

國立陽明交通大學(交通校區)113年用電(費用)統計表

目前月份: 12

06-23-0114-13-5

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	4,900	4,900	58,800	4,900
經常(尖峰)需量(kw)						4,096	4,592	4,536	4,848	4,992	4,384		27,448	2,287
半尖峰(非夏季)需量(kw)	3,080	2,704	3,352	3,464	4,144	4,224	4,824	4,800	4,944	5,056	4,808	3,752	49,152	4,096
週六半尖峰最高需量(kw)	2,368	2,168	2,384	2,584	3,184	3,040	4,336	3,784	3,312	3,352	3,288	2,720	36,520	3,043
離峰需量(kw)	2,960	2,600	3,384	3,496	4,064	3,984	3,544	3,712	3,904	3,824	4,260	3,672	43,504	3,625
尖峰度數	0	0	0	0	0	240,000	407,200	488,800	460,800	475,200	186,400	0	2,258,400	188,200
半尖峰度數	703,200	726,400	530,400	782,400	887,200	794,400	620,800	768,000	724,000	725,600	806,400	816,800	8,885,600	740,467
週六半尖峰用電度數	143,200	115,200	90,400	162,400	144,000	152,800	231,200	176,800	208,800	172,000	156,000	165,600	1,918,400	159,867
離峰度數	677,600	685,600	743,200	769,600	828,800	872,800	918,400	852,000	834,400	914,400	854,400	738,400	9,689,600	807,467
功率因數	98	98	98	98	98	98	98	98	98	99	98	98	1,177	98
合計度數	1,524,000	1,527,200	1,364,000	1,714,400	1,860,000	2,060,000	2,177,600	2,285,600	2,228,000	2,287,200	2,003,200	1,720,800	22,752,000	1,896,000
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	956,725	817,810	11,202,870	933,573
流動電費	3,609,680	3,653,960	3,030,160	4,044,040	4,455,840	5,759,384	6,477,872	7,283,744	6,990,776	7,141,000	5,449,200	4,121,040	62,016,696	5,168,058
優惠金額	-132,825	-124,552	-115,439	-145,831	-145,960	-201,483	-227,205	-251,382	-247,855	-278,352	-192,178	-143,832	-2,206,892	-183,908
功因調整費	-64,420	-65,208	-55,988	-70,740	-76,915	-97,719	-110,195	-121,920	-117,689	-119,843	-93,206	-71,925	-1,065,768	-88,814
基本電費(非約定)/超約費										14,687	62,506		77,193	6,433
補收(退)金額(含停電扣減)	39,141	25,897	30,163	26,867	35,168	38,401	57,761	64,177	81,277	97,483	78,974	39,675	614,983	51,249
電費(元)	4,269,386	4,307,907	3,706,706	4,672,147	5,085,943	6,455,308	7,293,873	8,070,260	7,816,837	7,998,434	6,199,515	4,762,768	70,639,082	5,886,590

