附件五

**自用發電設備報告表**

自　年　月　日至　年　月　日

**一、自用發電設備基本資料**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 設置人(或共同設置代理人) | 　 | 聯絡人 | 　 | 連絡電話 | 　 |
| 裝置容量（瓩） | 　 | 裝機地址 | 　 |

**二、發電情形**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 發電時數 |  | 發電度數(1)+(2)+(3) |  | 躉購度數 |  |
| 自用度數(1) |  | 發電附屬設備用電度數(2) |  | 躉售度數(3) |  |
| 平均負載（瓩） |  | 最高負載（瓩） |  | 平均電力因數（％） |  |

**三、發電成本**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人事費 |  | 燃料費 |  | 材料費 |  |
| 利息 |  | 折舊 |  | 事務費 |  |
| 其他 |  | 合計 |  |  |  |

**四、燃料使用**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 煤使用量(公噸) | 　 | 單位價格(元/公噸) | 　 | 單位熱值(Kcal/公噸) | 　 |
| 燃料油使用量(公秉) | 　 | 單位價格(元/公秉) | 　 | 單位熱值(Kcal/公秉) | 　 |
| 天然氣使用量(M3) | 　 | 單位價格(元/M3) | 　 | 單位熱值(Kcal/M3) | 　 |

**五、發電效率**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 耗熱量(千卡/度) |  | 耗水量(公斤/度) |  | 職工人數 |  |

**六、設備簡報**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 　 | 增減情形 | 故障情形 | 　 | 增減情形 | 故障情形 |
| 鍋爐 | 　 | 　 | 原動機 | 　 | 　 |
| 發電機 | 　 | 　 | 變壓器 | 　 | 　 |
| 線路 | 　 | 　 | 其他 | 　 | 　 |

1. 本表每半年度填報一次送三份。
2. 本表毋須具文逕寄經濟部、地方主管機關。

主管長官　　　　　　主任技術員　　　　　填表員　　　　　　　年　　月