

國立中興大學電費配額實施辦法106年度各大樓用電配額統計表

2017/4/26

編號	大樓名稱	103年用電度數 (A)	104年用電度數 (B)	105年用電度數 (C)	103-105年平均 用電 (D)=(A+B+C)/3	學校控留(5%) (E)	105年用電平 均單價 (F)	預估電費配額 [G=D*E*F]	備註
1	農環大樓	4,799,200	4,546,400	4,707,200	4,684,267	0.95	2.87	12,771,654	
2	生科大樓	4,689,690	4,669,696	4,576,080	4,645,155	0.95	2.87	12,665,015	
3	圖書館	3,492,251	3,659,215	3,461,794	3,537,753	0.95	2.87	9,645,684	已扣除委外用電。
4	化材大樓	3,144,800	3,046,400	3,018,000	3,069,733	0.95	2.87	8,369,627	
5	食生大樓	2,620,350	2,521,840	2,362,500	2,501,563	0.95	2.87	6,820,512	
6	作物大樓	2,575,200	2,511,200	2,350,400	2,478,933	0.95	2.87	6,758,811	
7	理學大樓	2,193,800	2,226,828	2,156,325	2,192,318	0.95	2.87	5,977,355	
8	化學大樓	2,845,200	2,840,401	2,617,858	2,767,820	0.95	2.87	7,546,461	
9	電機大樓	1,999,679	1,917,121	1,689,600	1,868,800	0.95	2.87	5,095,283	
10	土木環工大樓	1,691,600	1,647,880	1,623,520	1,654,333	0.95	2.87	4,510,539	
11	女生宿舍	1,642,200	1,615,057	1,579,298	1,612,185	0.95	2.87	4,395,622	已扣除工地用電。
12	防檢大樓	1,536,656	1,492,725	1,519,189	1,516,190	0.95	2.87	4,133,892	已扣除委外用電。
13	資科大樓	1,437,300	1,433,100	1,425,900	1,432,100	0.95	2.87	3,904,621	
14	社管大樓	1,358,934	1,312,857	1,299,223	1,323,671	0.95	2.87	3,608,989	已扣除委外用電
15	男生宿舍	1,214,628	1,073,063	1,118,961	1,135,551	0.95	2.87	3,096,080	已扣除委外用電。
16	生機大樓	1,010,640	965,760	937,920	971,440	0.95	2.87	2,648,631	
17	惠蔭堂	939,842	1,054,561	1,047,120	1,013,841	0.95	2.87	2,764,237	
18	學生活動中心	616,822	583,841	520,367	573,677	0.95	2.87	1,564,130	已扣除委外用電
19	獸醫醫院	521,218	526,667	467,726	505,204	0.95	2.87	1,377,439	已扣除營業用電
20	雲平樓	499,700	536,042	541,280	525,674	0.95	2.87	1,433,250	
21	語言中心	421,100	429,300	435,200	428,533	0.95	2.87	1,168,395	
22	森林館	390,916	403,184	399,021	397,707	0.95	2.87	1,084,348	
23	動物醫學研究中心	299,600	312,100	423,600	345,100	0.95	2.87	940,915	
24	機械二館(金屬中心)	276,146	307,130	302,610	295,295	0.95	2.87	805,122	
25	田徑場	211,216	189,168	184,274	194,886	0.95	2.87	531,357	已扣除委外用電
26	體育館	182,480	308,803	374,400	288,561	0.95	2.87	786,762	
27	舊園藝館(精密所)	125,291	142,086	132,060	133,146	0.95	2.87	363,023	
28	小禮堂	104,523	98,933	88,179	97,212	0.95	2.87	265,049	
29	舊遺傳中心大樓	77,802	50,172	69,076	65,683	0.95	2.87	179,085	
30	獸醫大樓	624,692	615,095	605,045	614,944	0.95	2.87	1,676,645	10301抄錶，以103-105年為基期試算配額。
31	畜舍-動科系	171,865	175,505	118,960	155,443	0.95	2.87	423,815	10301抄錶，以103-105年為基期試算配額。
32	蛋白質中心大樓	50,544	30,304	39,120	39,989	0.95	2.87	109,030	10203抄錶。
33	水保一二館	309,742	300,699	297,682	302,708	0.95	2.87	825,333	10208與裡作所分錶計算。
34	糧食作物研究所大樓	239,292	242,646	209,358	230,432	0.95	2.87	628,273	本棟自10208抄錶，又水保係為瞭解該系實際用電於10503抄錶，故水保係用電配額比例暫依水保係10503-12月占本棟用電之比例計算。
35	污水場(作物病害、園吉圃、堆肥機)-農資	25,248	27,072	12,624	12,624	0.95	2.87	34,419	
36	烤種室-農藝系	5,707	3,942	4,951	4,867	0.95	2.87	13,270	
37	行政大樓	806,402	775,200	730,561	730,561	0.95	2.87	1,991,875	1040522-0630產學營運總中心搬遷至國農大樓、104年底通誠中心搬遷綜合大樓，依105年為基期試算配額。

