

中壢水資源回收中心 2025 年 2 月報表

檢測項目	進流水			放流水		
	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值
污水量(CMD)	7,311	7,964	6,826	7,546	8,639	6,761
水溫(°C)	21.4	23.0	19.7	20.4	22.2	18.7
pH	7.2	7.4	7.0	6.5	7.0	6.1
BOD(mg/L)	120.3	181.0	66.2	3.1	4.2	2.1
SS(mg/L)	133.1	193.0	77.0	3.4	4.6	2.1
COD(mg/L)	271.8	430.0	139.0	15.2	18.6	11.2
氨氮(mg/L)	24.4	36.4	13.9	2.53	5.70	1.10
硝酸鹽氮(mg/L)	0.74	1.55	0.30	12.88	16.70	6.40
總氮(mg/L)	34.1	48.5	23.0	16.1	19.0	12.6
總磷(mg/L)	3.42	4.92	2.60	2.04	2.56	1.35
大腸桿菌(CFU/100mL)	1.7E+07	3.5E+07	7.0E+06	1.3E+03	1.9E+03	6.2E+02

項目	進流污水量
用戶接管數	11,130 戶
每月總工業廢水量(CMM)	-
截流水量(CMD)	-
水肥投入量	-

項目	處理效率/內容	
去除效率	BOD：96.2 % SS：96.3 % COD：92.0 %	
生物處理單元	DO：4.0 mg/L MLSS：3,825 mg/L 迴流污泥量：- 噸/日	
自來水使用情形	使用量：572 噸	費用：4,284 元
電力使用情形	使用量：211,240 度	費用：1,115,274 元
藥品部分	消毒方式：紫外線消毒 Polymer 使用量：225 kg 次氯酸鈉使用量：0 kg 氫氧化鈉使用量：0 kg 氯錠使用量：0	總費用：0 元 Polymer 費用：0 元 次氯酸鈉費用：0 元 氫氧化鈉費用：0 元 氯錠費用：0 元
其他費用	費用：0 元	
污泥部分	脫水污泥產生量：88.96 噸/月 脫水污泥清運量：67.60 噸/月 脫水污泥貯存量：39.75 噸 脫水污泥含水率：75.50 %	