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	4,900	4,900	58,800	4,900
經常(尖峰)需量(kw)						5,040	5,320	5,104	4,968	5,632	4,832		30,896	2,575
半尖峰(非夏季)需量(kw)	4,144	3,128	3,616	4,128	4,856	5,064	5,448	5,304	5,184	5,952	5,456	4,448	56,728	4,727
週六半尖峰最高需量(kw)	2,848	2,552	2,320	3,048	3,704	3,496	4,592	3,832	3,944	3,800	3,784	3,080	41,000	3,417
離峰需量(kw)	4,016	3,128	3,632	4,064	4,920	4,688	4,192	4,192	4,080	4,592	5,104	4,384	50,992	4,249
尖峰度數	0	0	0	0	0	274,400	466,400	537,600	504,800	530,400	217,600	0	2,531,200	210,933
半尖峰度數	895,200	793,600	536,000	829,600	1,019,200	925,600	734,400	868,800	817,600	856,000	956,800	939,200	10,172,000	847,667
週六半尖峰用電度數	172,800	121,600	86,400	164,800	159,200	169,600	258,400	156,800	228,000	191,200	176,000	174,400	2,059,200	171,600
離峰度數	848,000	738,400	719,200	800,800	933,600	976,000	1,036,800	897,600	856,800	1,056,800	982,400	824,800	10,671,200	889,267
功率因數	98	98	99	98	98	98	98	98	98	98	98	98	1,177	98
合計度數	1,916,000	1,653,600	1,341,600	1,795,200	2,112,000	2,345,600	2,496,000	2,460,800	2,407,200	2,634,400	2,332,800	1,938,400	25,433,600	2,119,467
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	956,725	817,810	11,202,870	933,573
流動電費	4,558,400	3,969,560	3,007,800	4,253,720	5,081,680	6,603,800	7,469,088	7,969,136	7,655,312	8,193,680	6,380,752	4,677,000	69,819,928	5,818,327
優惠金額	-148,318	-123,336	-114,768	-152,146	-153,654	-254,493	-328,323	-346,223	-312,003	-359,230	-254,274	-164,844	-2,711,612	-225,968
功因調整費	-78,418	-69,961	-55,663	-73,791	-86,198	-110,061	-124,688	-131,963	-127,353	-135,386	-106,861	-79,949	-1,180,292	-98,358
基本電費(非約定)/超約費					1,332	62,681	230,550	157,989	102,510	488,278	196,608		1,239,949	103,329
補收(退)金額(含停電扣減)	24,418	16,488	18,926	15,755	23,317	24,317	46,369	54,283	59,305	60,264	68,769	59,748	471,959	39,330
電費(元)	5,173,892	4,610,562	3,674,106	4,861,349	5,684,288	7,282,969	8,388,636	8,798,862	8,473,412	9,343,245	7,241,719	5,309,765	78,842,802	6,570,234

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	1,500	1,500	18,000	1,500
經常(尖峰)需量(kw)						1,222	1,386	1,440	1,388	1,356	1,202		7,994	666
半尖峰(非夏季)需量(kw)	1,106	922	956	1,090	1,336	1,216	1,432	1,492	1,482	1,492	1,356	1,152	15,032	1,253
週六半尖峰最高需量(kw)	978	804	790	942	1,006	1,046	1,208	1,146	1,338	1,240	1,092	1,106	12,696	1,058
離峰需量(kw)	1,142	924	960	1,108	1,158	1,106	1,350	1,230	1,344	1,282	1,324	1,128	14,056	1,171
尖峰度數	0	0	0	0	0	67,200	116,400	147,000	138,600	130,800	56,800	0	656,800	54,733
半尖峰度數	246,800	234,800	164,800	240,000	269,400	234,200	186,000	236,200	223,600	208,400	254,000	265,000	2,763,200	230,267
週六半尖峰用電度數	48,000	36,800	26,800	47,800	42,600	45,400	64,400	46,400	64,600	51,000	47,400	51,800	573,000	47,750
離峰度數	238,400	222,800	235,200	233,000	249,000	257,200	281,400	272,800	269,800	298,800	268,800	237,000	3,064,200	255,350
功率因數	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1,200	100
合計度數	533,200	494,400	426,800	520,800	561,000	604,000	648,200	702,400	696,600	689,000	627,000	553,800	7,057,200	588,100
基本電費	250,350	250,350	250,350	250,350	250,350	292,875	335,400	335,400	335,400	335,400	292,875	250,350	3,429,450	285,788
流動電費	1,264,000	1,182,100	945,580	1,232,720	1,347,300	1,677,268	1,909,544	2,223,622	2,156,820	2,078,016	1,701,644	1,330,120	19,048,734	1,587,395
優惠金額	-40,893	-36,647	-35,001	-43,100	-43,333	-55,405	-64,997	-73,580	-73,708	-70,394	-58,272	-46,117	-641,447	-53,454
功因調整費	-22,102	-20,937	-17,414	-21,600	-23,315	-28,721	-32,699	-37,282	-36,278	-35,145	-29,044	-23,015	-327,550	-27,296
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	-10	-10	-120	-10
電費(元)	1,451,345	1,374,856	1,143,506	1,418,360	1,530,993	1,886,007	2,147,238	2,448,151	2,382,225	2,307,867	1,907,193	1,511,328	21,509,067	1,792,422

