

附件四、轉供配電費率計算公式：

一、轉供配電平均費率（公式4）：

$$\begin{aligned} & \text{T年轉供配電平均費率(元/度)} \\ & = \frac{(\text{配電成本} + \text{配電合理利潤} - \text{調整項})}{\text{配電總負載量}} \end{aligned}$$

(一) 配電成本(元) = (T-2)年配電之成本實績數 + T年院核折舊費用差異數

1. (T-2)年配電之成本實績數 = (T-2)年之[稅捐及規費 + (折舊與利息) + (用人費用 + 維護費 + 其他營業費用 + 其他電業經營相關費用) - 其他營業收入]

各項科目說明如附件五

2. T年院核折舊費用差異數(元) = T年行政院核定與本項服務相關之折舊費用預算數 - (T-2)年與本項服務相關之折舊費用實績數

(二) 配電合理利潤(元) = (T-2)年台電公司合理利潤 × 50% × 配電部門費率基礎占比 + (T-2)年台電公司合理利潤 × 50% × 配電部門員工人數占比

(T-2)年台電公司合理利潤計算方式比照公用售電業電價費率計算公式之規定

(三) 調整項(元) = (T-2)年之收入實績數 + (T-4)年之調整項 - (T-2)年之支出實績數 - (T-2)年經電價費率審議會審定之合理利潤

(四) 配電總負載量(度) = (T-2)年之配電系統負載量

二、各燃料別轉供配電費率 = 基本費率 + 排碳費率

(一) 基本費率 = 轉供配電平均費率 × 50%

為鼓勵再生能源發展，再生能源之基本費率另依「電力調度轉供費用優惠辦法」給予優惠。

(二) 排碳費率：為公式4分子項數額之50%，按各燃料別負載量及能源局計算之各燃料別電力排碳係數(換算為排碳比值)，加權計算各燃料別排碳費率。