

國立臺中科技大學寒暑假期間節電措施一覽表

103年01月15日節約能源推動小組會議討論通過
108年12月31日節約能源推動小組會議討論修訂
114年12月23日節約能源推動小組會議討論修訂

項次	措施	節電量概算	負責單位	實施期間
1	配合暑假住宿，關閉5、6樓AB區及7樓至9樓所有飲水機，總計約關閉22台	他校實測每台飲水機每日用電約5度。 5度*22台*90日=9900度	營繕組 學生宿舍組	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
2	男女生宿舍電梯各關閉一台。計關閉2台 (可於開學2週前前提前開啟)	依實測結果，每台電梯平均每日耗電15度。 15度*2台*90日=2700度	學生宿舍組	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
3	學生宿舍熱泵系統AB區及C區計保留1台，DE區保留1台，其餘關閉。	學期中本校熱泵系統每台每日耗電311度，暑假期間概估每台每日耗電100度，關閉5台。 100度*5台*90日=45000度	學生宿舍組	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
4	1. 中正大樓5~9樓，每樓僅留兩台飲水機(原每層4或3台保留二台)，計關10台。 2. 中商大樓5~8樓每層保留1台計關閉4台。 3. 翰英樓1~4樓每樓保留1台，計關閉4台 4. 弘業樓5、6樓飲水機關閉，7、8、9樓保留東側飲水機，計關閉7台飲水機。 三民校區(宿舍除外)總計關閉25台飲水機	他校實測每台飲水機每日用電約5度。 5度*25台*90日=11250度	請營繕組洽飲水機保養廠商協助關閉	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
5	關閉電梯(資訊館關2台、中正大樓關3台、中商大樓關7台、中技大樓關1台)，總計關閉13台電梯(可於開學2週前前提前開啟)	依實測結果，每台電梯平均每日耗電15度。 15度*13台*60日=11700度	營繕組	<input type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
6	民生校區關閉綜合大樓及誠敬樓計6台飲水機	他校實測每台飲水機每日用電約5度。 5度*6台*90日=2700度	民生校區總務組	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
7	周一至周五中央空調開放8時至17時，周六至週日全校不開放中央空調系統。	--	營繕組	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
8	公共區域照明視學校夜間各樓館使用情形提早關閉	--	請事務組、民生校區總務組要求駐衛警(保全)確實巡查	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假
9	體育場、籃球場戶外照明夜間不開啟	體育室外照明計37盞，每盞2000W， 37盞*2kw*4小時*90日=26640度	體育室	<input checked="" type="checkbox"/> 寒假 <input checked="" type="checkbox"/> 暑假