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	200	200	2,400	200
經常(尖峰)需量(kw)						128	147	184	139	176	138		912	76
半尖峰(非夏季)需量(kw)	122	78	98	130	140	145	151	212	165	216	156	122	1,735	145
週六半尖峰最高需量(kw)	58	52	58	54	85	128	116	78	79	139	148	94	1,089	91
離峰需量(kw)	124	70	102	126	142	130	106	163	114	127	162	133	1,499	125
尖峰度數	0	0	0	0	0	5,040	7,440	8,400	7,080	8,700	3,600	0	40,260	3,355
半尖峰度數	18,120	16,080	11,160	16,560	20,400	19,080	15,600	18,720	15,480	19,716	19,320	17,880	208,116	17,343
週六半尖峰用電度數	3,240	2,400	1,920	2,880	3,000	3,480	4,200	2,760	3,960	3,216	3,000	3,120	37,176	3,098
離峰度數	17,160	15,480	16,080	16,200	19,200	18,600	16,920	14,520	14,280	17,368	16,440	15,360	197,608	16,467
功率因數	99	99	99	99	98	98	98</							

國立陽明交通大學(交通校區)113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	255	255	3,060	255
經常(尖峰)需量(kw)						156	136	146	171	190	120		919	77
半尖峰(非夏季)需量(kw)	109	64	88	94	116	154	159	156	196	184	143	120	1,583	132
週六半尖峰最高需量(kw)	69	60	64	87	104	124	162	172	161	125	107	96	1,331	111
離峰需量(kw)	102	72	84	99	122	163	144	175	156	175	144	117	1,553	129
尖峰度數	0	0	0	0	0	5,920	9,200	10,800	9,920	13,760	4,400	0	54,000	4,500
半尖峰度數	13,280	10,400	8,240	12,800	17,520	17,040	14,240	17,360	15,920	19,600	18,480	16,320	181,200	15,100
週六半尖峰用電度數	2,880	1,680	1,440	3,120	2,800	4,240	6,400	4,560	4,880	4,880	3,840	3,520	44,240	3,687
離峰度數	8,800	7,120	7,280	9,120	11,520	12,000	12,960	13,200	11,600	13,120	12,480	10,640	129,840	10,820
功率因數	92	92	92	92	90	90	90	90	90	89	90	91	1,088	91
合計度數	24,960	19,200	16,960	25,040	31,840	39,200	42,800	45,920	42,320	51,360	39,200	30,480	409,280	34,107
基本電費	42,560	42,560	42,560	42,560	42,560	49,789	57,018	57,018	57,018	57,018	49,789	42,560	583,006	48,584
流動電費	62,664	48,456	40,948	61,892	80,892	119,415	136,920	154,630	142,340	180,372	115,250	76,724	1,220,502	101,709
優惠金額	-3,157	-2,518	-2,470	-3,134	-3,344	-5,076	-5,657	-6,349	-5,981	-6,877	-4,789	-3,579	-52,930	-4,411
功因調整費	-1,225	-1,062	-972	-1,216	-1,201	-1,641	-1,883	-2,053	-1,934	-2,075	-1,602	-1,273	-18,136	-1,511
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	-10	-10	-120	-10
電費(元)	100,832	87,425	80,055	100,092	118,897	162,477	186,388	203,235	191,434	228,428	158,637	114,422	1,732,322	144,360

