中壢水資源回收中心 2025年 09 月報表

檢測項目	進流水			出流水		
	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值
污水量(CMD)	10,182.13	10,760	10,071.5	9,648.57	12,955	8,077
水溫(℃攝氏)	29.05	29.8	28.1	29.11	31.8	27.3
рН	7.05	7.2	6.9	6.63	7	6.4
BOD(mg/L)	182.27	560	95.5	3.38	5.3	1
SS(mg/L)	182.75	575	97.5	2.21	4.8	1.5
COD(mg/L)	377.8	990	233	14.69	22.3	10
氨氮(mg/L)	35.31	46.3	30.3	2.19	5.31	0.83
硝酸鹽氮(mg/L)	1.05	1.69	0.81	9	11.6	5.74
總氮(mg/L)	44.82	67	34.2	12.16	15.8	9.95
總磷(mg/L)	5.16	9.15	4.23	2.68	3.15	1.84
大腸桿菌群(CFU/100ml)	1.49E+8	3.20E+8	5.50E+7	9.32E+2	4.30E+3	1.00E+1

項目	進流污水量
用戶接管數	22,424
每月總工業廢水量(CMM)	-
截流水量(CMD)	設計量 CMD:- 實際量 CMD:-
水肥投入量	-(公噸/月)

項目	處理效率/內容		
去除效率	BOD: 98.15(%) SS: 98.79(%) COD: 96.11(%)		
生物處理單元	DO: 2.4(mg/L) MLSS: 3,131.33(mg/L) 迴流污泥量: 7,462.4(噸/日)		
自來水使用情形	使用量:995(度)	費 用: 27,478(元)	
電力使用情形	使用量:322,640(度)	費 用:1,688,497(元)	
藥品部分	消毒方式:紫外線 polymer使用量:450 Kg 次氯酸鈉使用量:14 Kg 氫氧化鈉使用量:59 Kg 氯錠使用量:0	總費用:46,995 polymer費用:46,350(元) 次氯酸鈉費用:67(元) 氫氧化鈉費用:578(元) 氯錠費用:0(元)	
其他費用	費 用:0(元)		
污泥部分	脱水污泥產量:231.50(公噸/ 脱水污泥清運量:81.59(公噸 脱水污泥貯存量:18.49(公噸 脱水污泥含水率:79.18(%)	/月)	

	污泥清運與處置費:634,172 (新台幣:元)
	未清運原因(脫水污泥):未滿一車次
	乾燥污泥產量:27.75(公噸/月)
	乾燥污泥清運量:27.75(公噸/月)
	乾燥污泥餅儲存量:0(公噸)
	乾燥污泥含水率:15.58(%)
	未清運原因(乾燥污泥):-
	設計量 CMD: 3,920
回收水部分	廠內使用量 CMD: 1334.30
	廠外使用量 CMD: 11.47

營運異常事項說明及處 置方式	
備 註(本月摘要)	

中壢水資源回收中心製表