註：1. 本表係依國立中興大學電費配額實施辦法第三條試算。

國立中興大學電費配額實施辦法106年度各大樓用電配額統計表

2017/4/26

編號	大樓名稱	103年用電度數 (A)	104年用電度數 (B)	105年用電度數 (C)	103-105年平均 用電 (D)=(A+B+C)/3	學校控留(5%) (E)	105年用電平 均單價 (F)	預估電費配額 [G=D*E*F]	備註
38	新食品工廠	14,117	69,077	87,795	87,795	0.95	2.87	239,373	10306抄錶，新建食品工廠因104年度中陸續搬遷，以105年為基期試算配額。
39	混凝土中心大樓	22,762	135,072	114,931	125,002	0.95	2.87	340,818	10403裝設新錶，故10401-02月用電比照10501-02月用電，本棟用電僅依土木系提供比例計算，以104-105年為基期試算配額。
40	應經一館	160,516	157,686	145,192	151,439	0.95	2.87	412,898	1030601-1130應經系搬遷至國農大樓，故以104-105年為基期試算配額。
41	舊理工大樓	922,512	1,174,078	1,176,290	1,175,184	0.95	2.87	3,204,139	1030915-1130景觀遊憩學士學位學程搬遷至國農大樓，以104-105年為基期試算配額。
42	國農大樓	277,425	423,110	480,157	451,634	0.95	2.87	1,231,380	1. 10201抄錶，10306使用單位陸續進駐，以104-105年為基期試算配額。 2. 已扣除7F用電30,373
43	作物農藝-農藝系	936	3,232	5,200	4,216	0.95	2.87	11,495	10303抄錶，以104-105年為基期試算配額。
44	診斷中心	607,208	727,736	693,016	710,376	0.95	2.87	1,936,840	10302抄錶，以104-105年為基期試算配額。
45	實驗動物舍-獸醫教學醫院	153,816	162,264	164,984	163,624	0.95	2.87	446,121	10302抄錶，以104-105年為基期試算配額。
46	動科大樓	493,489	916,186	857,098	886,642	0.95	2.87	2,417,429	10307與牛奶加工廠分錶計算，以104-105年為基期試算配額。
47	牛奶加工廠	27,588	61,365	60,360	60,863	0.95	2.87	165,943	10307抄錶，動科大樓分錶，以104-105年為基期試算配額。
48	應經二館C	28,356	49,430	44,782	47,106	0.95	2.87	128,435	10307抄錶，以104-105年為基期試算配額。
49	舊昆蟲館	945,630	1,876,278	1,536,867	1,706,573	0.95	2.87	4,652,971	1. 編號49及49-1於10307抄錶，編號49-2於10208抄錶，故編號49之103年用電非為49-1及49-2合計。 2. 以104-105年為基期試算配額。
49-1	生物科技所	434,370	899,718	641,075	770,397	0.95	2.87	2,100,487	10307抄錶，以104-105年為基期試算配額。
49-2	先端產業中心	978,496	976,560	895,792	936,176	0.95	2.87	2,552,484	10208抄錶，以104-105年為基期試算配額。
(一)	小計(可試算配額)	48,806,631	50,347,507	48,813,654	49,918,353	0.95	2.87	136,102,389	本列合計為編號1-49預估電費配額。