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	550	550	6,600	550
經常(尖峰)需量(kw)						528	660	661	659	641	546		3,695	308
半尖峰(非夏季)需量(kw)	483	402	462	487	555	568	658	678	669	656	577	529	6,724	560
週六半尖峰最高需量(kw)	342	336	313	363	409	391	510	524	503	467	416	374	4,948	412
離峰需量(kw)	463	380	419	465	539	531	548	556	549	545	559	533	6,087	507
尖峰度數	0	0	0	0	0	28,404	53,596	69,604	64,100	56,080	23,900	0	295,684	24,640
半尖峰度數	109,364	104,428	69,980	106,820	122,832	105,760	84,840	110,524	103,772	95,060	113,204	112,680	1,239,264	103,272
週六半尖峰用電度數	21,312	16,024	12,100	21,440	19,116	15,728	30,068	26,112	29,736	23,440	21,512	21,868	258,456	21,538
離峰度數	109,520	100,752	97,188	107,148	119,212	110,796	130,072	137,100	130,820	134,316	126,588	104,956	1,408,200	117,350
功率因數	98	97	96	96	99	100	100	100	100	100	100	100	1,186	99
合計度數	239,928	221,204	179,268	235,408	261,160	260,688	298,576	343,340	328,428	308,896	285,204	239,504	3,201,604	266,800
基本電費	91,795	91,795	91,795	91,795	91,795	107,388	122,980	122,980	122,980	122,980	107,388	91,795	1,257,465	104,789
流動電費	565,418	527,585	398,820	553,929	622,028	728,516	877,861	1,068,003	1,008,098	924,274	760,805	571,380	8,606,715	717,226
優惠金額	-17452.3	-15157.2	-14718.4	-18665	-19469	-28081	-34387	-39929	-37874	-37163	-29619	-19895	-312,411	-26,034
功因調整費	-9,596	-9,063	-7,138	-9,406	-10,428	-12,162	-14,591	-17,402	-16,517	-15,283	-12,646	-9,649	-143,882	-11,990
基本電費(非約定)超約費					1669	6008.4	61490	67835.4	64157.2	53751.8	9012.6		263,924	21,994
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-1062	-2,473	-10	-10	-10	-10	0	0
電費(元)	630,154	595,150	468,748	617,643	685,585	800,606	1,010,881	1,201,477	1,140,834	1,048,550	834,929	633,621	9,668,176	805,681

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	12,305	12,305	147,660	12,305
經常(尖峰)需量(kw)	0	0	0	0	0	11,170	12,241	12,071	12,173	12,987	11,222	0	71,864	5,989
半尖峰(非夏季)需量(kw)	9,044	7,298	8,572	9,393	11,147	11,371	12,672	12,642	12,640	13,556	12,496	10,123	130,954	10,913
週六半尖峰最高需量(kw)	6,663	5,972	5,929	7,078	8,492	8,225	10,924	9,536	9,337	9,123	8,835	7,470	97,584	8,132
離峰需量(kw)	8,807	7,174	8,581	9,358	10,945	10,602	9,884	10,028	10,147	10,545	11,653	9,967	117,691	9,808
尖峰度數	0	0	0	0	0	620,964	1,060,236	1,262,204	1,185,300	1,214,940	492,700	0	5,836,344	486,362
半尖峰度數	1,985,964	1,885,708	1,320,580	1,988,180	2,336,552	2,096,080	1,655,880	2,019,604	1,900,372	1,924,376	1,132,040	1,126,880	19,339,180	1,611,598
週六半尖峰用電度數	391,432	293,704	219,060	402,440	370,716	391,248	594,668	413,432	539,976	445,736	407,752	420,308	4,890,472	407,539
離峰度數	1,899,212	1,770,152	1,818,148	1,935,868	2,161,332	2,247,396	2,396,552	2,187,220	2,117,700	2,434,804	2,261,108	1,931,156	25,160,648	2,096,721
功率因數	585	584	584	583	583	584	584	585	585	585	585	586	7,013	584
合計度數	4,276,608	3,949,564	3,357,788	4,326,488	4,868,600	5,355,688	5,707,336	5,882,460	5,743,348	6,019,856	5,329,764	4,519,344	59,336,844	4,944,737
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	2,402,551	2,053,705	28,132,921	2,344,410
流動電費	10,151,998	9,462,739	7,487,736	10,230,847	11,689,890	15,018,712	17,005,274	18,843,662	18,080,214	18,672,537	14,525,915	10,864,476	162,034,000	13,502,833
優惠金額	-345,990	-305,249	-285,251	-366,413	-369,437	-549,621	-665,930	-724,808	-682,567	-759,683	-543,851	-381,915	-5,980,714	-498,393
功因調整費	-177,589	-167,902	-138,600	-178,468	-200,034	-252,769	-286,656	-313,373	-302,266	-310,641	-245,649	-187,581	-2,761,527	-230,127
基本電費(非約定)超約費	0	0	0	0	3,001	68,690	292,040	229,830	181,355	609,876	205,621	0	1,590,412	132,534
補收(退)金額(含停電扣減)	63,519	42,345	49,049	42,582	58,445	61,626	101,627	118,420	140,542	157,707	147,702	99,383	1,174,702	97,883
電費(元)	11,745,643	11,085,638	9,166,639	11,782,253	13,235,569	16,749,190	19,197,753	20,905,128	20,168,674	21,121,194	16,492,290	12,448,069	184,098,039	15,341,503

