副　本

發文方式：紙本遞送

檔　　號：
保存年限：

臺中市政府　函

地址：407610臺中市西屯區臺灣大道三段99號
承辦人：約僱人員(職務代理人) 廖顯翊
電話：04 2228-9111＃31268
電子信箱：eason38177921@taichung.gov.tw

407610
臺中市西屯區臺灣大道三段99號

受文者：本局工業科

發文日期：中華民國113年7月18日
發文字號：府授經工字第1130199814號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：針對本府112年10月1日公告之精密機械科技創新園區、神岡豐洲科技工業園區、太平產業園區廢(污)水收費標準，補充內容詳如說明，請查照。

說明：

一、依據臺中市政府112年10月1日府授經公字第11202531921號、第11202531923號、第11202531925號公告及污水納管連接水量計算方式切結書辦理。

二、針對水量計收規定補充說明如下：

(一)裝設流量計之用戶，以污水流量計計算水量，但流量計設備損壞或數值顯不合理者，以自來水總量百分之80計算。

(二)流量計設備損壞定義：無法讀取數值或流量為0。

(三)流量計數值顯不合理定義：流量計數值低於自來水用水量百分之30。

(四)經前述規定遭判定流量計數值顯不合理，用戶得函請本府經濟發展局至用戶現場實際勘查，如經現場查證確實有正當原因而使數值低於自來水用量百分之30者，經核准日後得以流量計計算水量，不溯及既往。

正本：臺中市精密機械科技創新園區廠商、臺中市太平產業園區廠商、臺中市神岡豐洲科技工業園區廠商

副本：臺中市精密機械科技園區廠商協進會、臺中市豐洲科技工業園區廠商協進會、本局工業科

裝

訂

線

市長 盧秀燕

本案依分層負責規定授權主管局長決行

正　本

檔　　號：
保存年限：

臺中市政府　公告

發文日期：中華民國112年10月1日
發文字號：府授經工字第11202531921號
附件：如公告事項

主旨：公告修正本市精密機械科技創新園區廢(污)水處理收費標準。

依據：產業創新條例第53條規定。

公告事項：自113年1月1日起修正臺中市精密機械科技創新園區廢(污)水處理收費標準(詳附件)。

市長　盧秀燕

本案依分層負責規定授權主管局長決行

臺中市精密機械科技創新園區廢(污)水處理費收費標準

一、廢(污)水處理費=(基本水量處理費)+(化學需氧量<以下簡稱 COD>處理費)+(懸浮固體<以下簡稱 SS>處理費)+(重金屬處理費)+(氨氮處理費)

(一)基本水量處理費=排水量 Q_w(m^3)×水量分級費率係數×基本水量費率(元/m^3)

(二)COD 處理費=[COD 平均值×排水量 Q_w(m^3)÷1,000(kg/m^3)]×COD 水質分級費率係數×COD 費率(元/kg)

(三)SS 處理費=[SS 平均值×排水量 Q_w(m^3)÷1,000(kg/m^3)]×SS 水質分級費率係數×SS 費率(元/kg)

(四)重金屬/氨氮處理費=[超出重金屬/氨氮納管限值標準部分×排水量 Q_w(m^3)÷1,000(kg/m^3)]×重金屬/氨氮水質分級費率係數×重金屬/氨氮費率(元/kg)

(五)排水量：

1. 用戶設置流量計量設備者，按所排放廢(污)水量計算。
2. 用戶未設置流量計量設備者或流量計量設備損壞者，按使用自來水及其他用水之總量百分之八十計算。

二、基本費率

項目	納管限值標準		費率
基本水量處理費	-		39.5 元/m^3
COD 處理費	一期	300 mg/L	43 元/kg
	二期	250 mg/L	
SS 處理費	一期	250 mg/L	30 元/kg
	二期	200 mg/L	

臺中市精密機械科技創新園區廢(污)水處理費收費標準

三、水量分級費率係數

分級	水量(m^3)	加乘比率	水量分級收費計算方式(月)
1	$Q_w \leqq Q$	1	收費=Q_w×1×基本水量費率
2	$Q < Q_w \leqq 2Q$	1.25	收費=[1Q+(Q_w-Q)×1.25]×基本水量費率
3	$2Q < Q_w \leqq 4Q$	1.55	收費=[1Q+1.25(2Q-Q)+(Q_w-2Q)×1.55]×基本水量費率
4	$4Q < Q_w \leqq 8Q$	1.93	收費=[1Q+1.25(2Q-Q)+1.55(4Q-2Q)+(Q_w-4Q)×1.93]×基本水量費率
5	$8Q < Q_w \leqq 16Q$	2.41	收費=[1Q+1.25(2Q-Q)+1.55(4Q-2Q)+1.93(8Q-4Q)+(Q_w-8Q)×2.41]×基本水量費率
6	$16Q < Q_w$	3	收費=[1Q+1.25(2Q-Q)+1.55(4Q-2Q)+1.93×(8Q-4Q)+2.41(16Q-8Q)+(Q_w-16Q)×3]×基本水量費率

