

基本資料

機關基本資料

機關代碼	376509710Y		
機關全名	嘉義縣布袋鎮過溝國民小學		
機關地址	嘉義縣布袋鎮中安里路頂厝段1號		
電子信箱	ggps@mail.cyc.edu.tw		
所屬上級機關 (全銜)	嘉義縣政府(376500000A)		
機關屬性類型	類別：國民小學第一類	編號：5 - 23	EUI基準值：21.00
用油資料類別			

能源管理填報人員資料

姓名	王天賜	職稱	教師兼總務主任
電話	05-3451010	電話分機	204
電子信箱	ggps@mail.cyc.edu.tw	傳真電話	3450299

建築面積資料

建築物總樓地板面積(平方公尺)	3275.00 平方公尺
建築面積 (含室內停車場面積)	
室內停車場地板面積(平方公尺)	0.00 平方公尺

單位工作人員數調查，請於下表填入單位目前人數

項次	名稱	人數(人)	說明
1	編制人員	27	請填現況編制人員數
2	擴大就業人員	0	請填現況人數
3	非編制人員	2	編制人員外並常駐於單位的工作人員，不含擴大就業人員(如義工、駐警等)

例：

- 某單位內之工作人員共有20人，
其中編制人員10人、擴大就業人員6人、駐警2人、義工2人，則：
- 1.編制人員：10人
 - 2.非編制人員：4人(駐警2人+義工2人)
 - 3.擴大就業人員：6人

一、整體性作法：	達成 (是/否)	無此項目
----------	----------	------

(一)建立分層管理制度：

1.已成立四省推動小組，由副首長擔任召集人，並指派專人辦理四省業務之推動。 是 否

2.四省推動小組負責督導考核本單位及所屬執行單位四省目標與計畫之擬定、執行與成效檢討。 是 否

(二)將「四省」列為經常性辦理業務，並利用內部各種集會場合或活動中宣導節約能源觀念及作法。 是 否

一、整體性作法：	達成 (是/否)	無此項目
(三)在貴單位負責業務類別	<input checked="" type="radio"/> 業務主管 <input type="radio"/> 行政人員 <input type="radio"/> 專業人員 <input type="radio"/> 其它	
(四)貴單位每年編列節能改善預算	<input checked="" type="radio"/> 10萬以下 <input type="radio"/> 10-100萬 <input type="radio"/> 100萬以上 <input type="radio"/> 無	
二、省電：		
(一)配合公務機關財產使用年限規定，中央空調主機使用超過8年，窗、箱型、分離式冷氣機使用超過5年，已請空調專業技師或廠商進行評估，效率低於經濟部能源局公告之能源效率基準者，應予以汰換，並優先採用變頻式控制中央空調主機或冷氣機。	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	<input checked="" type="radio"/> 無此項目
(二)照明燈具新設或汰換時，已請專業技師或廠商進行規劃設計適當照明配置，採用節能標章高效率照明燈具及電子式安定器。	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	
(三)出口指示燈、避難方向指示燈、消防指示燈等，至101年前全面採用省電LED應用產品。	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	<input type="radio"/> 無此項目
(四)貴單位目前針對於空調系統已在實行的節能能源措施有哪些?(可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 室內溫度設定管理(26度以上) <input type="checkbox"/> 汰換低效率主機 <input type="checkbox"/> 空調運轉時間管理 <input type="checkbox"/> 採用變頻設備(包括：泵浦、水塔風扇) <input checked="" type="checkbox"/> 其他	
(五)貴單位目前針對於照明系統已在實行的節能能源措施有哪些?(可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 採用T5電子式安定器日光燈具 <input type="checkbox"/> 採用LED燈具 <input type="checkbox"/> 整體群控式照明控制系統(二線式、電腦集中) <input type="checkbox"/> LED避難逃生指示燈 <input checked="" type="checkbox"/> 照明需求較低之場所，採隔盞開燈方式減少燈管數	

一、整體性作法：	達成 (是/否)	無此項目
(六)貴單位對於目前貴單位最需要改善項目為何? (可複選)	<input type="checkbox"/> 汰換低效率主機 <input type="checkbox"/> 採用高效率照明燈具 <input type="checkbox"/> 設置熱泵系統 <input type="checkbox"/> 設置電能管理系統 <input checked="" type="checkbox"/> 設置電力空調監控系統	
三、省水：		
(一)水龍頭、馬桶等用水設備採用省水標章產品，並定期檢視是否漏水。	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	
(二)已設置雨水回收系統。	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	
(三)使用窗型冷氣機者，已完成回收冷凝水供澆灌、洗滌之用。	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	<input checked="" type="radio"/> 無此項目
(四)使用含有水處理過濾之飲水機，其水處理設施已加裝廢水回收設備。	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	
(五)馬桶已加裝大號、小號兩段式沖水配件。	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	
四、省油：		
(一)各直轄市政府環保局及各縣(市)鄉鎮區公所，應定期檢視垃圾減量執行情形，調整垃圾清運、資源回收車輛之行進動線及出勤週期，以提高載運效率。 (各直轄市政府環保局等單位填報)	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否	
(二)公務車調派應儘量共乘，減少車輛出勤次數。	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	<input checked="" type="radio"/> 無此項目
(三)每月記錄統計與管控公務車輛之油量。	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	<input checked="" type="radio"/> 無此項目

