

國立臺北教育大學「103學年度第1次節約能源推動小組」會議紀錄

壹、時間：103年8月21日（星期四）上午10時00分

貳、地點：行政大樓605會議室

參、主席：楊副校長志強

記錄：林雪美

肆、出席人員：如簽到表

伍、報告事項：

一、教育部來函要求本校說明103年1-4月較102年同期用水、用電增加原因報告

(一) 103年1~4月用水量與102年同期比較說明：

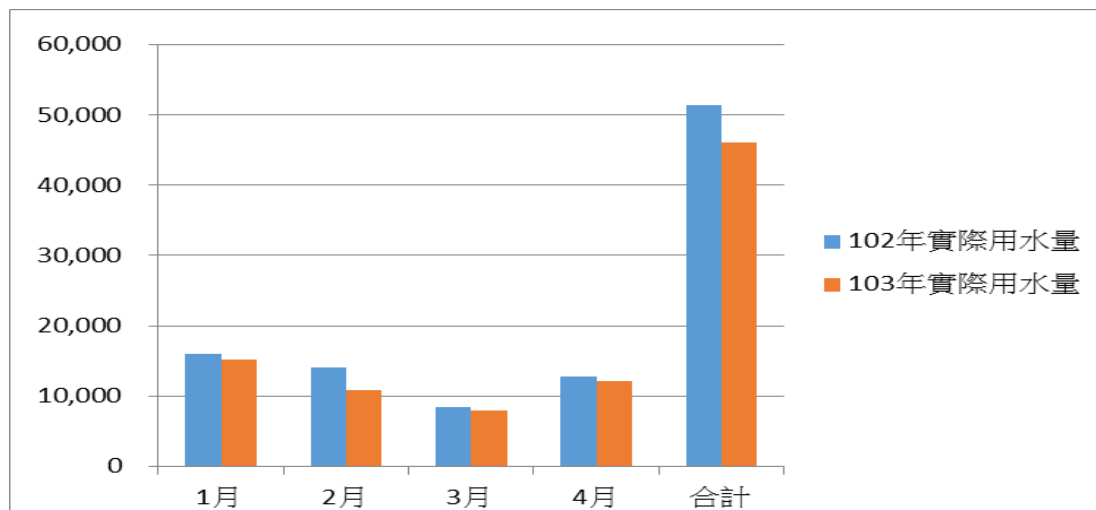
◆ 102年1~4月各戶號用水量統計表

戶號	009360	000582	008609	006679	000583	010312 (游泳池)	總用水量	實際用水量 (扣除泳池用水)
1月	418	5,655	352	4,590	5,014	898	16,927	16,029
2月	278	5,252	297	4,249	4,073	782	14,931	14,149
3月	207	4,506	196	1,804	1,672	721	9,106	8,385
4月	277	4,559	332	3,822	3,805	754	13,549	12,795
合計	1,180	19,972	1,177	14,465	14,564	3,155	54,513	51,358

◆ 103年1~4月各戶號用水量

戶號	009360	000582	008609	006679	000583	010312 (游泳池)	總用水量	實際用水量 (扣除泳池用水)
1月	325	5,274	293	4,151	5,112	2,362	17,517	15,155
2月	272	3,308	227	3,302	3,773	1,968	12,850	10,882
3月	209	2,500	268	1,713	3,239	2,308	10,237	7,929
4月	339	3,518	326	3,320	4,628	2,287	14,418	12,131
合計	1,145	14,600	1,114	12,486	16,752	8,925	55,022	46,097

◆ 103年1~4月用水量較去(102)年同期減少5,261度，節約率達10.24%。



(二) 103 年 1~4 月用電量與 102 年同期比較說明：

◆ 102 年 1~4 月用電量統計表

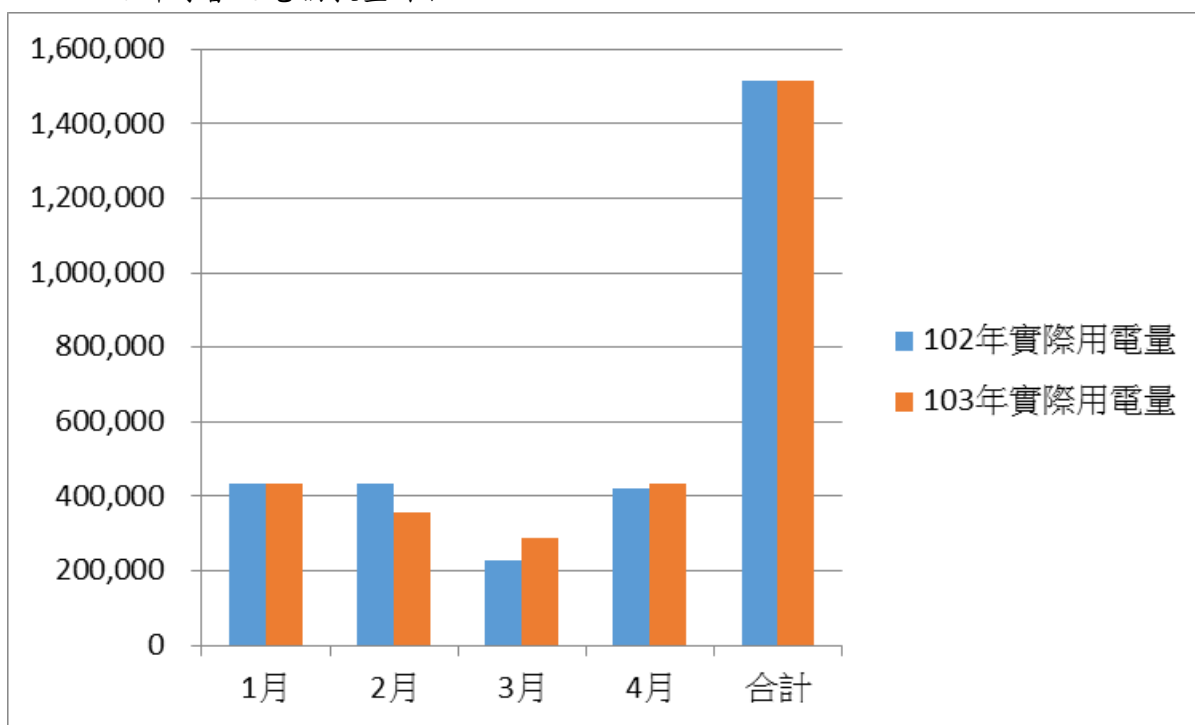
月份	總用電度數	泳健館用電度數	餐廳外包用電	扣除委外總用電	實際用電度數
1 月	493,200	42,132	19,177	61,309	431,891
2 月	498,400	50,156	16,317	66,473	431,927
3 月	288,000	28,848	30,082	58,930	229,070
4 月	478,800	37,067	21,648	58,715	420,085
合計	1,758,400	158,203	87,224	245,427	1,512,973

