

廢照明光源處理效能及回收清除處理補貼費率表

一、廢直管日光燈

資源回收再利用比例 ($R_T\%$)	汞回收比例 ($R_{Hg}\%$)	補貼費率 (元/公斤)
$R_T\% \geq 90\%$	$R_{Hg}\% \geq 50\%$	29
	$40\% \leq R_{Hg}\% < 50\%$	20
	$R_{Hg}\% < 40\%$	0
$R_T\% < 90\%$	—	0

計算公式如下：

1、資源回收再利用比例($R_T\%$)

$$R_T\% = \frac{\text{當期產品及再生料出廠量(kg)}}{\text{當期稽核認證處理量(kg)}} \times 100\%$$

2、汞回收比例($R_{Hg}\%$)

$$R_{Hg}\% = \frac{\text{當期稽核認證處理量之汞回收量(kg)} \times \text{汞重量百分比濃度(\%)}}{\text{當期稽核認證處理量(kg)} \times \text{單位重量汞含量} \times 10^{-5}} \times 100\%$$

註：廢直管日光燈之「單位重量汞含量」以 5.52mg/100g 計。

二、非直管日光燈之廢照明光源（包含環管日光燈、安定器內藏式螢光燈泡、緊密型螢光燈、燈帽直徑二．六公分以上之白熾燈泡、高強度照明燈管）

資源回收再利用比例 ($R_T\%$)	汞回收比例 ($R_{Hg}\%$)	補貼費率 (元/公斤)
$R_T\% \geq 60\%$	$R_{Hg}\% \geq 35\%$	40
	$20\% \leq R_{Hg}\% < 35\%$	20
	$R_{Hg}\% < 20\%$	0
$R_T\% < 60\%$	—	0

計算公式如下：

1、資源回收再利用比例($R_T\%$)

$$R_T\% = \frac{\text{當期產品及再生料出廠量(kg)}}{\text{當期稽核認證處理量(kg)}} \times 100\%$$

2、汞回收比例($R_{Hg}\%$)

$$R_{Hg}\% = \frac{\text{當期稽核認證處理量之汞回收量(kg)} \times \text{汞重量百分比濃度(\%)}}{\sum \text{當期各類非直管日光燈之廢照明光源之稽核認證處理量(kg)} \times \text{其單位重量汞含量} \times 10^{-5}} \times 100\%$$

註：廢環管日光燈、廢安定器內藏式螢光燈泡、廢緊密型螢光燈管及廢高強度照明燈管之單位重量汞含量分別以 15.73mg/100g、4.93mg/100g、5.06mg/100g 及 22.65mg/100g 計。

三、破損廢照明光源：每公斤十五元。