用電資料填報 - 電錶資料申報

年度總用電度數	96年	97年	98年	99年	100年	101年	102年
52640	51520	50480	60240	55000	51080	-	

此項目無法進行修改，電號資料為台電公司所提供，若需修改用電資料，請備妥佐證資料並填寫更正表傳真至產基會(02)2706-4404修改

序	電號	收據月份	電費分攤比例(%)	總用電度數(kWh)		備註
				101年台電匯入	電號分攤用電度數(kWh) 101年台電匯入	
1	09486265008	101/1-12	100.00	21080	21080	
2	09486265100	101/1-12	100.00	30000	30000	
合計欄				51080	51080	

※用電節約率(%)：7.13 EUI：15.60 填報面積：3275.00 平方公尺 5-5 國民小學第一類，所屬機關基準值EUI：21.00

用電資料填報 - 空調設備申報

序	空調設備名稱	型式	設備年份	設備容量		現在數量 台	設備容量合計	運轉時數 時/年	備註
				容量	單位				
1	窗型冷氣機	窗型	2001	1~3以下	RT	5	-	220	

用電資料填報 - 一般照明設備申報

序	燈具名稱	安定器型式	燈管形式	容量規格	現在數量 具	使用時數 時/年	備註
2	日光燈	電子式安定器	T5~T6	28W*3	46	800	

3	日光燈	電子式安定器	T5~T6	28W*2	226	120
---	-----	--------	-------	-------	-----	-----

用電資料填報 - 逃生避難指示燈申報

~ 查無資料 ~

用電資料填報 - 公用設備申報

序	公用設備名稱	規格		現在數量	運轉時數	備註
		耗電功率	單位	台	時/年	
1	飲水機(開飲機、熱水瓶等)	1.0	kW(仟瓦)	4	800	上課期間及白天才運轉
2	熱水器(電熱鍋爐、電熱水器等)	50.0	kW(仟瓦)	1	263	
3	飲水機(開飲機、熱水瓶等)	1.0	kW(仟瓦)	4	800	上課期間及白天才運轉

用電資料填報 - 節電汰舊換新

說明：僅針對101年度已執行汰舊換新或增設節能設備之數量、容量及金額進行申報

已執行重點項目	執行內容說明	裝置數量		總裝置容量		總投資金額	備註說明
		數量	單位	容量	單位	元	
空調系統	(1)汰換8年以上中央空調主機	0	台	0	RT	0	
	(2)汰換窗、分離式、箱型冷氣機	0	台	0	kcal/hr	0	
照明系統	(1)採用20W T8燈管電子式安定器日光燈具	0	盞	-	-	0	

	(2)採用40W T8 燈管電子式安定 器日光燈具	0	盞	-	-	0	
	(3)採用14W T5 燈管電子式安定 器日光燈具	0	盞	0	W	0	
	(4)採用28W T5 燈管電子式安定 器日光燈具	194	盞	10864	W	0	
	(5)室內如廁所、 茶水間、走道、 中庭走廊或辦公 室裝設照明自動 控制器(如時序控 制器)以控制燈具 開關	0	個	-	-	0	
	(6)汰換出口與避 難指示燈為省電 LED應用產品	0	組	0	W	0	
公用 事務 設備	(1)電熱飲水機設 可程式時間開關	0	台	-	-	0	
	(2)裝設太陽能熱 能器	0	台	-	-	0	
	(3)電熱水器汰換 為高效率熱泵系 統	0	台	-	-	0	

用水資料填報 - 用水資料申報

年度總用水量	97年	98年	99年	100年	101年	102年
	4949	6298	5362	4771	6254	-

此項目無法進行修改，單位客戶編號之用水量若需修正，請備妥佐證資料並填寫更正表傳真至產基會(02) 2706-4404修改

序號	水號	水號來源	收據月份	分攤比例	101年用水度數	101年分攤用水度數
1	5C366800058	台灣自來水公司	101/1-12	100.00	6254	6254

※用水節約率：-31.08 %

用水資料填報 - 其他水源資料

其他水源別

簡易自來水 未使用 有使用且水錶計量 有使用但未計量

簡易自來水：自來水法第17-1條本法所稱簡易自來水事業，係指自行開發水源或經合法取得水權，且自行設置及管理簡易供水處理系統，作為自來水使用

地下水(井水) 未使用 有使用且水錶計量 有使用但未計量

雨水 未使用 有使用且水錶計量 有使用但未計量

中水(回收水) 未使用 有使用且水錶計量 有使用但未計量

其他 未使用 有使用且水錶計量 有使用但未計量
