

基本資料

機關(構)學校基本資料

機關(構)學校代碼：380077400Y

機關(構)學校名稱：桃園市楊梅區富岡國民小學

機關(構)學校地址：桃園市楊梅區豐野里中正路147號

上級機關(構)學校 (機關代碼)：380040000E

主管機關(構) (機關代碼)：380000000A

受評比機關(構)學校(機關代碼)：380000000A

機關(構)學校基本資料

類別：國民小學第三組

業務類別暨分組 (編號)：5-26

EUI基準值 (參考值)：24

管理人員資料

| 主管                | 填報人員                       |
|-------------------|----------------------------|
| 姓名：詹益鉅            | 姓名：黃宜品                     |
| 職稱：校長             | 職稱：事務組長                    |
| 電話：03-4721193#110 | 電話：03-4721193#511          |
| Email：            | Email：yipeen@ms.tyc.edu.tw |

建築及佔地面積資料

占地面積：0

建築物總樓板面積

自有面積：7362

合署面積：0

租賃面積：0

室內停車場面積：0

建築物 (棟數)：3

人員數資料

編制人數：53

非編制人數：5

學生人數：581

洽公人數 (含遊客數)：180

問卷

|                                                                                                            |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 建立分層管理制度： 已成立節約能源推動小組，由副首長擔任召集人，並指派專人辦理節能業務之推動。                                                            | 是                                         |
| 節約能源推動小組負責督導考核本單位及所屬執行單位節能目標與計畫之擬定、執行與成效檢討。                                                                | 是                                         |
| 將「節約能源」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                                         |
| 您所負責的業務類別                                                                                                  | 行政人員                                      |
| 上一年度貴單位使用於節能改善經費                                                                                           | 無                                         |
| 今年度貴單位編列節能改善預算                                                                                             | 無                                         |
| 配合公務機關財產使用年限規定，中央空調主機、窗型、箱型及分離式冷氣使用超過 9 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。 | 否                                         |
| 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LED燈具。                                                                  | 否                                         |
| 出口指示燈、避難方向指示燈、消防指示燈等，已全面採用省電LED 應用產品。                                                                      | 是                                         |
| 傳統鐵磁式安定器 T 8 螢光燈具，已全面更換為省電燈具（如 L E D）                                                                      | 否                                         |
| 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)                                                                           | 實施室內空調溫度管理-26度以上                          |
| 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)                                                                            | 採用LED燈具,LED避難逃生指示燈,照明需求較低之場所，採隔盞開燈方式減少燈管數 |
| 貴單位對於目前貴單位最需要改善項目為何? (可複選)                                                                                 | 設置電力空調監控系統                                |
| 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)                        | 無用油資料                                     |
| 公務車調派應儘量共乘，減少車輛出勤次數。                                                                                       | 無用油資料                                     |
| 每月記錄統計與管控公務車輛之用油量。                                                                                         | 無用油資料                                     |

107年度申報之電表資料

| 序號 | 台電電號        | 總用電度數  | 分攤比例   | 扣除用電度數 | 實際用電度數 |
|----|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 1  | 04764727103 | 158560 | 100.00 | 0      | 158560 |
|    |             | 158560 |        | 0      | 158560 |

用電現況

|                                                                                             |      |     |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|-----|
| 基期年EUI：21.4<br>(107)年度EUI：21.5<br>年度節電量：-7359<br>累計節電量：-668<br>EUI變動量：0%<br>至108年節電目標量：0.00 | 年度   | 105 | 106 | 107 | 108 |
|                                                                                             | 達成情形 | 達成  | 達成  | 達成  |     |
|                                                                                             |      |     |     |     |     |

用電正(負)成長原因

| 正成長                  | 負成長 | 原因說明       |
|----------------------|-----|------------|
| 新增(整建、拆除)建築物,人員或設備增加 |     | 因為國小及幼兒園增班 |

