

# 113 年科技產業園區用水情形申報表

公 司 名 稱：

聯絡人/職稱：

聯 絡 電 話：

(印章)



一、工廠名稱(如工廠合併申報，請詳列各工廠登記名稱)

1.
2.
3.
4.
5.

(可視需求增減欄位)

二、自來水水號(請詳列水號，以利查對用水量)

1.	6.
2.	7.
3.	8.
4.	9.
5.	10.

(可視需求增減欄位)

### 三、實際用水量(自來水用水量，請查閱 113 年 1-12 月繳費單)

#### (一)依水源別分類

113 年實際用水量(噸)					
月份	自來水	地下水	再生水	其他( )	合計
1 月					
2 月					
3 月					
4 月					
5 月					
6 月					
7 月					
8 月					
9 月					
10 月					
11 月					
12 月					
總計					
平均每日用水量 (除以 365 天)					

#### (二)依用途別分類

113 年實際用水量(噸)				
月份	生活	工業	其他( )	合計
1 月				
2 月				
3 月				
4 月				
5 月				
6 月				
7 月				
8 月				
9 月				
10 月				
11 月				
12 月				
總計				
平均每日用水量 (除以 365 天)				

請接續下頁填寫

## 四、水回收再利用情形

### (一)水再利用量及排水量

平均每日	用水量(I)	(噸)
	循環水量(C)	(噸)
	回用水量(U)	(噸)
	冷卻水塔內循環量(Ci)	(噸)
	排水量(D)	(噸)

### (二)回收率及排水率(可參考公式計算，請詳列計算過程)

回收率(R1)	$R1 = \frac{\text{循環水量 } C + \text{回用水量 } U}{\text{循環水量 } C + \text{回用水量 } U + \text{用水量 } I} * 100\%$
回收率(R2)	$R2 = \frac{\text{循環水量 } C + \text{回用水量 } U - \text{冷卻水塔內循環量 } Ci}{\text{循環水量 } C + \text{回用水量 } U + \text{用水量 } I - \text{冷卻水塔內循環量 } Ci} * 100\%$
排水率(E)	$E = \frac{\text{排水量 } D}{\text{用水量 } I} * 100\%$

## 五、是否裝置水量自動監測設備

1. 取水位置： ☐是 ☐否

2. 各用水單元：☐是 ☐否

3. 排放口位置：☐是 ☐否

## 六、儲水設施

### (一)儲水方式

☐生活、工業用水混池儲存

☐生活、工業用水分開儲存(生活\_\_\_\_\_噸、工業\_\_\_\_\_噸)

☐其他儲存方式：\_\_\_\_\_

### (二)儲水設施容量

實際蓄水總容量：\_\_\_\_\_噸(可滿足\_\_\_\_天用水需求)

☐已滿足3天之用水需求

☐未滿足3天之用水需求，請回答下列問題：

☐已規劃增/擴建蓄水設施：預計新增\_\_\_\_\_噸(預計\_\_\_\_\_年完成)

☐無規劃，原因：\_\_\_\_\_

缺水因應措施：\_\_\_\_\_

(請確實填寫，必要時本局將派員實地查對)