附表 平均年節電率計算說明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 104年 | 105年 | 106年 | 107年 | 108年 | 109年 | 110年 | 111年 | 112年 | 113年 |
| 年度節電量（度） | *S*104 | *S*105 | *S*106 | *S*107 | *S*108 | *S*109 | *S*110 | *S*111 | *S*112 | *S*113 |
| 年度用電量（度） | *C*104 | *C*105 | *C*106 | *C*107 | *C*108 | *C*109 | *C*110 | *C*111 | *C*112 | *C*113 |
| 平均年節電率（%） | *R*104 | *R*105 | *R*106 | *R*107 | *R*108 | *R*109 | *R*110 | *R*111 | *R*112 | *R*113 |
| 註：一、 本規定之年度節電量，係指依第二點所列各種節約能源措施計算為節電量後加總而得。各種節約能源措施之節電量計算如下所列：1. 節約熱能之節電量 = 節約熱能量(千卡) / 860 (千卡/度) x 轉換效率係數
2. 火力電廠能源用戶之轉換效率係數為40%；汽電共生廠能源用戶之轉換效率係數為20%；其餘能源用戶之轉換效率係數為10%。
3. 能源用戶每年認列節約熱能之總節電量，以不超過年度用電量之0.5%為限。
4. 需量反應之節電量 = 實際抑低量(kW) x 抑低時數 (小時)實際抑低量須有台灣電力股份有限公司之相關文件佐證。

二、節電措施之節電量計算期間，自實施日之次月起算，最多以十二個月為限。但計算期間跨年度者，節省之用電量按年度分別計算。＊示例： 自104年6月20日起實施某項節電措施，節省用電量之計算期間自104年7月起至105年6月止。因屬跨年度，*S*104等於104年7月至12月新增之節電量，*S*105等於105年1月至6月新增之節電量，*S*106至113 = 0。三、104年至113年之平均年節電率，依下列公式計算：R113 =（S104 + S105 + S106 + S107 + S108 + S109 + S110 + S111 + S112+ S113）/（S104 + S105 + S106 + S107 + S108+ S109 + S110 + S111 + S112+ S113+ C104 + C105 + C106 + C107 + C108+ C109 + C110 + C111 + C112 + C113）100% |