

## 一、 溫室氣體說明

111 年二氧化碳年排放量 14,212(公噸 CO2e/千度)/年說明如下

1. 本公司無直接溫室氣體排放
2. 能源間接溫室氣體排放，主要排放源為外購電力，能源排放量約為 14,212 (公噸 CO2e/千度)/年。
3. 其他公務車及供應商、員工差旅等之排放量較小故不予計算。

110 年二氧化碳年排放量 14,496(公噸 CO2e/千度)/年說明如下

1. 本公司無直接溫室氣體排放
2. 能源間接溫室氣體排放，主要排放源為外購電力，能源排放量約為 14,496 (公噸 CO2e/千度)/年。
3. 其他公務車及供應商、員工差旅等之排放量較小故不予計算。

109 年二氧化碳年排放量 14,103 (公噸 CO2e/千度)/年說明如下：

1. 本公司無直接溫室氣體排放
2. 能源間接溫室氣體排放，主要排放源為外購電力，能源排放量約為 14,103 (公噸 CO2e/千度)/年。
3. 其他公務車及供應商、員工差旅等之排放量較小故不予計算。

108 年二氧化碳年排放量 15,246 (公噸 CO2e/千度)/年說明如下：

1. 本公司無直接溫室氣體排放
2. 能源間接溫室氣體排放，主要排放源為外購電力，能源排放量約為 15,246 (公噸 CO2e/千度)/年。

## 二、 水資源管理

本公司各廠區水源為自來水，在水資源有限情況下，實施 RO 廢液回收使用在空調冷卻用水，節約用水後：

111 年總用水量為 192,121 度，

110 年總用水量為 166,476 度，

109 年總用水量為 162,120 度，

108 年總用水量為 174,031 度。

## 三、 事業廢棄物管理

依「廢棄物管理程序」持續推動製程減廢及資源化回收，再依廢棄物特性委託合格廠商清運進行回收再利用、焚化及掩埋等處理，

經統計後：

111 年事業廢棄物總量為 171.504 噸，

110 年事業廢棄物總量為 114.385 噸，

109 年事業廢棄物總量為 146.690 噸，

108 年事業廢棄物總量為 193.731 噸。