註：1. 本表係依國立中興大學電費配額實施辦法第三條試算。

國立中興大學電費配額實施辦法106年度各大樓用電配額統計表

2017/4/26

編號	大樓名稱	103年用電度數 (A)	104年用電度數 (B)	105年用電度數 (C)	103-105年平均 用電 (D)=(A+B+C)/3	學校控留(5%) (E)	105年用電平 均單價 (F)	預估電費配額 [G=D*E*F]	備註
30-1	獸醫大樓(含動科系-畜舍)	796,574	790,600	724,005	770,393	0.95	2.87	2,100,477	本站含獸醫大樓及畜舍自10301開始分錶抄錄,如編號30及31,預估電費配額僅為參考值。
33-1	水保一二館 (含糧食作物研究所)	549,034	543,345	507,040	533,140	0.95	2.87	1,453,606	10208水保一二館糧作所分錶計算,如編號33及34,預估電費配額僅為參考值。
44-1	診斷中心 (含實驗動物舍)	817,024	890,000	858,000	855,008	0.95	2.87	2,331,179	本站含實驗動物舍及診斷中心自10302開始分錶抄錄,數據如編號44及45,預估電費配額僅為參考值。
46-1	動科大樓(含牛奶加工廠)	973,938	977,551	917,458	956,316	0.95	2.87	2,607,396	10307抄錶,動科大樓分錶,如編號46及47,預估電費配額僅為參考值。
48-1	生科所站	2,036,529	1,963,937	1,602,216	1,867,561	0.95	2.87	5,091,905	1.10307抄錶,如編號48,49,預估電費配額僅為參考值。 2.10307抄錶,如編號52,53,預估電費配額僅為參考值。
55-1	機械館(總)	728,752	823,575	791,669	781,332	0.95	2.87	2,130,302	1.10307抄錶,如編號55-60,預估電費配額僅為參考值。
61-1	溫室	995,992	1,036,550	1,010,158	1,014,233	0.95	2.87	2,765,306	10307抄錶,如編號61-67,預估電費配額僅為參考值。
(二)	小計(各總錶小計)	6,897,843	7,025,558	6,410,546	6,777,982	0.95	2.87	18,480,168	本列預估電費配額小計為30-1-61-1,預估電費配額僅為參考值。
(三)	合計(暫不試算配額)	3,296,165	1,898,354	1,822,394	2,338,971	0.95	2.87	5,178,363	本列為編號(一)及(二)合計扣除建物編號30-31.33-34.44-49之預估電費配額。