註：Q=園區管理機關核准用戶每月廢(污)水排放量(m^3)

Q_w=用戶當月廢(污)水排放量(m^3)

臺中市精密機械科技創新園區廢(污)水處理費收費標準

四、COD 及 SS 水質分級費率係數

分級	水質(mg/L)	加乘比率	水量分級收費計算方式(月)
1	Ed≦Cp	1	收費=Ed×Q_w÷1000(kg/m^3)×1 ×[COD 費率，SS 費率]
2	Cp<Ed≦1.25Cp	1.74	收費= Ed×Q_w÷1000(kg/m^3) ×1.74×[COD 費率，SS 費率]
3	1.25Cp<Ed≦1.5Cp	2.03	收費= Ed×Q_w÷1000(kg/m^3) ×2.03×[COD 費率，SS 費率]
4	1.5Cp<Ed≦1.75Cp	3.03	收費= Ed×Q_w÷1000(kg/m^3) ×3.03×[COD 費率，SS 費率]
5	1.75Cp<Ed≦2Cp	5.29	收費= Ed×Q_w÷1000(kg/m^3) ×5.29×[COD 費率，SS 費率]
6	2Cp<Ed	7	收費= Ed×Q_w÷1000(kg/m^3) ×7×[COD 費率，SS 費率]

註：Ed=用戶排放廢(污)水所含該項污染物值(mg/L)
Cp=該項污染物之水質納管限值標準(mg/L)
Q_w=用戶當月廢(污)水排放量(m^3)

臺中市精密機械科技創新園區廢(污)水處理費收費標準

五、重金屬及氨氮水質分級費率係數

分級	水質(mg/L)	加乘比率	水量分級收費計算方式(月)
1	Ed≦Cp	0	不收費
2	Cp<Ed≦1.25Cp	1.74	收費= (Ed-Cp)×Q_w÷1000 (kg/m^3)×1.74×[重金屬費率，氨氮費率]
3	1.25Cp<Ed≦1.5Cp	2.03	收費= (Ed-Cp)×Q_w÷1000 (kg/m^3)×2.03×[重金屬費率，氨氮費率]
4	1.5Cp<Ed≦1.75Cp	3.03	收費= (Ed-Cp)×Q_w÷1000 (kg/m^3)×3.03×[重金屬費率，氨氮費率]
5	1.75Cp<Ed≦2Cp	5.29	收費= (Ed-Cp)×Q_w÷1000 (kg/m^3)×5.29×[重金屬費率，氨氮費率]
6	2Cp<Ed	7	收費= (Ed-Cp)×Q_w÷1000 (kg/m^3)×7×[重金屬費率，氨氮費率]

註：Ed=用戶排放廢(污)水所含該項污染物值(mg/L)

Cp=該項污染物之水質納管限值標準(mg/L)

Q_w=用戶當月廢(污)水排放量(m^3)

六、重金屬及氨氮收費基本單價

<table>
<tr><th>項目</th><th colspan="2">污染物納管限值標準
(mg/L)</th><th>費率
(元/kg)</th></tr>
<tr><td>總汞</td><td colspan="2">0.005</td><td>39,500</td></tr>
<tr><td>鎘</td><td colspan="2">0.03</td><td>7,900</td></tr>
<tr><td>總鉻</td><td colspan="2">1.7</td><td>1,580</td></tr>
<tr><td>六價鉻</td><td colspan="2">0.5</td><td>790</td></tr>
<tr><td>鉛</td><td colspan="2">0.56</td><td>790</td></tr>
<tr><td>鎳</td><td colspan="2">1.0</td><td>790</td></tr>
<tr><td rowspan="2">銅</td><td>一期</td><td>3.0</td><td rowspan="2">790</td></tr>
<tr><td>二期</td><td>0.25</td></tr>
<tr><td>砷</td><td colspan="2">0.5</td><td>1,580</td></tr>
<tr><td>溶解性鐵</td><td colspan="2">10.0</td><td>790</td></tr>
<tr><td>鋅</td><td colspan="2">5.0</td><td>1,580</td></tr>
<tr><td>氰化物</td><td colspan="2">1.0</td><td>790</td></tr>
<tr><td rowspan="2">氨氮</td><td>民國 113 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日</td><td>75</td><td rowspan="2">305</td></tr>
<tr><td>民國 116 年 1 月 1 日起</td><td>30</td></tr>
</table>