535	148,124	108,539	0	0	0	0	571,162	71,395
電費 (元)	11,611,310	10,307,594	8,524,125	11,755,257	13,011,836	16,860,204	18,859,964	19,872,409	0	0	0	0	110,802,699	13,850,337

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：	36,282,280	總電費：	110,802,699	功因調整費：	-1,664,755	超約費：	840,392	單位電價：	3.05
光復校區(南、北區)									
總度數：	30,004,800	總電費：	91,378,949	功因調整費：	-1,373,693	超約費：	840,392	單位電價：	3.05

全校用電(優惠金額)：	-3598195.90
光復校區(南北區,優惠金額)：	-2995773.00

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	200	200	200	200					2,796	350
經常(尖峰)需量 (kw)	121	113	128	145	160	171	180	195					1,213	152
半尖峰(非夏月)需量 (kw)													0	0
週六半尖峰最高需量(kw)	91	83	80	104	107	115	120	121					821	103
離峰需量 (kw)	118	112	132	150	171	203	140	152					1,178	147
尖峰度數	24,640	20,320	23,360	25,760	38,400	39,040	26,720	59,680					257,920	32,240
半尖峰度數													0	0
週六半尖峰用電度數	4,800	2,720	2,880	4,320	4,960	5,440	6,880	5,600					37,600	4,700
離峰度數	26,560	17,280	32,640	23,200	36,320	31,040	33,120	29,760					229,920	28,740
功率因數	100	100	100	99	99	99	98	99					794	99
合計度數	56,000	40,320	58,880	53,280	79,680	75,520	66,720	95,040	0	0	0	0	525,440	65,680
基本電費	86,689	86,689	86,689	86,689	65,975	36,583	47,503	47,503					544,319	68,040
流動電費	202,634	153,885	203,718	200,174	298,208	292,727	242,200	413,638					2,007,185	250,898
優惠金額													0	0
功因調整費	-4,336	-3,605	-4,352	-4,299	-5,459	-4,936	-4,342	-6,913					-38,241	-4,780
基本電費(非約定)/超約費						218							218	27
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10					-70	-9
分攤公共電費	4030.6	3,295	3,992	3,880	4,700	4,614	5,752	5,712					35,976	4,497
電費 (元)	289,008	240,255	290,038	286,435	363,414	329,196	291,112	459,930	0	0	0	0	2,549,387	318,673