◆ 103 年 1~4 月用電量統計表

月份	總用電度數	泳健館用電度數	餐廳外包用電	扣除委外總用電	實際用電度數
1 月	498,000	43,011	19,462	62,473	435,527
2 月	414,000	43,620	14,837	58,457	355,543
3 月	346,000	37,543	21,340	58,883	287,117
4 月	505,600	45,433	24,519	69,952	435,648
合計	1,763,600	169,607	80,158	249,765	1,513,835

◆ 103 年 1~4 月用電量較去(102)年同期增加 862 度，節約率達 - 0.05%。

用電增加原因係因今年 1 月本校外借微電影「校園瘋雲」拍攝及 3、4 月期間辦理較多場次之研討會及電腦教室外租。



二、本校 103 年 5-7 月與 102 年同期用電比較

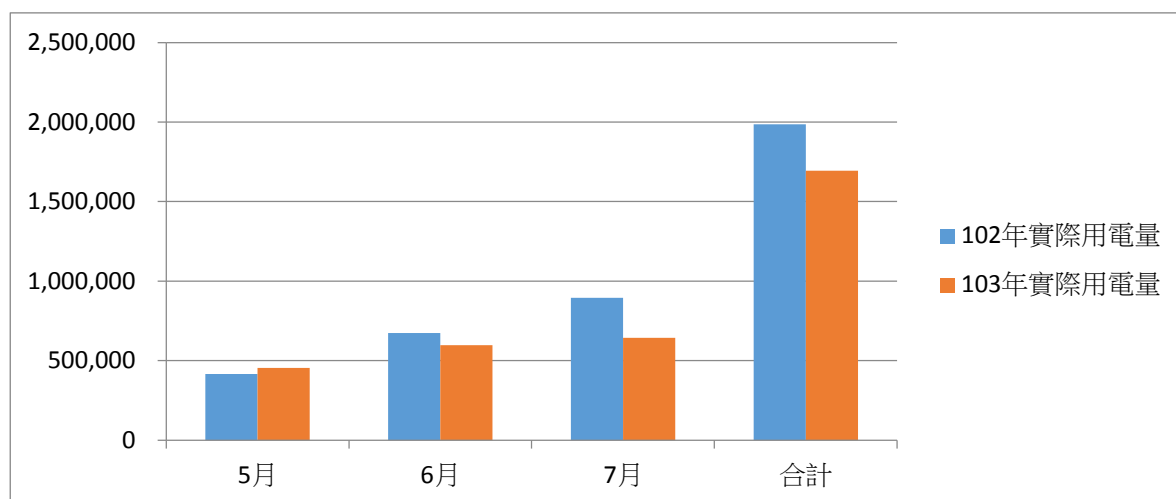
◆ 102 年 5~7 月用電量統計表

月份	總用電度數	泳健館用電度數	餐廳外包用電	扣除委外總用電	實際用電度數
5 月	492,400	36,143	39,802	75,945	416,455
6 月	752,800	44,384	34,317	78,701	674,099
7 月	966,800	44,605	26,840	71,445	895,355
合計	2,212,000	125,132	100,959	226,091	1,985,909

◆ 103 年 5~7 月用電量統計表

月份	總用電度數	泳健館用電度數	餐廳外包用電	扣除委外總用電	實際用電度數
5 月	527,200	42,152	30,331	72,483	454,717
6 月	671,200	43,123	31,087	74,210	596,990
7 月	724,400	46,044	35,220	81,264	643,136
合計	1,922,800	131,319	96,638	227,957	1,694,843

◆ 103 年 5~7 月用電量較去(102)年同期減少 291,066 度，節約率達 14.6%。



陸、專題報告:

「建置節能管理系統之成功經驗分享」…研宇科技工程有限公司(略)

柒、提案討論:

提案:有關「台灣節能巡邏隊」致本校節能診斷報告建議，本校改善措施，提請 討論。

決議:

- 一、 本校所提改善措施照案實施，惟有關小型空調節能，請提完整排程規範並提行政會議討論。
- 二、 請了解委外廠商之用電、用水情形。
- 三、 相關補助經費申請方面，請多加努力，可節省本校經費。
- 四、 可參考台中教育大學的排程規範，來訂定本校之空調排程。

捌、散會(11 時 40 分)