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： 59,336,844 總電費： 184,098,039 功因調整費： -2,761,527 超約費： 1,590,412 單位電價： 3.10  
光復校區(南、北區) 總度數： 48,185,600 總電費： 149,481,884 功因調整費： -2,246,060 超約費： 1,317,141 單位電價： 3.10

全校用電(優惠金額)： -5980714.20  
光復校區(南北區,優惠金額)： -4918503.90

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	499	499	5,988	499
經常(尖峰)需量(kw)	131	113	124	140	161	152	193	164	169	168	147	136	1,798	150
半尖峰(非夏季)需量(kw)													0	0
週六半尖峰最高需量(kw)	83	80	80	91	113	112	110	112	123	112	104	91	1,211	101
離峰需量(kw)	134	116	123	136	160	161	132	132	155	148	169	134	1,700	142
尖峰度數	28160	19,840	21,280	24,960	33,760	30,560	39,360	40,160	38,560	33,760	32,160	26,880	369,440	30,787
半尖峰度數													0	0
週六半尖峰用電度數	4480	3,360	3,200	3,840	5,280	4,000	4,960	5,920	4,640	4,800	5,600	3,840	53,920	4,493
離峰度數	26,720	18,240	27,360	21,920	32,320	24,320	26,400	27,680	24,800	25,120	30,720	22,720	308,320	25,693
功率因數	100	100	100	99	99	99	99	99	99	99	99	99	1,191	99
合計度數	59,360	41,440	51,840	50,720	71,360	58,880	70,720	73,760	68,000	63,680	68,480	53,440	731,680	60,973
基本電費	86,689	86,689	86,689	86,689	86,689	92,977	118,126	118,126	118,126	112,887	86,689	86,689	1,167,067	97,256
流動電費	161,834	113,514	133,238	142,288	224,965	193,710	246,797	255,302	239,213	216,381	243,296	203,907	2,374,444	197,870
優惠金額													0	0
功因調整費	-3,724	-2,999	-3,252	-3,431	-4,628	-4,250	-5,470	-5,597	-5,356	-4,935	-4,946	-4,355	-52,942	-4,412
基本電費(非約定)超約費													0	0
補收(退)金額(含停電扣減)	-10	-10	-2899.6		-2,890	-3,109							0	0
分攤公共電費	3473.3	2,740	3,063	2,961	4,058	3,559	5,045	4,708	4,569	4,256	4,356	4,080	52,942	4,412
電費(元)	248,262	199,934	216,840											