用電資料填報-空調設備資料

| 序號 | 設備名稱   | 設備型式 | 設備年分 | 冷凍能力      | 台數 | 全年運轉時數 | 使用地點         | 投資金額    |
|----|--------|------|------|-----------|----|--------|--------------|---------|
| 1  | 窗型冷氣機  | 窗型   | 2011 | 2.6~3.0   | 1  | 20     | 圖書室          | 29000   |
| 2  | 窗型冷氣機  | 窗型   | 2013 | 2.6~3.0   | 2  | 800    | 電腦教室機房       | 35000   |
| 3  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2012 | 3         | 1  | 4800   | 廚房           | 21000   |
| 4  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2011 | 3.1~5.0   | 1  | 30     | 樂齡中心         | 73900   |
| 5  | 箱型冷氣機  | 箱型   | 2017 | 15.1~20.0 | 7  | 10     | 活動中心         | 1569561 |
| 6  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2017 | 2.6~3.0   | 2  | 60     | 健康中心         | 67004   |
| 7  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2017 | 2.6~3.0   | 2  | 40     | 校長室          | 67004   |
| 8  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2017 | 2.6~3.0   | 2  | 10     | 活動中心舞台上      | 79594   |
| 9  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2015 | 2.6~3.0   | 2  | 40     | 電腦教室         | 85544   |
| 10 | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2014 | 3.1~5.0   | 2  | 400    | 幼兒園          | 160000  |
| 11 | 分離式冷氣機 | 分離式  | 2017 | 2.6~3.0   | 2  | 40     | 大辦公室用餐室、小會議室 | 60000   |

用電資料填報-照明設備資料

| 序號 | 設備名稱         | 設備型式            | 容量規格 | 盞數  | 全年運轉時數 | 使用地點 |
|----|--------------|-----------------|------|-----|--------|------|
| 1  | 螢光燈管(日光燈)    | T5/T6           | 14W  | 100 | 800    |      |
| 2  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9傳統鐵磁式安定器雙管  | 其他40 | 61  | 800    |      |
| 3  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9傳統鐵磁式安定器雙管  | 其他20 | 14  | 200    | 活動中心 |
| 4  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9傳統鐵磁式安定器 4管 | 其他20 | 118 | 400    |      |
| 5  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9電子式安定器 單管   | 其他36 | 14  | 20     |      |
| 6  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9電子式安定器 雙管   | 其他36 | 76  | 200    |      |
| 7  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9電子式安定器 3管   | 其他36 | 24  | 100    |      |
| 8  | 螢光燈管(日光燈)    | 其他T9電子式安定器 3管   | 其他36 | 24  | 100    |      |
| 9  | 白熾燈泡         | 白熾燈泡            | 100W | 39  | 50     |      |
| 10 | 緊急照明燈具,LED燈具 | 無               | 無    | 85  | 10     |      |
| 11 | LED          | T8/T5(LED燈管)    | 其他14 | 132 | 800    |      |
| 12 | LED          | T8/T5(LED燈管)    | 20W  | 81  | 800    |      |
| 13 | LED          | T8/T5(LED燈管)    | 20W  | 18  | 800    |      |

用電資料填報-公用設備資料

| 序號 | 設備名稱 | 規格   | 數量(臺) | 設備年份(年) | 使用地點 | 運轉時數(hr) | 投資金額(元) |
|----|------|------|-------|---------|------|----------|---------|
| 1  | 飲水機  | 1.50 | 21    | 0       | 其他   | 4380     | 0       |
| 2  | 電梯   | 7.5  | 1     | 1999    | 辦公大樓 | 400      | 850000  |
| 3  | 影印機  | 1.44 | 3     | 2013    | 辦公室  | 1600     | 20000   |
| 4  | 電腦   | 0.5  | 70    | 2014    | 全校   | 1600     | 0       |

用電資料填報- (107)年度汰換設備資料

| 序號 | 設備名稱   | 設備型式 | 數量 | 運轉時數 | 投資金額  |
|----|--------|------|----|------|-------|
| 1  | 分離式冷氣機 | 分離式  | 1  | 30   | 73900 |