

## 環安衛方案計畫表

表單編號:保管-P01-04 版次:V1

方案名稱		委外廠商及學人宿舍節電計畫							
預期效益		比去年用電量少1%							
負責人	蔡孟修 何家玲	主辦單位	保管組	協辦單位		營繕組		預估經費	
執行步驟	權責	說明	時程				追蹤確認		
			預計開始	實際開始	預計完成	實際完成			
中餐廳離峰時間用餐區熄燈措施	保管組	中餐廳用餐區離峰時間為每日下午1:30至4:30 預計少開40%電燈	已開始實施						
西餐廳離峰時間用餐區熄燈措施	保管組	西餐廳用餐區離峰時間為每日下午1:30至4:30 預計少開40%電燈	101/12/20	101/12/20	101/12/28				
藝博館一樓咖啡館離峰時間減少點燈措施	保管組	離峰時間為下午1:30至4:30少開20%電燈	101/12/20	101/12/20	101/12/28				
西餐廳全面汰換鹵素燈為LED燈	營繕組	鹵素燈原每盞50W，更換為LED燈每盞5W，預計共節能90%	101/12/20	101/12/20	101/12/28				
藝博館一樓咖啡館鹵素燈全面汰換為LED燈	營繕組	鹵素燈原每盞50W，更換為LED燈每盞5W，預計共節能90%	101/12/20	101/12/20	101/12/28				
數位媒體服務中心調整封膠機使用時間	廠商	封膠機耗電，目前全天候開放，更改為下午1:30分以後再開放封膠裝冊作業，預計可節省待機時間之耗電為總電	101/12/20	101/12/20	101/12/28				
7-11便利商店冰箱夜間加裝塑膠罩	廠商	夜間23:00至7:00開放式冰箱加裝塑膠罩蓋住，以免冰箱流失冷度，可節省電能約為全日之3分	102/02/01		102/03/01				
逐步減少自動販賣機數量，目標由目前12台減至8台	保管組	目前自動販賣機所放地點為教研大樓1樓2台、2樓1台、5樓1台、男舍停車場1台、行政大樓1樓1台、綜合大樓（7-11直走到底）1台、籃球場2台、影音大樓1樓1台、網球場1台、文創園區1台，因校園已有7-11且師生打九折，將逐步裁撤教研大樓2樓、5樓、綜合大樓、影音大樓等四臺自動販賣機，本案於102年9月1日起實施，	102/09/01	102/09/01					
汰換學人宿舍室內燈具	營繕組	室內原T8燈具更換為T5燈具，可節電30%	102/01/10		102/03/30				

學人宿舍節能 電源	保管組	無人住房時，關閉室內 電源，可節電5%	已開始實 施				
學人宿舍節能 宣導	保管組	張貼隨手關燈標語，提 醒老師外出時關閉電源	已開始實 施				
總務長/核准	環安組/審查			主管	邱啟明	製表人	蔡孟修 何家玲
結案說明（過程說明/亦可以附件方式敘述）：							
差異分析（相較於預期效益的差異）：							
效益分析（量化敘述）：							
總務長/核准	環安組/審查			主管		製表人	