暫無法試算配額大樓

50	游泳池	78,289	16,911	52,436	16,911	0.95	2.87		自10304起已委外經營,由廠商自付電費,故暫不試算配額。
51	綜合大樓	548,872	295,712	329,445	391,343	0.95	2.87		1.1040109-0210文學院(含各系所)搬遷至人文大樓。 2.進修部學士班系辦公室、創產學院辦公室及通識中心陸續搬遷,暫無法試算配額,俟各單位搬遷完成後再進行配額試算。
52	應經二館A	11,404	10,022	9,795	10,407	0.95	2.87		1.1030601-1130應經系搬遷至國農大樓,剩外勤班於應經二A。 2.生管所規劃106年搬遷至本棟大樓,暫不試算配額,俟單位搬遷完成後再進行配額試算。
53	應經二館B	20,467	28,207	10,772	19,815	0.95	2.87		1030801-0915生物科技學士學位學程搬遷及1030601-1130應經系搬遷至國農大樓,目前暫無單位進駐使用,故不試算配額,俟單位搬遷完成後再進行配額試算。
54	糧食作物研究所(水保系)	0	0	13,806	4,602	0.95	2.87		1050228裝錶單獨計算水保系用電,水保系用電配額比例暫依水保系10503-12月占本棟用電之比例計算。
55	機械館	185,252	336,994	340,684	336,994	0.95	2.87		10307抄錶,因1050118節能減碳執行委員會會議,農資院表示溫室部分用電尚待釐清,惟裝設電錶須配合停電,為免影響教學研究品質,於1060219配合年度歲休進行電錶裝設,暫不試算配額。
56	東側新設籃球場	11,280	17,680	10,000	17,680	0.95	2.87		10307抄錶,因1050118節能減碳執行委員會會議,農資院表示溫室部分用電尚待釐清,惟裝設電錶須配合停電,為免影響教學研究品質,於1060219配合年度歲休進行電錶裝設,暫不試算配額。
57	機械館溫室(園藝系及園藝南側力)	46,275	88,679	71,874	88,679	0.95	2.87		10307抄錶,因1050118節能減碳執行委員會會議,農資院表示溫室部分用電尚待釐清,惟裝設電錶須配合停電,為免影響教學研究品質,於1060219配合年度歲休進行電錶裝設,暫不試算配額。
58	機械館溫室(昆蟲系南側力站)	26,619	79,321	69,495	79,321	0.95	2.87		10307抄錶,因1050118節能減碳執行委員會會議,農資院表示溫室部分用電尚待釐清,惟裝設電錶須配合停電,為免影響教學研究品質,於1060219配合年度歲休進行電錶裝設,暫不試算配額。
59	機械館溫室(土環系南側動力)	25,818	66,982	73,264	66,982	0.95	2.87		10307抄錶,因1050118節能減碳執行委員會會議,農資院表示溫室部分用電尚待釐清,惟裝設電錶須配合停電,為免影響教學研究品質,於1060219配合年度歲休進行電錶裝設,暫不試算配額。

註：1.本表係依國立中興大學電費配額實施辦法第三條試算。

國立中興大學電費配額實施辦法106年度各大樓用電配額統計表

2017/4/26

編號	大樓名稱	103年用電度數 (A)	104年用電度數 (B)	105年用電度數 (C)	103-105年平均 用電 (D)=(A+B+C)/3	學校控留(5%) (E)	105年用電平 均單價 (F)	預估電費配額 [G=D*E*F]	備註
60	二號水塔	121,192	233,920	231,352	233,920	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
61	(溫室)生物科技發展中心	99,294	159,885	150,792	159,885	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
62	(溫室)昆蟲系	115,891	220,097	244,450	220,097	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
63	(溫室)園藝系	213,414	395,237	365,625	395,237	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
64	(溫室)土環系	15,823	50,911	53,466	50,911	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
65	(溫室)植病系	15,823	50,911	53,466	50,911	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
66	(溫室)農藝系	102,583	186,602	166,913	186,602	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
67	(溫室)生技所	6,715	9,687	1,776	9,687	0.95	2.87	10307抄錶，因1050118節能減碳執行委員會議，農資院表示溫室部分用電尚待釐清，惟裝設電錶須配合停電，為免影響教學研究品質，於1060219配合年度歲休進行電錶裝設，暫不試算配額。	
(四)	小計(無法試算配額)	1,645,011	2,247,758	2,249,411	2,339,984	0.95	2.87	6,379,966	本列用電度數小計為編號50-67
新進大樓暫不試算配額									
68	人文大樓	114,820	411,940	432,591	319,784	0.95	2.87	871,891	1.10212抄錶，依據1050118節能減碳執行委員會第7次會議決議，10403進駐需至105年始搬遷定案，自106年列入計算基期年。
69	應科大樓	0	137,532	289,508	142,347	0.95	2.87	388,109	10406抄錶，使用單位未搬遷。
(五)	小計(新建大樓)	114,820	549,472	722,099	462,130	0.95	3.20	1,404,875	本列為編號68-69小計
(六)	合計(暫不試算配額)	4,038,146	2,760,449	2,926,374	3,241,656	0.95	3.20	9,854,634	本列為編號(三)+(四)+(五)合計扣除編號52-67
	合計	52,844,777	53,107,956	51,740,028	52,564,254	0.95	2.87	143,316,439	本列為編號(一)+(六)合計

註：1. 本表係依國立中興大學電費配額實施辦法第三條試算。